

SONY

Cyber-shot

Digital Still Camera

Guide de l'utilisateur/Dépannage

Guida dell'utente/Soluzione dei problemi

FR

IT

Des informations complémentaires sur ce produit et des réponses à des questions fréquemment posées sont disponibles sur notre site Web d'assistance client.

Ulteriori informazioni su questo prodotto e risposte alle domande più comuni sono reperibili sul nostro sito Web di Assistenza Clienti.

<http://www.sony.net/>



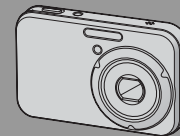
Imprimé sur papier 100 % recyclé avec de l'encre à base d'huile végétale sans COV (composés organiques volatils).

Stampato su carta 100% riciclata con inchiostro a base di olio vegetale senza COV (composto organico volatile).

Printed in Japan



2652806210



DSC-N1



MEMORY STICK™



« Lisez ceci en premier » (volume séparé)

Explique les réglages et opérations de base pour la prise de vue/lecture des images avec votre appareil.

“Prima leggere questo” (volume separato)

Spiega le operazioni di impostazione e di base per la ripresa/riproduzione con la macchina fotografica.

Mode d'emploi

Lisez entièrement ce mode d'emploi et « Lisez ceci en premier » (volume séparé) avant d'utiliser l'appareil et conservez-les pour pouvoir les consulter en cas de besoin.

Istruzioni per l'uso

Prima di usare l'apparecchio, leggere attentamente questo manuale e “Prima leggere questo” (volume separato) e conservarli per riferimenti futuri.

© 2005 Sony Corporation

2-652-806-21(1)

AVERTISSEMENT

Afin de réduire les risques d'incendie ou de décharge électrique, n'exposez pas cet appareil à la pluie ou à l'humidité.

Note pour les clients européens

Ce produit a fait l'objet d'essais ayant permis de constater qu'il respectait les limites prescrites par la directive sur la CEM sur l'utilisation de câbles de raccordement de moins de 3 mètres (9,8 pi.).

Attention

Le champ électromagnétique à des fréquences particulières peut avoir une incidence sur l'image et le son de cet appareil.

Avis

Si de l'électricité statique ou de l'électromagnétisme interrompt le transfert de données (échec), redémarrez l'application ou débranchez et rebranchez le câble de communication (USB, etc.).

Pour les utilisateurs au Canada

RECYCLAGE DES ACCUMULATEURS AUX IONS DE LITHIUM

Les accumulateurs aux ions de lithium sont recyclables.

Vous pouvez contribuer à préserver l'environnement en rapportant les piles usagées dans un point de collecte et de recyclage le plus proche.



Pour plus d'informations sur le recyclage des accumulateurs, téléphonez au numéro gratuit 1-800-822-8837 (Etats-Unis et Canada uniquement), ou visitez <http://www.rbrc.org/>.

Avertissement : Ne pas utiliser des accumulateurs aux ions de lithium qui sont endommagés ou qui fuient.

Traitement des appareils électriques et électroniques en fin de vie (Applicable dans les pays de l'Union Européenne et aux autres pays européens disposant de systèmes de collecte sélective)



Ce symbole, apposé sur le produit ou sur son emballage, indique que ce produit ne doit pas être traité avec les déchets ménagers. Il doit être remis à un point de collecte approprié pour le recyclage des équipements électriques et électroniques. En s'assurant que ce produit est bien mis au rebut de manière appropriée, vous aiderez à prévenir les conséquences négatives potentielles pour l'environnement et la santé humaine. Le recyclage des matériaux aidera à préserver les ressources naturelles. Pour toute information supplémentaire au sujet du recyclage de ce produit, vous pouvez contacter votre municipalité, votre déchetterie ou le magasin où vous avez acheté le produit.

Remarques sur l'utilisation de l'appareil

Types de « Memory Stick » utilisables (non fournis)

Le support d'enregistrement à circuit intégré utilisé par cet appareil est un « Memory Stick Duo ». Il existe deux types de « Memory Stick ».

« Memory Stick Duo » : vous pouvez utiliser un « Memory Stick Duo » avec votre appareil.



« Memory Stick » : vous ne pouvez pas utiliser un « Memory Stick » avec votre appareil.



Il n'est pas possible d'utiliser d'autres cartes mémoire.

Pour plus d'informations sur le « Memory Stick Duo », voir page 118.

Lors de l'utilisation d'un « Memory Stick Duo » avec un matériel compatible « Memory Stick »

Vous pouvez utiliser un « Memory Stick Duo » en l'insérant dans l'adaptateur Memory Stick Duo (non fourni).



Adaptateur Memory Stick Duo

Remarques sur la batterie

Chargez la batterie NP-BG1 fournie avant d'utiliser l'appareil pour la première fois. (→ étape 1 de « Lisez ceci en premier »)

- Vous pouvez recharger la batterie même si elle n'est pas complètement déchargée. Vous pouvez aussi utiliser la batterie même si elle n'est que partiellement chargée.
- Si vous prévoyez que la batterie restera longtemps inutilisée, déchargez-la en utilisant l'appareil, puis retirez-la et rangez-la dans un endroit frais et sec. Cela afin de maintenir en bon état les fonctions de la batterie (page 120).
- Pour plus d'informations sur la batterie utilisable, voir page 120.

Objectif Carl Zeiss

Cet appareil est équipé d'un objectif Carl Zeiss capable de restituer une des images nettes avec un excellent contraste.

L'objectif de cet appareil a été fabriqué avec un système d'assurance de la qualité certifié par Carl Zeiss conformément aux normes de qualité de Carl Zeiss en Allemagne.

Pas d'indemnisation en cas d'enregistrement manqué

- Dans le cas où l'enregistrement ou la lecture serait impossible en raison d'un dysfonctionnement de l'appareil ou une anomalie du support d'enregistrement, etc., ceci ne pourra donner lieu à une indemnisation.

Sauvegarde de la mémoire interne et du « Memory Stick Duo »

- Ne mettez pas l'appareil hors tension ni ne retirez la batterie ou le « Memory Stick Duo » pendant que le témoin d'accès est allumé, car cela peut détruire les données de la mémoire interne ou les données du « Memory Stick Duo ». Protégez toujours vos données en effectuant une copie de sauvegarde. Voir page 25 pour la méthode de sauvegarde.

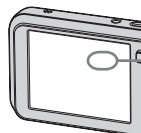
Remarques sur l'enregistrement/lecture

- Cet appareil n'est ni étanche à la poussière, ni étanche aux projections liquides, ni étanche à l'eau. Lisez « Précautions » (page 123) avant d'utiliser l'appareil.
- Avant d'enregistrer des événements importants, effectuez un test de prise de vue afin de vous assurer que l'appareil fonctionne correctement.

- Veillez à ne pas mouiller l'appareil. La pénétration d'eau dans l'appareil peut provoquer des anomalies qui, dans certains cas, peuvent être irrémédiables.
- Ne dirigez pas l'appareil vers le soleil ou une forte lumière. Ceci pourrait entraîner un dysfonctionnement de l'appareil.
- N'utilisez pas l'appareil près de sources de fortes ondes radioélectriques ou de radiations. L'appareil risquerait de ne pas pouvoir enregistrer ou lire correctement.
- Une utilisation de l'appareil dans des endroits couverts de sable ou poussiéreux peut provoquer des dysfonctionnements.
- Si vous constatez une condensation d'humidité, remédiez-y avant d'utiliser l'appareil (page 124).
- Ne secouez pas et ne heurtez pas l'appareil. Ceci pourrait non seulement provoquer des dysfonctionnements et empêcher l'enregistrement des images, mais aussi rendre le support d'enregistrement inutilisable ou provoquer une détérioration ou une perte des données d'image.
- Nettoyez la surface du flash avant l'utilisation. La chaleur de l'émission du flash peut décolorer ou coller la saleté à la surface du flash et rendre ainsi l'émission de lumière insuffisante.

Remarques sur l'écran LCD, le viseur LCD (pour les modèles avec un viseur LCD) et l'objectif

- Une technologie d'extrêmement haute précision a été employée pour fabriquer l'écran LCD et le viseur LCD de sorte que 99,99 % des pixels sont opérationnels pour une utilisation effective. Il se peut, toutefois, que vous constatiez quelques petits points noirs et/ou brillants (blancs, rouges, bleus ou verts) permanents sur l'écran LCD et dans le viseur LCD. Ces points sont normaux pour ce procédé de fabrication et n'affectent aucunement l'enregistrement.



Points noirs (blancs/
rouges/bleus/verts)

- Une exposition prolongée de l'écran LCD, du viseur ou de l'objectif aux rayons directs du soleil peut provoquer des dysfonctionnements. Soyez attentif lorsque vous placez l'appareil près d'une fenêtre ou à l'extérieur.
- N'exercez aucune pression sur l'écran LCD. Ceci pourrait décolorer l'écran et provoquer un dysfonctionnement.
- Les images peuvent laisser une traînée sur l'écran LCD dans un endroit froid. Ceci n'est pas une anomalie.
- Cet appareil est doté d'un zoom motorisé. Veillez à ne pas heurter l'objectif et à ne pas le soumettre à une force.

Compatibilité des données d'image

- Cet appareil est conforme à la norme universelle DCF (Design rule for Camera File system) établie par JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association).
- La lecture sur un autre appareil d'images enregistrées avec cet appareil et la lecture sur cet appareil d'images enregistrées ou montées sur un autre appareil ne sont pas garanties.

Avertissement sur les droits d'auteur

Les émissions de télévision, films, cassettes vidéo et autres œuvres peuvent être protégés par des droits d'auteur. L'enregistrement non autorisé de telles œuvres peut constituer une infraction à la loi sur les droits d'auteur.

Images utilisées dans ce manuel

Les photos utilisées comme exemple dans ce manuel sont des images reproduites et non des photos réelles prises avec cet appareil.

Pour utiliser pleinement votre appareil photo numérique

Préparez l'appareil et prenez facilement des images

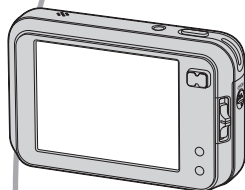


« Lisez ceci en premier » (volume séparé)

- 1 Préparez la batterie
- 2 Mettez l'appareil sous tension/réglez l'horloge
- 3 Insérez un « Memory Stick Duo » (non fourni)
- 4 Utilisez les boutons du panneau tactile
- 5 Sélectionnez la taille d'image à utiliser
- 6 Prenez facilement des images (Mode de réglage automatique)
- 7 Visualisez/effacez des images

Faites mieux connaissance avec votre appareil

Ce manuel



- Photographiez avec vos réglages favoris (Prise de vue automatique programmée/Prise de vue manuelle)
→ page 27
- Visionnez vos images en utilisant les fonctions Album, Diaporama et Peindre
→ pages 36, 39, 42
- Utilisez divers modes de prise de vue/lecture avec le menu
→ page 44
- Changez les réglages par défaut
→ page 60

Connectez votre appareil à un ordinateur ou à une imprimante

Ce manuel



- Copiez vos images sur un ordinateur et éditez-les de diverses manières
→ page 74
- Imprimez des images en connectant votre appareil directement à une imprimante (imprimantes compatibles PictBridge seulement)
→ page 92

Table des matières









Remarques sur l'utilisation de l'appareil	3
---	---

















Utilisation de l'appareil






Techniques de base pour de meilleures images	10
Mise au point – Mise au point réussie sur un sujet	10
Exposition – Réglage de l'intensité de la lumière	11
Couleur – Effets de l'éclairage	13
Qualité – « Qualité d'image » et « taille d'image »	13
Identification des pièces	15
Indicateurs à l'écran	17
Changement de l'affichage à l'écran	21
Nombre d'images fixes et durée d'enregistrement de films	23
Si vous n'avez pas de « Memory Stick Duo » (Enregistrement dans la mémoire interne)	24
Autonomie de la batterie et nombre d'images pouvant être enregistrées/visualisées	26
Utilisation des fonctions de l'appareil	27
Utilisation de la fonction Album	36
Utilisation du diaporama	39
Peinture de l'image	42






Utilisation du menu

<i>Utilisation des paramètres du menu</i>	44
<i>Paramètres du menu</i>	45
Menu de prise de vue	47
 (Mode de mesure)	
WB (Bal blanc)	
ISO	
 (Qual. img)	
Mode (Mode ENR)	
BRK (Écart exposit)	
 (Intervalle)	
 (Niv. flash)	
PFX (Effet img)	
 (Saturation)	
 (Contraste)	
 (Netteté)	
 (Réglages)	

Menu de visualisation.....	53
 (Album)	
 (Quitter album)	
 (Diaporama)	
 (Peindre)	
 (Supprimer)	
 (Volume)	
 (Dossier)	
 (Protéger)	
DPOF	
 (Imprim)	
 (Redimens)	
 (Pivoter)	
 (Diviser)	
 (Réglages)	
 (Recadrage)	

Utilisation de l'écran Réglages

<i>Utilisation des paramètres de Réglages.....</i>	60
 Appareil photo 1	61
Mode AF	
Zoom numérique	
Jour/Heure	
Attén yeux roug	
 Appareil photo 2	63
Illuminat. AF	
Aff apr capt	
 Mémoire interne	64
Formater	
 Memory Stick	65
Formater	
Créer dos ENR.	
Chg doss ENR.	
Copier	
 Album	68
Ecrire dans alb	
Formater	
Vérifier album	

 Réglages 1	69
Téléch musi	
Format musi	
 Réglages 2	70
Rétroécl LCD	
Bip	
 Langue	
Initialiser	
 Réglages 3	71
N° de fichier	
Connexion USB	
Sortie Vidéo	
Réglage heure	
 Réglages 4	73
Calibration	
Logement	

Utilisation de votre ordinateur

Utilisation de votre ordinateur Windows	74
Copie d'images sur l'ordinateur	76
Visualisation des fichiers d'images stockés sur un ordinateur avec votre appareil (utilisation d'un « Memory Stick Duo »).....	84
Utilisation des logiciels fournis	85
Utilisation de votre ordinateur Macintosh	88

Impression des images fixes

Comment imprimer des images fixes.....	91
Impression directe des images à l'aide d'une imprimante compatible PictBridge	92
Impression en magasin.....	96

Raccordement de l'appareil à un téléviseur

Visualisation des images sur un téléviseur	98
--	----

Dépannage

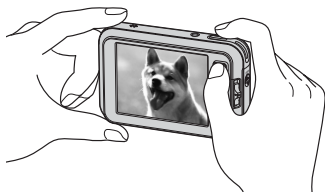
Dépannage.....	100
Indicateurs d'avertissement et messages	114

Divers

« Memory Stick »	118
Batterie	120
Chargeur de batterie	121
Utilisation de la Cyber-shot Station	122
Précautions	123
Spécifications	125



Index	127
--------------------	-----

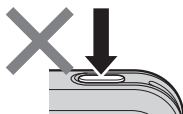
**Mise au point****Exposition****Couleur****Qualité**

Cette section décrit les opérations de base vous permettant d'utiliser votre appareil. Elle vous indique comment utiliser les différentes fonctions de l'appareil en touchant les boutons à l'écran.

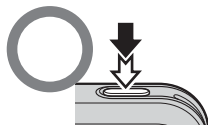
Mise au point**Mise au point réussie sur un sujet**

Lorsque vous enfoncez le déclencheur à mi-course, l'appareil effectue la mise au point automatiquement (Mise au point automatique). N'oubliez pas qu'il ne faut enfoncer le déclencheur qu'à mi-course.

Enfoncez complètement le déclencheur en une seule fois.



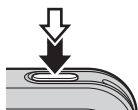
Enfoncez le déclencheur à mi-course.



Indicateur de verrouillage AE/AF
Indicateur clignotant →
Indicateur allumé/bip



Puis enfoncez complètement le déclencheur.



Pour prendre une image fixe difficile à mettre au point → [Mise au P] (page 33)

Si l'image reste floue après la mise au point, ceci peut être dû aux secousses de l'appareil.

→ Voir « Conseils pour que l'image ne soit pas floue » (ci-dessous).

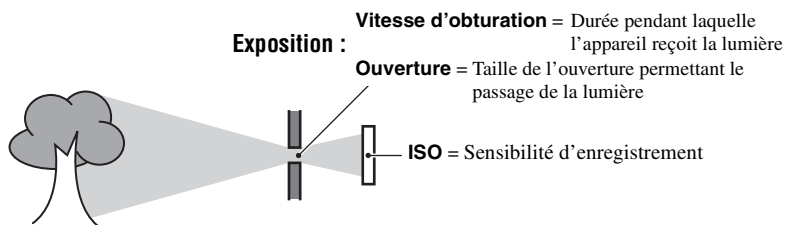
Conseils pour que l'image ne soit pas floue

Tenez l'appareil immobile en gardant vos bras le long du corps. Vous pouvez également stabiliser l'appareil en vous appuyant contre un arbre ou un bâtiment près de vous. Dans les endroits sombres, nous vous recommandons d'utiliser un trépied et le flash.



Exposition Réglage de l'intensité de la lumière

Vous pouvez créer des images variées en réglant l'exposition et la sensibilité ISO. L'exposition est la quantité de lumière que reçoit l'appareil lorsque vous relâchez le déclencheur.



Surexposition
= trop de lumière
Image blanchâtre



Exposition correcte



Sous-exposition
= trop peu de lumière
Image plus sombre

L'exposition est réglée automatiquement à la valeur correcte en mode de réglage automatique. Vous pouvez, toutefois, la régler manuellement à l'aide des fonctions ci-dessous.

Exposition manuelle :

Vous permet de régler la vitesse d'obturation et la valeur d'ouverture manuellement.

→ page 30

EV :

Vous permet de régler l'exposition ayant été déterminée par l'appareil.

→ page 31

Mode de mesure :

Vous permet de changer la partie du sujet sur laquelle la mesure sera effectuée pour la détermination de l'exposition.

→ page 47

Caractéristiques de la « vitesse d'obturation »



Plus rapide
Les objets en mouvement apparaissent figés.



Plus lente
Les objets en mouvement apparaissent avec effet de « filé ».

Caractéristiques de l'« ouverture » (nombre F)



Plus ouvert
La plage de netteté se rétrécit tant en avant qu'en arrière.



Plus fermé
La plage de netteté s'élargit tant en avant qu'en arrière.

Réglage de la sensibilité ISO

La valeur ISO est une unité de mesure (sensibilité) qui permet d'estimer la quantité de lumière reçue par le capteur d'image (qui est l'équivalent du film photo). Même avec une exposition identique, les images diffèrent selon la sensibilité ISO.

Pour régler la sensibilité ISO → page 48



Sensibilité ISO élevée

Enregistre une image claire même dans un endroit obscur. L'image tend, toutefois, à comporter du bruit.







Sensibilité ISO faible

Enregistre une image plus douce. Toutefois, si l'exposition est insuffisante, l'image tend à devenir plus sombre.

Couleur Effets de l'éclairage

La couleur apparente du sujet est affectée par les conditions d'éclairage.

Exemple : Couleur d'une image affectée par des sources de lumière

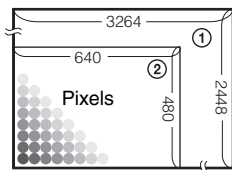
Temps/éclairage	Lumière du jour	Nuageux	Fluorescent	Incandescent
				
Caractéristiques de la lumière	Blanche (standard)	Bleuâtre	Dominante bleue	Rougeâtre

Les tonalités de couleur sont réglées automatiquement en mode de réglage automatique. Vous pouvez, toutefois, les régler manuellement à l'aide de [Bal blanc] (page 47).

Qualité « Qualité d'image » et « taille d'image »

Une image numérique est constituée par une multitude de petits points appelés pixels. Plus l'image comporte de pixels, plus sa taille est importante, plus elle occupe de mémoire et plus elle est détaillée. La « taille d'image » s'exprime en nombre de pixels. Ces différences ne sont pas visibles sur l'écran de l'appareil, mais la finesse des détails et la durée de traitement des données ne sont pas les mêmes lors de l'impression ou de la visualisation sur un écran d'ordinateur.

Description des pixels et de la taille d'image



- ① Taille d'image : 8M
3264 pixels × 2448 pixels = 7 990 272 pixels
- ② Taille d'image : VGA(E-mail)
640 pixels × 480 pixels = 307 200 pixels

Sélection de la taille d'image à utiliser (→ étape 5 de « Lisez ceci en premier »)



Les réglages par défaut sont marqués par ✓.

Taille d'image		Consignes d'utilisation	
✓	8M (3264×2448)	Grande ↑ ↓ Petite	Pour stocker des images importantes ou imprimer en format A3 ou des images de haute densité en format A4
	3:2* (3264×2176)		Pour l'impression en format A4 ou d'images haute densité en format A5
	5M (2592×1944)		
	3M (2048×1536)		Pour une impression en format carte postale
	1M (1280×960)		Pour l'enregistrement d'un grand nombre d'images Pour l'envoi d'images comme pièces jointes à un e-mail ou la création de pages web
	VGA(E-mail) (640×480)		
	16:9(TVHD)** (1920×1080)		Pour visualiser des images sur un téléviseur grand écran ou un téléviseur compatible Hi-Vision***

* Les images sont enregistrées avec le même rapport de format 3:2 que le papier de tirage photo, le papier carte postale, etc.

** Les deux bords de l'image peuvent être coupés pendant l'impression (page 111).

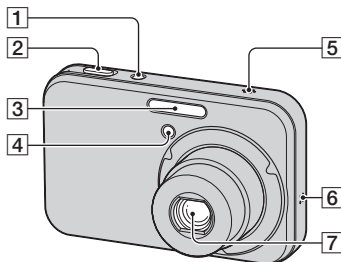
*** Les images visionnées seront de meilleure qualité si le téléviseur est doté d'une fente « Memory Stick » ou s'il est connecté par une liaison USB.

Sélection combinée de qualité d'image (taux de compression) (page 48)

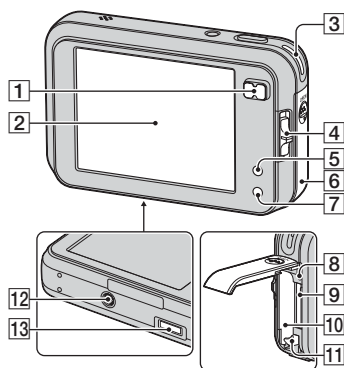
Vous pouvez sélectionner le taux de compression au moment de sauvegarder les images numériques. Si vous sélectionnez un taux de compression élevé, l'image est moins détaillée, mais sa taille de fichier est plus petite.



Identification des pièces

Pour les informations sur l'utilisation des pièces, reportez-vous aux pages indiquées entre parenthèses.



- 1 Touche/témoin POWER (→ étape 2 de « Lisez ceci en premier »)
- 2 Déclencheur (→ étape 6 de « Lisez ceci en premier »)
- 3 Flash (→ étape 6 de « Lisez ceci en premier »)
- 4 Témoin de retardateur (→ étape 6 de « Lisez ceci en premier »)/Illuminateur d'assistance AF (63)
- 5 Micro
- 6 Haut-parleur
- 7 Objectif



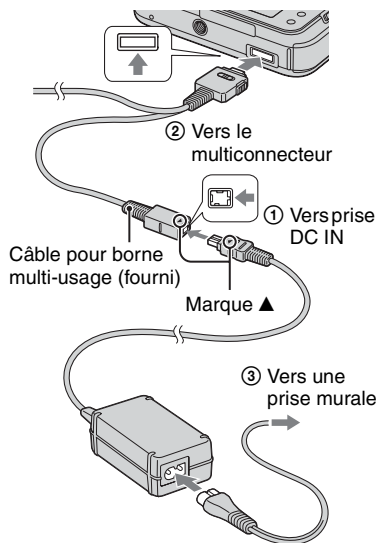
- 1 Pour la prise de vue : Touche de zoom (W/T) (→ étape 6 de « Lisez ceci en premier »)
Pour la visualisation : Touche \ominus/\oplus (zoom de lecture)/Touche \boxtimes (Index) (→ étape 7 de « Lisez ceci en premier »)
- 2 Écran LCD (21)/panneau tactile (→ étape 4 de « Lisez ceci en premier »)
- 3 Crochet pour dragonne (→ « Lisez ceci en premier »)
- 4 Commutateur de mode (27)
- 5 Touche  (touche à l'écran) (→ étape 4 de « Lisez ceci en premier »)
- 6 Couverture de logement de batterie/« Memory Stick Duo » (→ étapes 1 et 3 de « Lisez ceci en premier »)
- 7 Touche  (activation/désactivation de l'affichage) (21)
- 8 Témoin d'accès (→ étape 4 de « Lisez ceci en premier »)
- 9 Fente « Memory Stick Duo » (→ étape 3 de « Lisez ceci en premier »)

10 Fente d'insertion de la batterie
(→ étape 1 de « Lisez ceci en premier »)

11 Levier d'éjection de la batterie
(→ étape 1 de « Lisez ceci en premier »)

12 Douille de trépied (face inférieure)
• Utilisez un trépied ayant une longueur de vis de moins de 5,5 mm (7/32 po.). Vous ne parviendrez pas à fixer solidement l'appareil sur un trépied ayant une longueur de vis de plus de 5,5 mm (7/32 po.) et cela pourrait endommager l'appareil.

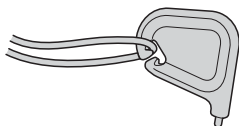
13 Multi-connecteur (face inférieure)
Lors de l'utilisation d'un adaptateur secteur AC-LS5K (non fourni)



Pour fixer le stylet

Fixez le stylet à la dragonne comme sur la figure ci-dessous.

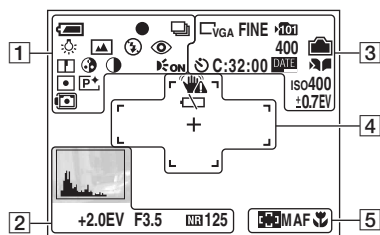
Ne transportez pas l'appareil en le tenant par le stylet. L'appareil risquerait de tomber.



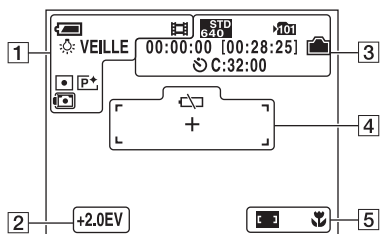
Indicateurs à l'écran

Pour les informations sur l'utilisation des pièces, reportez-vous aux pages indiquées entre parenthèses.

Lors d'une prise de vue d'images fixes




Lors d'une prise de vue de films









1

Affichage	Indication
	Charge restante de la batterie (→ étape 1 de « Lisez ceci en premier »)
	Verrouillage AE/AF (→ étape 6 de « Lisez ceci en premier »)
	Mode d'enregistrement (27, 49)
	Balance des blancs (47)
VEILLE ENR	Attente/Enregistrement d'un film (→ étape 6 de « Lisez ceci en premier »)
	Mode de l'appareil photo (Sélection de scène) (28)
	Mode de l'appareil photo (Programme/Manuel) (27)
	Mode de flash (→ étape 6 de « Lisez ceci en premier »)
	Charge du flash
	Facteur de zoom (→ 61, étape 6 de « Lisez ceci en premier »)
	Atténuation des yeux rouges (62)
	Netteté (52)
	Saturation (51)
	Contraste (52)
	Illuminateur d'assistance AF (63)
	Mode de mesure (47)
	Effet d'image (51)
	Mode Logement (73)

2




Affichage	Indication
	Histogramme (21, 32)
NR	Obturation lente NR <ul style="list-style-type: none"> • Si la vitesse d'obturation est inférieure ou égale à 1/6e de seconde, la fonction d'obturation lente NR s'active automatiquement pour réduire le bruit de l'image.
125	Vitesse d'obturation (30)
F3.5	Valeur d'ouverture (30)
+2.0EV	Valeur d'exposition (31)

3



Affichage	Indication
	Taille d'image (→ étape 5 de « Lisez ceci en premier »)
FINE STD	Qualité d'image (48)
	Dossier d'enregistrement (65) <ul style="list-style-type: none"> • N'apparaît pas lors de l'utilisation de la mémoire interne.
	Capacité restante de la mémoire interne (24)
	Capacité restante de « Memory Stick » (23)
	Album (36)
00:00:00 [00:28:05]	Temps d'enregistrement [temps enregistrable maximum] (23, 24)
1/30"	Intervalle multi-rafale (51)
400	Nombre restant d'images enregistrables (23, 24)
	Retardateur (→ étape 6 de « Lisez ceci en premier »)

Affichage	Indication
C:32:00	Affichage d'autodiagnostic (114)
DATE	Jour/Heure (62)
ISO400	Valeur ISO (48)
±0.7EV	Valeur d'écart d'exposition (51)

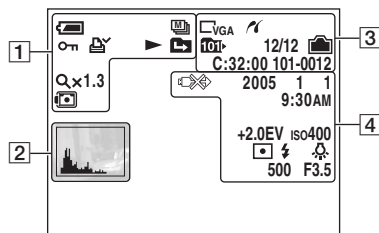
4

Affichage	Indication
	Avertissement de vibrations (10) <ul style="list-style-type: none"> • Indique que des vibrations peuvent empêcher d'obtenir des images nettes du fait d'un éclairage insuffisant. Vous pouvez continuer à prendre des images lorsque cet indicateur apparaît. Toutefois, nous vous recommandons d'utiliser le flash pour un meilleur éclairage ou d'utiliser un trépied ou autre moyen pour stabiliser l'appareil.
	Faible charge de la batterie (26, 114)
+	Réticule du spotmètre (47)
	Cadre du télémètre AF (33)

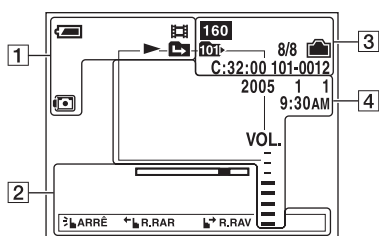
5

Affichage	Indication
	Macro (→ étape 6 de « Lisez ceci en premier »)
S AF M AF	Mode AF (61)
	Indicateur de cadre de télémètre AF (33)
1.0m	Distance de mise au point préprogrammée (33)

Lors d'une lecture d'images fixes



Lors d'une lecture de films



1

Affichage	Indication
	Charge restante de la batterie (→ étape 1 de « Lisez ceci en premier »)
	Mode d'enregistrement (27, 49)
	Lecture (→ étape 7 de « Lisez ceci en premier »)
	Protéger (54)
	Marque de demande d'impression (DPOF) (96)
	Changement de dossier (53) • N'apparaît pas lors de l'utilisation de la mémoire interne.
Qx1.3	Facteur de zoom (→ étape 7 de « Lisez ceci en premier »)
Étape 12/16	Lecture vue par vue (49)
	Mode Logement (73)

2

Affichage	Indication
	Histogramme (21, 32) • apparaît lorsque l'affichage de l'histogramme est désactivé.
	Barre de lecture (→ étape 7 de « Lisez ceci en premier »)
	Guide de commande (21)


3

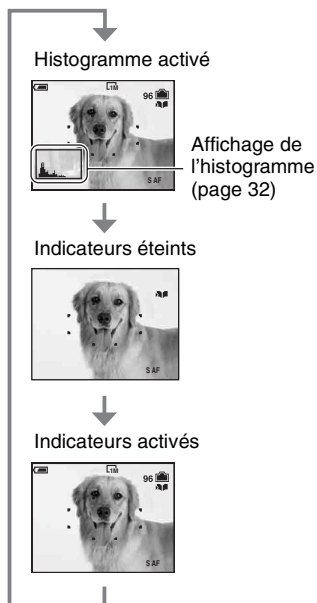
Affichage	Indication
	Taille d'image (→ étape 5 de « Lisez ceci en premier »)
	Connexion PictBridge (92)
	Dossier d'enregistrement (65) <ul style="list-style-type: none"> N'apparaît pas lors de l'utilisation de la mémoire interne.
	Dossier de lecture (53) <ul style="list-style-type: none"> N'apparaît pas lors de l'utilisation de la mémoire interne.
	Capacité restante de la mémoire interne (24)
	Capacité restante de « Memory Stick » (23)
	Lecture d'album (36)
101-0012	Numéro de dossier-fichier (53)
8/8 12/12	Numéro d'image/Nombre d'images enregistrées dans le dossier sélectionné
C:32:00	Affichage d'autodiagnostic (114)
00:00:12	Compteur (→ étape 7 de « Lisez ceci en premier »)

4

Affichage	Indication
	Ne débranchez pas le câble pour borne multi-usage (94)
+2.0EV	Valeur d'exposition (31)
ISO400	Valeur ISO (48)
	Mode de mesure (47)
	Flash
	Balance des blancs (47)
500	Vitesse d'obturation (30)
F3.5	Valeur d'ouverture (30)
	Image lue (→ étape 7 de « Lisez ceci en premier »)
2005 1 1 9:30 AM	Date/heure d'enregistrement de l'image lue (62)
	Volume (→ étape 7 de « Lisez ceci en premier »)

Changement de l'affichage à l'écran

À chaque pression sur la touche  (activation/désactivation de l'affichage), l'affichage change comme suit.




Affichage de l'histogramme (page 32)

- Si vous activez l'affichage de l'histogramme, les informations d'image s'affichent pendant la lecture.
- L'histogramme n'apparaît pas dans les conditions suivantes :
 - Lors de la prise de vue
 - Lorsque le menu est affiché.
 - Lors de l'enregistrement de filmsPendant la lecture
 - Lorsque le menu est affiché.
 - En mode planche index
 - Lorsque vous utilisez le zoom de lecture.
 - Lorsque vous faites pivoter des images fixes.
 - Pendant la lecture de films
- L'histogramme affiché peut présenter une différence importante lors de la prise de vue et de la lecture lorsque :
 - le flash se déclenche.
 - la vitesse d'obturation est lente ou rapide.

- Il se peut que l'histogramme n'apparaisse pas pour des images enregistrées avec d'autres appareils.

Pour changer les images en les faisant glisser avec le doigt

Vous pouvez revenir à l'image précédente ou passer à la suivante en touchant l'écran lui-même pendant la lecture.

Pour utiliser cette fonction, désactivez les boutons du panneau tactile en appuyant sur le bouton  (touche à l'écran).



L'image change lorsque vous retirez le doigt.

- Lorsque vous visionnez des images enregistrées sur un téléviseur (page 98), vous ne pouvez pas changer les images en les faisant glisser avec le doigt.

Images fixes



Faites glisser votre doigt vers la droite pour afficher l'image suivante ou vers la gauche pour afficher l'image précédente.

Zoom de lecture

En déplaçant le doigt vers le haut, le bas, la droite ou la gauche, vous pouvez tirer la partie cachée de l'image dans la zone de visualisation sur l'écran.

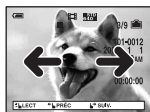


Films

Touchez l'écran pour commencer la lecture.

Faites glisser votre doigt vers la droite ou la gauche pendant la lecture pour faire avancer rapidement le film ou le rembobiner.

Touchez à nouveau l'écran pendant la lecture pour passer en pause.



- Lorsque vous visionnez des images prises en mode Multi-raf, touchez l'écran pour passer en pause. Faites glisser votre doigt sur l'écran vers la droite ou la gauche pour changer de vue en avant ou en arrière.

Nombre d'images fixes et durée d'enregistrement de films

Les tableaux indiquent le nombre approximatif d'images fixes et la durée de films enregistrable sur un « Memory Stick Duo » ayant été formaté avec cet appareil. Ces valeurs dépendent des conditions de prise de vue.

Nombre d'images fixes (La qualité d'image est [Fine] sur la ligne supérieure et [Standard] sur la ligne inférieure.)

(Unités : Images)

Taille \ Capacité	32Mo	64Mo	128Mo	256Mo	512Mo	1Go	2Go
8M	8	16	32	59	121	247	506
	15	30	60	109	223	456	934
3:2	8	16	32	59	121	247	506
	15	30	60	109	223	456	934
5M	12	25	51	92	188	384	789
	23	48	96	174	354	723	1482
3M	20	41	82	148	302	617	1266
	37	74	149	264	537	1097	2250
1M	50	101	202	357	726	1482	3038
	93	187	376	649	1320	2694	5524
VGA(E-mail)	196	394	790	1428	2904	5928	12154
	491	985	1975	3571	7261	14821	30385
16:9(TVHD)	33	66	133	238	484	988	2025
	61	123	246	446	907	1852	3798

- Le nombre d'images indiqué est celui lorsque [Mode] est sur [Normal].
- La taille d'une image fixe unique est de 1M lorsque [Mode] est sur [Multi-raf].
- Lorsque le nombre d'images pouvant encore être prises est supérieur à 9 999, l'indicateur « >9999 » apparaît.
- Vous pourrez redimensionner les images plus tard ([Redimens], page 56).

Durée d'enregistrement de films

(Unités : heures : minutes : secondes)

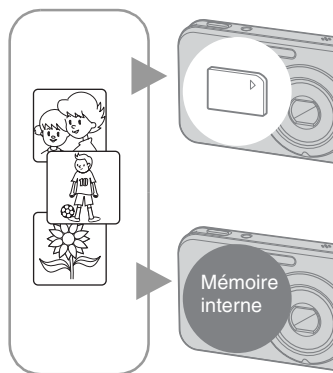
Taille \ Capacité	32Mo	64Mo	128Mo	256Mo	512Mo	1Go	2Go
640(Fine)	–	–	–	0:02:57	0:06:02	0:12:20	0:25:18
640(Standard)	0:01:27	0:02:56	0:05:54	0:10:42	0:21:47	0:44:27	1:31:09
160	0:22:42	0:45:39	1:31:33	2:51:21	5:47:05	11:44:22	24:18:25

- Les films avec la taille d'image sur [640(Fine)] ne peuvent être enregistrés que sur un « Memory Stick PRO Duo ».
- Pour la taille d'image et la qualité d'image, voir page 13.
- Lorsque vous utilisez cet appareil pour visualiser des images enregistrées sur un modèle Sony antérieur, il se peut que la taille d'image affichée soit différente de la taille réelle.

Si vous n'avez pas de « Memory Stick Duo » (Enregistrement dans la mémoire interne)

Cet appareil est doté d'une mémoire interne de 26 Mo. Cette mémoire n'est pas amovible. Vous pouvez enregistrer des images dans cette mémoire interne même lorsqu'il n'y a pas de « Memory Stick Duo » dans l'appareil.

- Les films ne peuvent pas être enregistrés dans la mémoire interne lorsque la taille d'image est réglée sur [640(Fine)].



Lorsqu'il y a un « Memory Stick Duo » (non fourni) dans l'appareil

[Enregistrement] : Les images sont enregistrées sur le « Memory Stick Duo ».

[Lecture] : Les images du « Memory Stick Duo » sont lues.
[Menu, Réglages, etc.] : Diverses opérations peuvent être exécutées sur les images du « Memory Stick Duo ».

Lorsqu'il n'y a pas de « Memory Stick Duo » dans l'appareil

[Enregistrement] : Les images sont enregistrées dans la mémoire interne.

[Lecture] : Les images stockées dans la mémoire interne sont lues.

[Menu, Réglages, etc.] : Diverses opérations peuvent être exécutées sur les images de la mémoire interne.

Le nombre d'images fixes enregistrables et la durée de films enregistrable dans la mémoire interne sont les suivants.

Nombre d'images fixes (La qualité d'image est [Fine] sur la ligne supérieure et [Standard] sur la ligne inférieure.)

(Unités : Images)

Capacité	Taille	8M	3:2	5M	3M	1M	VGA	16:9
	26Mo		6	6	10	16	40	158
		12	12	19	29	75	397	49

Durée d'enregistrement de films

(Unités : heures : minutes : secondes)

Capacité	Taille	640(Standard)	160
	26Mo		0:01:11

Données d'images stockées dans la mémoire interne

Nous vous recommandons de copier (copie de sauvegarde) impérativement les données par l'une des méthodes suivantes :

Pour copier (copie de sauvegarde) les données sur un « Memory Stick Duo »

Préparez un « Memory Stick Duo » ayant une capacité d'au moins 32 Mo, puis procédez comme il est indiqué sous [Copier] (page 66).

Pour copier (copie de sauvegarde) les données sur le disque dur de votre ordinateur

Procédez comme il est indiqué aux pages 76 à 81 sans « Memory Stick Duo » dans l'appareil.

- Vous ne pouvez pas déplacer des données d'image d'un « Memory Stick Duo » à la mémoire interne.
- En raccordant l'appareil à un ordinateur à l'aide d'un câble pour borne multi-usage, vous pouvez copier les données de la mémoire interne à un ordinateur, mais vous ne pouvez pas copier les données d'un ordinateur à la mémoire interne.

Autonomie de la batterie et nombre d'images pouvant être enregistrées/visualisées



Les tableaux suivants indiquent le nombre approximatif d'images pouvant être enregistrées/visualisées et l'autonomie de la batterie lors d'une prise de vue en mode [Normal] avec une batterie (fournie) chargée au maximum et à une température ambiante de 25 °C (77 °F). Les nombres des images qui peuvent être enregistrées ou visualisées supposent que le « Memory Stick Duo » est remplacé lorsque c'est nécessaire.

Notez que, dans certaines conditions d'utilisation, les nombres réels peuvent être inférieurs à ceux qui sont indiqués.

- La capacité de la batterie diminue avec le nombre d'utilisations et également avec le temps (page 120).
- Le nombre d'images pouvant être enregistrées/visualisées et l'autonomie de la batterie sont inférieurs dans les conditions suivantes :
 - température ambiante basse.
 - flash utilisé fréquemment.
 - fréquentes mises sous tension et hors tension de l'appareil.
 - zoom fréquemment utilisé.
 - [Rétroéclairage LCD] sur [Clair].
 - [Mode AF] sur [Contrôle].
 - charge de la batterie faible.

Lors d'une prise de vue d'images fixes

Nombre d'images	Autonomie de la batterie (min.)
300 environ	150 environ

- Prise de vue dans les conditions suivantes :
 -  (Qual. img) sur [Fine].
 - [Mode AF] sur [Ponctuel].
 - prise de vue une fois toutes les 30 secondes.
 - zoom commuté alternativement entre le côté W et le côté T.
 - [Ecrire dans alb] se trouve sur [Activé] dans le menu  (Réglages).
 - flash déclenché toutes les deux fois.
 - mise sous et hors tension toutes les dix fois.

- La méthode de mesure est basée sur la norme CIPA.
(CIPA : Camera & Imaging Products Association)
- Le nombre d'images prises/autonomie de la batterie ne change pas, quelle que soit la taille d'image.

Lors de la visualisation d'images fixes

Nombre d'images	Autonomie de la batterie (min.)
5800 environ	290 environ

- Visualisation d'images individuelles dans l'ordre à des intervalles de trois secondes environ

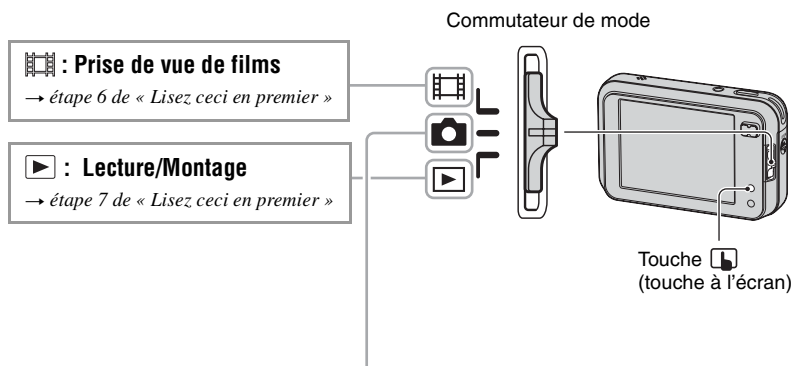
Lors d'une prise de vue de films

Autonomie de la batterie (min.)
140 environ

- Prise de vue de films en continu avec une taille d'image de [160]

Utilisation des fonctions de l'appareil

Placez le commutateur de mode sur la fonction désirée.



Modes de prise de vue d'images fixes

: Auto : Mode de réglage automatique

Permet une prise de vue facile avec des réglages effectués automatiquement.
→ étape 6 de « Lisez ceci en premier »

Programme : Mode de prise de vue automatique programmée

Permet une prise de vue avec l'exposition réglée automatiquement (vitesse d'obturation et valeur d'ouverture). Vous pouvez également sélectionner divers réglages à l'aide du menu.
(Pour plus d'informations sur les fonctions disponibles → page 45)

Manuel : Mode de prise de vue en exposition manuelle

Permet une prise de vue avec l'exposition réglée manuellement (vitesse d'obturation et valeur d'ouverture) (page 30). Vous pouvez également sélectionner divers réglages à l'aide du menu.
(Pour plus d'informations sur les fonctions disponibles → page 45)

: Mode de sélection de scène

Permet une prise de vue avec des réglages préprogrammés selon la scène (page 28).

Sélection de scène

Les modes suivants sont prédéterminés pour les conditions particulières de la scène :



☾ Crépuscule*

Permet de prendre des scènes de nuit à une certaine distance en préservant l'ambiance nocturne.



🏔️ Paysage

Permet de prendre des paysages, etc., en faisant la mise au point sur un sujet éloigné.



👤 Portrait crépus*

Permet de prendre des portraits dans des endroits sombres.



🏖️ Plage

Permet de prendre des vues au bord de la mer ou d'un lac en enregistrant nettement le bleu de l'eau.



🕯️ Bougie*

Permet de prendre des scènes éclairées à la bougie en préservant l'ambiance particulière de ce type d'éclairage.



❄️ Neige

Permet de prendre des scènes blanches lumineuses.



👤 Flou artistique



Permet de prendre des portraits de personnes, fleurs, etc., avec une ambiance douce.

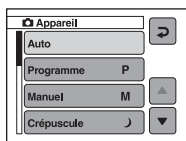


🎆 Feux d'artifice*

Permet de réussir à prendre des vues de feux d'artifice.



















* La vitesse d'obturation diminue et il est donc recommandé d'utiliser un trépied.

- 1 Appuyez sur  (touche à l'écran).
- 2 Touchez  (Appareil).



- 3 Touchez le mode désiré.
- 4 Prenez la photo.

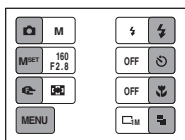
L'appareil combine plusieurs fonctions pour adapter la prise de vue aux conditions de la scène.
(✓ : vous pouvez sélectionner le réglage désiré)

	Macro	Flash	Télémètre AF	Mise au point préprogrammée	Écart d'exposition	Balance des blancs	Niveau du flash	Rafale/ Fourchette d'exposition/ Multi-rafale
	—		✓	∞	—	✓	—	—
	✓		✓	✓	—	Auto/ 	✓	—
	—		AF centre	0.5m/1.0m/ 3.0m/7.0m	—		—	—
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	—		✓	∞	✓	✓	✓	✓
	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
	—		—	∞	—		—	—

Exposition manuelle

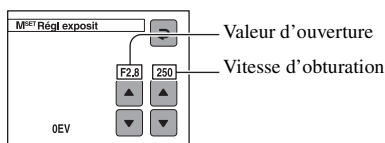
Permet de régler manuellement la vitesse d'obturation et la valeur d'ouverture.

- 1 Appuyez sur  (touche à l'écran).
- 2 Touchez  (Appareil) → [Manuel], puis  pour valider et revenir à l'écran précédent.



L'appareil est placé en mode de réglage manuel de l'exposition.

- 3 Touchez **MSET**.
- 4 Réglez la vitesse d'obturation et la valeur d'ouverture en touchant ▲/▼.





Lorsque le zoom se trouve complètement du côté W, vous pouvez sélectionner les ouvertures F2,8, F4, et F8.

Lorsque le zoom se trouve complètement du côté T, vous pouvez sélectionner les ouvertures F5,4, F8, F16.

Vous pouvez sélectionner une vitesse d'obturation de 1/1 000e à 30 secondes.

La différence entre l'exposition que vous spécifiez et l'exposition appropriée calculée par l'appareil apparaît comme une valeur EV (page 31) sur l'écran. 0EV indique la valeur jugée comme étant la plus appropriée par l'appareil.

- 5 Prenez la photo.



- Le flash est sur  (flash toujours actif) ou  (pas de flash).
- Aux valeurs suivantes, le réglage change uniquement la luminosité et non la profondeur de champ :
 - F4 et F8 lorsque le zoom est réglé complètement du côté W
 - F8 et F16 lorsque le zoom est réglé complètement du côté T
- Des vitesses d'obturation de 1 seconde ou plus sont indiquées par ["] (1" par exemple).
- Si vous sélectionnez la vitesse d'obturation plus lente, nous vous recommandons d'utiliser un trépied pour empêcher l'effet des vibrations.
- Si vous sélectionnez des vitesses d'obturation de 1/6e de seconde ou moins, la fonction d'obturation lente NR est automatiquement activée pour réduire le bruit de l'image et l'indicateur « NR » apparaît.
- Lorsque vous sélectionnez une vitesse d'obturation lente, le temps de traitement des données est plus long.

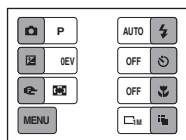
(EV)

Pour régler manuellement l'exposition.



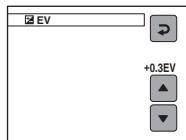
① Appuyez sur  (touche à l'écran).

② Placez  (Appareil) sur une option autre que [Auto] et [Manuel], puis touchez .



③ Touchez .

④ Sélectionnez une valeur en touchant ▲/▼.



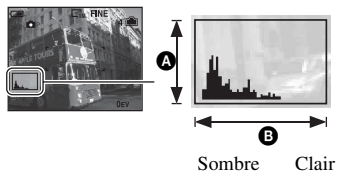
Vers + : Pour éclaircir l'image.

0EV : L'exposition est déterminée automatiquement par l'appareil.

Vers - : Pour foncer l'image.

- Pour plus d'informations sur l'exposition → page 11
- La valeur de correction peut être réglée par pas de 1/3EV.
- La correction d'exposition peut être inefficace lors d'une prise de vue d'un sujet très fortement ou faiblement éclairé ou si vous utilisez le flash.

☀ Réglage d'EV (valeur d'exposition) en affichant un histogramme







Un histogramme est un graphique permettant de visualiser la luminosité d'une image. Appuyez plusieurs fois sur \square (activation/désactivation de l'affichage) pour afficher l'histogramme sur l'écran. L'histogramme indique une image claire lorsqu'il est décalé vers la droite, une image sombre lorsqu'il est décalé vers la gauche. Sélectionnez [Programme] ou l'un des modes de sélection de scène pour ☑ (Appareil) et réglez EV tout en vérifiant l'exposition avec l'histogramme.








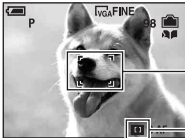


- A** Nombre de pixels
- B** Luminosité


- L'histogramme apparaît également dans les cas suivants, mais vous ne pouvez pas régler l'exposition.
 - Lorsque ☑ (Appareil) se trouve sur [Auto] ou [Manuel]
 - Lors de la lecture d'une seule image




(Mise au P)

Vous pouvez choisir la méthode de mise au point. Utilisez le menu lorsqu'il est difficile d'obtenir une mise au point appropriée en mode de mise au point automatique.





- ① Appuyez sur  (touche à l'écran).
- ② Placez  (Appareil) sur une option autre que [Auto], puis touchez .
- ③ Touchez  (Mise au P).
- ④ Touchez l'option désirée.

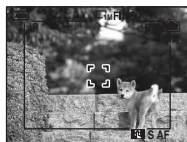
<p>AF multi (AF multipoint) (Image fixe ) (Film )</p>	<p>Effectue automatiquement la mise au point sur un sujet dans toutes les plages du cadre de télémètre (réglage par défaut). Lorsque  (Appareil) se trouve sur [Auto], la méthode de mise au point AF multipoint est sélectionnée.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ce mode est utile lorsque le sujet ne se trouve pas au centre du cadre. <div data-bbox="394 598 591 744" style="text-align: center;">  </div> <p style="text-align: right;">  Cadre du télémètre AF  Indicateur de cadre de télémètre AF </p>
<p>AF centre ()</p>	<p>Effectue automatiquement la mise au point sur un sujet situé au centre du cadre du télémètre.</p> <ul style="list-style-type: none"> • En utilisant cette option avec la fonction de verrouillage AF, vous pourrez cadrer l'image à votre gré. <div data-bbox="394 882 591 1027" style="text-align: center;">  </div> <p style="text-align: right;">  Cadre du télémètre AF  Indicateur de cadre de télémètre AF </p>

<p>AF spot (AF spot flexible) </p>	<p>En déplaçant le cadre du télémètre AF sur la position désirée de l'écran, vous pouvez effectuer automatiquement la mise au point sur un sujet très petit ou une zone étroite.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pour activer la fonction AF spot flexible, voir page 35. • Cette fonction est utile lorsque vous utilisez un trépied et que le sujet ne se trouve pas au centre. • Lors d'une prise de vue d'un sujet en mouvement, veillez à ne pas bouger l'appareil afin que le sujet ne s'écarte pas du cadre du télémètre. <div data-bbox="409 390 606 535" style="text-align: center;"> </div>					
<table border="1"> <tr> <td data-bbox="106 557 362 586">∞ (distance illimitée)</td> <td data-bbox="376 557 942 739" rowspan="5"> <p>Effectue la mise au point sur le sujet en utilisant une distance du sujet préalablement spécifiée. (Mise au point préprogrammée)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Lors d'une prise de vue à travers un filet ou une vitre, il est difficile d'obtenir une mise au point appropriée en mode de mise au point automatique. Il est alors pratique d'utiliser [Mise au P]. </td> </tr> <tr> <td data-bbox="106 594 362 623">7.0m</td> </tr> <tr> <td data-bbox="106 630 362 659">3.0m</td> </tr> <tr> <td data-bbox="106 666 362 695">1.0m</td> </tr> <tr> <td data-bbox="106 703 362 732">0.5m</td> </tr> </table>	∞ (distance illimitée)	<p>Effectue la mise au point sur le sujet en utilisant une distance du sujet préalablement spécifiée. (Mise au point préprogrammée)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Lors d'une prise de vue à travers un filet ou une vitre, il est difficile d'obtenir une mise au point appropriée en mode de mise au point automatique. Il est alors pratique d'utiliser [Mise au P]. 	7.0m	3.0m	1.0m	0.5m
∞ (distance illimitée)	<p>Effectue la mise au point sur le sujet en utilisant une distance du sujet préalablement spécifiée. (Mise au point préprogrammée)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Lors d'une prise de vue à travers un filet ou une vitre, il est difficile d'obtenir une mise au point appropriée en mode de mise au point automatique. Il est alors pratique d'utiliser [Mise au P]. 					
7.0m						
3.0m						
1.0m						
0.5m						

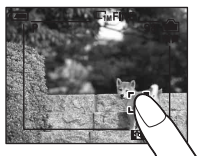
- AF est le sigle d'Auto Focus.
- Les informations de réglage de distance dans [Mise au P] sont approximatives. Si vous pointez l'objectif vers le haut ou le bas, l'erreur augmente.
- Lors de la prise de vue de films, le mode [AF multi] est recommandé car la fonction AF s'accompagne d'un certain degré de vibrations.
- Lorsque vous utilisez le Zoom numérique ou l'Illuminateur d'assistance AF, la fonction AF privilégie les sujets situés au centre ou près du centre du cadre. L'indicateur ,  ou  clignote alors et le cadre du télémètre AF ne s'affiche pas.
- Certaines options ne sont pas disponibles selon le mode Scène (page 28).

Comment utiliser la fonction [AF spot]


- ① Placez  (Appareil) sur une option autre que [Auto], puis touchez .
- ② Touchez  (Mise au P) → [AF spot].
- ③ Appuyez sur  (touche à l'écran) pour faire disparaître le menu.

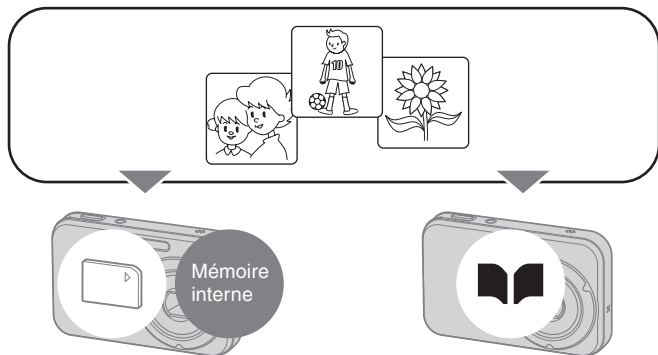


- ④ Touchez l'endroit sur lequel vous désirez effectuer la mise au point.




Utilisation de la fonction Album

Lors d'une prise de vue alors que  est affiché à l'écran, des copies miniaturisées des images originales sont enregistrées dans l'album (page 68). Même si les images ont été supprimées de la mémoire interne ou du « Memory Stick Duo », vous pouvez continuer à afficher les miniatures stockées dans l'album.

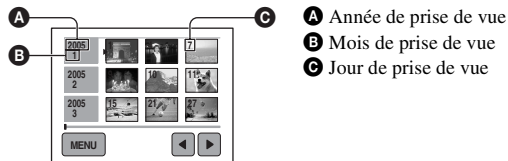




- Les images fixes sont enregistrées dans l'album en taille d'image [VGA] ([1M] pour les images multi-rafale) et en qualité d'image [Standard]. L'album peut stocker jusqu'à 500 images.
- Si vous éteignez l'appareil ou déplacez le commutateur de mode pendant la lecture d'album, la lecture d'album s'arrête.

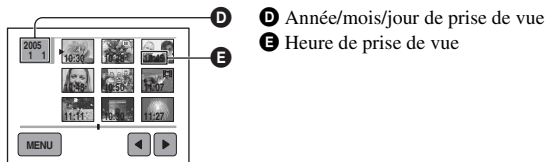
Pour visionner les images stockées dans l'album


- ① Placez le commutateur de mode sur .
- ② Touchez [MENU] → [Album].

Les images dans l'album sont classées par date de prise de vue. Chaque unité du groupe à afficher sur l'écran planche index est appelée « Cette date ».



- ③ Sélectionnez l'unité « Cette date » désirée avec  / , puis touchez-la. Toutes les images enregistrées à « Cette date » s'affichent sur l'écran planche index.




- Pour revenir à l'écran planche index précédent, appuyez sur  (index).

- ④ Touchez l'image. (Si l'image désirée n'est pas visible à l'écran, touchez ◀/▶ jusqu'à ce qu'elle apparaisse à l'écran.)

L'image sélectionnée apparaît.




- Pour revenir à l'écran planche index de « Cette date », appuyez sur  (index).

Pour supprimer des images de l'album


Pour supprimer des images sur un écran image unique

- ① Affichez l'image à supprimer, puis touchez [MENU] pour afficher le menu.
- ② Touchez [Supprimer] → [Supprimer] → [OK].

Pour supprimer des images sur l'écran planche index

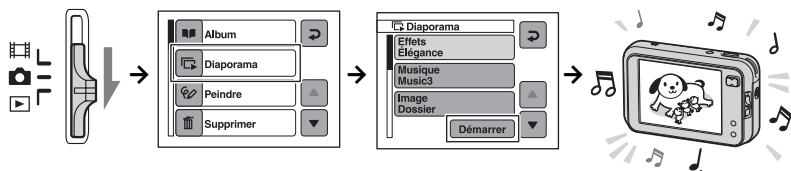
- ① Touchez [MENU] sur l'écran de l'étape ③ de « Pour visionner les images stockées dans l'album » pour afficher le menu. (Vous ne pouvez pas supprimer les images de « Cette date » à l'étape ② de « Pour visionner les images stockées dans l'album ».)
 - ② Touchez [Supprimer] → [Sélec].
 - ③ Touchez l'image à supprimer pour la marquer avec l'indicateur  (supprimer).
 - ④ Touchez [OK] → [OK].
- Pour supprimer toutes les images de « Cette date », touchez [Tout de cette date] à l'étape ②.

Données d'image de l'album

- **Lorsque l'album est plein, les anciennes données d'image sont automatiquement supprimées. Protégez donc les données que vous ne désirez pas voir supprimées (page 54).**
- Lorsque tout l'espace de l'album est occupé par des images protégées,  clignote. Vous pouvez continuer à enregistrer des images dans la mémoire interne ou sur le « Memory Stick Duo », mais vous ne pouvez pas les enregistrer dans l'album. En déprotégeant les images que vous ne désirez pas conserver, vous pourrez enregistrer à nouveau des données d'images dans l'album.
- Pour créer une sauvegarde des données d'image de l'album, procédez comme il est expliqué sous [Copier] (page 66).
- Vous ne pouvez pas transférer les données d'image de l'album directement sur un ordinateur. Procédez comme il est expliqué sous [Copier] (page 66). Copiez les données d'image désirées sur le « Memory Stick Duo », puis transférez-les sur l'ordinateur.
- Les données d'un « Memory Stick Duo » ou d'un ordinateur ne peuvent pas être copiées dans l'album.
- Même si vous protégez des images enregistrées dans la mémoire interne ou sur le « Memory Stick Duo », les miniatures correspondantes dans l'album ne sont pas protégées. Et même si les miniatures dans l'album sont protégées, les images correspondantes dans la mémoire interne ou sur le « Memory Stick Duo » ne sont pas protégées (page 54).
- Si vous recadrez ou redimensionnez des images de la mémoire interne ou du « Memory Stick Duo », les images correspondantes dans l'album ne sont pas affectées.
- Les fonctions suivantes ne peuvent pas être utilisées sur les images sauvegardées dans l'album :
 - Peindre
 - Marquage de demande d'impression (DPOF)
 - Impression
 - Redimensionner
 - Recadrage

Utilisation du diaporama

Cette fonction vous permet de visionner une série d'images avec un effet et une musique (Diaporama).



- ① Placez le commutateur de mode sur .
- ② Touchez [MENU] → [Diaporama] → [Démarrer].
- ③ Le diaporama commence.

Les images stockées dans le « Memory Stick Duo » ou la mémoire interne sont lues. Pendant la lecture d'album, les images de l'album sont lues.

Pour régler le volume sonore de la musique

Appuyez sur (touche à l'écran) pendant la lecture, puis touchez +/- pour régler le volume. Vous pouvez également toucher [Volume] dans le menu et régler le volume avant de commencer le diaporama.

Pour passer en pause de diaporama

Touchez l'écran. Pour reprendre le diaporama, touchez [Continu]. Le diaporama reprend à partir de l'image où vous avez effectué la pause, mais la musique recommence depuis le début.

Pour afficher l'image précédente/suivante

Touchez / pendant la pause.

Pour terminer le diaporama

Touchez [Sortie] pendant la pause.

- Il n'est pas possible d'effectuer un diaporama avec une connexion PictBridge.

Pour définir les options de diaporama

Vous pouvez définir comment le diaporama sera exécuté.

- ① Touchez [MENU] → [Diaporama].
- ② Touchez l'élément de menu que vous désirez régler.
- ③ Touchez l'option de réglage désirée, puis .

Vous pouvez définir les options suivantes.
Les réglages par défaut sont marqués par ✓.

Effets

	Simplicité	Un diaporama simple convenant à des scènes très diverses.
	Nostalgie	Un diaporama d'ambiance restituant l'atmosphère d'une scène de cinéma.
✓	Élégance	Un diaporama stylisé se déroulant à une cadence moyenne.
	Dynamisme	Un diaporama rapide convenant à des scènes dynamiques.
	Normal	Un diaporama de base où les images changent à un intervalle prédéterminé.

- Avec les effets [Simplicité], [Nostalgie], [Élégance] et [Dynamisme],
 - seules des images fixes sont affichées.
 - seule la première image est affichée lorsque les images ont été prises en mode multi-rafale.
- Il n'y a pas de Musique (option [Désactivé] sélectionnée) lors d'un diaporama [Normal]. Le son des films se fait entendre.

Musique

Une musique a été attribuée à chaque effet.

	Music1	Réglage par défaut pour un diaporama [Simplicité].
	Music2	Réglage par défaut pour un diaporama [Nostalgie].
✓	Music3	Réglage par défaut pour un diaporama [Élégance].
	Music4	Réglage par défaut pour un diaporama [Dynamisme].
	Désact	Réglage pour un diaporama [Normal]. Pas de musique.

Image

✓	Dossier (Cette date)	Pour visionner toutes les images du dossier sélectionné (pour la lecture d'album, images de [Cette date]).
	Tout	Pour visionner toutes les images enregistrées sur le « Memory Stick Duo » ou dans l'album.

- L'option [Tout] est sélectionnée lorsque vous sélectionnez la lecture d'album (lorsque vous essayez de définir les options du diaporama sur l'écran planche index dans l'unité « Cette date »). Avant de sélectionner [Cette date], sélectionnez la date de l'album que vous désirez visionner.


Répétit

<input checked="" type="checkbox"/>	Act	Lecture des images en boucle continue.
<input type="checkbox"/>	Désact	Le diaporama se termine lorsque toutes les images ont été lues.

Interval

<input checked="" type="checkbox"/>	3 sec	Pour sélectionner l'intervalle d'un diaporama [Normal].
<input type="checkbox"/>	5 sec	
<input type="checkbox"/>	10 sec	
<input type="checkbox"/>	30 sec	
<input type="checkbox"/>	1 min	

Pour ajouter/remplacer des fichiers de musique

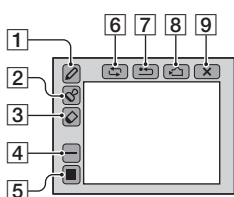
Vous pouvez transférer la musique désirée (fichier de musique) de vos CD ou fichiers MP3 vers l'appareil pour qu'ils soient lus pendant un diaporama. Vous pouvez transférer la musique avec [Téléch musi] du menu  (Réglages) en utilisant le logiciel « Music Transfer » fourni que vous aurez installé sur un ordinateur. Pour plus d'informations, voir page 86.









- Vous pouvez enregistrer jusqu'à quatre morceaux de musique dans l'appareil (les quatre morceaux préprogrammés (Music 1 – 4) peuvent être remplacés par des morceaux de votre choix).
- La durée maximale de chaque fichier de musique pour la lecture du musique sur l'appareil est de 180 secondes.
- Si vous ne parvenez pas à lire un fichier de musique car il est endommagé ou en raison d'une anomalie, exécutez [Format musi] (page 69) et transférez à nouveau le fichier.

Peinture de l'image



Vous pouvez peindre des images fixes ou y apposer des tampons et les sauvegarder séparément. Utilisez le stylet fourni pour cette opération.

- Vous ne pouvez pas peindre ou apposer des tampons sur des images multi-rafale, des films ou des images de l'album.
- Vous ne pouvez pas peindre des images enregistrées que vous visionnez sur un téléviseur (page 98).





- 1 Bouton  (stylo)
- 2 Bouton  (tampon)
- 3 Bouton  (gomme)
- 4 Bouton de sélection d'épaisseur/Bouton de sélection de tampon
- 5 Bouton de sélection de couleur
- 6 Bouton  (état précédent)
- 7 Bouton  (tout effacer)
- 8 Bouton  (sauvegarde de la mémoire interne)/
Bouton  (sauvegarde du « Memory Stick »)
- 9 Bouton  (sortie)


Pour peindre du texte ou des graphiques

- 1 Touchez .
- 2 Sélectionnez l'épaisseur de trait.
Touchez le bouton de sélection d'épaisseur, l'épaisseur désirée, puis .
- 3 Peignez le texte ou les graphiques.

Pour apposer un tampon




- 1 Touchez .
- 2 Sélectionnez un tampon.
Touchez le bouton de sélection de tampon, le tampon désiré, puis .
- 3 Aposez le tampon sur l'image.

Pour changer la couleur du trait ou du tampon

Touchez le bouton de sélection de couleur, la couleur désirée, puis .


- La couleur sélectionnée est appliquée à la fois aux traits et aux tampons.

Pour effectuer des corrections

Touchez , puis frottez la partie que vous désirez effacer à l'aide du stylet. Vous pouvez revenir à l'état précédent en touchant  (si vous touchez à nouveau , vous revenez à l'état le plus récent).

- Vous pouvez sélectionner l'épaisseur de la gomme de la même manière que pour le stylo en utilisant le bouton de sélection d'épaisseur. L'épaisseur sélectionnée est appliquée à la fois aux traits et à la gomme.

Effacement de toute la peinture

- ① Touchez .
« Tout effacer » apparaît.

- ② Touchez [OK].
Toute la peinture disparaît de l'image.

Touchez [Annuler] pour annuler l'opération.

Pour sauvegarder la peinture


- ① Touchez  (ou ).
« Sauvegarder » s'affiche.

- ② Touchez [OK].
L'image peinte est enregistrée dans le dossier d'enregistrement comme le fichier le plus récent.

Touchez [Annuler] pour annuler l'opération.




- L'image est sauvegardée en taille d'image [VGA] et en qualité d'image [Fine].

Pour quitter le mode peindre

- ① Touchez .
« Sortie » s'affiche.

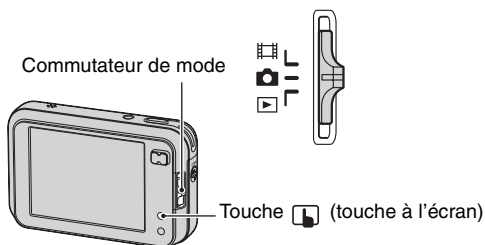
- ② Touchez [OK].

Touchez [Annuler] pour annuler l'opération.

- Si vous touchez  avant de sauvegarder l'image, la peinture est abandonnée. Si vous désirez la sauvegarder, touchez /  pour la sauvegarder.



Utilisation des paramètres du menu



1 Mettez l'appareil sous tension et réglez le commutateur de mode.

Différents éléments sont disponibles selon la position du commutateur de mode et les options sélectionnées sur le menu (Appareil).

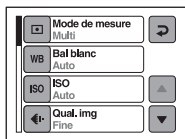
2 Appuyez sur (touche à l'écran) pour afficher les boutons du panneau tactile.

- Si le commutateur de mode se trouve sur , sautez cette opération.

3 Touchez [MENU] pour afficher le menu.

4 Touchez l'élément que vous désirez régler.

- Si l'élément désiré n'est pas visible, appuyez sur / jusqu'à ce qu'il apparaisse à l'écran.



5 Touchez l'option de réglage.

6 Appuyez sur (touche à l'écran) pour faire disparaître le menu.

- Vous ne pouvez pas sélectionner des éléments de menu qui sont grisés.

Les paramètres de menu disponibles dépendent de la position du commutateur de mode. Seuls les paramètres de menu disponibles sont affichés à l'écran.

(✓ : disponible)

Position du commutateur de mode :




Auto	Programme	Manuel	Scène		

Menu pour la prise de vue (page 47)















(Mode de mesure)	—	✓	✓	✓	✓	—
WB (Bal blanc)	—	✓	✓	✓	✓	—
ISO	—	✓	✓	✓	—	—
(Qual. img)	—	✓	✓	✓	—	—
Mode (Mode ENR)	✓	✓	✓	✓	—	—
BRK (Écart exposit)	—	✓	✓	✓*	—	—
(Intervalle)	—	✓	✓	✓*	—	—
(Niv. flash)	—	✓	✓	✓*	—	—
PFX (Effet img)	—	✓	✓	✓	✓	—
(Saturation)	—	✓	✓	—	—	—
(Contraste)	—	✓	✓	—	—	—
(Netteté)	—	✓	✓	—	—	—
(Réglages)	✓	✓	✓	✓	✓	—

(✓ : disponible)

Position du commutateur de mode :

					
Auto	Programme	Manuel	Scène		

Menu pour la visualisation (page 53)

 (Album)	—	—	—	—	—	✓
 (Quitter album)	—	—	—	—	—	✓
 (Diaporama)	—	—	—	—	—	✓
 (Peindre)	—	—	—	—	—	✓
 (Supprimer)	—	—	—	—	—	✓
 (Volume)	—	—	—	—	—	✓
 (Dossier)	—	—	—	—	—	✓
 (Protéger)	—	—	—	—	—	✓
DPOF	—	—	—	—	—	✓
 (Imprim)	—	—	—	—	—	✓
 (Redimens)	—	—	—	—	—	✓
 (Pivoter)	—	—	—	—	—	✓
 (Diviser)	—	—	—	—	—	✓
 (Réglages)	—	—	—	—	—	✓
 (Recadrage)**	—	—	—	—	—	✓

* Les opérations sont limitées par le mode Scène sélectionné (page 28).

**Disponible seulement pendant la lecture agrandie.

Les réglages par défaut sont marqués par ✓.

☐ (Mode de mesure)



Permet de sélectionner le mode définissant quelle sera la partie du sujet sur laquelle sera effectuée la mesure pour la détermination de l'exposition.

✓	Multi (Mesure multi-zone)	Divise l'image en plusieurs régions et effectue la mesure sur chaque région. L'appareil détermine une exposition bien équilibrée.
	Centre (Mesure à pondération centrale) (☐)	Effectue la mesure au centre de l'image et détermine l'exposition en fonction de la luminosité du sujet en ce point.
	Spot (Mesure spot) (☐)	N'effectue la mesure que sur une partie du sujet. <ul style="list-style-type: none"> Cette fonction est utile lorsque le sujet est en contre-jour ou très contrasté par rapport au fond. <div data-bbox="409 560 598 706" style="text-align: center;"> <p>Réticule du spotmètre Se positionne sur le sujet.</p> </div>

- Pour plus d'informations sur l'exposition → page 11
- Lorsque vous utilisez la mesure spot ou la mesure à pondération centrale, il est recommandé de placer [☐] (Mise au P) sur [AF centre] pour que la mise au point s'effectue sur la position de mesure (page 33).

WB (Bal blanc)



Permet de régler les tonalités de couleur en fonction des conditions d'éclairage lorsque, par exemple, les couleurs d'une image ne paraissent pas normales.

✓	Auto	La balance des blancs est réglée automatiquement.
	Lumière jour (☀)	Effectue un réglage pour la photographie en extérieur ou pour les prises de vues de scènes nocturnes, enseignes au néon, feux d'artifice, lever de soleil ou conditions juste avant ou après le coucher du soleil.
	Nuageux (☁)	Effectue un réglage pour un ciel nuageux.
	Fluorescent (☀)	Effectue un réglage pour un éclairage fluorescent.
	Incandescent (☀)	Effectue un réglage pour les endroits où les conditions d'éclairage changent rapidement tels que salles de fêtes ou qui sont très éclairés tels que studios de photographie.
	Flash (☀WB)	Effectue un réglage pour les conditions du flash. <ul style="list-style-type: none"> • Vous ne pouvez pas sélectionner cette option lors de la prise de vue de films.

- Pour plus d'informations sur la balance des blancs → page 13
- Sous un éclairage fluorescent tremblotant, il se peut que la fonction de balance des blancs ne fonctionne pas correctement, même si vous sélectionnez [$\frac{1}{50}$ Hz] (fluorescent).
- Sauf dans les modes [**WB**] (Flash), la fonction [WB] est placée sur [Auto] lors du déclenchement du flash.
- Certaines options ne sont pas disponibles selon le mode Scène (page 28).

ISO



Permet de sélectionner la sensibilité à la lumière en unités ISO. Plus la valeur ISO est grande, plus la sensibilité est élevée.

✓	Auto	Sélectionnez une valeur élevée pour une prise de vue dans un endroit sombre ou un sujet en mouvement rapide. Sélectionnez une valeur faible pour obtenir une image de haute qualité.
	64	
	100	
	200	
	400	
	800	

- Pour plus d'informations sur la sensibilité ISO → page 12
- Notez que le bruit sur l'image tend à augmenter lorsque le numéro de sensibilité ISO est plus élevé.
- [ISO] se trouve sur [Auto] en mode Scène.

◀ (Qual. img)



Permet de sélectionner la qualité d'image fixe.

✓	Fine (FINE)	Pour enregistrer en qualité élevée (compression faible).
	Standard (STD)	Pour enregistrer en qualité standard (compression élevée).

- Pour plus d'informations sur la qualité d'image → page 13

Mode (Mode ENR)



Permet de sélectionner si l'appareil exécute une prise de vue en rafale ou pas lorsque vous appuyez sur le déclencheur.

✓	Normal	Pour désactiver la prise de vue en rafale.
	Rafale (📷)	Permet de prendre le nombre maximum de vues en rafale (voir le tableau suivant) lorsque vous appuyez continuellement sur le déclencheur. <ul style="list-style-type: none"> • Lorsque « Enregistrement en cours » disparaît, vous pouvez prendre l'image suivante.
	Four exp (BRK)	Enregistre une série de trois images avec des valeurs d'exposition automatiquement décalées. <ul style="list-style-type: none"> • Vous pouvez sélectionner une image correctement exposée après l'enregistrement lorsque l'éclairage du sujet ne vous a pas permis une prise de vue satisfaisante.
	Multi-raf (📷)	Permet d'enregistrer 16 vues à la suite comme un fichier d'image fixe lorsque vous appuyez sur le déclencheur. <ul style="list-style-type: none"> • Vous pouvez ainsi, par exemple, vérifier votre forme lorsque vous pratiquez un sport. • Vous pouvez sélectionner l'intervalle d'obturation multi-rafale avec [Intervalle] (page 51).

Mode [Rafale]

- Le flash est sur (🔆) (pas de flash).
- Lors d'une prise de vue avec le retardateur, une série d'au maximum cinq images est enregistrée.
- Lorsque la charge de la batterie est faible ou que la mémoire interne ou le « Memory Stick Duo » sont pleins, la prise de vue en mode Rafale s'arrête.
- Vous ne pouvez pas prendre des images en mode Rafale avec certains modes Scène (page 28).


Nombre maximum de vues prises en rafale

Les chiffres entre () sont pour le cas où [Ecrire dans alb] se trouve sur [Désactivé].






(Unités : images)

Taille	Qualité	
	Fine	Standard
8M	4 (4)	6 (6)
3:2	4 (4)	6 (6)
5M	5 (5)	9 (9)
3M	8 (8)	13 (14)
1M	15 (15)	15 (15)
VGA(E-mail)	15 (15)	15 (15)
16:9(TVHD)	12 (13)	15 (15)

Mode [Four exp]

- Le flash est sur  (pas de flash).
- La mise au point et la balance des blancs sont réglées pour la première image, puis utilisées pour les autres images.
- Lorsque vous réglez l'exposition manuellement (page 31), elle est décalée en fonction du réglage de luminosité effectué.
- L'intervalle de prise de vue est d'environ 1,1 seconde.
- Si le sujet est trop clair ou trop sombre, il se peut que vous ne puissiez pas le prendre correctement avec la valeur d'écart d'exposition sélectionnée.
- Vous ne pouvez pas prendre des images en mode Fourchette d'exposition avec certains modes Scène (page 28).

Mode [Multi-raf]

- Vous pouvez visualiser successivement des images prises en mode Multi-rafale en procédant comme suit :
 - pour passer en pause/reprendre la lecture : Touchez  sur la touche de commande.
 - pour une lecture vue par vue : Touchez /  en mode de pause. Pour reprendre la lecture en rafale, touchez .
- Les fonctions suivantes ne peuvent pas être utilisées en mode Multi-rafale :
 - zoom intelligent
 - flash
 - horodatage
 - division d'une série d'images prises en mode Multi-rafale
 - effacement d'une vue d'une série d'images prises en mode Multi-rafale
 - réglage de l'intervalle de prise de vue sur un mode autre que [1/30] lorsque  (Appareil) est sur [Auto]
- Lors de la lecture d'une série d'images prises en mode Multi-rafale sur un ordinateur ou un autre appareil photo dépourvu de cette fonction, l'image est affichée comme une image unique de 16 vues.
- La taille des images prises en mode Multi-rafale est de 1M.
- Vous ne pouvez pas prendre des images en mode Multi-rafale avec certains modes Scène (page 28).

BRK (Écart exposi)



Enregistre une série de trois images avec des valeurs d'exposition automatiquement décalées.

	±1.0EV	Décalle la valeur d'exposition par plus ou moins 1,0EV.
<input checked="" type="checkbox"/>	±0.7EV	Décalle la valeur d'exposition par plus ou moins 0,7EV.
	±0.3EV	Décalle la valeur d'exposition par plus ou moins 0,3EV.


- BRK (Écart exposi) ne s'affiche pas dans certains modes Scène.

 (Intervalle)



Permet de sélectionner l'intervalle de prise de vue en mode [Multi-raf] (page 49).

<input checked="" type="checkbox"/>	1/30 (1/30")	• Ce paramétrage n'est pas possible lorsque [Mode] (Mode ENR) se trouve sur une option autre que [Multi-raf] (page 49) dans le menu.
	1/15 (1/15")	
	1/7.5 (1/7.5")	

-  (Intervalle) ne s'affiche pas dans certains modes Scène.

 (Niv. flash)



Permet de régler l'intensité lumineuse du flash.



	+ (⚡+)	Vers + : Pour augmenter l'intensité lumineuse du flash.
<input checked="" type="checkbox"/>	Normal	
	- (⚡-)	Vers - : Pour diminuer l'intensité lumineuse du flash.

- Pour changer le mode de flash → *étape 6 de « Lisez ceci en premier »*
- Il est possible que vous ne puissiez pas régler le Niveau Flash selon le mode Scène (page 28).

PFX (Effet img)



Vous permet de prendre une image avec des effets spéciaux.



<input checked="" type="checkbox"/>	Désactivé	Pas d'effet.
	Sépia ()	Pour enregistrer l'image en mode sépia (comme une photo ancienne).
	N&B ()	Pour enregistrer l'image en mode monochrome (noir et blanc).

- Ce paramétrage n'est pas conservé lorsque vous mettez l'appareil hors tension.

 (Saturation)



Pour régler la saturation de l'image.

	+ ()	Vers + : Pour augmenter la luminosité de couleur.
<input checked="" type="checkbox"/>	Normal	
	- ()	Vers - : Pour diminuer la luminosité de couleur.

 (Contraste)



Pour régler le contraste de l'image.

	+ (☉)	Vers + : Pour augmenter le contraste.
✓	Normal	
	- (☉)	Vers - : Pour diminuer le contraste.

 (Netteté)



Pour régler la netteté de l'image.

	+ (▣)	Vers + : Pour augmenter le piqué de l'image.
✓	Normal	
	- (▣)	Vers - : Pour adoucir l'image.

 (Réglages)



Voir page 60.

(Album)



Permet d'afficher les images fixes de l'album.
Voir page 36.

(Quitter album)



Permet de terminer la lecture des images de l'album.

(Diaporama)



Permet de visionner dans l'ordre les images enregistrées avec un effet et de la musique.
Voir page 39.

(Peindre)



Permet de peindre du texte ou des graphiques sur des images fixes.
Voir page 42.

(Supprimer)



Permet de supprimer les images inutiles.
→ étape 7 de « Lisez ceci en premier »

(Volume)



Permet de régler le volume.
→ étape 7 de « Lisez ceci en premier »

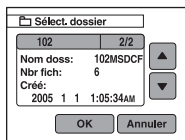
(Dossier)



Permet de sélectionner le dossier contenant l'image que vous désirez visualiser lors de l'utilisation de l'appareil avec un « Memory Stick Duo ».

OK	Voir la procédure ci-dessous.
Annuler	Pour abandonner la sélection.

- ① Sélectionnez le dossier désiré avec ▲/▼.



- ② Touchez [OK].

💡 En ce qui concerne le dossier

L'appareil stocke les images dans un dossier spécifié du « Memory Stick Duo » (page 65). Vous pouvez changer ce dossier ou en créer un nouveau.

- Pour créer un nouveau dossier → [Créer dos ENR.] (page 65)
- Pour changer de dossier pour l'enregistrement des images → [Chg doss ENR.] (page 66)
- Lorsqu'il y a plusieurs dossiers sur le « Memory Stick Duo » et que la première ou la dernière image du dossier sont affichées, les indicateurs suivants apparaissent.

⬅ : pour revenir au dossier précédent.

➡ : pour passer au dossier suivant.

⏪ : pour passer aux dossiers précédents ou suivants.

🔒 (Protéger)



Pour protéger les images contre un effacement accidentel. Vous pouvez empêcher que les images de l'album soient supprimées automatiquement en les protégeant dans l'album.

Protéger (🔒)	Voir la procédure ci-dessous.
Sortie	Pour quitter la fonction Protection.



Pour protéger des images en mode d'image unique

- ① Affichez l'image à protéger.
- ② Touchez [MENU] pour afficher le menu.
- ③ Touchez ▲/▼ pour afficher 🔒 (Protéger), puis touchez cet indicateur.
- ④ Touchez [Protéger].
L'image est protégée et l'indicateur 🔒 (Protéger) apparaît sur l'image.



- ⑤ Pour protéger d'autres images, affichez l'image désirée avec ⏪/⏩, puis touchez [Protéger].

Pour protéger des images en mode planche index

- 1 Appuyez sur  (Index) pour afficher l'écran planche index.
- 2 Touchez [MENU] pour afficher le menu.
- 3 Touchez [Protéger] → [Sélec].
- 4 Touchez l'image que vous désirez protéger.
Un indicateur  (vert) apparaît sur l'image sélectionnée.



- 5 Pour protéger d'autres images, répétez l'opération de l'étape 4.
- 6 Touchez [OK] → [OK].
• Pour protéger toutes les images du dossier, touchez [Protéger] → [Tout le dossier] → [Act].

Pour déprotéger une image

En mode d'image unique

Affichez l'image que vous désirez déprotéger, puis touchez [MENU] → [Protéger] → [Protéger].

En mode planche index

- 1 Sélectionnez l'image à déprotéger à l'étape 4 de « Pour protéger des images en mode planche index ».
- 2 Répétez l'opération ci-dessus pour toutes les images à déprotéger.
- 3 Touchez [OK] → [OK].


Pour déprotéger toutes les images du dossier

Sélectionnez [Tout le dossier] à l'étape 3 de « Pour protéger des images en mode planche index », puis touchez [Désact].

- Notez que le formatage de la mémoire interne, du « Memory Stick Duo » ou de l'album efface toutes les données qui y sont stockées, même les images protégées, et qu'il n'est pas possible de les restaurer.
- La protection d'une image peut demander un certain temps.

DPOF



Pour ajouter une marque  (demande d'impression) aux images que vous désirez imprimer (page 96).

(Imprim)




Voir page 92.

(Redimens)



Vous pouvez changer la taille d'une image enregistrée (Redimensionner) et sauvegarder l'image comme un nouveau fichier. L'image originale n'est pas effacée après le changement de taille.

8M	La valeur de taille indiquée n'est qu'indicative. → étape 5 de « Lisez ceci en premier »
5M	
3M	
1M	
VGA	


- 1 Affichez l'image à redimensionner.
- 2 Touchez [MENU] pour afficher le menu.
- 3 Touchez ▲▼ pour afficher , puis touchez cet indicateur.
- 4 Touchez la taille désirée, puis [OK].
L'image redimensionnée est enregistrée dans le dossier d'enregistrement comme le fichier le plus récent.



- Pour plus d'informations sur [Taille Img] → étape 5 de « Lisez ceci en premier »
- Vous ne pouvez pas changer la taille des films, des images multi-rafale ou des images de l'album.
- Lors d'une augmentation de taille, la qualité d'image se dégrade.
- Il n'est pas possible de redimensionner une image à la taille 3:2 ou 16:9.
- Lorsque vous redimensionnez une image à la taille 3:2 ou 16:9, une bande noire s'affiche en haut et en bas de l'image.

(Pivoter)



Pour faire pivoter une image fixe.

	Pour faire pivoter une image. Voir la procédure ci-dessous.
OK	Pour valider la rotation. Voir la procédure ci-dessous.
Annuler	Pour abandonner la rotation.

- 1 Affichez l'image à faire pivoter.
- 2 Touchez [MENU] pour afficher le menu.
- 3 Touchez ▲▼ pour afficher , puis touchez cet indicateur.
- 4 Touchez [] pour faire pivoter l'image.
- 5 Touchez [OK].

- Vous ne pouvez pas faire pivoter des images protégées, des films ou des images Multi-rafale.
- Il se peut que vous ne puissiez pas faire pivoter des images prises avec d'autres appareils.
- Lorsque vous visualisez les images sur un ordinateur, il se peut que les informations de rotation d'image ne soient pas reconnues par certains logiciels.

(Diviser)



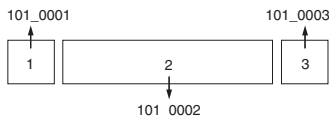
Pour couper des films ou effacer des passages inutiles d'un film. Il est recommandé d'utiliser cette fonction lorsque la capacité de la mémoire interne ou du « Memory Stick Duo » est insuffisante ou pour envoyer des films comme pièces jointes à un e-mail.

- Notez que le film original est effacé et que son numéro est sauté. Notez également que les fichiers ne peuvent pas être restaurés à l'état avant la coupure.

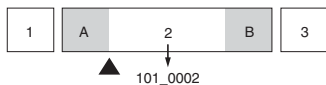
OK	Voir la procédure ci-dessous.
Annuler	Pour abandonner la division.

Exemple : Coupure du film numéro 101_0002

Cette section décrit un exemple de division d'un film portant le numéro 101_0002 et de l'effacement de scènes dans la configuration de fichiers suivante :



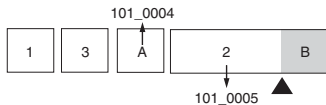
1 Coupure de la scène A.



Diviser

101_0002 est divisé en 101_0004 et 101_0005.

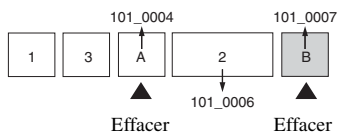
2 Coupure de la scène B.



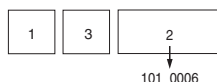
Diviser

101_0005 est divisé en 101_0006 et 101_0007.



3 Effacement des scènes A et B si elles sont inutiles.





4 Seules les scènes désirées restent.



Procédure

- 1 Affichez le film à diviser.
- 2 Touchez [MENU] pour afficher le menu.
- 3 Touchez ▲/▼ pour afficher  (Diviser), puis touchez cet indicateur.
- 4 Touchez [OK].
La lecture du film commence.
- 5 Appuyez sur  au point de coupure désiré.




- Pour régler la position du point de coupure, touchez  (retour arrière d'une image/avance d'une image).
 - Pour changer le point de coupure, touchez . La lecture du film reprend.
- 6 Touchez [OK] → [OK].
La coupure est exécutée.
- Un film ayant fait l'objet de coupures se voit attribuer un nouveau numéro avant d'être enregistré comme le fichier le plus récent dans le dossier d'enregistrement sélectionné.
 - Vous ne pouvez pas couper les types d'image suivants :
 - image fixe
 - films trop courts pour une coupure de scènes (films de moins de deux secondes environ)
 - films protégés (page 54)

 (Recadrage)



Permet d'enregistrer une image agrandie (→ étape 7 de « Lisez ceci en premier ») comme nouveau fichier.


8M	La valeur de taille indiquée n'est qu'indicative. → étape 5 de « Lisez ceci en premier »
5M	
3M	
1M	
VGA	

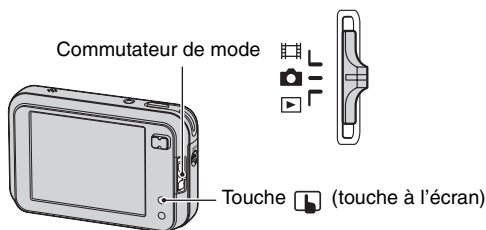
- ① Touchez [MENU] pendant le zoom de lecture pour afficher le menu.
- ② Touchez  (Recadrage).
- ③ Touchez la taille d'image.
- ④ Touchez [OK].
L'image est enregistrée et l'image originale réapparaît.

- L'image recadrée est enregistrée comme le fichier le plus récent dans le dossier d'enregistrement sélectionné et l'image originale est conservée.
- Il se peut que la qualité de l'image recadrée soit inférieure à celle de l'image originale.
- Il n'est pas possible de recadrer une image au format 3:2 ou 16:9.
- Il n'est pas possible de recadrer les images de l'album.





Utilisation des paramètres de Réglages

Vous pouvez modifier les réglages par défaut à l'aide de l'écran  (Réglages).





1 Mettez l'appareil sous tension.

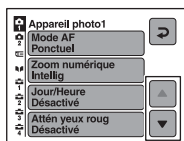
2 Appuyez sur  (touche à l'écran) pour afficher les boutons du panneau tactile.

- Si le commutateur de mode se trouve sur , sautez cette opération.

3 Touchez [MENU] pour afficher le menu.

4 Touchez  pour afficher  (Réglages), puis touchez cet indicateur.

5 Touchez / pour afficher l'élément à régler, puis touchez cet élément.



6 Touchez l'option que vous désirez définir.

L'option sélectionnée devient bleue et est validée.

Pour faire disparaître l'écran  (Réglages), touchez  (touche à l'écran).
Pour revenir au menu depuis l'écran  (Réglages), touchez plusieurs fois .

Pour abandonner le réglage sur l'écran  (Réglages)

Si l'option [Annuler] est disponible, touchez-la. Si elle n'est pas disponible, sélectionnez à nouveau le réglage précédent.

- Ce paramétrage reste mémorisé après la mise hors tension de l'appareil.

Les réglages par défaut sont marqués par ✓.

Mode AF

Permet de sélectionner le mode de mise au point automatique.

✓	Ponctuel (S AF)	La mise au point est automatiquement réglée lorsque vous enfoncez le déclencheur à mi-course et que vous le maintenez sur cette position. Ce mode est utile pour prendre des sujets stationnaires.
	Contrôle (M AF)	La mise au point est automatiquement réglée avant que vous n'enfonciez le déclencheur à mi-course et le maintenez sur cette position. Ce mode raccourcit la durée nécessaire pour la mise au point. <ul style="list-style-type: none"> • La consommation de la batterie est plus rapide qu'en mode [Ponctuel].

Zoom numérique

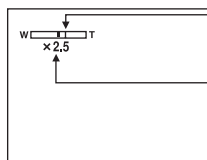
Pour sélectionner le mode de zoom numérique. L'appareil agrandit l'image à l'aide du zoom optique (jusqu'à 3×). Lorsque le facteur de zoom dépasse 3×, l'appareil utilise le zoom numérique intelligent ou de précision.

✓	Intelligent (Zoom intelligent) (SQ)	L'image est agrandie numériquement sans presque aucune distorsion. Ceci n'est pas disponible lorsque la taille d'image est réglée sur [8M] ou [3:2]. <ul style="list-style-type: none"> • Le facteur de zoom maximum du zoom intelligent est indiqué dans le tableau suivant.
	Précision (Zoom numérique de précision) (PQ)	Toutes les tailles d'image sont agrandies jusqu'à un maximum de 6×, toutefois, la qualité d'image se dégrade.
	Désactivé	Le zoom numérique est désactivé.

Taille d'image et facteur de zoom maximum lors de l'utilisation du Zoom intelligent

Taille	Facteur de zoom maximum
5M	3,8× environ
3M	4,8× environ
1M	7,7× environ
VGA(E-mail)	15× environ
16:9(TVHD)	5,1× environ

- Lorsque vous appuyez sur la touche de zoom, l'indicateur de facteur de zoom apparaît comme il est indiqué ci-dessous.



Le côté W de cette barre est la zone du zoom optique et le côté T est la zone du zoom numérique

Indicateur de facteur de zoom

- Le facteur de zoom maximum du zoom intelligent/zoom de précision comprend celui du zoom optique.
- Le cadre du télémètre AF n'apparaît pas lors de l'utilisation du zoom numérique. L'indicateur ou clignote et le système AF fonctionne en privilégiant les sujets situés près du centre du cadre.
- Lors de l'utilisation du zoom intelligent, l'image à l'écran peut paraître grossière. Ce phénomène est toutefois, sans effet sur l'image enregistrée.

Jour/Heure

Permet de choisir comment horodater l'image. Effectuez cette sélection avant la prise de vue.

- La date et l'heure n'apparaissent pas pendant la prise de vue ; l'indicateur apparaît à la place. La date et l'heure apparaissent en rouge en bas et à droite de l'écran seulement pendant la lecture.

	Jour&Heur (<u>DATE</u>)	Indication de la date, des heures et des minutes.
	Date (<u>DATE</u>)	Indication de l'année, du mois et du jour. • La date est insérée dans l'ordre sélectionné. (→ étape 2 de « Lisez ceci en premier »)
	Désactivé	Pas d'horodatage.

- En mode Multi-rafale, vous ne pouvez pas horodater les films ou les images.
- L'horodatage ne peut pas être supprimé après avoir été effectué.

Attén yeux roug



Permet d'atténuer le phénomène des yeux rouges lors de l'utilisation du flash. Effectuez cette sélection avant la prise de vue.


	Activé ()	Pour atténuer le phénomène des yeux rouges. • Le flash émet plusieurs pré-éclairs avant la prise de vue.
	Désactivé	Atténuation des yeux rouges désactivée.


- Tenez l'appareil fermement en main pour empêcher les effets des vibrations car le déclenchement demande une seconde environ. Veillez également à ce que le sujet ne bouge pas.
- La fonction d'atténuation des yeux rouges ne produit pas toujours l'effet désiré si le sujet présente certaines particularités individuelles, s'il est distant, si son regard n'est pas tourné vers l'appareil au moment du premier flash ou en raison d'autres conditions.







Les réglages par défaut sont marqués par ✓.

illuminat. AF

L'illuminateur d'assistance AF offre un éclairage d'appoint pour faciliter la mise au point sur le sujet dans des endroits sombres.

Pour faciliter la mise au point par l'appareil, l'illuminateur d'assistance AF émet une lumière rouge jusqu'au verrouillage de la mise au point lorsque vous enfoncez le déclencheur à mi-course. L'indicateur  apparaît alors.

✓	Auto ()	L'illuminateur d'assistance AF est activé.
	Désactivé	L'illuminateur d'assistance AF est désactivé.

- Si la lumière de l'illuminateur d'assistance AF n'atteint pas suffisamment le sujet ou si le sujet est insuffisamment contrasté, la mise au point n'est pas réalisée. (Une distance de jusqu'à environ 2 m (78 3/4 po.) (W)/1,5 m (59 1/16 po.) (T) est recommandée.)
- La mise au point s'effectue dès lors que la lumière de l'illuminateur d'assistance AF atteint le sujet, même si elle est légèrement décalée par rapport au centre du sujet.
- Lorsque la fonction de mise au point préprogrammée est activée (page 33), l'illuminateur d'assistance AF est inopérant.
- Le cadre du télémètre AF n'apparaît pas. L'indicateur ,  ou  clignote et le système AF fonctionne en privilégiant les sujets situés près du centre du cadre.
- L'illuminateur d'assistance AF est inopérant lorsque  (mode crépuscule),  (mode paysage) ou  (mode feu d'artifice) est sélectionné en mode Scène.
- L'illuminateur d'assistance AF émet une lumière très vive. Bien que ceci ne soit pas dangereux, ne regardez pas directement de près dans l'émetteur de l'illuminateur d'assistance AF.

Aff apr capt

Cette fonction affiche l'image enregistrée pendant deux secondes environ à l'écran juste après la prise de vue d'une image fixe.

✓	Activé	La fonction d'affichage automatique après capture est activée.
	Désactivé	La fonction d'affichage automatique après capture est désactivée.

- Si vous enfoncez alors à mi-course le déclencheur pendant ce moment, l'affichage de l'image enregistrée disparaît et vous pouvez immédiatement prendre la photo suivante.

N'apparaît pas lorsqu'il y a un « Memory Stick Duo » dans l'appareil.

Formater

Permet de formater la mémoire interne.

- Notez que le formatage efface définitivement toutes les données de la mémoire interne, y compris les images protégées.

Le message « Données mémoire interne seront effacées Prêt? » apparaît.

OK	Permet de formater la mémoire interne.
Annuler	Pour abandonner le formatage.

Apparaît seulement lorsqu'il y a un « Memory Stick Duo » dans l'appareil.

Formater

Permet de formater le « Memory Stick Duo ». Les « Memory Stick Duo » en vente dans le commerce sont déjà formatés et peuvent être utilisés immédiatement.

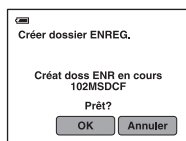
- Notez que le formatage efface toutes les données définitivement du « Memory Stick Duo », y compris les images protégées.

Le message « Données Memory Stick seront effacées Prêt? » apparaît.

OK	Permet de formater le « Memory Stick Duo ».
Annuler	Pour abandonner le formatage.

Créer des ENR.

Permet de créer un dossier sur un « Memory Stick Duo » pour y enregistrer des images.



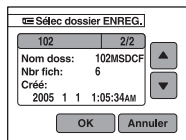
L'écran de création de dossier apparaît.

OK	Un nouveau dossier est créé avec un numéro incrémenté de 1 par rapport au numéro le plus élevé et ce nouveau dossier est utilisé pour l'enregistrement actuel.
Annuler	Pour abandonner la création de dossier.

- Pour plus d'informations sur le dossier, voir page 53.
- Lorsque vous ne créez pas de nouveau dossier, le dossier « 101MSDCF » est sélectionné comme dossier d'enregistrement.
- Vous pouvez créer des dossiers jusqu'à « 999MSDCF ».
- Les images sont enregistrées dans le nouveau dossier créé jusqu'à ce qu'un autre dossier soit créé ou sélectionné.
- Il n'est pas possible d'effacer un dossier avec l'appareil. Pour effacer un dossier, utilisez votre ordinateur, etc.
- Jusqu'à 4 000 images peuvent être enregistrées dans un dossier. Lorsqu'un dossier est plein, un nouveau dossier est automatiquement créé.
- Pour plus d'informations, voir « Destinations de stockage des fichiers d'image et noms de fichier » (page 82).

Chg doss ENR.

Pour changer le dossier actuellement utilisé pour l'enregistrement des images.



L'écran de sélection de dossier apparaît.

OK	Sélectionnez le dossier désiré en touchant ▲/▼, puis [OK].
Annuler	Pour abandonner le changement de dossier d'enregistrement.

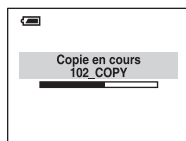
- Vous ne pouvez pas sélectionner le dossier « 100MSDCF » comme dossier d'enregistrement.
- Vous ne pouvez pas déplacer des images enregistrées vers un autre dossier.




Copier

Pour copier toutes les images de la mémoire interne ou de l'album sur un « Memory Stick Duo ».

Mémoire interne	Pour copier les fichiers d'image de la mémoire interne.
Album	Pour copier les fichiers d'image de l'album.

- ① Insérez un « Memory Stick Duo » ayant une capacité d'au moins 32 Mo.
- ② Touchez la source ([Mémoire interne] ou [Album]) depuis laquelle vous désirez copier les images.
Le message « Données mémoire interne seront copiées (Toutes les données de l'album seront copiées) Prêt? » apparaît.
- ③ Touchez [OK].
La copie commence.




- Utilisez une batterie complètement chargée ou un adaptateur secteur (non fourni). Si la charge de la batterie est faible lorsque vous copiez des fichiers d'image, l'alimentation peut faire défaut et la copie peut échouer ou les données être endommagées.
- Vous ne pouvez pas copier des images individuelles.
- Les images originales de la mémoire interne ou de l'album sont conservées après la copie. Pour effacer le contenu de la mémoire interne ou de l'album, exécutez la commande [Formater] dans  (Mémoire interne) (page 64) ou  (Album) (page 68).
- Vous ne pouvez pas sélectionner un dossier à copier sur un « Memory Stick Duo ».
- Même si vous copiez des données, une marque  (demande d'impression) n'est pas copiée.
- Lors d'une copie depuis l'album, l'option de protection d'image n'est pas copiée.
- Lors de la lecture d'images de l'album, l'ordre des images s'affichant à l'écran peut être différent de celui des images copiées sur le « Memory Stick Duo ».

Les réglages par défaut sont marqués par ✓.

Écrire dans alb

Lors de la prise de vues, vous pouvez choisir de sauvegarder des copies miniaturisées des images originales.

✓	Activé ()	Lors de la prise de vues, des copies miniaturisées des images originales sont sauvegardées dans l'album.
	Désactivé	Des copies miniaturisées des images originales ne sont pas sauvegardées dans l'album.

- Les images fixes sont enregistrées dans l'album en taille d'image [VGA] et en qualité d'image [Standard].
- Les films ne sont pas enregistrés dans l'album.
- Pour plus d'informations sur l'album, voir « Utilisation de la fonction Album » (page 36).

Formater

Permet de formater l'album.

- Notez que le formatage efface définitivement toutes les données de l'album, y compris même les images protégées.

Le message « Toutes les données de l'album seront effacées Prêt? » apparaît.

OK	Permet de formater l'album.
Annuler	Pour abandonner le formatage.

Vérifier album

Permet de réparer les données d'image de l'album. Lorsque « Erreur de données album » s'affiche, exécutez l'opération de cette option.

OK	Pour réparer les données d'image.
Annuler	Pour annuler la réparation.

- Lorsque vous exécutez [Vérifier album], la protection d'image est désactivée. Protégez à nouveau les images si vous ne désirez pas qu'elles soient supprimées.

Téléch musi

Permet de télécharger des fichiers de musique qui seront lus lors d'un diaporama.
Voir pages 39, 86.

Format musi

Si vous ne parvenez pas à lire un fichier de musique pour un diaporama, il se peut que le fichier de musique soit endommagé. Dans un tel cas, exécutez [Format musi], puis transférez la musique avec [Téléch musi] en utilisant le logiciel « Music Transfer » fourni.

- Si vous formatez la zone d'écriture du fichier de musique, tous les fichiers de musique sont supprimés et ne peuvent être restaurés.

Le message « Données seront effacées Prêt? » apparaît.

OK	Pour formater les fichiers de musique. Toutes les données autres que les fichiers de musique restent inchangées.
Annuler	Pour abandonner le formatage.



Les réglages par défaut sont marqués par ✓.

Rétroécl LCD


Permet de sélectionner la luminosité du rétroéclairage LCD lorsque vous utilisez l'appareil sur batterie.

	Clair	Lumineux.
✓	Normal	

- La sélection de [Clair] fait se décharger la batterie plus rapidement.

Bip

Permet de sélectionner le bruit émis lorsque vous utilisez l'appareil.

	Déclench	Pour activer le bruit de l'obturateur lorsque vous appuyez sur le déclencheur.
✓	Activé	Pour activer le bip/bruit de l'obturateur lorsque vous appuyez sur  (touche à l'écran), le déclencheur ou les boutons du panneau tactile.
	Désactivé	Pour désactiver le bip/bruit de l'obturateur.

Langue

Permet de sélectionner la langue de l'affichage des éléments de menu, des avertissements et des messages.

Initialiser

Permet de réinitialiser les paramètres aux réglages par défaut.

Le message « Initialiser tous les paramètres Prêt? » apparaît.

OK	Permet de réinitialiser les paramètres aux réglages par défaut.
Annuler	Annule la réinitialisation.

- Ne coupez pas l'alimentation pendant la réinitialisation.

Les réglages par défaut sont marqués par ✓.

N° de fichier

Permet de sélectionner la méthode utilisée pour affecter des numéros de fichier aux images.

✓	Série	Les fichiers sont numérotés dans l'ordre, même si vous changez de dossier d'enregistrement ou de « Memory Stick Duo ». (Si le « Memory Stick Duo » remplacé contient un fichier dont le numéro est supérieur au dernier numéro attribué, un numéro d'une unité supérieure au numéro le plus grand est attribué.)
	Réinitial	La numérotation recommence à 0001 à chaque changement de dossier. (Si le dossier d'enregistrement contient un fichier, un numéro d'une unité supérieure au numéro le plus grand est attribué.)

Connexion USB

Permet de sélectionner le mode USB lorsque l'appareil est connecté à un ordinateur ou à une imprimante compatible PictBridge à l'aide du câble pour borne multi-usage.

	PictBridge	Pour connecter l'appareil à une imprimante compatible PictBridge (page 92).
	PTP	Lorsque [PTP] (Picture Transfer Protocol) est sélectionné et que l'appareil est connecté à un ordinateur, les images dans le dossier d'enregistrement de l'appareil sont copiées sur l'ordinateur. (Compatible avec Windows XP et Mac OS X.)
	Stock de mas	Pour établir un raccordement Stockage de masse entre l'appareil et un ordinateur ou un autre périphérique USB (page 78).
✓	Auto	L'appareil reconnaît automatiquement et établit la communication avec un ordinateur ou une imprimante compatible PictBridge (pages 78 et 92). <ul style="list-style-type: none">• S'il n'est pas possible de connecter l'appareil et une imprimante compatible PictBridge lors d'un réglage sur [Auto], changez le paramètre en [PictBridge].• S'il n'est pas possible de connecter l'appareil et un ordinateur ou un autre périphérique USB lors d'un réglage sur [Auto], changez le paramètre en [Stock de mas].

- La fonction [Téléch musi] (page 69) peut être activée quelle que soit l'option sélectionnée pour [Connexion USB].

Sortie Vidéo

Permet de régler la sortie de signal vidéo en fonction du système couleur de télévision de l'équipement vidéo raccordé. Différents pays et régions utilisent des systèmes couleur de télévision différents. Si vous voulez visualiser des images sur un écran de télévision, reportez-vous à la page 99 pour le système couleur de télévision du pays ou région où l'appareil est utilisé.

NTSC	Pour placer le signal de sortie vidéo en mode NTSC (pour les États-Unis ou le Japon, par exemple).
PAL	Pour placer le signal de sortie vidéo en mode PAL (pour l'Europe, par exemple).

Réglage heure

Permet de régler la date et l'heure. Sélectionnez le format d'affichage de la date sur l'écran 1/2, puis réglez l'heure sur l'écran 2/2.

<input checked="" type="checkbox"/>	A/M/J	Sélectionnez l'ordre d'affichage de l'heure. Touchez → et réglez l'heure sur l'écran 2/2 (→ étape 2 de « Lisez ceci en premier »).
<input type="checkbox"/>	M/J/A	
<input type="checkbox"/>	J/M/A	

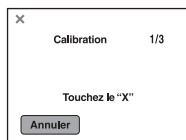
Les réglages par défaut sont marqués par ✓.

Calibration

Permet d'exécuter une calibration lorsque les boutons du panneau tactile ne réagissent pas aux points appropriés lorsque vous les touchez.

À l'aide du stylet, touchez la marque × à l'écran.

Pour arrêter la calibration pendant son exécution, touchez [Annuler]. Les réglages effectués jusqu'ici sont sans effet.



La marque × se déplace sur l'écran.




Si vous ne parvenez pas à appuyer au bon endroit, la calibration n'est pas exécutée. Appuyez à nouveau sur la marque ×.

Logement

Permet de changer la fonction de certaines touches lorsque vous utilisez l'appareil à l'intérieur d'un Marine Pack.

✓	Activé (📷)	La fonction des touches est changée.
✓	Désactivé	Aucune fonction n'est changée.

Lorsque l'option [Activé] est sélectionnée, les touches ont les fonctions suivantes.

- Touche  (activation/désactivation de l'affichage) : Touche de flash en mode prise de vue. Inopérante en mode affichage.
- Touche  /  (zoom) : Touche de zoom en mode prise de vue, touche image précédente/suivante en mode affichage
- Le mode d'enregistrement macro est automatiquement activé lorsque l'option [Activé] est sélectionnée.
- Pour plus d'informations, consultez le mode d'emploi accompagnant le Marine Pack.



Pour plus d'informations sur l'utilisation d'un ordinateur Macintosh, voir « Utilisation de votre ordinateur Macintosh » (page 88).



Copie d'images sur l'ordinateur (page 76)

Préparation



Visualisation d'images sur l'ordinateur

Installation du pilote USB.

- L'installation du pilote USB n'est pas nécessaire si vous utilisez Windows XP.

Visualisation d'images à l'aide de « PicturePackage » (page 85)



Visualisation d'images stockées sur votre ordinateur

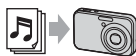
Installation de « PicturePackage » (page 85).



Stockage d'images sur un CD-R



Création d'une séquence vidéo musicale/diaporama



Ajout/remplacement de fichiers de musique pour le diaporama à l'aide de « Music Transfer »



Impression des images

Création d'un CD vidéo à l'aide d'« ImageMixer » (page 85)



Création d'un CD vidéo

« ImageMixer VCD2 » est automatiquement installé lorsque vous installez « PicturePackage ».

Environnement matériel et logiciel recommandé

L'environnement suivant est recommandé pour l'ordinateur connecté à l'appareil.

Environnement recommandé pour la copie d'images

Système d'exploitation (préinstallé) :

Microsoft Windows 98, Windows 98SE, Windows 2000 Professionnel, Windows Millennium Edition, Windows XP Édition Familiale, ou Windows XP Professionnel

- Le fonctionnement n'est pas garanti dans un environnement basé sur une mise à niveau des systèmes d'exploitation ci-dessus ou dans un environnement multiboot.

Processeur : MMX Pentium 200 MHz ou plus rapide

Connecteur USB : Fourni en standard

Écran : 800 × 600 points ou plus et couleurs 16 bits, 65 000 couleurs ou plus

Environnement recommandé pour l'utilisation de « PicturePackage »/ « ImageMixer VCD2 »

Logiciel : Macromedia Flash Player 6.0 ou plus récent, Windows Media Player 7.0 ou plus récent, DirectX 9.0b ou plus récent

Carte son : Carte son stéréo 16 bits et haut-parleurs

Mémoire : 64 Mo ou plus (128 Mo ou plus recommandé.)

Disque dur : Espace disque nécessaire pour l'installation — 500 Mo environ

Écran : Carte vidéo (compatible avec le pilote Direct Draw) avec 4 Mo de VRAM

- Pour la création automatique de séquences vidéo musicales/diaporamas (page 85), un processeur Pentium III 500 MHz ou plus puissant est nécessaire.
- Lors de l'utilisation d'« ImageMixer VCD2 », un processeur Pentium III 800 MHz ou plus puissant est recommandé.
- Ce logiciel est compatible avec la technologie DirectX. « DirectX » doit être installé pour l'utilisation.
- Un logiciel de gravage séparé est nécessaire pour la commande du graveur afin de pouvoir graver des CD-R.

Remarques sur la connexion de l'appareil à un ordinateur

- Les opérations ne sont pas garanties pour tous les environnements matériels et logiciels recommandés mentionnés ci-dessus.
- Si vous connectez simultanément plusieurs périphériques USB à un même ordinateur, il se peut que certains d'entre eux, y compris votre appareil photo, ne fonctionnent pas, ceci dépendant du type des périphériques USB utilisés.
- Les opérations ne sont pas garanties si vous utilisez un concentrateur USB.
- La connexion de votre appareil à l'aide d'une interface USB répondant à la norme Hi-Speed USB (compatible USB 2.0) permet un transfert de données avancé (transfert de données haute vitesse) car il est compatible avec cette norme.
- Trois modes peuvent être utilisés pour une connexion USB lors du raccordement à un ordinateur : [Auto] (réglage par défaut), [Stock de mas] et [PTP]. Cette section prend les modes [Auto] et [Stock de mas] comme exemples. Pour plus d'informations sur le [PTP], voir page 71.
- Lorsque votre ordinateur quitte le mode de mise en veille ou mise en veille prolongée, il se peut que la communication entre l'appareil et l'ordinateur ne soit pas rétablie simultanément.

Copie d'images sur l'ordinateur

Cette section décrit la marche à suivre en prenant un ordinateur Windows comme exemple.

Vous pouvez copier des images de l'appareil vers votre ordinateur en procédant comme suit :

Pour un ordinateur avec une fente « Memory Stick »

Retirez le « Memory Stick Duo » de l'appareil et insérez-le dans l'adaptateur Memory Stick Duo. Insérez l'adaptateur Memory Stick Duo dans l'ordinateur et copiez des images.

Pour un ordinateur sans fente « Memory Stick »

Copiez les images comme il est indiqué aux étapes 1 à 5 des pages 76 à 81.

- Les affichages sur écran illustrés dans cette section sont des exemples de copie d'images depuis un « Memory Stick Duo ».

Étape 1 : Installation du pilote USB

98 98SE 2000 Me

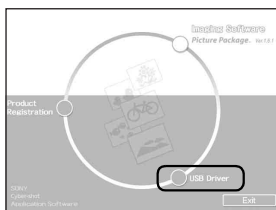
- Un pilote est un logiciel permettant à un matériel connecté à l'ordinateur de fonctionner correctement.
- Si vous utilisez Windows XP, commencez à l'étape 2.
- Si « PicturePackage » est déjà installé, commencez à l'étape 2.

REMARQUE : Ne connectez pas encore l'appareil à l'ordinateur.



1 Fermez tous les logiciels d'application ouverts.

- Dans Windows 2000, ouvrez une session en tant qu'administrateur (administrateurs autorisés).

2 Insérez le CD-ROM dans l'ordinateur, puis cliquez sur [USB Driver] lorsque l'écran du menu d'installation apparaît.



L'écran « InstallShield Wizard » (assistant InstallShield) apparaît.

- Si l'écran du menu d'installation n'apparaît pas, double-cliquez sur  (My Computer) →  (PICTUREPACKAGE).

3 Cliquez sur [Next].



L'installation du pilote USB commence. Lorsque l'installation est terminée, vous en êtes informé à l'écran.

-
- 4** Cliquez sur le bouton d'option devant [Yes, I want to restart my computer now] (oui, je veux redémarrer mon ordinateur maintenant) pour le sélectionner, puis cliquez sur [Finish].



L'ordinateur redémarre. Vous pouvez alors établir une connexion USB.

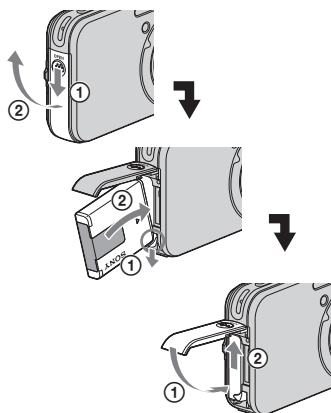
Une fois l'installation terminée, retirez le CD-ROM.

Étape 2 : Préparation de l'appareil et de l'ordinateur


- 1** Insérez un « Memory Stick Duo » contenant des images dans l'appareil.

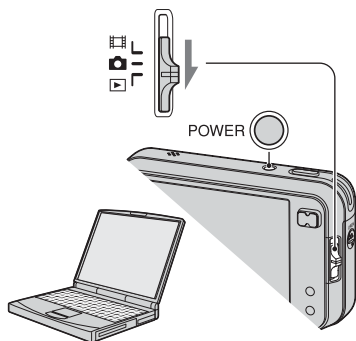
- Cette étape est inutile lors de la copie d'images de la mémoire interne.

- 2** Insérez la batterie suffisamment chargée dans l'appareil ou branchez l'appareil à une prise murale avec l'adaptateur secteur (non fourni).

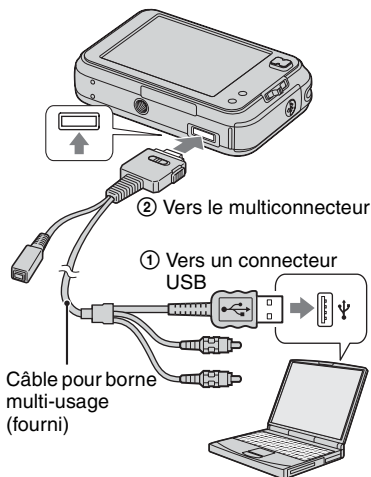


- Lorsque vous copiez des images vers l'ordinateur alors que l'appareil est alimenté par une batterie peu chargée, la copie peut échouer ou les données peuvent être endommagées si la batterie se décharge complètement trop tôt.

-
- 3** Placez le commutateur de mode sur , puis mettez l'appareil et l'ordinateur sous tension.



Étape 3 : Raccordement de l'appareil à l'ordinateur

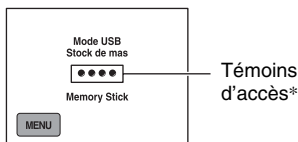


- Placez le commutateur sur le câble pour borne multi-usage fourni sur « CAMERA ».



- Sous Windows XP, l'assistant de lecture automatique apparaît sur le bureau.

« Mode USB Stock de mas » apparaît sur l'écran de l'appareil.



Lorsqu'une connexion USB est établie pour la première fois, l'ordinateur exécute automatiquement un programme pour reconnaître l'appareil. Patientez un instant.

- * Pendant la communication, les témoins d'accès deviennent rouges. N'utilisez pas l'ordinateur jusqu'à ce que les témoins deviennent blancs.
- Si l'indication « Mode USB Stock de mas » n'apparaît pas, placez [Connexion USB] sur [Stock de mas] (page 71).

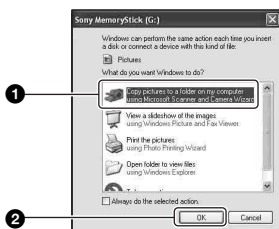
Étape 4-A : Copie d'images vers un ordinateur

XP

- Sous Windows 98/98SE/2000/Me, procédez comme il est indiqué sous « Étape 4-B : Copie d'images vers un ordinateur » à la page 80.
- Sous Windows XP, lorsque l'écran de l'assistant n'apparaît pas automatiquement, procédez comme décrit dans « Étape 4-B : Copie d'images vers un ordinateur » à la page 80.

Cette section décrit un exemple de copie d'images vers un dossier de « My Documents ».

1 Après avoir établi une connexion USB à l'étape 3, cliquez sur [Copy pictures to a folder on my computer using Microsoft Scanner and Camera Wizard] (Copier les images dans un dossier de l'ordinateur au moyen de l'assistant Scanneur et appareil photo Microsoft) → [OK] lorsque l'écran de l'assistant apparaît automatiquement sur le bureau.



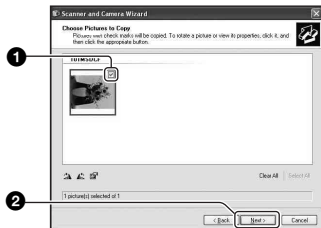
L'écran « Scanner and Camera Wizard » (assistant Scanneur et appareil photo) apparaît.

2 Cliquez sur [Next].

Les images stockées sur le « Memory Stick Duo » de l'appareil apparaissent.

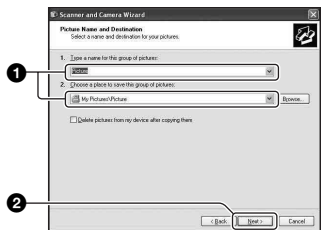
- S'il n'y a pas de « Memory Stick Duo » dans l'appareil, les images de la mémoire interne apparaissent.

3 Cliquez sur la case à cocher des images que vous ne désirez pas copier pour la décocher, puis cliquez sur [Next].



L'écran « Picture Name and Destination » (nom d'image et destination) apparaît.

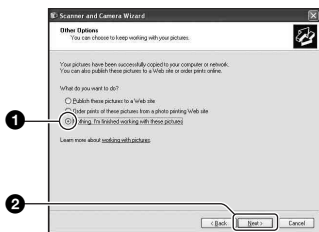
4 Sélectionnez un nom et une destination pour les images, puis cliquez sur [Next].



La copie des images commence. Lorsque la copie est terminée, l'écran « Other Options » (autres options) apparaît.

- Cette section décrit un exemple de copie d'images vers le dossier « My Documents ».

- 5** Cliquez sur le bouton d'option devant [Nothing, I'm finished working with these pictures] (Aucune. J'ai fini de travailler avec ces images) pour le sélectionner, puis cliquez sur [Next].



L'écran « Completing the Scanner and Camera Wizard » (fin de l'exécution de l'assistant scanner et appareil photo) apparaît.

- 6** Cliquez sur [Finish].

L'écran de l'assistant se ferme.

- Pour copier d'autres images, déconnectez le câble pour borme multi-usage (page 82). Procédez ensuite comme il est indiqué sous « Étape 3 : Raccordement de l'appareil à l'ordinateur » à la page 78.

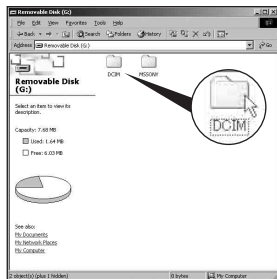
Étape 4-B : Copie d'images vers un ordinateur

98 98SE 2000 Me

- Sous Windows XP, procédez comme il est indiqué sous « Étape 4-A : Copie d'images vers un ordinateur » à la page 78.

Cette section décrit un exemple de copie d'images vers le dossier « My Documents ».

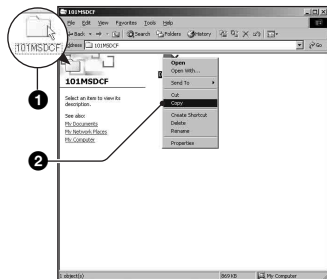
- 1** Double-cliquez sur [My Computer] → [Removable Disk] → [DCIM].



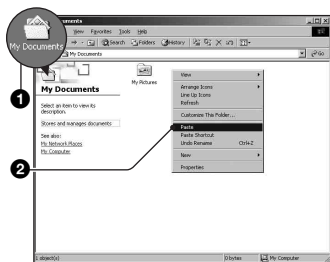
- Si l'icône « Removable Disk » n'est pas affichée, voir page 108.

- 2** Double-cliquez sur le dossier contenant les fichiers d'image à copier.

Cliquez ensuite sur un fichier d'image avec le bouton droit de la souris pour afficher le menu, puis cliquez sur [Copy].



3 Double-cliquez sur le dossier [My Documents]. Cliquez ensuite dans la fenêtre « My Documents » avec le bouton droit de la souris pour afficher le menu, puis cliquez sur [Paste].



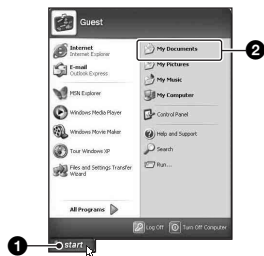
Les fichiers d'image sont copiés vers le dossier « My Documents ».

- Si une image portant le même nom de fichier existe déjà dans le dossier de destination de copie, le message de confirmation d'écrasement apparaît. Lorsque vous écrasez une image existante avec une nouvelle, les données du fichier original sont supprimées. Pour copier un fichier d'image sur l'ordinateur sans écraser le fichier existant, renommez au préalable le fichier à copier. Notez, toutefois, que si vous changez le nom de fichier (page 84), vous ne pourrez peut-être pas visualiser l'image sur l'appareil.

Étape 5 : Visualisation d'images sur l'ordinateur

Cette section explique comment visualiser des images copiées dans le dossier « My Documents ».

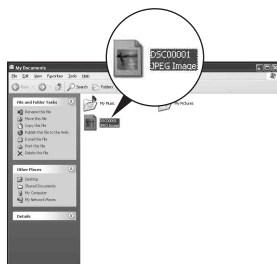
1 Cliquez sur [Start] → [My Documents].



Le contenu du dossier « My Documents » s'affiche.

- Si vous n'êtes pas sous Windows XP, double-cliquez sur [My Documents] sur le bureau.

2 Double-cliquez sur le fichier d'image désiré.




L'image s'affiche.

Pour supprimer la connexion USB

Utilisez les procédures suivantes avant de :


- déconnecter le câble pour borne multi-usage
- retirer un « Memory Stick Duo »
- insérer un « Memory Stick Duo » dans l'appareil après la copie d'images depuis la mémoire interne
- mettre l'appareil hors tension

■ Sous Windows 2000/Me/XP

- 1 Double-cliquez sur  sur la barre des tâches.



Double-cliquez ici

- 2 Cliquez sur  (Sony DSC) → [Stop].
- 3 Vérifiez le périphérique dans la fenêtre de confirmation, puis cliquez sur [OK].
- 4 Cliquez sur [OK].
Le périphérique est déconnecté.
 - L'opération de l'étape 4 est inutile sous Windows XP.

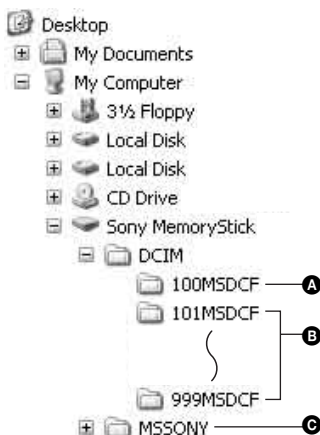
■ Sous Windows 98/98SE

Assurez-vous que les témoins d'accès (page 78) sont blancs. Si les témoins d'accès sont devenus blancs, le périphérique est déconnecté de l'ordinateur.

Destinations de stockage des fichiers d'image et noms de fichier

Les fichiers des images enregistrées avec l'appareil sont groupés dans des dossiers sur le « Memory Stick Duo ».

Exemple : visualisation de dossiers sous Windows XP



- A Dossier contenant des données d'images enregistrées avec un appareil sans fonction de création de dossier
- B Dossier contenant des données d'images enregistrées avec cet appareil
Si aucun nouveau dossier n'a été créé, les dossiers présents sont les suivants :
 - « Memory Stick Duo » ; « 101MSDCF » seulement
 - Mémoire interne ; « 101_SONY » seulement
- C Dossier contenant des données de films, etc., enregistrés avec un appareil sans fonction de création de dossiers

- Vous ne pouvez pas enregistrer des images dans le dossier « 100MSDCF ». Les images de ces dossiers ne peuvent être que visualisées.
- Vous ne pouvez pas enregistrer/visualiser des images dans le dossier « MSSONY ».
- La structure du nom des fichiers d'image est la suivante : □□□□ est un nombre de 0001 à 9999. La partie numérique du nom de fichier d'un film enregistré en mode film est la même que celle du fichier d'image planche index correspondant.
 - Fichiers d'image fixe : DSC0□□□□.JPG
 - Fichiers de film : MOV0□□□□.MPG
 - Fichiers d'image planche index enregistrés avec les films : MOV0□□□□.THM
- Pour plus d'informations sur les dossiers, voir pages 53, 65.

Visualisation des fichiers d'images stockés sur un ordinateur avec votre appareil (utilisation d'un « Memory Stick Duo »)

Cette section décrit la marche à suivre en prenant un ordinateur Windows comme exemple.

Lorsqu'un fichier d'image copié sur l'ordinateur n'est plus présent sur un « Memory Stick Duo », vous pouvez le visualiser à nouveau sur votre appareil en le recopiant depuis l'ordinateur sur un « Memory Stick Duo ».

- L'étape 1 n'est pas nécessaire si le nom de fichier attribué avec l'appareil n'a pas été changé.
- Il se peut que vous ne puissiez pas visualiser certaines images en raison de leur taille.
- Si un fichier d'image a été édité sur un ordinateur ou pris avec un modèle d'appareil différent du vôtre, il n'est pas garanti que vous pourrez le visualiser sur votre appareil.
- S'il n'y a pas de dossier, créez-en un avec l'appareil (page 65) avant de copier le fichier d'image.

1 Cliquez sur le fichier d'image avec le bouton droit de la souris, puis cliquez sur [Rename]. Changez le nom de fichier à « DSC0□□□□ ».

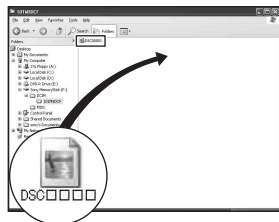
Pour □□□□, saisissez un nombre de 0001 à 9999.



- Si un message de confirmation d'écrasement apparaît, saisissez un numéro différent.
- Une extension de fichier peut être affichée selon la configuration sur l'ordinateur. L'extension de fichier pour les images fixes est JPG et celle pour les films est MPG. Ne changez pas l'extension de fichier.

2 Copiez le fichier d'image dans le dossier du « Memory Stick Duo » dans l'ordre suivant :

- ① Cliquez sur le fichier d'image avec le bouton droit de la souris, puis cliquez sur [Copy].
 - ② Double-cliquez sur [Removable Disk] ou [Sony MemoryStick] dans [My Computer].
 - ③ Cliquez sur le dossier [□□□MSDCF] avec le bouton droit de la souris dans le dossier [DCIM], puis cliquez sur [Paste].
- □□□ indique un nombre de 100 à 999.



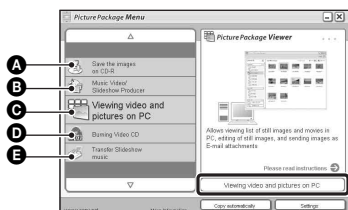
Utilisation des logiciels fournis

Cette section décrit la marche à suivre en prenant un ordinateur Windows comme exemple.

Aperçu des logiciels fournis

Le CD-ROM fourni contient deux logiciels d'application : « PicturePackage » et « ImageMixer ».

PicturePackage



Fonctionnalités :

- A** Save the images on CD-R (Sauvegarder les images sur CD-R)
- B** Music Video/Slideshow Producer (Créateur de séquences vidéo musicales/diaporamas)
- C** Viewing video and pictures on PC (Visualiser des séquences vidéo et images sur un ordinateur)
- D** Burning Video CD (Graver des CD vidéo)
L'écran « ImageMixer VCD2 » apparaît.
- E** Transfer Slideshow music (Transférer de la musique pour diaporama)

Comment utiliser les fonctionnalités : Cliquez sur l'une des options **A-E**, puis cliquez sur le bouton en bas et à droite de l'écran.



Installation des logiciels

Vous pouvez installer les logiciels « PicturePackage » et « ImageMixer VCD2 » en procédant comme il est indiqué ci-dessous.

- Si vous n'avez pas encore installé le pilote USB (page 76), ne raccordez pas l'appareil à l'ordinateur avant d'installer le logiciel « PicturePackage » (sauf pour Windows XP).
- Sous Windows 2000/XP, ouvrez une session en tant qu'administrateur.
- Lorsque vous installez « PicturePackage », le pilote USB est automatiquement installé.

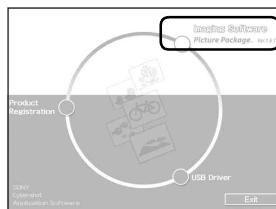
1 Allumez l'ordinateur et insérez le CD-ROM (fourni) dans le lecteur CD-ROM.

L'écran du menu d'installation apparaît.

- S'il n'apparaît pas, double-cliquez sur  (My Computer) →  (PICTUREPACKAGE).

2 Cliquez sur [PicturePackage].

L'écran « Choose Setup Language » (choisissez la langue d'installation) apparaît.



3 Sélectionnez la langue désirée, puis cliquez deux fois sur [Next].

Cette section décrit l'écran anglais. L'écran « License Agreement » (contrat de licence) apparaît.

Lisez attentivement le contrat. Si vous acceptez les clauses du contrat, cliquez sur le bouton d'option devant [I accept the terms of the license agreement] (j'accepte les clauses du contrat de licence), puis cliquez sur [Next].

4 Procédez comme il est indiqué à l'écran pour terminer l'installation.

- « ImageMixer VCD2 » et « DirectX » seront installés s'ils ne l'ont pas encore été.
- Lorsque le message de confirmation de redémarrage apparaît, redémarrez l'ordinateur en procédant comme il est indiqué à l'écran.

5 Retirez le CD-ROM. Les icônes de raccourci de « PicturePackage Menu » (Menu PicturePackage) et « PicturePackage destination Folder » (Dossier de destination de PicturePackage) sont affichées après l'installation.

Pour lancer le logiciel

- Double-cliquez sur l'icône « PicturePackage Menu » sur le bureau.

Pour les informations d'utilisation des logiciels

Cliquez sur [?] en haut et à droite de chaque écran pour afficher l'aide en ligne.

Ajout/remplacement de musique à l'aide de « Music Transfer »

Vous pouvez remplacer les fichiers de musique ayant été préprogrammés en usine par des fichiers de musique de votre choix. Vous pouvez également supprimer ou ajouter des fichiers toutes les fois que vous le désirez.

Les formats des fichiers de musique pouvant être transférés avec « Music Transfer » sont les suivants :

- Fichiers MP3 stockés sur le disque dur de votre ordinateur
- Musique des CD
- Musique préprogrammée dans cet appareil

1 Touchez [Téléch musi] dans le menu (Réglages).

Le message « Raccorder à l'ordinateur » apparaît.

2 Raccordez l'appareil à l'ordinateur par une connexion USB.

3 Démarrez « Music Transfer ».

4 Suivez les instructions à l'écran pour ajouter/remplacer des fichiers de musique.

- Pour restaurer les fichiers de musique préprogrammés en usine dans l'appareil

- ① Exécutez [Format musi] (page 69).
- ② Exécutez [Paramètres par défaut] dans « Music Transfer ».

Tous les fichiers de musique préprogrammés sont restaurés et [Musique] est placé sur [Désactivé] dans le menu [Diaporama].

- ③ Sélectionnez un fichier de musique approprié pour l'effet de diaporama sélectionné (page 40).

Vous pouvez restaurer les fichiers de musique préprogrammés en utilisant [Initialiser], mais ceci efface également les autres réglages.

- Pour plus d'informations sur l'utilisation de « Music Transfer », voir l'aide en ligne de « Music Transfer ».

Le support technique pour « PicturePackage »/« ImageMixer VCD2 » est assuré par le centre de support utilisateur Pixela. Pour plus d'informations sur le support, reportez-vous à la brochure dans la boîte du CD-ROM fourni.

Utilisation de votre ordinateur Macintosh

Vous pouvez copier des images sur votre ordinateur et créer des CD vidéo à l'aide de « ImageMixer VCD2 » (fourni). Vous pouvez également remplacer les fichiers de musique pour diaporama par ceux de votre choix à l'aide de « Music Transfer ».

Environnement matériel et logiciel recommandé

Environnement recommandé pour la copie d'images

Système d'exploitation (préinstallé) :

Mac OS 9.1, 9.2 ou Mac OS X (v10.0 ou ultérieure)

Connecteur USB : Fourni en standard

- Il est recommandé que QuickTime 6 (ou version ultérieure) soit préinstallé sur votre ordinateur.

Environnement recommandé pour l'utilisation d'« ImageMixer VCD2 »/« Music Transfer »

Système d'exploitation (préinstallé) :

Mac OS X (v10.1.5 ou ultérieure) pour « ImageMixer », Mac OS X (v10.3 ou ultérieure) pour « Music Transfer »

Processeur : iMac, eMac, iBook, PowerBook, Série Power Mac G3/G4/G5, Mac mini

Mémoire : 128 Mo ou plus (256 Mo ou plus recommandés) pour « ImageMixer », 64 Mo ou plus (128 Mo ou plus recommandés) pour « Music Transfer »

Disque dur : Espace disque nécessaire pour l'installation — 250 Mo environ

Écran : 1024 × 768 points ou plus, 32 000 couleurs ou plus pour « ImageMixer »

Remarques sur la connexion de l'appareil à un ordinateur

- Les opérations ne sont pas garanties pour tous les environnements matériels et logiciels recommandés mentionnés ci-dessus.
- Si vous connectez simultanément plusieurs périphériques USB à un même ordinateur, il se peut que certains d'entre eux, y compris votre appareil photo, ne fonctionnent pas, ceci dépendant du type des périphériques USB utilisés.
- Les opérations ne sont pas garanties si vous utilisez un concentrateur USB.
- La connexion de votre appareil à l'aide d'une interface USB répondant à la norme Hi-Speed USB (compatible USB 2.0) permet un transfert de données avancé (transfert de données haute vitesse) car il est compatible avec cette norme.
- Trois modes peuvent être utilisés pour une connexion USB lors du raccordement à un ordinateur : [Auto] (réglage par défaut), [Stock de mas] et [PTP]. Cette section prend les modes [Auto] et [Stock de mas] comme exemples. Pour plus d'informations sur le [PTP], voir page 71.
- Lorsque votre ordinateur quitte le mode de mise en veille ou mise en veille prolongée, il se peut que la communication entre l'appareil et l'ordinateur ne soit pas rétablie simultanément.

Copie et visualisation d'images sur un ordinateur

1 Préparez l'appareil et l'ordinateur Macintosh.

Effectuez les opérations décrites sous « Étape 2 : Préparation de l'appareil et de l'ordinateur » à la page 77.

2 Connectez le câble pour borne multi-usage.

Effectuez les opérations décrites sous « Étape 3 : Raccordement de l'appareil à l'ordinateur » à la page 78.

3 Copiez les fichiers d'image sur l'ordinateur Macintosh.

- ① Double-cliquez sur l'icône nouvellement reconnue → [DCIM] → dossier où sont stockées les images à copier.
 - ② Faites glisser les fichiers d'image sur l'icône du disque dur.
Les fichiers d'image sont copiés sur le disque dur.
- Pour plus d'informations sur l'emplacement de stockage des images et les noms de fichier, voir page 82.

4 Visualisez les images sur l'ordinateur.

Double-cliquez sur l'icône du disque dur → fichier d'image désiré dans le dossier contenant les fichiers copiés pour ouvrir ce fichier.

Pour supprimer la connexion USB

Utilisez les procédures suivantes avant de :

- déconnecter le câble pour borne multi-usage
- retirer un « Memory Stick Duo »
- insérer un « Memory Stick Duo » dans l'appareil après la copie d'images depuis la mémoire interne
- mettre l'appareil hors tension

Faites glisser l'icône du lecteur ou l'icône du « Memory Stick Duo » sur l'icône « Trash ».

L'appareil est déconnecté de l'ordinateur.

- Si vous utilisez Mac OS X v10.0, éteignez l'ordinateur avant d'effectuer la procédure ci-dessus.

Création d'un CD vidéo à l'aide d'« ImageMixer VCD2 »



- Vous pouvez créer des fichiers d'image compatibles avec la fonction de création de CD vidéo. Pour sauvegarder des données en format CD vidéo sur un CD-R, vous devez utiliser le logiciel Toast de Roxio (non fourni).

Pour installer « ImageMixer VCD2 »

• Avant d'installer « ImageMixer VCD2 », fermez tous les logiciels d'application ouverts.

• Les paramètres d'affichage doivent être définis à 1 024 x 768 points ou plus et 32 000 couleurs ou plus.

- 1 Allumez l'ordinateur Macintosh et insérez le CD-ROM (fourni) dans le lecteur CD-ROM.
- 2 Double-cliquez sur l'icône CD-ROM.
- 3 Copiez le fichier [IMXINST.SIT] du dossier [MAC] sur l'icône du disque dur.
- 4 Double-cliquez sur le fichier [IMXINST.SIT] dans le dossier de destination de copie.
- 5 Double-cliquez sur le fichier [ImageMixer VCD2_Install] extrait.
- 6 Lorsque l'écran d'informations utilisateur apparaît, saisissez le nom et le mot de passe.
L'installation du logiciel commence.

Pour lancer « ImageMixer VCD2 »

Ouvrez [ImageMixer] dans [Application], puis double-cliquez sur [ImageMixer VCD2].

Pour les informations d'utilisation des logiciels

Cliquez sur [?] en haut et à droite de chaque écran pour afficher l'aide en ligne.

Ajout/remplacement de musique à l'aide de « Music Transfer »

Vous pouvez remplacer les fichiers de musique ayant été préprogrammés en usine par des fichiers de musique de votre choix. Vous pouvez également supprimer ou ajouter des fichiers toutes les fois que vous le désirez.


Les formats des fichiers de musique pouvant être transférés avec « Music Transfer » sont les suivants :

- Fichiers MP3 stockés sur le disque dur de votre ordinateur
- Musique des CD
- Musique préprogrammée dans cet appareil

Pour installer « Music Transfer »

• Avant d'installer « Music Transfer », fermez tous les logiciels d'application ouverts.

• Pour l'installation, vous devez ouvrir une session en tant qu'administrateur.

- 1 Allumez l'ordinateur Macintosh et insérez le CD-ROM (fourni) dans le lecteur CD-ROM.
- 2 Double-cliquez sur  (PICTUREPACKAGE).
- 3 Copiez le fichier [Music Transfer.pkg] du dossier [MAC] sur le disque dur.
- 4 Double-cliquez sur le fichier [Music Transfer.pkg] dans le dossier de destination de copie.
L'installation du logiciel commence.

Pour ajouter/remplacer des fichiers de musique

Voir « Ajout/remplacement de musique à l'aide de « Music Transfer » » à la page 86.

Le support technique pour « ImageMixer VCD2 »/« Music Transfer » est assuré par le centre de support utilisateur Pixela. Pour plus d'informations sur le support, reportez-vous à la brochure dans la boîte du CD-ROM fourni.



Comment imprimer des images fixes

Lorsque vous imprimez des images prises en mode [16:9(TVHD)], il est possible que les deux bords soient coupés ; vérifiez toujours avant d'imprimer (page 111).

Impression directe à l'aide d'une imprimante compatible PictBridge (page 92)



Vous pouvez imprimer des images en connectant directement l'appareil à une imprimante compatible PictBridge.

Impression directe à l'aide d'une imprimante compatible « Memory Stick »



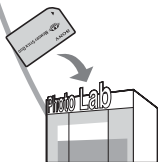
Vous pouvez imprimer les images avec une imprimante compatible « Memory Stick ».
Pour plus d'informations, consultez le mode d'emploi accompagnant l'imprimante.


Impression à l'aide d'un ordinateur



Vous pouvez copier les images sur un ordinateur à l'aide du logiciel « PicturePackage » fourni et les imprimer.

Impression en magasin (page 96)



Vous pouvez porter un « Memory Stick Duo » contenant des images prises avec votre appareil dans un magasin de photo. Vous pouvez préalablement ajouter une marque  (demande d'impression) aux images que vous désirez faire tirer.

Impression directe des images à l'aide d'une imprimante compatible PictBridge

Même si vous ne disposez pas d'un ordinateur, vous pouvez imprimer les images que vous avez prises avec votre appareil en connectant directement celui-ci à une imprimante compatible PictBridge.

PictBridge

- La technologie « PictBridge » est basée sur la norme CIPA. (CIPA : Camera & Imaging Products Association)

En mode d'image unique

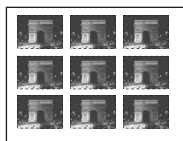
Vous pouvez imprimer une image unique sur une feuille.



En mode planche index


Vous pouvez imprimer plusieurs images en taille réduite sur une feuille. Vous pouvez imprimer un jeu d'images identiques (①) ou d'images différentes (②).

①



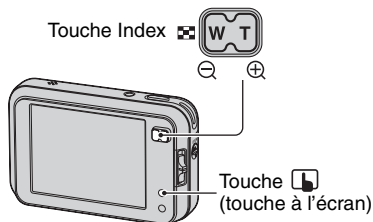
②



- La fonction d'impression planche index n'est pas disponible sur toutes les imprimantes.
- Le nombre d'images pouvant être imprimé comme une image planche index diffère selon les imprimantes.
- Vous ne pouvez pas imprimer des films ou des images sauvegardées dans l'album.
- Si l'indicateur  clignote pendant cinq secondes environ sur l'écran de l'appareil (notification d'erreur), vérifiez l'imprimante connectée.


Étape 1 : Préparation de l'appareil


Préparez l'appareil pour le connecter à l'imprimante avec le câble pour borne multi-usage. Lors du raccordement de l'appareil à une imprimante qui est reconnue lorsque [Connexion USB] est réglé sur [Auto], l'étape 1 est inutile.



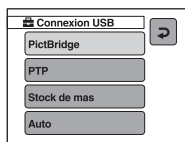
- Il est recommandé d'utiliser une batterie complètement chargée ou un adaptateur secteur (non fourni) pour éviter que l'alimentation ne se coupe en cours d'impression.

1 Touchez [MENU] pour afficher le menu.

2 Touchez ▼ pour afficher  (Réglages).

3 Touchez [Connexion USB] dans  (Réglages 3).

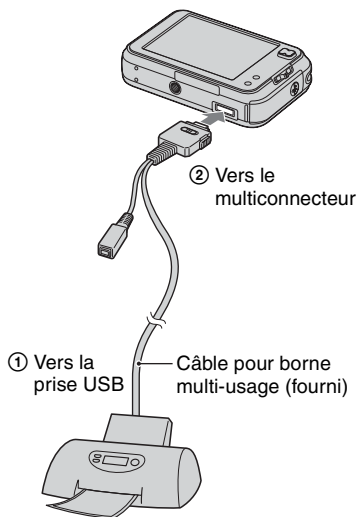
4 Touchez [PictBridge], puis .



Le mode USB est spécifié.

Étape 2 : Raccordement de l'appareil à l'imprimante

Connectez le multiconnecteur de l'appareil à la prise USB de l'imprimante à l'aide du câble pour borne multi-usage fourni.



- Placez le commutateur sur le câble pour borne multi-usage fourni sur « CAMERA ».



Mettez l'appareil et l'imprimante sous tension.

L'appareil passe en mode de lecture, puis une image et le menu d'impression apparaissent à l'écran.



Étape 3 : Impression

Quel que soit le mode sur lequel le commutateur de mode est réglé, le menu d'impression apparaît à la fin de l'étape 2.

1 Touchez la méthode d'impression désirée.

[Cette image]

Pour imprimer l'image affichée.

- Si vous sélectionnez [Cette image] et placez [Index] sur [Activé] à l'étape 2, vous pouvez imprimer un jeu d'images identiques comme une image planche index.

[Sélec]

Pour sélectionner et imprimer toutes les images choisies.


- ① Sélectionnez l'image à imprimer avec ◀/▶, puis touchez [Sélec].

La marque ✓ apparaît sur l'image sélectionnée.

- Répétez cette opération pour sélectionner d'autres images.

- ② Touchez [Imprim].

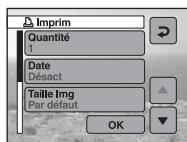
[Image DPOF]

Pour imprimer toutes les images portant la marque  (demande d'impression) (page 96) quelle que soit l'image affichée.

[Tout le dossier]

Pour imprimer toutes les images dans le dossier.

2 Réglez les paramètres d'impression en touchant les éléments désirés.



[Quantité]

Lorsque [Index] est sur [Désact] :

Sélectionnez le nombre de feuilles à imprimer pour une image. L'image sera imprimée comme une image unique.

Lorsque [Index] est sur [Activé] :

Sélectionnez le nombre de jeux d'images que vous désirez imprimer comme une image planche index. Si vous avez sélectionné [Cette image] à l'étape 1, sélectionnez le nombre d'images identiques que vous désirez imprimer côte à côte sur une feuille comme une image planche index.

- Il se peut que le nombre spécifié d'images ne tienne pas sur une seule feuille s'il est trop élevé.

[Date]

Sélectionnez [J&H] ou [Date] pour horodater les images.

- Lorsque vous sélectionnez [Date], la date est insérée dans l'ordre spécifié (→ étape 2 de « Lisez ceci en premier »). Cette fonction n'est pas disponible sur toutes les imprimantes.

[Taille Img]


Sélectionnez la taille de la feuille d'impression.

[Index]

Sélectionnez [Activé] pour imprimer une image planche index.

3 Touchez [OK].

L'image est imprimée.

- Ne déconnectez pas le câble pour borne multi-usage lorsque l'indicateur  (Ne déconnectez pas le câble pour borne multi-usage) apparaît à l'écran.






Pour imprimer d'autres images

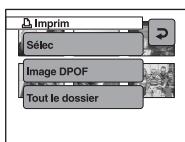
Après l'étape 3, touchez [Sélec] et l'image désirée, puis répétez les opérations depuis l'étape 1.

Pour imprimer les images de l'écran planche index

Effectuez les opérations d'« Étape 1 : Préparation de l'appareil » (page 92) et « Étape 2 : Raccordement de l'appareil à l'imprimante » (page 93), puis procédez comme il est indiqué ci-dessous.

Lorsque vous connectez l'appareil à l'imprimante, le menu d'impression apparaît. Appuyez sur  (touche à l'écran) pour faire disparaître le menu d'impression, puis procédez comme suit :

- ① Appuyez sur  (Index).
L'écran planche index apparaît.
- ② Touchez [MENU] pour afficher le menu.
- ③ Touchez [] (Imprim).
- ④ Touchez la méthode d'impression désirée.




[Sélec]

Pour sélectionner et imprimer toutes les images choisies.

Touchez l'image à imprimer pour afficher la marque ✓. (Répétez cette procédure pour sélectionner d'autres images.).

[Image DPOF]


Pour imprimer toutes les images portant la marque  (demande d'impression) quelle que soit l'image affichée.

[Tout le dossier]

Pour imprimer toutes les images dans le dossier.


- ⑤ Effectuez les opérations des étapes 2 et 3 d'« Étape 3 : Impression » (page 93).


Impression en magasin

Vous pouvez porter un « Memory Stick Duo » contenant des images prises avec votre appareil dans un magasin de photo. Vous pouvez ajouter la marque  (demande d'impression) à vos images pour ne pas avoir à les resélectionner lorsque vous prévoyez de les faire tirer dans un magasin offrant des services de tirage photo compatibles DPOF.

- Vous ne pouvez pas faire tirer des images de la mémoire interne dans un laboratoire photo directement depuis l'appareil. Copiez les images sur un « Memory Stick Duo », puis portez le « Memory Stick Duo » au magasin de photo.

Qu'est-ce que le DPOF ?

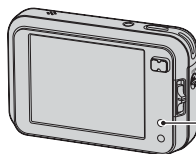
DPOF (Digital Print Order Format) est une fonction vous permettant d'ajouter une marque  (demande d'impression) sur les images d'un « Memory Stick Duo » que vous désirez imprimer ultérieurement.


- Vous pouvez également imprimer les images portant la marque  (demande d'impression) à l'aide d'une imprimante compatible avec la norme DPOF (Digital Print Order Format) ou d'une imprimante compatible PictBridge.
- Vous ne pouvez pas placer une marque d'impression sur les films.
- Lorsque vous marquez des images prises en mode [Multi-raf], toutes les images sont imprimées sur une feuille divisée en 16 sections.
- Vous ne pouvez pas marquer des images sauvegardées dans l'album.

Lorsque vous portez un « Memory Stick Duo » à un magasin

- Demandez au magasin de photo quels sont les types de « Memory Stick Duo » acceptés.
- Si un « Memory Stick Duo » n'est pas accepté par le magasin, copiez les images à tirer sur un autre support tel qu'un CD-R avant de les donner au magasin.
- N'oubliez pas d'emporter l'adaptateur Memory Stick Duo avec lui.
- Avant de porter des données d'image à un magasin, copiez-les toujours sur un disque (copie de sauvegarde).
- Vous ne pouvez pas spécifier le nombre de tirages.

Marquage en mode image unique




Touche  (touche à l'écran)

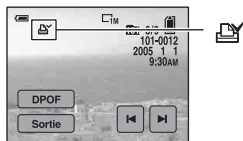
1 Affichez l'image que vous désirez imprimer.

2 Touchez [MENU] pour afficher le menu.

3 Touchez ▲/▼ pour afficher [DPOF], puis touchez cet indicateur.

4 Touchez [DPOF].

Une marque  (demande d'impression) est indiquée sur l'image.



5 Pour marquer d'autres images, affichez l'image désirée avec ◀/▶, puis touchez [DPOF].

Pour enlever la marque en mode image unique

Touchez [DPOF] à l'étape 4 ou 5.


Marquage en mode planche index

1 Affichez l'écran planche index
(→ étape 7 de « *Lisez ceci en premier* »).

2 Touchez [MENU] pour afficher le menu.

3 Touchez ▲/▼ pour afficher [DPOF], puis touchez cet indicateur.

4 Touchez [Sélec].

- Il n'est pas possible d'ajouter une marque  à [Tout le dossier].

5 Touchez l'image que vous désirez marquer.

Une marque  verte apparaît sur l'image sélectionnée.



6 Pour marquer d'autres images, répétez l'opération de l'étape 5.

7 Touchez [OK] → [OK].

Pour abandonner, sélectionnez [Sortie] à l'étape 5 ou [Annuler] à l'étape 7.

Pour enlever la marque en mode planche index

À l'étape 5, touchez les images dont vous désirez enlever la marque.

Pour enlever toutes les marques dans le dossier

Sélectionnez [Tout le dossier] à l'étape 4, puis touchez [Désact].

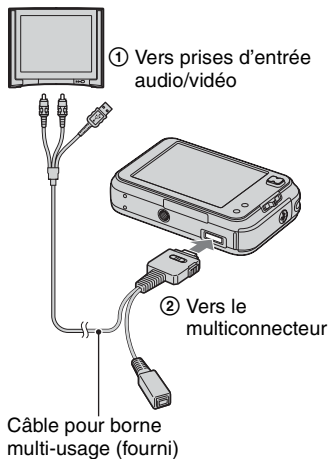


Visualisation des images sur un téléviseur

Vous pouvez visualiser les images sur un écran téléviseur en raccordant l'appareil à un téléviseur.

Mettez l'appareil et le téléviseur hors tension avant de raccorder l'appareil au téléviseur.

1 Utilisez le câble pour borne multi-usage (fourni) pour raccorder l'appareil au téléviseur.



- Placez l'appareil avec son écran tourné vers le haut.
- Si votre téléviseur comporte des prises d'entrée stéréo, branchez la fiche audio (noire) du câble pour borne multi-usage à la prise audio gauche.

2 Placez le commutateur sur le câble pour borne multi-usage fourni sur « TV ».

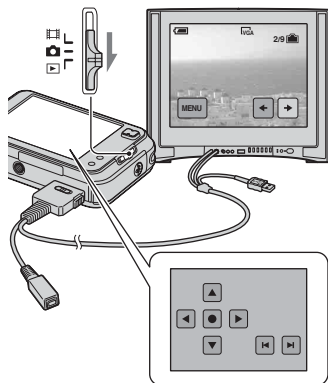


3 Allumez le téléviseur et placez le commutateur d'entrée TV/vidéo sur « video ».

- Pour plus d'informations, consultez le mode d'emploi du téléviseur.



4 Placez le commutateur de mode sur et mettez l'appareil sous tension.






Commutateur de mode



Les images prises avec l'appareil apparaissent sur l'écran téléviseur.

Les images disparaissent et les boutons apparaissent sur l'écran de l'appareil.

Touchez   sur l'écran de l'appareil pour commuter l'image en arrière et en avant sur l'écran du téléviseur.

Effectuez les commandes de menu en touchant     pour déplacer le curseur, puis en validant avec .

- Si vous vous trouvez à l'étranger, il peut être nécessaire de sélectionner la sortie de signal vidéo correspondant au système de télévision local (page 72).

Systèmes de télévision couleur

Pour visualiser les images sur un écran téléviseur, vous devez utiliser un téléviseur doté d'une prise d'entrée vidéo ainsi que le câble pour borne multi-usage (fourni). Le système de couleur du téléviseur doit être le même que celui de votre appareil photo numérique. Vérifiez les listes suivantes pour le système couleur de télévision du pays ou région où l'appareil est utilisé.

Système NTSC

Amérique centrale, Bahamas, Bolivie, Canada, Chili, Colombie, Corée, Équateur, États-Unis, Jamaïque, Japon, Mexique, Pérou, Philippines, Surinam, Taïwan, Venezuela, etc.

Système PAL

Allemagne, Australie, Autriche, Belgique, Chine, Danemark, Espagne, Finlande, Hong Kong, Hongrie, Italie, Koweït, Malaisie, Nouvelle Zélande, Norvège, Pays-Bas, Pologne, Portugal, République slovaque, République tchèque, Royaume-Uni, Singapour, Suède, Suisse, Thaïlande, etc.

Système PAL-M

Brésil

Système PAL-N

Argentine, Paraguay, Uruguay

Système SECAM

Bulgarie, France, Guyane, Iran, Iraq, Monaco, Russie, Ukraine, etc.



En cas de problème avec cet appareil, essayez d'abord les solutions suivantes :

❶ Vérifiez les options des pages 101 à 113.

Si un code tel que « C/E:□□:□□ » apparaît à l'écran, voir page 114.

❷ Retirez la batterie, puis insérez-la à nouveau environ une minute plus tard, et mettez l'appareil sous tension.

❸ Réinitialisez les paramètres (page 70).

❹ Consultez votre revendeur Sony ou un centre de service après-vente Sony agréé.

Veuillez noter que lorsque vous donnez votre appareil à réparer, vous consentez à ce que le contenu de la mémoire interne, de l'album et des fichiers de musique soit vérifié.

Batterie et alimentation

Vous ne parvenez pas à installer la batterie.

- Lorsque vous insérez la batterie, utilisez son extrémité pour pousser le levier d'éjection de la batterie vers le fond de l'appareil (→ *étape 1 de « Lisez ceci en premier »*).
- Installez correctement la batterie (→ *étape 1 de « Lisez ceci en premier »*).

L'indication de charge restante est incorrecte ou elle est suffisante, mais la batterie se décharge trop rapidement.

- Ce phénomène se produit lorsque vous utilisez l'appareil dans un endroit très chaud ou très froid (page 120).
- L'autonomie restante de la batterie affichée diffère l'autonomie réelle. Déchargez complètement la batterie puis rechargez-la pour corriger l'affichage.
- La batterie est déchargée. Installez la batterie chargée (→ *étape 1 de « Lisez ceci en premier »*).
- La batterie est usée (page 120). Remplacez-la par une neuve.

La batterie se décharge trop rapidement.

- Chargez-la suffisamment (→ *étape 1 de « Lisez ceci en premier »*).
- Vous utilisez l'appareil dans un endroit très froid (page 120).
- La borne de la batterie est sale. Nettoyez la borne de la batterie avec un coton-tige ou autre avant de charger la batterie.
- La batterie est usée (page 120). Remplacez-la par une neuve.

Impossible de mettre l'appareil sous tension.



- Installez correctement la batterie (→ *étape 1 de « Lisez ceci en premier »*).
- La batterie est déchargée. Installez une batterie chargée (→ *étape 1 de « Lisez ceci en premier »*).
- La batterie est usée (page 120). Remplacez-la par une neuve.

L'appareil est brusquement mis hors tension.


- Si vous n'utilisez pas l'appareil pendant trois minutes environ alors qu'il est sous tension, il s'éteint automatiquement pour économiser la batterie. Remettez l'appareil sous tension (→ *étape 2 de « Lisez ceci en premier »*).
- La batterie est déchargée. Installez une batterie chargée (→ *étape 1 de « Lisez ceci en premier »*).

Prise de vue d'images fixes/films

Vous ne pouvez pas enregistrer d'images.

- Vérifiez l'espace disponible de la mémoire interne (page 24) ou du « Memory Stick Duo » (page 23). S'il est plein, effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Effacez les images inutiles (→ *étape 7 de « Lisez ceci en premier »*).
 - Changez le « Memory Stick Duo ».
- Vous utilisez un « Memory Stick Duo » avec taquet de protection en écriture et ce taquet se trouve sur LOCK. Placez le taquet en position d'enregistrement (page 118).
- La prise de vue n'est pas possible pendant la charge du flash.
- Placez le commutateur de mode sur  lors d'une prise de vue d'images fixes.
- Placez le commutateur de mode sur  lors de la prise de vue de films.
- La taille d'image se trouve sur [640(Fine)] lors de la prise de vue de films. Effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Sélectionnez une autre option de taille d'image que [640(Fine)].
 - Insérez un « Memory Stick PRO Duo » (page 118).




Le sujet n'est pas visible à l'écran.

- Placez le commutateur de mode sur une position autre que  (page 27).

L'enregistrement est très long.

- La fonction d'obturation lente NR est activée (page 18). Ceci n'est pas une anomalie.

L'image n'est pas nette.

- Le sujet est trop proche. Effectuez la prise de vue en mode de prise de vue rapprochée (Macro). Veillez à ce que l'objectif se trouve à une distance du sujet supérieure à la distance de prise de vue minimum, environ 6 cm (2 3/8 po.) (W)/34 cm (13 3/8 po.) (T), lors de la prise de vue (→ *étape 6 de « Lisez ceci en premier »*).
-  (mode crépuscule),  (mode paysage) ou  (mode feu d'artifice) est sélectionné en mode Scène lors d'une prise de vue d'images fixes.
- La fonction de mise au point préprogrammée est sélectionnée. Sélectionnez le mode de mise au point automatique (page 33).

Le zoom optique ne fonctionne pas.

- Il n'est pas possible de changer le facteur de zoom pendant la prise de vue d'un film.










Le zoom numérique de précision ne fonctionne pas.

- Placez [Zoom numérique] sur [Précision] (page 61).
- Cette fonction ne peut pas être utilisée pendant la prise de vue de films.

Le zoom intelligent ne fonctionne pas.

- Placez [Zoom numérique] sur [Intellig] (page 61).
- Cette fonction ne peut pas être utilisée dans les conditions suivantes :
 - La taille d'image est sur [8M] ou [3:2].
 - Prise de vue en mode Multi-rafale.
 - Prise de vue de films.





Le flash ne fonctionne pas.

- Le flash est sur  (pas de flash) (→ étape 6 de « Lisez ceci en premier »).
- Vous ne pouvez pas utiliser le flash lorsque :
 - [Mode] (Mode ENR) se trouve sur [Rafale] ou [Multi-raf] (page 49).
 -  (mode crépuscule),  (mode bougies) ou  (mode feu d'artifice) est sélectionné en mode Scène (page 28).
 - Quand le commutateur de mode est sur .
- Placez le flash sur  (flash toujours actif) (→ étape 6 de « Lisez ceci en premier ») lorsque l'option  (mode paysage),  (mode neige) ou  (mode plage) est sélectionnée comme mode Scène.

Des points flous apparaissent sur les images prises au flash.

- Des grains de poussière dans l'air ont réfléchi la lumière du flash et sont visibles sur l'image. Ceci n'est pas une anomalie.

La fonction de prise de vue rapprochée (Macro) est inopérante.

-  (mode crépuscule),  (mode paysage),  (mode bougies) ou  (mode feu d'artifice) est sélectionné comme mode Scène (page 28).

L'horodatage est incorrect.

- Réglez correctement la date et l'heure (→ étape 2 de « Lisez ceci en premier »).

Le nombre F et la vitesse d'obturation clignent lorsque vous enfoncez le déclencheur à mi-course et que vous le maintenez sur cette position.

- L'exposition est incorrecte. Corrigez l'exposition (page 31).

L'image est trop sombre.

- Vous photographiez un sujet éclairé par derrière. Sélectionnez le mode de mesure (page 47) ou réglez l'exposition (page 31).
- La luminosité de l'écran est insuffisante. Réglez la luminosité du rétroéclairage de l'écran LCD (page 70).

L'image est trop lumineuse.

- Le sujet est éclairé par un projecteur dans un endroit sombre (sur une scène, par exemple). Réglez l'exposition (page 31).
- La luminosité de l'écran est excessive. Réglez la luminosité du rétroéclairage de l'écran LCD (page 70).

Les couleurs d'image ne sont pas correctes.

- La fonction d'effet d'image est activée. Désactivez la fonction d'effet d'image (page 51).


Des raies verticales apparaissent lorsque vous photographiez un sujet très éclairé.

- Le phénomène de maculage s'est produit. Ce phénomène n'est pas une anomalie.

Il y a du bruit sur l'image lorsque vous regardez l'écran dans un endroit sombre.

- L'appareil tente d'améliorer la visibilité de l'écran en augmentant temporairement la luminosité de l'image dans des conditions de faible éclairage. Ceci est sans effet sur l'image enregistrée.

Les yeux du sujet sont rouges.

- Placez [Attén yeux roug] sur [Activé] dans le menu  (Réglages) (page 62).
- Prenez le sujet depuis une distance plus proche que la distance de prise de vue recommandée à l'aide du flash (→ étape 6 de « Lisez ceci en premier »).
- Éclairez la pièce avant de prendre le sujet.

Des points apparaissent et restent sur l'écran.

- Ceci n'est pas une anomalie. Ces points ne sont pas enregistrés (page 4, → « Lisez ceci en premier »).


Impossible d'effectuer une prise de vue en rafale.

- La mémoire interne ou le « Memory Stick Duo » est plein. Effacez les images inutiles (→ étape 7 de « Lisez ceci en premier »).
- Le niveau de la batterie est faible. Installez une batterie chargée.

Visualisation d'images

Voir « Ordinateurs » (page 107) en plus des points ci-dessous.

L'appareil ne lit pas les images.

- Placez le commutateur de mode sur  (page 27).
- Le nom de dossier/fichier a été changé sur l'ordinateur (page 84).
- Si un fichier d'image a été édité sur un ordinateur ou pris avec un modèle d'appareil différent du vôtre, il n'est pas garanti que vous pourrez le visualiser sur votre appareil.
- L'appareil est en mode USB. Supprimez la connexion USB (page 82).

L'image est grossière au début de la lecture.

- Il se peut que l'image soit grossière juste au début de la lecture. Ceci est dû au traitement d'image. Ceci n'est pas une anomalie.

L'image n'apparaît pas sur l'écran du téléviseur.

- Vérifiez [Sortie Vidéo] pour déterminer si le signal de sortie vidéo de l'appareil est réglé pour le système de couleur du téléviseur (page 72).
- Vérifiez si la connexion est correcte (page 98).
- Le commutateur sur le câble pour borne multi-usage est placé sur « CAMERA ». Placez-le sur « TV » (page 98).

L'image n'apparaît pas à l'écran.

- Le commutateur sur le câble pour borne multi-usage est placé sur « TV ». Déconnectez le câble pour borne multi-usage ou placez le commutateur sur « CAMERA » (page 78).

Effacement/Édition d'images

Vous ne pouvez pas effacer une image.

- Annulez la protection (page 55).
- Vous utilisez un « Memory Stick Duo » avec taquet de protection en écriture et ce taquet se trouve sur la position LOCK. Placez le taquet en position d'enregistrement (page 118).

Vous avez effacé une image par erreur.

- Lorsque vous avez effacé une image, vous ne pouvez pas la récupérer. Nous vous recommandons de protéger vos images (page 54) ou d'utiliser le « Memory Stick Duo » avec taquet de protection en écriture et de placer ce taquet sur la position LOCK (page 118) pour empêcher un effacement accidentel.

La fonction de changement de taille est inopérante.

- Il n'est pas possible de redimensionner des films, des images multi-rafale ou des images de l'album.

Il n'est pas possible d'afficher une marque DPOF (demande d'impression).

- Il n'est pas possible d'afficher des marques DPOF (demande d'impression) sur les images de l'album ou les films.

Vous ne parvenez pas à couper des passages d'un film.

- Le film est trop court pour une coupure de scènes (moins de deux secondes environ).
- Annulez la protection (page 55).
- La coupure de scènes n'est pas possible pour des images fixes.

Vous ne parvenez pas à peindre.

- Il n'est pas possible de peindre les images de l'album.
- Il n'y a pas assez d'espace disponible sur le support d'enregistrement. Supprimez les images inutiles.

Ordinateurs

Vous ignorez si le système d'exploitation de votre ordinateur est compatible avec cet appareil.

- Vérifiez « Environnement matériel et logiciel recommandé » à la page 75 pour Windows et page 88 pour Macintosh.


Vous ne parvenez pas à installer le pilote USB.

- Dans Windows 2000, ouvrez une session en tant qu'administrateur (administrateurs autorisés) (page 76).

Rien n'apparaît sur l'écran de l'appareil lorsqu'une connexion USB est effectuée.

- Le commutateur sur le câble pour borne multi-usage est placé sur « TV ». Placez-le sur « CAMERA » (page 78).

Votre ordinateur ne reconnaît pas l'appareil.

- Mettez l'appareil sous tension (→ étape 2 de « Lisez ceci en premier »).
- Si la charge de la batterie est faible, installez la batterie chargée (→ étape 1 de « Lisez ceci en premier ») ou utilisez l'adaptateur secteur (non fourni) (page 16).
- Utilisez le câble pour borne multi-usage fourni (page 78).
- Déconnectez le câble pour borne multi-usage au niveau de l'ordinateur et au niveau de l'appareil, puis reconnectez-le fermement. Assurez-vous que « Mode USB Stock de mas » s'affiche (page 78).
- Placez [Connexion USB] sur [Stock de mas] dans le menu  (Réglages) (page 71).
- Déconnectez tous les périphériques autres que la caméra, le clavier et la souris des connecteurs USB de l'ordinateur.
- Raccordez l'appareil directement à l'ordinateur sans passer par un concentrateur USB ou un autre périphérique (page 78).
- Le pilote USB n'est pas installé. Installez le pilote USB (page 76).
- L'ordinateur ne reconnaît pas correctement le périphérique car vous avez connecté l'appareil à l'ordinateur avec le câble pour borne multi-usage avant d'installer le « USB Driver » depuis le CD-ROM fourni. Supprimez le périphérique reconnu par erreur de votre ordinateur, puis installez le pilote USB (voir le point suivant).

L'icône « Removable disk » (Disque amovible) n'apparaît pas sur l'écran de l'ordinateur lorsque vous connectez l'appareil à l'ordinateur.

- Réinstallez le pilote USB en procédant comme il est indiqué ci-dessous. La procédure suivante est donnée pour un ordinateur Windows.
- 1** Cliquez sur [My Computer] avec le bouton droit de la souris pour afficher le menu, puis cliquez sur [Properties].
L'écran « System Properties » apparaît.
- 2** Cliquez sur [Hardware] → [Device Manager].
 - Sous Windows 98/98SE/Me, cliquez sur l'onglet [Device Manager].Le « Device Manager » apparaît.
- 3** Cliquez sur [Sony DSC] avec le bouton droit de la souris, puis cliquez sur [Uninstall] → [OK].
Le périphérique est supprimé.
- 4** Installez le pilote USB (page 76).

Vous ne parvenez pas à copier des images.

- Connectez correctement l'appareil à l'ordinateur à l'aide du câble pour borne multi-usage fourni (page 78).
- Utilisez la procédure de copie spécifiée pour votre système d'exploitation (pages 78, 88).
- Lorsque vous prenez des images avec un « Memory Stick Duo » formaté sur un ordinateur, la copie des images sur un ordinateur peut être impossible. Effectuez la prise de vue avec un « Memory Stick Duo » formaté sur l'appareil (page 65).

Après l'établissement de la connexion USB, « PicturePackage » ne démarre pas automatiquement.

- Ouvrez « PicturePackage Menu » et vérifiez les [Settings].
- Établissez la connexion USB une fois que l'ordinateur est allumé (page 78).

L'image ne peut pas être lue sur un ordinateur.

- Si vous utilisez « PicturePackage », cliquez sur aide en haut et à droite de chaque écran.
- Consultez le fabricant de l'ordinateur ou du logiciel.

L'image et le son sont interrompus par des bruits parasites lorsque vous visualisez un film sur un ordinateur.

- Le film est lu directement depuis la mémoire interne ou le « Memory Stick Duo ». Copiez le film sur le disque dur de votre ordinateur, puis visualisez le film depuis le disque dur (page 76).

Vous ne parvenez pas à imprimer une image.

- Vérifiez les paramètres d'imprimante.

Après avoir été copiées sur un ordinateur, les images ne peuvent pas être visualisées sur l'appareil.

- Copiez-les dans un dossier reconnu par l'appareil tel que « 101MSDCF » (page 82).
- Effectuez les opérations correctement (page 84).

« Music Transfer » ne reconnaît pas l'appareil.

- La zone d'écriture des fichiers de musique de l'appareil est endommagée. Exécutez [Format musi] (page 69).

« Memory Stick Duo »**Impossible d'insérer un « Memory Stick Duo ».**

- Insérez-le dans le bon sens (→ *étape 3 de « Lisez ceci en premier »*).

Impossible d'enregistrer sur un « Memory Stick Duo ».

- Vous utilisez un « Memory Stick Duo » avec taquet de protection en écriture et ce taquet se trouve sur la position LOCK. Placez le taquet en position d'enregistrement (page 118).
- Le « Memory Stick Duo » est plein. Effacez les images inutiles (→ *étape 7 de « Lisez ceci en premier »*).
- Insérez un « Memory Stick PRO Duo » (page 23) lorsque vous enregistrez des films avec la taille d'image réglée sur [640(Fine)].

Impossible de formater un « Memory Stick Duo ».

- Vous utilisez un « Memory Stick Duo » avec taquet de protection en écriture et ce taquet se trouve sur la position LOCK. Placez le taquet en position d'enregistrement (page 118).

Vous avez formaté un « Memory Stick Duo » par erreur.

- Toutes les données du « Memory Stick Duo » sont effacées par le formatage. Vous ne pouvez pas les restaurer. Pour empêcher un effacement accidentel, nous vous recommandons de placer le taquet de protection en écriture du « Memory Stick Duo » sur la position LOCK (page 118).

Un « Memory Stick PRO Duo » n'est pas reconnu par un ordinateur équipé d'une fente « Memory Stick ».

- Vérifiez si l'ordinateur et le lecteur de carte prennent en charge « Memory Stick PRO Duo ». Les utilisateurs d'ordinateurs et lecteurs de carte fabriqués par des sociétés autres que Sony doivent prendre contact avec ces fabricants.
- Si un « Memory Stick PRO Duo » n'est pas pris en charge, raccordez l'appareil à l'ordinateur (pages 76 à 78). L'ordinateur reconnaît le « Memory Stick PRO Duo ».

Mémoire interne

L'appareil ou l'ordinateur ne peut pas lire les données de la mémoire interne.

- Il y a un « Memory Stick Duo » dans l'appareil. Retirez-le (→ *étape 4 de « Lisez ceci en premier »*).

Impossible d'enregistrer des images dans la mémoire interne.

- Il y a un « Memory Stick Duo » dans l'appareil. Retirez-le (→ *étape 4 de « Lisez ceci en premier »*).

L'espace disponible de la mémoire interne n'augmente pas bien que vous ayez copié les données de la mémoire interne sur un « Memory Stick Duo ».

- Les données ne sont pas effacées par la copie. Après avoir copié les données, exécutez la commande [Formater] (page 64) pour formater la mémoire interne.

Impossible de copier les données de la mémoire interne sur un « Memory Stick Duo ».

- Le « Memory Stick Duo » est plein. Vérifiez la capacité (32 Mo ou plus recommandé).

Impossible de copier les données d'un « Memory Stick Duo » ou de l'ordinateur dans la mémoire interne.

- Les données du « Memory Stick Duo » ou de l'ordinateur ne peuvent pas être copiées dans la mémoire interne.

Album

L'espace disponible sur l'album n'augmente pas bien que vous ayez copié les données de l'album sur un « Memory Stick Duo ».

- Les données ne sont pas effacées par la copie.


Vous ne parvenez pas à copier les données de l'album sur un « Memory Stick Duo ».

- Le « Memory Stick Duo » est plein. Vérifiez la capacité (32 Mo ou plus recommandé).

Vous ne parvenez pas à copier les données du « Memory Stick Duo » ou de l'ordinateur dans l'album.

- Les données d'un « Memory Stick Duo » ou d'un ordinateur ne peuvent pas être copiées dans l'album.

Vous ne parvenez pas à enregistrer des images dans l'album.

- Placez [Ecrire dans alb] sur [Activé] dans le menu  (Réglages) (page 68).
- Tout l'espace de l'album est occupé par des images protégées. Déprotégez les images inutiles (page 55).

Impression


Voir aussi « Imprimante compatible PictBridge » (ci-dessous) en conjonction avec les éléments suivants.

Les images sont imprimées avec les deux bords coupés.

- Lorsque vous imprimez une image prise avec la taille d'image réglée sur [16:9(TVHD)], il est possible que les deux bords de l'image soient coupés.
- Lorsque vous imprimez des images au moyen de votre imprimante, essayez d'annuler les fonctions de recadrage ou de marge. Renseignez-vous auprès du fabricant de l'imprimante pour savoir si l'imprimante offre ces fonctions.
- Lorsque vous faites imprimer les images en magasin, demandez s'ils peuvent imprimer les images sans couper les deux bords.

Imprimante compatible PictBridge

Impossible d'établir une connexion.

- Vous ne pouvez pas connecter directement l'appareil à une imprimante qui n'est pas compatible avec la norme PictBridge. Renseignez-vous auprès du fabricant de l'imprimante pour savoir si l'imprimante est compatible PictBridge.
- Assurez-vous que l'imprimante est sous tension et peut être connectée à l'appareil.
- Placez [Connexion USB] sur [PictBridge] dans le menu  (Réglages) (page 71).
- Déconnectez le câble pour borne multi-usage, puis reconnectez-le. Si un message d'erreur s'affiche sur l'imprimante, consultez le mode d'emploi de l'imprimante.


Rien n'apparaît sur l'écran de l'appareil lorsqu'une connexion USB est effectuée.

- Le commutateur sur le câble pour borne multi-usage est placé sur « TV ». Placez-le sur « CAMERA » (page 93).

Impossible d'imprimer les images.

- Assurez-vous que l'appareil est correctement connecté à l'imprimante à l'aide du câble pour borne multi-usage.
- Mettez l'imprimante sous tension. Pour plus d'informations, consultez le mode d'emploi de l'imprimante.
- Si vous sélectionnez [Sortie] pendant l'impression, il se peut que vous ne puissiez pas imprimer des images. Déconnectez le câble pour borne multi-usage, puis reconnectez-le. Si vous ne pouvez toujours pas imprimer vos images, déconnectez le câble pour borne multi-usage, mettez l'imprimante hors tension, remettez-la sous tension, puis reconnectez le câble pour borne multi-usage.
- Vous ne pouvez pas imprimer des films ou des images sauvegardées dans l'album.
- Il se peut que vous ne puissiez pas imprimer des images prises avec des appareils autres que celui-ci ou des images modifiées sur un ordinateur.

L'impression est annulée.

- Vous avez déconnecté le câble pour borne multi-usage avant que l'indicateur  (Ne déconnectez pas le câble pour borne multi-usage) n'ait disparu.

Impossible d'horodater ou d'imprimer des images en mode planche index.

- L'imprimante n'offre pas ces fonctions. Renseignez-vous auprès du fabricant de l'imprimante pour savoir si l'imprimante offre ces fonctions.
- Avec certaines imprimantes, l'horodatage n'est pas possible en mode planche index. Consultez le fabricant de l'imprimante.

« ---- -- -- » est imprimé sur la partie d'horodatage de l'image.

- Des images sans données d'enregistrement ne peuvent pas être imprimées avec la date. Placez [Date] sur [Désact], puis réimprimez l'image (page 94).

Impossible de sélectionner la taille d'impression.

- Renseignez-vous auprès du fabricant de l'imprimante pour savoir si l'imprimante offre la taille d'impression désirée.

Impossible d'imprimer l'image dans la taille sélectionnée.


- Si vous changez de taille de papier après avoir connecté l'appareil à l'imprimante, déconnectez le câble pour borne multi-usage, puis reconnectez-le.
- Le paramétrage de l'impression sur l'appareil diffère de celui sur l'imprimante. Changez le paramétrage de l'impression sur l'appareil (page 94) ou sur l'imprimante.

Impossible d'utiliser l'appareil après avoir annulé une impression.

- Patientez un instant pour permettre à l'imprimante d'exécuter l'opération d'annulation. Cette opération peut demander un certain temps selon les imprimantes.

Divers

L'appareil ne fonctionne pas.

- Utilisez le type de batterie utilisable avec cet appareil (page 120).
- La charge de la batterie est faible (l'indicateur  apparaît). Chargez la batterie (→ *étape 1 de « Lisez ceci en premier »*).

L'appareil est sous tension, mais ne fonctionne pas.

- Le microprocesseur intégré ne fonctionne pas correctement. Retirez la batterie, attendez une minute environ, remettez la batterie en place, puis mettez l'appareil sous tension.

Les boutons du panneau tactile n'apparaissent pas.

- Appuyez sur  (touche à l'écran).

Vous ne parvenez pas à utiliser correctement ou complètement les boutons du panneau tactile. L'opération de stylet réagit en des points incorrects.

- Exécutez [Calibration] (page 73).

Les touches ne fonctionnent pas correctement.

- [Logement] sur [Activé] (page 73).

Impossible d'identifier un indicateur à l'écran.

- Voir page 17.

L'objectif est embué.

- Une condensation d'humidité s'est produite. Mettez l'appareil hors tension et attendez environ une heure avant de le réutiliser (page 124).

L'appareil chauffe lorsque vous l'utilisez longtemps.

- Ceci n'est pas une anomalie.

L'écran de réglage de l'horloge apparaît lorsque vous mettez l'appareil sous tension.

- Réglez à nouveau la date et l'heure (→ *étape 2 de « Lisez ceci en premier »*).

Indicateurs d'avertissement et messages

Affichage d'autodiagnostic

Si un code commençant par une lettre apparaît, ceci est un affichage d'autodiagnostic de l'appareil. Les deux derniers chiffres (indiqués par □□) diffèrent selon l'état de l'appareil.

Si vous ne parvenez pas à résoudre vous-même le problème après avoir essayé les remèdes ci-dessous plusieurs fois, adressez-vous à votre revendeur Sony ou un centre de service après-vente Sony agréé.

C:32:□□

- Problème de la partie matérielle de l'appareil. Mettez l'appareil hors tension, puis remettez-le sous tension.

C:13:□□

- L'appareil ne peut pas lire ou écrire les données sur le « Memory Stick Duo ». Réinsérez le « Memory Stick Duo » à plusieurs reprises.
- Une erreur de formatage s'est produite dans la mémoire interne ou un « Memory Stick Duo » non formaté est inséré. Formatez la mémoire interne ou le « Memory Stick Duo » (page 64, 65).
- Le « Memory Stick Duo » inséré ne peut pas être utilisé avec votre appareil ou les données sont endommagées. Insérez un nouveau « Memory Stick Duo » (page 118).

E:61:□□

E:91:□□

- Un dysfonctionnement de l'appareil s'est produit. Réinitialisez l'appareil (page 70), puis remettez-le sous tension.

Messages

Si les messages ci-dessous apparaissent, suivez les instructions.



- Le niveau de la batterie est faible. Chargez la batterie (→ *étape 1 de « Lisez ceci en premier »*). Dans certaines conditions d'utilisation ou avec certains types de batterie, cet indicateur peut clignoter bien que l'autonomie restante de la batterie soit encore de 5 à 10 minutes.

N'utilisez qu'une batterie compatible

- La batterie utilisée n'est pas une batterie NP-BG1.

Erreur système

- Mettez l'appareil hors tension, puis remettez-le sous tension (→ *étape 2 de « Lisez ceci en premier »*).

Erreur mémoire interne

- Mettez l'appareil hors tension, puis remettez-le sous tension (→ *étape 2 de « Lisez ceci en premier »*).

Réinsérez le Memory Stick

- Insérez le « Memory Stick Duo » correctement.
- Le « Memory Stick Duo » inséré ne peut pas être utilisé avec votre appareil (page 118).
- Le « Memory Stick Duo » est endommagé.
- La partie des bornes du « Memory Stick Duo » est sale.

Erreur type Memory Stick

- Le « Memory Stick Duo » inséré ne peut pas être utilisé avec votre appareil (page 118).

Erreur de formatage

- Reformatez le support d'enregistrement (pages 64 et 65).

Memory Stick verrouillé

- Vous utilisez un « Memory Stick Duo » avec taquet de protection en écriture et ce taquet se trouve sur la position LOCK. Placez le taquet en position d'enregistrement (page 118).

Pas d'espace dans mémoire interne Pas d'espace mémoire sur Memory Stick

- Effacez les images ou les fichiers inutiles (→ étape 7 de « *Lisez ceci en premier* »).

Mémoire en lecture seule

- Votre appareil ne peut pas enregistrer ou effacer des images sur ce « Memory Stick Duo ».

Pas de fichier

- Aucune image n'a été enregistrée dans la mémoire interne.

Pas de fichiers ce dossier

- Aucune image n'a été enregistrée dans ce dossier.
- Vous n'avez pas effectué les opérations correctement lors de la copie d'images depuis votre ordinateur (page 84).

Erreur de dossier

- Un dossier avec le même numéro de trois caractères existe déjà sur le « Memory Stick Duo » (Par exemple : 123MSDCF et 123ABCDE). Sélectionnez un autre dossier ou créez un nouveau dossier (page 65).

Impossible de créer un nouveau dossier

- Un dossier avec un nom commençant par « 999 » existe déjà sur le « Memory Stick Duo ». Dans ce cas, vous ne pouvez plus créer de dossiers.

Enregistrement impossible

- L'appareil ne peut pas enregistrer les images dans le dossier sélectionné. Sélectionnez un autre dossier (page 66).

Erreur de fichier

- Une erreur s'est produite pendant la lecture de l'image.

Protection de fichier

- Désactivez la protection (page 55).

Dépassement de taille d'image

- Vous essayez de visionner une image dont la taille ne peut pas être lue sur cet appareil.

Division impossible

- Le film est trop court pour pouvoir être divisé (moins de deux secondes environ).
- Le fichier n'est pas un film.

Opération invalide

- Vous essayez de lire un fichier créé sur un autre appareil que celui-ci.
- Vous avez essayé d'utiliser la fonction zoom, peindre, redimensionner, pivoter, imprimer ou DPOF sur un film.
- Vous avez essayé d'utiliser la fonction zoom, peindre, redimensionner ou pivoter sur des images multi-rafale.
- Vous avez essayé de peindre en visionnant des images enregistrées sur un téléviseur.
- Vous avez essayé de peindre à l'aide de la télécommande de la Cyber-shot Station.

(Indicateur d'avertissement de vibrations)

- Un « bougé » de l'appareil peut se produire car l'éclairage est insuffisant. Utilisez le flash, montez l'appareil sur un trépied ou fixez-le de façon qu'il soit immobile.

640(Fine) non disponible

- Les films de taille 640(Fine) ne peuvent être enregistrés qu'avec un « Memory Stick PRO Duo ». Insérez un « Memory Stick PRO Duo » ou sélectionnez une taille d'image autre que [640(Fine)].

Activez imprimante à raccorder

- [Connexion USB] se trouve sur [PictBridge], mais l'appareil est raccordé à un périphérique non compatible PictBridge. Vérifiez le périphérique.
- La connexion n'a pas été établie. Déconnectez le câble pour borne multi-usage, puis reconnectez-le. Si un message d'erreur s'affiche sur l'imprimante, consultez le mode d'emploi de l'imprimante.

Raccorde à dispositif PictBridge

- Vous avez essayé d'imprimer des images avant que la connexion de l'imprimante n'ait été établie. Raccordez une imprimante compatible PictBridge.

Pas d'image imprimable

- Vous avez essayé d'exécuter la commande [Image DPOF] sans ajouter de marque DPOF (demande d'impression) sur la ou les images.
- Vous avez essayé d'exécuter la commande [Tout le dossier] alors que le dossier sélectionné ne contenait que des films. Il n'est pas possible d'imprimer des films.

Imprimante occupée

Erreur papier

Pas de papier

Erreur encres

Encres basse

Encres épuisées

- Vérifiez l'imprimante.

Erreur imprimante

- Vérifiez l'imprimante.
- Vérifiez si l'image à imprimer n'est pas endommagée.



- La transmission des données vers l'imprimante n'est peut-être pas encore terminée. Ne déconnectez pas le câble pour borne multi-usage.

Traitement en cours

- L'imprimante exécute l'opération d'annulation de la tâche d'impression actuelle. Vous ne pouvez pas imprimer tant que cette opération n'est pas terminée. Cette opération peut être longue sur certaines imprimantes.

Erreur de données album

- Une erreur s'est produite dans les données d'image de l'album. Exécutez [Vérifier album] (page 68).

Erreur album

- Une erreur s'est produite dans l'album. Éteignez l'appareil, puis rallumez-le. Si le message réapparaît, formatez l'album. (Notez que ce formatage efface toutes les données d'image de l'album, y compris les images protégées.)

Pas d'image pour le diaporama

- Le dossier sélectionné ne contient pas un fichier pouvant être lu en diaporama avec de la musique.

Erreur musique

- Supprimez le fichier de musique ou remplacez-le par un fichier de musique normal.
- Exécutez [Format musi], puis téléchargez un nouveau fichier de musique (page 69).

Les opérations sont changées

- [Logement] sur [Activé] (page 73).

Erreur de format de musique

- Exécutez à nouveau [Format musi] (page 69).



« Memory Stick »

Un « Memory Stick » est un support d'enregistrement à circuit intégré portable et compact. Les types de « Memory Stick » pouvant être utilisés avec cet appareil sont indiqués dans le tableau ci-dessous. Toutefois, un bon fonctionnement ne peut pas être garanti pour toutes les fonctions du « Memory Stick ».

Type de « Memory Stick »	Enregistrement/lecture
Memory Stick (sans MagicGate)	—
Memory Stick (avec MagicGate)	—
Memory Stick Duo (sans MagicGate)	○
Memory Stick Duo (avec MagicGate)	○*1*2
MagicGate Memory Stick	—
MagicGate Memory Stick Duo	○*1
Memory Stick PRO	—
Memory Stick PRO Duo	○*1*2*3

*1 Le « Memory Stick Duo », le « MagicGate Memory Stick » et le « Memory Stick PRO Duo » sont dotés des fonctions MagicGate. MagicGate est une technologie de protection des droits d'auteur utilisant un cryptage. Un enregistrement/lecture des données nécessitant les fonctions MagicGate ne peut pas être exécuté avec cet appareil.

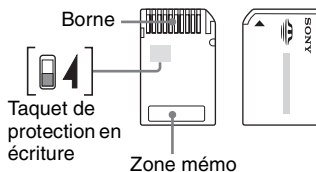
*2 Prend en charge le transfert des données à haute vitesse par une interface parallèle.

*3 Des films de taille 640(Fine) peuvent être enregistrés.

- Si le « Memory Stick Duo » a été formaté sur un ordinateur, son fonctionnement n'est pas garanti sur cet appareil.
- Les vitesses de lecture/écriture dépendent de la combinaison de « Memory Stick Duo » et de matériel utilisée.

Remarques sur l'utilisation d'un « Memory Stick Duo » (non fourni)

- Vous ne pouvez pas enregistrer, éditer ou effacer des images si vous déplacez le taquet de protection en écriture sur LOCK à l'aide d'un instrument pointu.



La position et/ou la forme du taquet de protection en écriture diffère selon le « Memory Stick Duo » utilisé.

- Ne retirez pas le « Memory Stick Duo » pendant la lecture ou l'écriture des données.
- Les données peuvent être endommagées dans les cas suivants :
 - si vous retirez le « Memory Stick Duo » ou mettez l'appareil hors tension pendant une opération de lecture ou d'écriture
 - si vous utilisez le « Memory Stick Duo » dans des endroits soumis à l'électricité statique ou à des bruits parasites
- Nous vous recommandons d'effectuer une copie de sauvegarde de vos données importantes.
- N'exercez pas une trop forte pression lorsque vous écrivez dans la zone mémo.
- Ne posez pas une étiquette sur le « Memory Stick Duo » lui-même ou sur un adaptateur Memory Stick Duo.
- Rangez le « Memory Stick Duo » dans le boîtier fourni pour le transporter ou le ranger.
- Ne touchez pas la partie des bornes du « Memory Stick Duo » avec les doigts ou un objet métallique.
- Ne soumettez pas le « Memory Stick Duo » à des chocs, ne le pliez pas et ne le laissez pas tomber.
- Ne démontez pas et ne modifiez pas le « Memory Stick Duo ».

- N'exposez pas le « Memory Stick Duo » à l'eau.
- Ne laissez pas le « Memory Stick Duo » à la portée de jeunes enfants. Il risquerait d'être avalé accidentellement.
- N'utilisez pas ou ne rangez pas le « Memory Stick Duo » dans les conditions suivantes :
 - endroits très chauds tels que l'intérieur d'un véhicule garé en plein soleil
 - endroits exposés aux rayons directs du soleil
 - endroits humides ou avec des substances corrosives

Remarques sur l'utilisation de l'adaptateur Memory Stick Duo (non fourni)

- Pour utiliser un « Memory Stick Duo » avec un appareil compatible « Memory Stick », insérez-le dans un adaptateur « Memory Stick Duo ». Si vous insérez un « Memory Stick Duo » sans adaptateur Memory Stick Duo dans un appareil compatible « Memory Stick », vous risquez de ne pas pouvoir le retirer.
- Lorsque vous insérez un « Memory Stick Duo » dans un adaptateur Memory Stick Duo, assurez-vous que le « Memory Stick Duo » est tourné dans le sens correct et enfoncez-le complètement. Une insertion incorrecte pourrait provoquer un dysfonctionnement.
- Lorsque vous utilisez un « Memory Stick Duo » inséré dans un adaptateur Memory Stick Duo avec un appareil compatible « Memory Stick », assurez-vous que le « Memory Stick Duo » est tourné dans le sens correct. Notez qu'un usage incorrect peut endommager le matériel.
- N'insérez pas un adaptateur Memory Stick Duo sans « Memory Stick Duo » dans un appareil compatible « Memory Stick ». Ceci pourrait provoquer un dysfonctionnement de l'appareil.

Remarques sur l'utilisation du « Memory Stick PRO Duo » (non fourni)

Le bon fonctionnement d'un « Memory Stick PRO Duo » d'une capacité de jusqu'à 2 Go sur cet appareil a été vérifié.

Charge de la batterie

Nous vous recommandons de recharger la batterie à une température ambiante comprise entre 10 et 30 °C (50 et 86 °F). À des températures hors de cette plage, il se peut que vous ne puissiez pas charger efficacement la batterie.

Comment utiliser efficacement la batterie

- La performance de la batterie diminue lorsque la température ambiante est basse. La durée pendant laquelle elle peut être utilisée est donc plus courte dans des endroits froids. Pour prolonger l'autonomie de la batterie, nous vous recommandons ce qui suit :
 - Placez la batterie dans votre poche près du corps pour la garder au chaud et ne l'introduisez dans l'appareil que juste avant la prise de vue.
- La charge de la batterie s'épuisera rapidement si vous utilisez fréquemment le flash ou le zoom.
- Nous vous recommandons de vous munir de batteries de réserve pour deux ou trois fois la durée de prise de vue prévue et de faire des essais avant la prise de vue réelle.
- N'exposez pas la batterie à l'eau. La batterie n'est pas étanche à l'eau.
- Ne laissez pas la batterie dans des endroits très chauds tels qu'un véhicule ou en plein soleil.

Comment stocker la batterie

- Si la batterie ne va pas être utilisée pendant longtemps, chargez-la complètement, puis déchargez-la complètement une fois par an sur l'appareil avant de la ranger dans un endroit sec et frais. Répétez cette charge et décharge une fois par an pour maintenir le bon fonctionnement de la batterie.
- Pour faire se décharger la batterie, laissez l'appareil sous tension en mode de lecture diaporama (page 39) jusqu'à ce qu'il s'éteigne.
- Pour éviter que les bornes ne se salissent ou court-circuitent, mettez la batterie dans son boîtier avant de l'emporter ou de la ranger.

Durée de service de la batterie

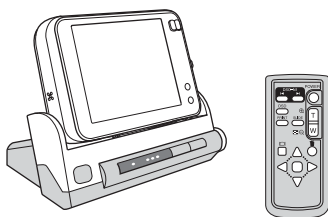
- La durée de service de la batterie est limitée. La capacité de la batterie diminue progressivement à l'usage et avec le temps. Si l'autonomie après la recharge diminue considérablement, il est probable que la batterie a atteint la fin de sa durée de service. Procurez-vous une batterie neuve.
- La durée de service de la batterie varie en fonction des conditions de stockage, d'utilisation et ambiantes.

Chargeur de batterie

■ Chargeur de batterie

- Ne chargez que les batteries de type NP-BG fournies dans le chargeur de batterie livré avec l'appareil. Des batteries autres que celles du type spécifié peuvent couler, surchauffer ou exploser si vous tentez de les charger, ce qui fait courir un risque d'électrocution et de brûlures.
- Retirez la batterie chargée du chargeur de batterie. Si vous continuez à la charger, elle risquerait de couler, surchauffer, exploser ou provoquer des chocs électriques.
- Lorsque le témoin CHARGE clignote, ceci peut indiquer une erreur de batterie ou qu'une batterie d'un type autre que celui spécifié a été insérée. Assurez-vous que la batterie est du type spécifié. Si la batterie est du type spécifié, retirez-la, remplacez-la par une neuve ou une autre et vérifiez si le chargeur de batterie fonctionne correctement. Si le chargeur de batterie fonctionne correctement, il se peut qu'une erreur de batterie se soit produite.
- Si le chargeur de batterie est sale, il se peut que la charge ne s'effectue pas correctement. Nettoyez le chargeur de batterie avec un chiffon sec, etc.

Utilisation de la Cyber-shot Station



La Cyber-shot Station (non fournie) vous permet de charger facilement l'appareil. Posez simplement l'appareil dans la Cyber-shot Station. La charge commence automatiquement. Pendant la charge de la batterie, vous pouvez vérifier le niveau de charge avec les témoins CHARGE de la Cyber-shot Station.

La télécommande fournie avec la Cyber-shot Station vous permet de commander les opérations suivantes à distance.

- Lecture d'images sur un téléviseur
- Diaporama
- Zoom de lecture
- Recadrage

Si vous connectez une imprimante compatible PictBridge, vous pouvez également commander facilement l'impression des images avec la télécommande.

Pour plus d'informations, consultez le mode d'emploi de la Cyber-shot Station.

Précautions

■ Ne laissez pas l'appareil dans les endroits suivants :

- Endroits très chauds
Dans des endroits tels qu'un véhicule stationné en plein soleil, le boîtier de l'appareil peut se déformer et ceci peut provoquer un dysfonctionnement.
- En plein soleil ou près d'une source de chaleur
Le boîtier de l'appareil risquerait de se décolorer ou se déformer et ceci pourrait provoquer un dysfonctionnement.
- Endroits soumis à des vibrations oscillantes
- Proximité d'un champ magnétique puissant
- Endroits sablonneux ou poussiéreux
Veillez à ce que du sable ou de la poussière ne pénètre pas dans l'appareil. Ceci risquerait d'entraîner un dysfonctionnement de l'appareil pouvant dans certains cas être irréparable.

■ Transport

Ne vous asseyez pas sur une chaise ou ailleurs avec l'appareil dans la poche arrière de votre pantalon ou jupe car ceci pourrait provoquer un dysfonctionnement ou des dommages de l'appareil.

■ Nettoyage

Nettoyage de l'écran LCD

S'il y a des traces de doigts ou de la poussière sur l'écran LCD, il est recommandé d'utiliser un chiffon doux pour les enlever.

Si vous utilisez le kit de nettoyage pour écran LCD (non fourni), n'appliquez pas directement le liquide de nettoyage sur l'écran LCD. Humectez un papier de nettoyage avec ce liquide pour cette opération.

Nettoyage de l'objectif

Essayez l'objectif avec un chiffon doux pour enlever les traces de doigts, la poussière, etc.

Nettoyage de l'extérieur de l'appareil

Nettoyez l'extérieur de l'appareil avec un chiffon doux légèrement imbibé d'eau, puis essuyez-le avec un chiffon sec. Pour ne pas risquer d'endommager la finition ou le boîtier, évitez ce qui suit :

- produits chimiques tels que diluants, benzine, alcool, lingettes nettoyantes jetables, insectifuges, produits de protection solaire, insecticides, etc.
- manipulation de l'appareil avec l'une des substances ci-dessus sur les mains.
- contact prolongé avec du caoutchouc ou du vinyle.

■ Températures de fonctionnement

Cet appareil est conçu pour être utilisé à des températures comprises entre 0 et 40 °C (32 et 104 °F). Il est déconseillé de l'utiliser dans des endroits très froids ou très chauds dont la température se trouve hors de ces limites.

■ Condensation d'humidité

Si vous amenez directement l'appareil d'un endroit froid à un endroit chaud, de l'humidité peut se condenser à l'intérieur ou à l'extérieur de l'appareil. Cette condensation pourrait provoquer un dysfonctionnement de l'appareil.

La condensation d'humidité se produit facilement lorsque :

- vous amenez l'appareil depuis un endroit froid tel qu'une piste de ski dans une pièce chauffée.
- vous sortez l'appareil d'une pièce ou d'un intérieur de voiture climatisés par temps chaud, etc.

Comment prévenir la condensation d'humidité

Lorsque vous amenez l'appareil d'un endroit froid à un endroit chaud, placez-le dans un sac en plastique et laissez-le s'adapter aux conditions ambiantes pendant une heure environ.

En cas de condensation d'humidité

Mettez l'appareil hors tension et attendez environ une heure pour permettre à l'humidité de s'évaporer. Si vous essayez de photographier alors qu'il y a encore de l'humidité dans l'objectif, les images risquent de ne pas être nettes.

■ Batterie interne rechargeable

Cet appareil comporte une batterie interne rechargeable pour la conservation de la date, de l'heure et des autres réglages lorsque l'appareil est allumé ou éteint.

La batterie rechargeable se recharge continuellement tant que vous utilisez l'appareil. Si vous n'utilisez l'appareil que pendant de courtes périodes, elle se décharge progressivement. Si l'appareil reste inutilisé pendant un mois environ, elle se décharge complètement. Rechargez alors cette batterie rechargeable avant d'utiliser l'appareil.

Lorsque cette batterie rechargeable n'est pas chargée, vous pouvez utiliser l'appareil, mais vous ne pouvez pas effectuer l'horodatage.

Méthode de charge de la batterie interne rechargeable

Introduisez une batterie chargée dans l'appareil ou branchez l'appareil à une prise murale à l'aide de l'adaptateur secteur (non fourni) et laissez l'appareil pendant au moins 24 heures sans le mettre sous tension.

Méthode de charge de la batterie

→ *étape 1* de « Lisez ceci en premier »

Spécifications

Appareil photo

[Système]

Dispositif d'image	CCD couleur 9,10 mm (type 1/1,8), filtre à couleurs primaires
Nombre total de pixels de l'appareil	8 303 000 pixels environ
Nombre de pixels utiles de l'appareil	8 068 000 pixels environ
Objectif	Carl Zeiss Vario-Tessar Objectif zoom 3× f = 7,9 – 23,7 mm (38 – 114 mm converti en appareil photo 35 mm) F2,8 – 5,4
Contrôle de l'exposition	Exposition automatique, exposition manuelle, sélection de scène (8 modes)
Balance des blancs	Automatique, lumière du jour, nuageux, fluorescent, incandescent, flash
Format de fichier (compatible DCF)	Images fixes : Exif Ver. 2.2 Compatible JPEG, compatible DPOF Films : Compatible MPEG1 (Mono)
Support d'enregistrement	Mémoire interne (26 Mo) « Memory Stick Duo »
Flash	Distance recommandée (ISO sur Auto) : 0,20 à 5,0 m (7 7/8 po. à 8 pi. 6 3/8 po.) environ (W)/0,34 à 2,6 m (1 pi. 1 1/2 po. à 16 pi. 4 7/8 po.) environ (T)

[Connecteurs d'entrée et de sortie]

Multi-connecteur	
Communication USB	Hi-Speed USB (compatible USB 2.0)

[Écran LCD]

Panneau LCD	Matrice active TFT 7,5 cm (type 3)
Nombre total de points	230 400 (960 × 240) points

[Alimentation, caractéristiques générales]

Alimentation	Batterie rechargeable NP-BG1, 3,6 V Adaptateur secteur AC-LS5K (non fourni), 4,2 V
Consommation (pendant la prise de vue)	1,3 W
Température de fonctionnement	0 à +40 °C (+32 à +104 °F)
Température de stockage	-20 à +60 °C (-4 à +140 °F)
Dimensions	96,7 × 61,1 × 22,7 mm (3 7/8 × 2 1/2 × 29/32 po.) (l/h/p, parties saillantes non comprises)
Poids	185 g (6,5 oz) environ (batterie NP-BG1, dragonne, stylet, etc. compris)
Micro	Microphone à électret
Haut-parleur	Haut-parleur dynamique
Exif Print	Compatible
PRINT Image Matching III	Compatible
PictBridge	Compatible

Chargeur de batterie BC-CSG

Alimentation requise	100 à 240 V CA, 50/60 Hz, 2 W
Tension de sortie	4,2 V CC, 0,25 A
Température de fonctionnement	0 à +40 °C (+32 °F à +104 °F)
Température de stockage	-20 à +60 °C (-4 à +140 °F)
Dimensions	62 × 24 × 91 mm environ (2 1/2 × 31/32 × 3 5/8 po.) (l/h/p)
Poids	75 g (2,7 oz) environ

Batterie rechargeable NP-BG1

Batterie utilisée	Batterie au lithium-ion
Tension maximale	4,2 V CC
Tension nominale	3,6 V CC
Capacité	3,6 Wh (960 mAh)

La conception et les spécifications sont sujettes à modifications sans préavis.



A			
Accessoires fournis			
→ dans « Lisez ceci en premier »			
Adaptateur secteur	16		
→ étape 1 de « Lisez ceci en premier »			
AF centre	33		
AF multi.....	33		
AF multipoint	33		
AF spot	34		
Affichage automatique après capture	63		
Affichage d'autodiagnostic	114		
Album	36, 68		
Appareil photo 1	61		
Appareil photo 2	63		
Atténuation des yeux rouges	62		
B			
Balance des blancs	47		
Batterie.....	120		
Autonomie de la batterie	26		
Charge			
→ étape 1 de « Lisez ceci en premier »			
Indicateur de charge restante			
→ étape 1 de « Lisez ceci en premier »			
Installation/Retrait			
→ étape 1 de « Lisez ceci en premier »			
Batterie interne rechargeable.....	124		
Bip	70		
→ étape 6 de « Lisez ceci en premier »			
C			
Câble pour borne multi-usage.....	78, 93, 98		
Cadre du télémètre AF	33, 34		
Calibration.....	73		
CD vidéo	85, 89		
CD-ROM.....	76, 90		
Changer dossier ENREGISTREMENT...	66		
Charge de la batterie			
→ étape 1 de « Lisez ceci en premier »			
Chargeur de batterie	121		
→ étape 1 de « Lisez ceci en premier »			
Condensation d'humidité ...	124		
Connexion USB	71		
Contraste	52		
Contrôle.....	61		
Copie d'images sur l'ordinateur.....	76		
Copier.....	66		
Couleur.....	13, 42		
Créer dossier ENREGISTREMENT ...	65		
Cyber-shot Station.....	122		
D			
Date	62		
Dépannage.....	100		
Destination de stockage des fichiers	82		
Destinations de stockage des fichiers d'image et noms de fichier.....	82		
Diaporama.....	39		
DirectX.....	75		
Diviser	57		
Dossier	53		
Changement	66		
Création.....	65		
DPOF.....	96		
Dragonne			
→ dans « Lisez ceci en premier »			
E			
Écart d'exposition.....	50		
Écran			
Changement de l'affichage.....	21		
Indicateur.....	17		
Rétroéclairage LCD.....	70		
Écran LCD..... voir « Écran »			
Écran planche index			
→ étape 7 de « Lisez ceci en premier »			
Ecrire dans album	68		
Effacement			
→ étape 7 de « Lisez ceci en premier »			
Effet d'image	51		
Effet img	51		
Enfoncement du déclencheur à mi-course.....	10		
EV.....	31		
Exposition.....	11		
Extension	82, 84		
F			
Fine	48		
Flash	47		
Fluorescent	47		
Format musique	69		
Formater.....	64, 65, 68		
Fourchette d'exposition.....	49		
H			
Histogramme	21, 32		

I	
Identification des pièces	15
Illuminateur	
d'assistance AF	63
Image floue.....	10
ImageMixer VCD2.....	85, 89
Impression	91
Mode d'image unique ..	92
Mode planche index	92
Impression directe	92
Impression en magasin	96
Impression en mode	
d'image unique.....	92
Impression en mode	
planche index	92
Incandescent	47
Indicateur de cadre de	
télémètre AF.....	33, 34
Indicateur de verrouillage	
AE/AF	
→ <i>étape 6 de « Lisez ceci</i>	
<i>en premier »</i>	
Indicateur..... voir « Écran »	
Indicateurs d'avertissement et	
messages.....	114
Initialiser.....	70
Installation.....	76, 85, 90
Intervalle.....	51
ISO.....	11, 12, 48

J	
Jour&Heur.....	62
Jour/Heure	62
JPG	83

L	
Langue	70
Lecture....voir « Visualisation »	
Lecture/Montage	27
Logement.....	73
Logiciel.....	85
Lumière du jour	47

M	
M AF.....	61
Marque de demande	
d'impression	96
Mémoire interne.....	24, 64
Memory Stick	65
« Memory Stick Duo ».....	118
Insertion/Retrait	
→ <i>étape 3 et 4 de « Lisez</i>	
<i>ceci en premier »</i>	
Nombre d'images/durée	
d'enregistrement	23
Taquet de protection en	
écriture	118
Menu	44
Paramètres	45
Prise de vue.....	47
Visualisation	53
Menu de prise de vue	47
Menu de visualisation	53
Mesure à pondération	
centrale	47
Mesure multi-zone	47
Mesure spot.....	47
Mise au point	10, 33
Mise au point automatique....	10
Mise au point	
préprogrammée.....	34
Mode	49
Mode AF.....	61
Mode bougies.....	28
Mode crépuscule	28
Mode d'enregistrement	49
Mode de mesure.....	47
Mode de réglage automatique	
→ <i>étape 6 de « Lisez ceci</i>	
<i>en premier »</i>	
Mode feu d'artifice	28
Mode flou artistique.....	28
Mode neige	28
Mode paysage	28
Mode plage	28

Mode portrait de	
crépuscule	28
Monochrome	51
MPG	83
Multi-connecteur	16
Multi-rafale.....	49
Music Transfer	85, 86, 90

N	
N&B	51
Netteté	52
Nettoyage	123
Niveau du flash.....	51
Nom de fichier.....	82
Nombre d'images/durée	
d'enregistrement.....	23
Nombre F.....	12
NTSC.....	72
Nuageux	47
Numéro de fichier.....	71

O	
Obturation lente NR	18, 30
Ordinateur.....	74
Copie d'images	76, 88
Environnement	
recommandé.....	75, 88
Logiciel	85
Macintosh.....	88
Visualisation des fichiers	
d'images stockés sur un	
ordinateur avec votre	
appareil.....	84
Windows.....	74
Ordinateur Macintosh.....	88
Environnement	
recommandé	88
Ordinateur Windows	74
Environnement	
recommandé.....	75
Ouverture.....	11

P

PAL	72
Panneau tactile	
→ étape 4 de « Lisez ceci en premier »	
PC	voir « Ordinateur »
Peindre	42
PFX	51
PictBridge	71, 92
PicturePackage.....	85
Pilote USB	76
Pivoter	56
Pixel	13
Pixels utiles	125
Ponctuel	61
Précautions.....	123
Prise DC IN	16
Prise de vue automatique programmée.....	27
Prise de vue de films	
→ étape 6 de « Lisez ceci en premier »	
Protéger.....	54
PTP	71

Q

Qualité d'image	13, 48
-----------------------	--------

R

Raccordement	
Imprimante	93
Ordinateur.....	78
Téléviseur	98
Rafale	49
Recadrage	59
Redimensionner	56
Réglage heure	72

Réglages	52, 58, 60
Album	68
Appareil photo 1	61
Appareil photo 2	63
Mémoire interne.....	64
Memory Stick	65
Réglages 1.....	69
Réglages 2.....	70
Réglages 3.....	71
Réglages 4.....	73
Réglages 1	69
Réglages 2	70
Réglages 3	71
Réglages 4	73
Réglez l'horloge	
→ étape 2 de « Lisez ceci en premier »	
Rembobinage/Avance rapide	
→ étape 7 de « Lisez ceci en premier »	
Réticule du spotmètre.....	47
Rétroéclairage LCD	70

S

S AF	61
Saturation	51
Sélection de scène	28
Sépia.....	51
Sortie vidéo	72
Sous-exposition.....	11
Spécifications	125
Standard	48
Stockage de masse	71
Stylet	16
Surexposition.....	11
Système d'exploitation.....	75, 88

T

Taille d'image	13
→ étape 5 de « Lisez ceci en premier »	
Taquet de protection en écriture.....	118
Taux de compression	14
Télécharger musique.....	69
Téléviseur	98
Touche « touche à l'écran »	
→ étape 4 de « Lisez ceci en premier »	
Transformateur électronique	
→ étape 1 de « Lisez ceci en premier »	

U

Utilisation de l'appareil à l'étranger	
→ étape 1 de « Lisez ceci en premier »	

V

Vérification d'album.....	68
VGA	
→ étape 5 de « Lisez ceci en premier »	
Visualisation	
Film	
→ étape 7 de « Lisez ceci en premier »	
Image fixe	
→ étape 7 de « Lisez ceci en premier »	
Vitesse d'obturation.....	11, 12
Volume	
→ étape 7 de « Lisez ceci en premier »	

W

WB.....47

Z

Zoom de lecture

→ étape 7 de « *Lisez ceci en premier* »

Zoom intelligent 61

Zoom numérique 61

Zoom numérique
de précision 61

Zoom optique 61

Marques

- **Cyber-shot** et Cyber-shot Station sont des marques de Sony Corporation.
- « Memory Stick », , « Memory Stick PRO », **MEMORY STICK PRO**, « Memory Stick Duo », **MEMORY STICK DUO**, « Memory Stick PRO Duo », **MEMORY STICK PRO DUO**, « MagicGate » et **MAGIC GATE** sont des marques de Sony Corporation.
- PicturePackage est une marque de Sony Corporation.
- Microsoft, Windows, Windows Media et DirectX sont soit des marques déposées soit des marques de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.
- Macintosh, Mac OS, QuickTime, iMac, iBook, PowerBook, Power Mac et eMac sont des marques ou des marques déposées d'Apple Computer, Inc.
- Macromedia et Flash sont des marques ou des marques déposées de Macromedia, Inc. aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.
- Intel, MMX, et Pentium sont des marques ou des marques déposées d'Intel Corporation.
- Les noms de système et de produit utilisés dans ce manuel sont généralement des marques ou des marques déposées de leurs créateurs ou fabricants respectifs. Notez que les marques TM ou ® ne sont pas toujours utilisées dans ce manuel.

AVVERTENZA

Per ridurre il pericolo di incendi o scosse elettriche, non esporre l'apparecchio alla pioggia o all'umidità.

Attenzione per i clienti in Europa

Questo prodotto è stato collaudato e risulta essere conforme ai limiti posti nella Direttiva EMC per l'uso dei cavi di collegamento inferiori a 3 metri.

Attenzione

Il campo elettromagnetico alle frequenze specifiche può influenzare l'immagine e il suono di questa macchina fotografica.

Avviso

Se l'elettricità statica o l'elettromagnetismo causa l'interruzione (il fallimento) del trasferimento dei dati, riavviare l'applicazione o scollegare e ricollegare il cavo di collegamento (USB, ecc.).

Trattamento del dispositivo elettrico od elettronico a fine vita (applicabile in tutti i paesi dell'Unione Europea e in altri paesi europei con sistema di raccolta differenziata)



Questo simbolo sul prodotto o sulla confezione indica che il prodotto non deve essere considerato come un normale rifiuto domestico, ma deve invece essere consegnato ad un punto di raccolta appropriato per il riciclo di apparecchi elettrici ed elettronici. Assicurandovi che questo prodotto sia smaltito correttamente, voi contribuirete a prevenire potenziali conseguenze negative per l'ambiente e per la salute che potrebbero altrimenti essere causate dal suo smaltimento inadeguato. Il riciclaggio dei materiali aiuta a conservare le risorse naturali. Per informazioni più dettagliate circa il riciclaggio di questo prodotto, potete contattare l'ufficio comunale, il servizio locale di smaltimento rifiuti oppure il negozio dove l'avete acquistato.

Note sull'uso della macchina fotografica

Tipi di "Memory Stick" utilizzabili (non in dotazione)

Il supporto di registrazione a circuito integrato usato con questa macchina fotografica è un "Memory Stick Duo". Ci sono due tipi di "Memory Stick".

"Memory Stick Duo": è possibile usare un "Memory Stick Duo" con la macchina fotografica.



"Memory Stick": non è possibile usare un "Memory Stick" con la macchina fotografica.



Non è possibile usare altre schede di memoria.

- Per i dettagli sul "Memory Stick Duo", vedere a pagina 121.

Quando si usa un "Memory Stick Duo" con un'apparecchiatura compatibile con "Memory Stick"

È possibile usare il "Memory Stick Duo" inserendolo nell'adattatore per Memory Stick Duo (non in dotazione).



Adattatore per Memory Stick Duo

Note sul pacco batteria

- Caricare il pacco batteria NP-BG1 in dotazione prima di usare la macchina fotografica la prima volta. (→ *passo 1* in "Prima leggere questo")
- Il pacco batteria può essere caricato anche quando non è stato completamente scaricato. Inoltre, anche se il pacco batteria non è completamente carico, è possibile usare la capacità parziale della carica del pacco batteria così com'è.
- Se non si intende usare il pacco batteria per un lungo periodo di tempo, esaurire la carica esistente e rimuoverlo dalla macchina fotografica e poi conservarlo in un luogo fresco e asciutto. Ciò serve per mantenere le funzioni del pacco batteria (pagina 123).
- Per i dettagli sul pacco batteria utilizzabile, vedere a pagina 123.

Obiettivo Carl Zeiss

Questa macchina fotografica è dotata di un obiettivo Carl Zeiss che consente la riproduzione di immagini nitide con un eccellente contrasto.

L'obiettivo per questa macchina fotografica è stato prodotto con un sistema di garanzia della qualità certificato da Carl Zeiss in base alle norme di qualità della Carl Zeiss in Germania.

Nessuna compensazione per il contenuto della registrazione

- Il contenuto della registrazione non può essere compensato se la registrazione o la riproduzione non è possibile a causa di un malfunzionamento della macchina fotografica o del supporto di registrazione, ecc.

Copia di riserva della memoria interna e del "Memory Stick Duo"

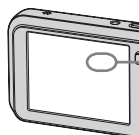
- Non spegnere la macchina fotografica né rimuovere il pacco batteria o il "Memory Stick Duo" mentre la spia di accesso è illuminata, poiché i dati nella memoria interna o i dati nel "Memory Stick Duo" potrebbero essere distrutti. Proteggere sempre i dati facendo una copia di riserva. Per il metodo di copia di riserva dei dati vedere a pagina 26.

Note sulla registrazione/riproduzione

- Questa macchina fotografica non è né a tenuta di polvere né di spruzzi e non è neanche impermeabile. Leggere "Precauzioni" (pagina 126) prima di usare la macchina fotografica.
- Prima di registrare degli eventi unici, effettuare una registrazione di prova per accertarsi che la macchina fotografica funzioni correttamente.
- Fare attenzione a non bagnare la macchina fotografica. L'acqua che penetra nella macchina fotografica può causare un malfunzionamento che in alcuni casi può essere irreparabile.
- Non puntare la macchina fotografica verso il sole o un'altra luce luminosa. Ciò può causare un malfunzionamento della macchina fotografica.
- Non usare la macchina fotografica vicino ad un luogo che genera forti radioonde o emette radiazioni. La macchina fotografica potrebbe non essere in grado di registrare o riprodurre correttamente.
- Usando la macchina fotografica in luoghi sabbiosi o polverosi si possono causare dei malfunzionamenti.
- Se si forma della condensa, eliminarla prima di usare la macchina fotografica (pagina 126).
- Non scuotere né urtare la macchina fotografica. Oltre ai malfunzionamenti e all'impossibilità di registrare le immagini, ciò può rendere il supporto di registrazione inutilizzabile o causare l'interruzione, danni o la perdita dei dati di immagine.
- Pulire la superficie del flash prima dell'uso. Il calore dell'emissione del flash può far sì che la sporcizia presente sulla superficie del flash la faccia scolorire o vi si appiccichi, provocando un'emissione insufficiente di luce.

Note sullo schermo LCD, sul mirino LCD (per i modelli con un mirino LCD) e sull'obiettivo

- Lo schermo LCD e il mirino LCD sono stati fabbricati usando la tecnologia ad alta precisione, perciò oltre il 99,99% dei pixel sono operativi per l'uso effettivo. Tuttavia, possono esserci dei minuscoli punti neri e/o punti luminosi (bianchi, rossi, blu o verdi) che appaiono costantemente sullo schermo LCD e sul mirino LCD. Questi punti sono normali nel processo di fabbricazione e non influiscono in alcun modo sulla registrazione.



Punti neri (bianchi/rossi/blu/verdi)

- Se si espone lo schermo LCD, il mirino o l'obiettivo alla luce diretta del sole per lunghi periodi di tempo si possono causare dei malfunzionamenti. Fare attenzione quando si mette la macchina fotografica vicino ad una finestra o all'esterno.
- Non premere contro lo schermo LCD. Lo schermo potrebbe macchiarsi e ciò può causare un malfunzionamento.
- In un ambiente freddo le immagini potrebbero essere trascinate sullo schermo LCD. Non si tratta di un malfunzionamento.
- Questa macchina fotografica è dotata di un obiettivo di zoom elettrico. Fare attenzione a non colpire l'obiettivo e a non applicarvi forza.

Compatibilità dei dati di immagine

- Questa macchina fotografica è conforme allo standard universale DCF (Design rule for Camera File system) stabilito da JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association).
- La riproduzione di immagini registrate con la macchina fotografica su un altro apparecchio e la riproduzione di immagini registrate o montate con un altro apparecchio sulla macchina fotografica non sono garantite.

Avvertimento sui diritti d'autore

I programmi televisivi, i film, le videocassette ed altri materiali possono essere protetti dai diritti d'autore. La registrazione non autorizzata di tali materiali può essere contraria ai provvedimenti di legge sui diritti d'autore.

Le fotografie usate in questo manuale

Le fotografie usate come esempi in questo manuale sono immagini riprodotte e non sono immagini reali riprese con questa macchina fotografica.

Per l'uso completo della macchina fotografica digitale per fermi immagine

Per preparare la macchina fotografica e riprendere facilmente le immagini

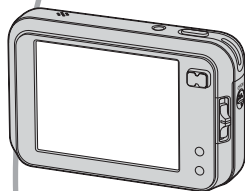


“Prima leggere questo” (volume separato)

- 1 Preparazione del pacco batteria
- 2 Accensione della macchina fotografica/impostazione dell'orologio
- 3 Inserimento di un “Memory Stick Duo” (non in dotazione)
- 4 Funzionamento del pannello a sfioramento
- 5 Selezione della dimensione dell'immagine per l'uso
- 6 Ripresa facile delle immagini (Modo di regolazione automatica)
- 7 Visione/cancellazione delle immagini

Per familiarizzare con la macchina fotografica

Questo manuale



- Per riprendere con le impostazioni preferite (Ripresa programmata automatica/Ripresa manuale)
→ pagina 28
- Per vedere le immagini usando l'album, la proiezione di diapositive e la colorazione
→ pagine 37, 40, 43
- Per utilizzare vari tipi di ripresa/riproduzione usando il menu
→ pagina 45
- Per cambiare le impostazioni predefinite
→ pagina 63

Per collegare la macchina fotografica ad un PC o ad una stampante

Questo manuale



- Per copiare le immagini su un computer e modificarle in vari modi
→ pagina 77
- Per stampare le immagini collegando direttamente la macchina fotografica ad una stampante (soltanto le stampanti compatibili con PictBridge)
→ pagina 95









Note sull'uso della macchina fotografica.....	3
---	---












Utilizzo della macchina fotografica






Tecniche di base per immagini migliori	10
Messa a fuoco – Messa a fuoco su un soggetto con successo	10
Esposizione – Regolazione dell'intensità della luce	11
Colore – Effetti dell'illuminazione	13
Qualità – "Qualità dell'immagine" e "dimensione dell'immagine"	13
Identificazione delle parti	15
Indicatori sullo schermo	17
Cambiamento del display dello schermo	22
Numero di fermi immagine e tempo di registrazione dei filmati	24
Quando non si ha un "Memory Stick Duo" (Registrazione con la memoria interna)	25
Durata della batteria e numero di immagini che possono essere registrate/viste	27
Uso delle funzioni della macchina fotografica	28
Uso dell'album	37
Uso della proiezione di diapositive	40
Colorazione dell'immagine	43





Uso del menu

<i>Uso delle voci sul menu</i>	45
<i>Voci sul menu</i>	46
Menu per la ripresa	48
 (Modo mis.esp.)	
WB (Bil.bianco)	
ISO	
 (Qual. imm.)	
Mode (Modo REG)	
BRK (Passo esposiz.)	
 (Intervallo)	
 (Liv. flash)	
PFX (Effetti f.)	
 (Saturaz.)	
 (Contrasto)	
 (Nitidezza)	
 (Imposta)	

Menu per la visione	55
 (Album)	
 (Esci da album)	
 (Diapositiva)	
 (Colorare)	
 (Cancella)	
 (Volume)	
 (Cartella)	
 (Proteggi)	
DPOF	
 (Stampa)	
 (Ridimens.)	
 (Ruota)	
 (Dividi)	
 (Imposta)	
 (Rifinitura)	

Uso della schermata di impostazione

<i>Uso delle voci di impostazione</i>	63
 Macchina fotograf. 1	64
Modo AF	
Zoom digitale	
Data/Ora	
Rid.occhi rossi	
 Macchina fotograf. 2	66
Illuminat. AF	
Revis. autom.	
 Memoria interna	67
Formatta	
 Memory Stick	68
Formatta	
Crea cart.REG.	
Camb. cart.REG.	
Copia	
 Album	71
Scrivi in album	
Formatta	
Controlla album	

 Impostazione 1	72
Scar.musica	
Form.musica	
 Impostazione 2	73
Retroill. LCD	
Segn. acustico	
 Lingua	
Inizializza	
 Impostazione 3	74
Numero file	
Collegam. USB	
Uscita video	
Impost. orol.	
 Impostazione 4	76
Calibrazione	
Custodia	

Uso del computer

Per l'uso con il computer Windows	77
Copia delle immagini sul computer	79
Visione con la macchina fotografica dei file di immagine memorizzati su un computer (usando un "Memory Stick Duo")	87
Uso del software in dotazione	88
Uso del computer Macintosh	91

Stampa di fermi immagine

Modo di stampare i fermi immagine	94
Stampa diretta usando una stampante compatibile con PictBridge	95
Stampa in un negozio	99

Collegamento della macchina fotografica al televisore

Visione delle immagini su uno schermo televisivo	101
--	-----

Soluzione dei problemi

Soluzione dei problemi	103
Indicatori e messaggi di avvertimento	117

Altro

“Memory Stick”	121
Pacco batteria	123
Caricabatterie	124
Uso della Cyber-shot Station.....	125
Precauzioni.....	126
Dati tecnici.....	128



Indice	130
---------------------	-----

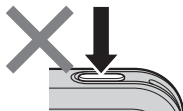
**Messa a fuoco****Esposizione****Colore****Qualità**

Questa sezione descrive le operazioni di base in modo da poter usare la macchina fotografica. Spiega come usare le varie funzioni della macchina fotografica toccando i tasti sullo schermo.

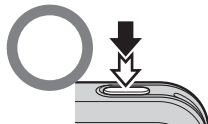
Messa a fuoco**Messa a fuoco su un soggetto con successo**

Quando si preme a metà il pulsante di scatto, la macchina fotografica regola automaticamente la messa a fuoco (Messa a fuoco automatica). Ricordarsi di premere il pulsante di scatto soltanto a metà.

Premere subito completamente il pulsante di scatto.



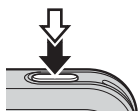
Premere a metà il pulsante di scatto.



Indicatore di blocco AE/AF
Indicatore lampeggiante →
Indicatore che si illumina/
emette un segnale acustico



Poi premere completamente il pulsante di scatto.



Per riprendere un fermo immagine difficile da mettere a fuoco → [Mes. fuoco] (pagina 34)
Se l'immagine sembra sfocata anche dopo la messa a fuoco, potrebbe essere a causa della vibrazione della macchina fotografica. → Vedere "Suggerimenti per evitare l'immagine sfocata" (in seguito).

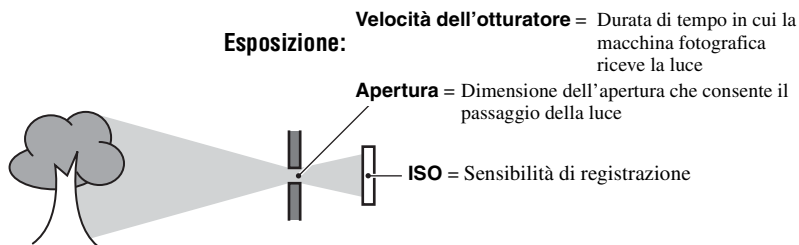
Suggerimenti per evitare l'immagine sfocata

Tenere fermamente la macchina fotografica, mantenendo le braccia sui fianchi. Inoltre, è possibile stabilizzare la macchina fotografica appoggiandosi ad un albero o ad un edificio che è vicino. Si consigliano anche l'uso di un treppiede e l'uso del flash in luoghi bui.



Esposizione Regolazione dell'intensità della luce

È possibile creare varie immagini regolando l'esposizione e la sensibilità ISO. L'esposizione è la quantità di luce che la macchina fotografica riceve quando si rilascia l'otturatore.



Sovraesposizione
= troppa luce
Immagine biancastra



Esposizione corretta



Sottoesposizione
= pochissima luce
Immagine più scura

L'esposizione viene impostata automaticamente sul valore appropriato nel modo di regolazione automatica. Tuttavia, è possibile regolarla manualmente usando le seguenti funzioni.

Esposizione manuale:

Consente di regolare manualmente la velocità dell'otturatore e il valore dell'apertura. → pagina 31

EV:

Consente di regolare l'esposizione che è stata determinata dalla macchina fotografica. → pagina 32

Modo mis.esp.:

Consente di cambiare la parte del soggetto da misurare per determinare l'esposizione. → pagina 48

Caratteristiche della “velocità dell’otturatore”



Più rapida
Gli oggetti in movimento sembrano fermi.



Più lenta
Gli oggetti in movimento sembrano scorrere.

Caratteristiche dell’ “apertura” (valore F)



Aperta
Il campo di messa a fuoco si restringe sia all’indietro che in avanti.



Chiusa
Il campo di messa a fuoco si allarga sia all’indietro che in avanti.

Regolazione della sensibilità ISO

ISO è l’unità di misura (sensibilità) che calcola quanta luce riceve un dispositivo per rilevazione di immagini (equivalente alle pellicole fotografiche). Anche quando l’esposizione è identica, le immagini differiscono a seconda della sensibilità ISO.

Per regolare la sensibilità ISO → pagina 50



Sensibilità ISO alta

Registra un’immagine luminosa anche quando si riprende in un luogo buio. Tuttavia, l’immagine tende a diventare disturbata.







Sensibilità ISO bassa

Registra un’immagine più uniforme. Tuttavia, quando l’esposizione è insufficiente, l’immagine potrebbe diventare più scura.

Colore Effetti dell'illuminazione

Il colore visibile del soggetto è influenzato dalle condizioni di illuminazione.

Esempio: Il colore di un'immagine influenzato dalle sorgenti di luce

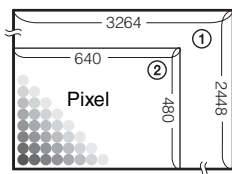
Tempo/ illuminazione	Luce del giorno	Nuvoloso	Fluorescente	Incandescente
				
Caratteristiche della luce	Bianca (standard)	Bluastro	Tinta di blu	Rossastra

I toni di colore si regolano automaticamente nel modo di regolazione automatica. Tuttavia, è possibile regolare manualmente i toni di colore con [Bil.bianco] (pagina 49).

Qualità "Qualità dell'immagine" e "dimensione dell'immagine"

Un'immagine digitale è composta da una serie di piccoli punti denominati pixel. Se contiene molti pixel, l'immagine diventa più grande, richiede maggiore memoria e l'immagine si visualizza con dettagli precisi. La "dimensione dell'immagine" è indicata dal numero di pixel. Anche se non è possibile vedere le differenze sullo schermo della macchina fotografica, i dettagli precisi e il tempo di elaborazione dei dati differiscono quando si stampa o si visualizza l'immagine su uno schermo del computer.

Descrizione dei pixel e della dimensione dell'immagine



- ① Dimensione di immagine: 8M
3264 pixel × 2448 pixel = 7.990.272 pixel
- ② Dimensione di immagine: VGA(E-Mail)
640 pixel × 480 pixel = 307.200 pixel



Selezione della dimensione dell'immagine per l'uso (→ *passo 5 in "Prima leggere questo"*)



Molti pixel (Buona qualità dell'immagine e dimensione grande del file) → Esempio: Stampa fino al formato A3

Pochi pixel (Qualità scadente dell'immagine, ma dimensione piccola del file) → Esempio: Un'immagine allegata da inviare con e-mail

Le impostazioni predefinite sono contrassegnate con ✓.

	Dimensione dell'immagine		Note per l'uso
✓	8M (3264×2448)	Maggiore   Minore	Per salvare immagini preziose o stampare nel formato A3 o le immagini con alta densità nel formato A4
	3:2* (3264×2176)		
	5M (2592×1944)		Per stampare nel formato A4 o le immagini con alta densità nel formato A5
	3M (2048×1536)		Per stampare nel formato cartolina
	1M (1280×960)		
	VGA(E-Mail) (640×480)	Per registrare un numero maggiore di immagini Per allegare le immagini all'e-mail o creare pagine Web	
	16:9(HDTV)** (1920×1080)		Per vedere le immagini su un televisore ad ampio schermo o su un televisore compatibile con Hi-Vision***

* Le immagini vengono registrate nello stesso rapporto di aspetto 3:2 della carta da stampa per foto o delle cartoline, ecc.

** Entrambi i margini dell'immagine potrebbero essere tagliati quando si stampa (pagina 114).

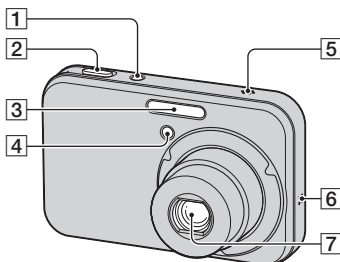
*** È possibile vedere le immagini con una qualità superiore se il televisore è dotato della fessura per "Memory Stick" o è collegato tramite USB.

Selezione della qualità dell'immagine (rapporto di compressione) in combinazione (pagina 50)

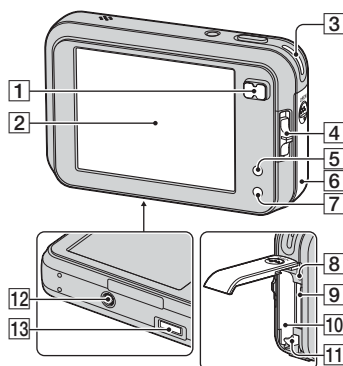
È possibile selezionare il rapporto di compressione quando le immagini digitali vengono salvate. Quando si seleziona un rapporto di compressione alto, l'immagine è priva di precisione nei dettagli, ma ha una dimensione inferiore di file.

Identificazione delle parti

Per i dettagli sul funzionamento vedere le pagine tra parentesi.



- 1 Tasto/spia POWER (→ passo 2 in “Prima leggere questo”)
- 2 Pulsante di scatto (→ passo 6 in “Prima leggere questo”)
- 3 Flash (→ passo 6 in “Prima leggere questo”)
- 4 Spia dell’autoscatto (→ passo 6 in “Prima leggere questo”)/Illuminatore AF (66)
- 5 Microfono
- 6 Altoparlante
- 7 Obiettivo



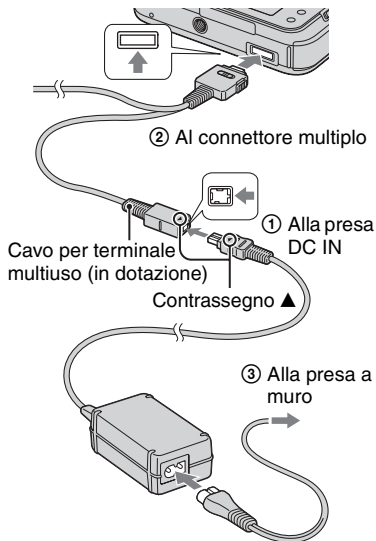
- 1 Per la ripresa: Tasto dello zoom (W/T) (→ passo 6 in “Prima leggere questo”)
Per la visione: Tasto \ominus/\oplus (Zoom di riproduzione)/tasto \square (Indice) (→ passo 7 in “Prima leggere questo”)
- 2 Schermo LCD (22)/pannello a sfioramento (→ passo 4 in “Prima leggere questo”)
- 3 Gancio per cinturino da polso (→ “Prima leggere questo”)
- 4 Interruttore del modo (28)
- 5 Tasto \square (tasto su schermo) (→ passo 4 in “Prima leggere questo”)
- 6 Coperchio della batteria/del “Memory Stick Duo” (→ passi 1 e 3 in “Prima leggere questo”)
- 7 Tasto \square (attivazione/disattivazione del display sullo schermo) (22)
- 8 Spia di accesso (→ passo 4 in “Prima leggere questo”)
- 9 Fessura del “Memory Stick Duo” (→ passo 3 in “Prima leggere questo”)

10 Fessura di inserimento della batteria
(→ passo 1 in “Prima leggere questo”)

11 Leva di espulsione della batteria
(→ passo 1 in “Prima leggere questo”)

12 Attacco per treppiede (fondo)
• Usare un treppiede con una vite di lunghezza inferiore a 5,5 mm. Non è possibile fissare saldamente la macchina fotografica ai treppiedi che sono dotati di viti superiori a 5,5 mm e si potrebbe danneggiare la macchina fotografica.

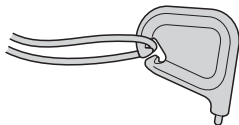
13 Connettore multiplo (fondo)
Quando si usa un adattatore CA AC-LS5K (non in dotazione)



Per applicare lo stilo

Applicare lo stilo al cinturino da polso come è mostrato sotto.

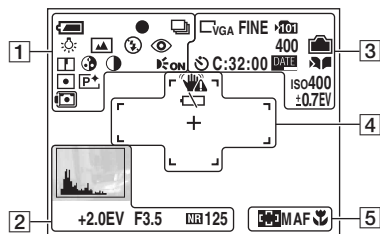
Non trasportare la macchina fotografica tenendo lo stilo. La macchina fotografica potrebbe cadere.



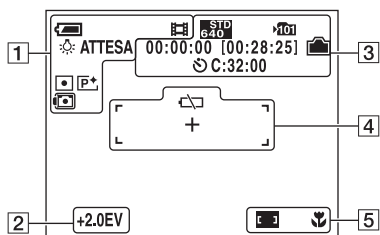
Indicatori sullo schermo

Per i dettagli sul funzionamento vedere le pagine tra parentesi.

Quando si riprendono i fermi immagine




Quando si riprendono i filmati



1

Display	Indicazione
	Batteria rimanente (→ passo 1 in “Prima leggere questo”)
	Blocco AE/AF (→ passo 6 in “Prima leggere questo”)
	Modo di registrazione (28, 51)
	Bilanciamento del bianco (49)
ATTESA REGISTR.	Modo di attesa/ Registrazione di un filmato (→ passo 6 in “Prima leggere questo”)
	Modo della macchina fotografica (Selezione della scena) (29)
P M	Modo della macchina fotografica (Progr./Manuale) (28)
	Modo del flash (→ passo 6 in “Prima leggere questo”)
	Carica del flash
	Scala dello zoom (→ 64, passo 6 in “Prima leggere questo”)
	Riduzione degli occhi rossi (65)
	Nitidezza (54)
	Saturazione (54)
	Contrasto (54)
	Illuminatore AF (66)
	Modo di misurazione esposimetrica (48)
	Effetti per le foto (53)
	Modo della custodia (76)

2




Display	Indicazione
	Istogramma (22, 33)
NR	Otturatore lento NR <ul style="list-style-type: none"> Se la velocità dell'otturatore è inferiore o pari a 1/6 di secondo, la funzione dell'otturatore lento NR si attiva automaticamente per ridurre i disturbi della foto.
125	Velocità dell'otturatore (31)
F3.5	Valore di apertura (31)
+2.0EV	Valore di esposizione (32)

3



Display	Indicazione
	Dimensione dell'immagine (→ passo 5 in "Prima leggere questo")
FINE STD	Qualità dell'immagine (50)
	Cartella di registrazione (68) <ul style="list-style-type: none"> Questo non appare quando si usa la memoria interna.
	Capacità rimanente della memoria interna (25)
	Capacità rimanente del "Memory Stick" (24)
	Album (37)
00:00:00 [00:28:05]	Tempo di registrazione [tempo massimo registrabile] (24, 25)
1/30"	Intervallo Multi Burst (53)
400	Numero rimanente di immagini registrabili (24, 25)
	Autoscatto (→ passo 6 in "Prima leggere questo")

Display	Indicazione
C:32:00	Display di autodiagnosi (117)
DATE	Data/Ora (65)
ISO400	Numero ISO (50)
±0.7EV	Valore del passo di esposizione (53)

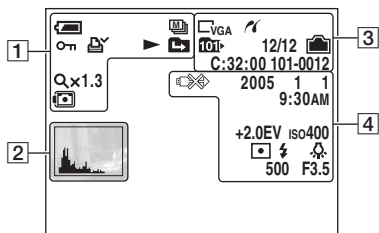
4

Display	Indicazione
	Avvertimento per la vibrazione (10) <ul style="list-style-type: none"> Indica che la vibrazione potrebbe impedire la ripresa di immagini nitide a causa dell'illuminazione insufficiente. Anche se appare l'avvertimento per la vibrazione, è ancora possibile riprendere le immagini. Tuttavia, si consiglia di usare il flash per una migliore illuminazione o di usare un treppiede o altri mezzi per stabilizzare la macchina fotografica.
	Avvertimento di batteria quasi esaurita (27, 117)
+	Reticolo di misurazione esposimetrica locale (48)
	Quadro del telemetro AF (34)

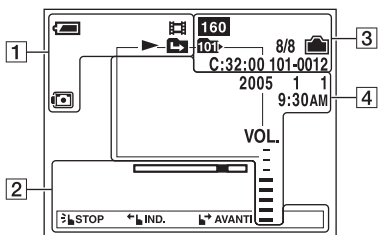
5

Display	Indicazione
	Macro (→ <i>passo 6 in "Prima leggere questo"</i>)
S AF MAF	Modo AF (64)
	Indicatore del quadro del telemetro AF (34)
1.0m	Distanza di messa a fuoco preselezionata (34)

Quando si riproducono i fermi immagine



Quando si riproducono i filmati



1

Display	Indicazione
	Batteria rimanente (→ passo 1 in “Prima leggere questo”)
	Modo di registrazione (28, 51)
	Riproduzione (→ passo 7 in “Prima leggere questo”)
	Proteggi (56)
	Contrassegno dell'ordine di stampa (DPOF) (99)
	Cambiamento di cartella (55) • Questo non appare quando si usa la memoria interna.
Qx1.3	Scala dello zoom (→ passo 7 in “Prima leggere questo”)
Passo 12/16	Riproduzione di fotogramma per fotogramma (51)
	Modo della custodia (76)

2

Display	Indicazione
	Istogramma (22, 33) • Appare quando il display dell'istogramma è disattivato.
	Barra di riproduzione (→ passo 7 in “Prima leggere questo”)
STOP IND. AVANTI	Guida di controllo (22)

3

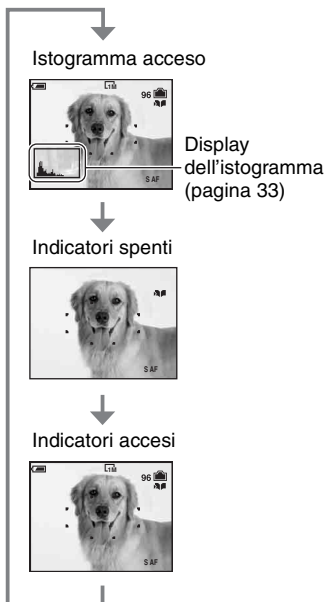
Display	Indicazione
	Dimensione dell'immagine (→ passo 5 in "Prima leggere questo")
	Collegamento PictBridge (95)
	Cartella di registrazione (68) <ul style="list-style-type: none"> Questo non appare quando si usa la memoria interna.
	Cartella di riproduzione (55) <ul style="list-style-type: none"> Questo non appare quando si usa la memoria interna.
	Capacità rimanente della memoria interna (25)
	Capacità rimanente del "Memory Stick" (24)
	Riproduzione di album (37)
101-0012	Numero della cartella-del file (55)
8/8 12/12	Numero di immagine/ Numero di immagini registrate nella cartella selezionata
C:32:00	Display di autodiagnosi (117)
00:00:12	Contatore (→ passo 7 in "Prima leggere questo")

4

Display	Indicazione
	Non scollegare il cavo per il terminale multiuso (97)
+2.0EV	Valore di esposizione (32)
ISO400	Numero ISO (50)
	Modo di misurazione esposimetrica (48)
	Flash
	Bilanciamento del bianco (49)
500	Velocità dell'otturatore (31)
F3.5	Valore di apertura (31)
	Immagine di riproduzione (→ passo 7 in "Prima leggere questo")
2005 1 1 9:30 AM	Data/ora registrata dell'immagine di riproduzione (65)
	Volume (→ passo 7 in "Prima leggere questo")

Cambiamento del display dello schermo

Ad ogni pressione del tasto [□] (attivazione/disattivazione del display sullo schermo), il display cambia nel seguente modo.



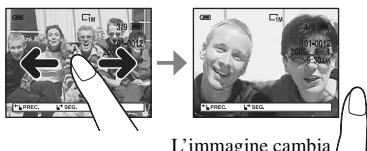
- Quando si imposta il display dell'istogramma sull'attivazione, le informazioni dell'immagine si visualizzano durante la riproduzione.
- L'istogramma non appare nelle seguenti situazioni:
 - Durante la ripresa
 - Quando il menu è visualizzato.
 - Quando si registrano i filmati
 - Durante la riproduzione
 - Quando il menu è visualizzato.
 - Nel modo dell'indice
 - Quando si sta usando lo zoom di riproduzione.
 - Quando si stanno ruotando i fermi immagine.
 - Durante la riproduzione dei filmati

- Si può verificare una grande differenza nell'istogramma visualizzato durante la ripresa e la riproduzione quando:
 - Il flash lampeggia.
 - La velocità dell'otturatore è lenta o alta.
- L'istogramma può non apparire per le immagini registrate con altre macchine fotografiche.

Per cambiare le immagini facendo scorrere il dito

È possibile passare all'immagine precedente o successiva toccando lo schermo stesso durante la riproduzione delle immagini.

Per usare questa funzione, disattivare i tasti sul pannello a sfioramento premendo il tasto [□] (tasto su schermo).



L'immagine cambia quando si rilascia il dito.

- Quando si guardano le immagini registrate su un televisore (pagina 101), non è possibile cambiare le immagini facendo scorrere il dito.

Fermi immagine



Far scorrere la punta del dito verso destra per vedere l'immagine successiva o verso sinistra per vedere l'immagine precedente.

Zoom di riproduzione

Quando si muove il dito su, giù, a destra o a sinistra, la parte nascosta dell'immagine viene trascinata nell'area di visione sullo schermo.

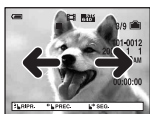


Filmati

Toccare lo schermo per avviare la riproduzione.

Far scorrere il dito verso destra o sinistra durante la riproduzione per avanzare rapidamente o far andare indietro il filmato.

Toccare di nuovo durante la riproduzione per fare una pausa.



- Durante la visione delle immagini riprese nel modo Multi Burst, toccare lo schermo per fare una pausa nella visualizzazione. Far scorrere il dito lungo lo schermo verso destra o sinistra per passare ai fotogrammi in avanti o all'indietro.

Numero di fermi immagine e tempo di registrazione dei filmati

Le tabelle mostrano il numero approssimativo di fermi immagine e la durata del tempo per i filmati che possono essere registrati su un "Memory Stick Duo" formattato con questa macchina fotografica. I valori possono variare a seconda delle condizioni di ripresa.

Il numero di fermi immagine (La qualità dell'immagine è [Fine] sulla riga superiore e [Standard] sulla riga inferiore.)

(Unità: Immagini)

Capacità Dimensione	32MB	64MB	128MB	256MB	512MB	1GB	2GB
8M	8	16	32	59	121	247	506
	15	30	60	109	223	456	934
3:2	8	16	32	59	121	247	506
	15	30	60	109	223	456	934
5M	12	25	51	92	188	384	789
	23	48	96	174	354	723	1482
3M	20	41	82	148	302	617	1266
	37	74	149	264	537	1097	2250
1M	50	101	202	357	726	1482	3038
	93	187	376	649	1320	2694	5524
VGA(E-Mail)	196	394	790	1428	2904	5928	12154
	491	985	1975	3571	7261	14821	30385
16:9(HDTV)	33	66	133	238	484	988	2025
	61	123	246	446	907	1852	3798

- Il numero di immagini elencato è per quando [Mode] è impostato su [Normale].
- La dimensione di un singolo fermo immagine è 1M quando [Mode] è impostato su [Multi Burst].
- Quando il numero di immagini rimanenti per la ripresa è superiore a 9.999, appare l'indicatore ">9999".
- È possibile ridimensionare le immagini successivamente ([Ridimens.], pagina 58).

Il tempo di registrazione dei filmati

(Unità: ora : minuti : secondi)

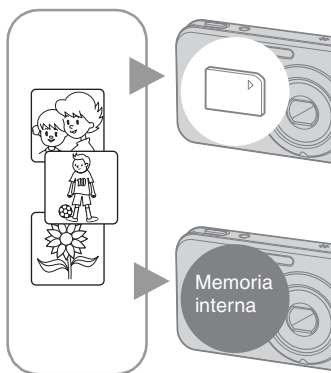
Capacità Dimensione	32MB	64MB	128MB	256MB	512MB	1GB	2GB
640(Fine)	–	–	–	0:02:57	0:06:02	0:12:20	0:25:18
640(Standard)	0:01:27	0:02:56	0:05:54	0:10:42	0:21:47	0:44:27	1:31:09
160	0:22:42	0:45:39	1:31:33	2:51:21	5:47:05	11:44:22	24:18:25

- I filmati con la dimensione impostata su [640(Fine)] possono essere registrati soltanto su un "Memory Stick PRO Duo".
- Per la dimensione dell'immagine e la qualità dell'immagine, vedere a pagina 13.
- Quando le immagini registrate usando i modelli Sony precedenti vengono riprodotte su questa macchina fotografica, il display può variare dalla dimensione effettiva dell'immagine.

Quando non si ha un “Memory Stick Duo” (Registrazione con la memoria interna)

La macchina fotografica è dotata di una memoria interna da 26 MB. Questa memoria non è rimovibile. Anche quando non c'è un “Memory Stick Duo” inserito nella macchina fotografica, è possibile registrare le immagini usando questa memoria interna.

- I filmati con la dimensione dell'immagine impostata su [640(Fine)] non possono essere registrati usando la memoria interna.



Quando si inserisce un “Memory Stick Duo” (non in dotazione)

[Registrazione]: Le immagini vengono registrate sul “Memory Stick Duo”.

[Riproduzione]: Le immagini sul “Memory Stick Duo” vengono riprodotte.

[Menu, Imposta, ecc.]: Varie funzioni possono essere eseguite sulle immagini nel “Memory Stick Duo”.

Quando non c'è un “Memory Stick Duo” inserito

[Registrazione]: Le immagini vengono registrate usando la memoria interna.

[Riproduzione]: Le immagini memorizzate nella memoria interna vengono riprodotte.

[Menu, Imposta, ecc.]: Varie funzioni possono essere eseguite sulle immagini nella memoria interna.

Il numero di fermi immagine e il tempo registrabile dei filmati nella memoria interna sono i seguenti.

Il numero di fermi immagine (La qualità dell'immagine è [Fine] sulla riga superiore e [Standard] sulla riga inferiore.)

(Unità: Immagini)

Dimensione Capacità	8M	3:2	5M	3M	1M	VGA	16:9
26MB	6	6	10	16	40	158	26
	12	12	19	29	75	397	49

Il tempo di registrazione dei filmati

(Unità: ora : minuti : secondi)

Dimensione Capacità	640(Standard)	160
26MB	0:01:11	0:18:59

Dati di immagine memorizzati nella memoria interna

Si consiglia di copiare (riserva) i dati senza errori usando uno dei seguenti metodi.

Per copiare (riserva) i dati su un “Memory Stick Duo”

Preparare un “Memory Stick Duo” con una capacità di 32 MB o più e poi eseguire la procedura spiegata in [Copia] (pagina 69).

Per copiare (riserva) i dati su un disco rigido del computer

Eeguire la procedura nelle pagine da 79 a 84 senza un “Memory Stick Duo” inserito nella macchina fotografica.

- Non è possibile spostare i dati di immagine su un “Memory Stick Duo” alla memoria interna.
- Collegando la macchina fotografica e un computer con un cavo per terminale multiuso, è possibile copiare i dati memorizzati nella memoria interna su un computer, ma non è possibile copiare i dati che sono su un computer nella memoria interna.



Durata della batteria e numero di immagini che possono essere registrate/viste

Le tabelle indicano il numero approssimativo di immagini che possono essere registrate/viste e la durata della batteria quando si riprendono le immagini nel modo [Normale] con il pacco batteria (in dotazione) a capacità totale e ad una temperatura di 25°C. I numeri di immagini che possono essere registrate o viste tengono conto di quando è necessario cambiare il "Memory Stick Duo". Tenere presente che i numeri reali possono essere inferiori rispetto a quelli indicati a seconda delle condizioni d'uso.

- La capacità della batteria diminuisce con l'uso ripetuto della macchina fotografica ed anche con il passar del tempo (pagina 123).
- Il numero di immagini che possono essere registrate/viste e la durata della batteria diminuiscono nelle seguenti condizioni:
 - La temperatura dell'ambiente circostante è bassa.
 - Si usa spesso il flash.
 - La macchina fotografica è stata accesa e spenta molte volte.
 - Si usa spesso lo zoom.
 - [Retroill. LCD] è impostato su [Luminoso].
 - [Modo AF] è impostato su [Monitor].
 - L'energia delle batterie è scarsa.

Quando si riprendono i fermi immagine

Numero di immagini	Durata della batteria (min.)
Circa 300	Circa 150

- Ripresa nelle seguenti situazioni:
 -  (Qual. imm.) è impostato su [Fine].
 - [Modo AF] è impostato su [Singola].
 - Si riprende una volta ogni 30 secondi.
 - Lo zoom viene cambiato alternatamente tra i lati W e T.
 - [Scrivi in album] è impostato su [Acceso] nel menu  (Imposta)
 - Il flash lampeggia una ogni due volte.
 - La macchina fotografica si accende e si spegne una ogni dieci volte.

- Il metodo di misurazione si basa sullo standard CIPA.
(CIPA: Camera & Imaging Products Association)
- Il numero di immagini riprese/la durata della batteria non cambia, indipendentemente dalla dimensione dell'immagine.

Quando si visualizzano i fermi immagine

Numero di immagini	Durata della batteria (min.)
Circa 5800	Circa 290

- Visione di immagini singole in ordine ad intervalli di circa tre secondi

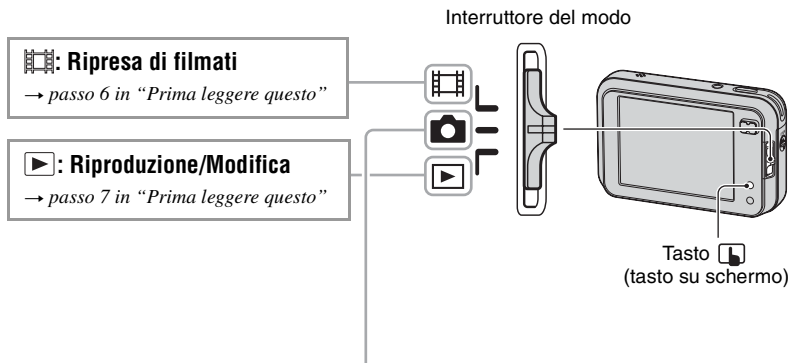
Quando si riprendono i filmati

Durata della batteria (min.)
Circa 140

- Ripresa continua di filmati con una dimensione dell'immagine di [160]

Uso delle funzioni della macchina fotografica

Impostare l'interruttore del modo sulla funzione desiderata.



Modi di ripresa dei fermi immagine

📷: **Autom.: Modo di regolazione automatica**

Consente la ripresa facile con le impostazioni regolate automaticamente.
→ passo 6 in "Prima leggere questo"

Progr.: Modo di ripresa programmata automatica

Consente di riprendere con l'esposizione regolata automaticamente (sia la velocità dell'otturatore che il valore dell'apertura). Inoltre è possibile selezionare varie impostazioni usando il menu.
(Per i dettagli sulle funzioni disponibili → pagina 46)

Manuale: Modo di ripresa con esposizione manuale

Consente di riprendere con l'esposizione regolata manualmente (sia la velocità dell'otturatore che il valore dell'apertura) (pagina 31). Inoltre è possibile selezionare varie impostazioni usando il menu.
(Per i dettagli sulle funzioni disponibili → pagina 46)

🌙 🧑 👤 🏠 🦶 🌅 : **Modo di selezione della scena**

Consente di riprendere con le impostazioni preselezionate secondo la scena (pagina 29).

Selezione della scena

I seguenti modi sono predeterminati per adattarsi alle condizioni della scena.



Crepuscolo*

Riprende le immagini notturne distanti senza perdere l'atmosfera scura dell'ambiente circostante.



Panorama

Riprende i panorami, ecc., mettendo a fuoco un soggetto distante.



Ritr. crepusc.*

Riprende i ritratti in posti bui.



Spiaggia

Riprende le spiagge al mare o le rive del lago, con il colore blu dell'acqua registrato nitidamente.



Candela*

Riprende le scene illuminate dalle candele, senza rovinare l'atmosfera.



Neve

Riprende con luminosità le scene biancastre.



Ritr. morbida

Riprende i ritratti di persone, i fiori, ecc. con un'atmosfera delicata.

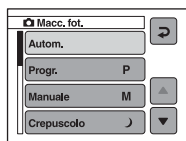


Fuochi artif.*

I fuochi d'artificio vengono registrati in tutto il loro splendore.

* La velocità dell'otturatore rallenta, perciò si consiglia l'uso del treppiede.

- ① Premere  (tasto su schermo).
- ② Toccare  (Macc. fot.).



- ③ Toccare il modo desiderato.
- ④ Riprendere l'immagine.




Per riprendere un'immagine in modo appropriato secondo la condizione della scena, una combinazione di funzioni viene determinata dalla macchina fotografica.

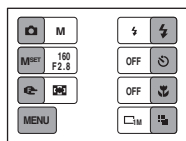
(✓ : è possibile selezionare l'impostazione desiderata)

	Macro	Flash	Telemetro AF	Preselezione della messa a fuoco	Passo di esposizione	Bilanciamento del bianco	Livello del flash	Raffica/ Esposizione a forcella/ Multi Burst
	—		✓	∞	—	✓	—	—
	✓		✓	✓	—	Autom./	✓	—
	—		Centro AF	0.5m/1.0m/ 3.0m/7.0m	—		—	—
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	—		✓	∞	✓	✓	✓	✓
	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
	—		—	∞	—		—	—

Esposizione manuale

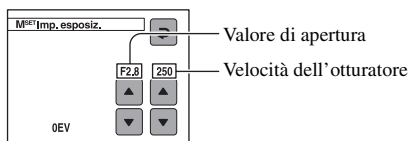
Regola manualmente la velocità dell'otturatore e il valore dell'apertura.

- 1 Premere  (tasto su schermo).
- 2 Toccare  (Macc. fot.) → [Manuale] e poi  per impostare e ritornare alla schermata precedente.



La macchina fotografica passa al modo di impostazione dell'esposizione manuale.

- 3 Toccare **MSET**.
- 4 Regolare la velocità dell'otturatore e il valore dell'apertura toccando ▲/▼.





Quando lo zoom è impostato completamente sul lato W, è possibile selezionare un'apertura F2,8, F4 o F8.

Quando lo zoom è impostato completamente sul lato T, è possibile selezionare un'apertura F5,4, F8, F16.

È possibile selezionare una velocità dell'otturatore da 1/1000 a 30 secondi.

La differenza tra le impostazioni e l'esposizione appropriata giudicata dalla macchina fotografica appare come un valore EV (pagina 32) sullo schermo. 0EV indica il valore che è ritenuto il più adatto dalla macchina fotografica.

- 5 Riprendere l'immagine.

- Il flash è impostato su  (Flash forzato) o  (Senza flash).
- Alle seguenti impostazioni, la regolazione cambia soltanto la luminosità, non la profondità di campo.
 - su F4 e F8 quando lo zoom è impostato completamente sul lato W
 - su F8 e F16 quando lo zoom è impostato completamente sul lato T
- Le velocità dell'otturatore di un secondo o superiori sono indicate da ["], per esempio 1".
- Quando si imposta la velocità dell'otturatore più lenta, si consiglia l'uso di un treppiede per evitare gli effetti della vibrazione.
- Se si selezionano le velocità dell'otturatore di 1/6 di secondo o inferiori, la funzione dell'otturatore lento NR si attiva automaticamente per ridurre i disturbi della foto e appare "NR".
- Se si selezionano le velocità lente dell'otturatore, ci vuole del tempo per elaborare i dati.




(EV)

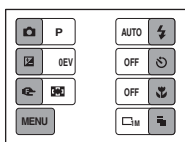
Regola manualmente l'esposizione.






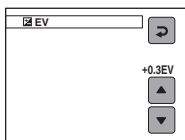
Verso -

Verso +

- 1 Premere  (tasto su schermo).
- 2 Impostare  (Macc. fot.) su un'impostazione diversa da [Autom.] e [Manuale] e poi toccare .



- 3 Toccare  (EV).
- 4 Selezionare un valore toccando /.



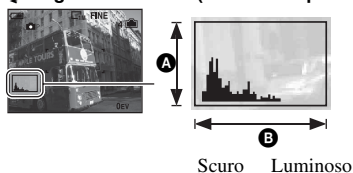
Verso +: Rende luminosa un'immagine.



0EV: L'esposizione viene determinata automaticamente dalla macchina fotografica.

Verso -: Rende scura un'immagine.


- Per i dettagli sull'esposizione → pagina 11
- Il valore di compensazione può essere impostato in incrementi di 1/3EV.
- Se un soggetto viene ripreso in condizioni molto luminose o buie, oppure si usa il flash, la regolazione dell'esposizione può non essere operativa.

☀️ Regolazione di EV (Valore di esposizione) visualizzando un istogramma







Un istogramma è un grafico che indica la luminosità di un'immagine. Premere ripetutamente  (attivazione/disattivazione del display sullo schermo) per visualizzare l'istogramma all'interno dello schermo. Il display del grafico indica un'immagine luminosa quando è asimmetrico sul lato destro e un'immagine scura quando è asimmetrico sul lato sinistro. Selezionare [Progr.] o uno dei modi di selezione della scena per  (Macc. fot.) e regolare EV controllando l'esposizione con l'istogramma.






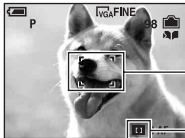
- A** Numero di pixel
- B** Luminosità


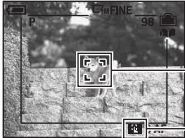
- L'istogramma appare anche nei seguenti casi, ma non è possibile regolare l'esposizione.
 - Quando  (Macc. fot.) è impostato su [Autom.] o [Manuale].
 - Quando si riproduce una singola immagine




(Mes. fuoco)

È possibile cambiare il metodo di messa a fuoco. Usare il menu quando è difficile ottenere la messa a fuoco appropriata nel modo di messa a fuoco automatica.





- 1 Premere  (tasto su schermo).
- 2 Impostare  (Macc. fot.) su un'impostazione diversa da [Autom.] e poi toccare .
- 3 Toccare  (Mes. fuoco).
- 4 Toccare l'opzione desiderata.

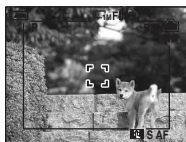
<p>Multi AF (Multipoint AF) (Fermi immagine ) (Filmato )</p>	<p>Mette a fuoco automaticamente un soggetto in tutti i campi del quadro del mirino (impostazione predefinita). Quando  (Macc. fot.) è impostato su [Autom.], il metodo di messa a fuoco è fissato su Multipoint AF.</p> <ul style="list-style-type: none">• Questo modo è utile quando il soggetto non è al centro del quadro.  <p>— Quadro del telemetro AF — Indicatore del quadro del telemetro AF</p>
<p>Centro AF ()</p>	<p>Mette a fuoco automaticamente un soggetto al centro del quadro del mirino.</p> <ul style="list-style-type: none">• L'uso con la funzione di blocco AF consente di riprendere nella composizione desiderata dell'immagine.  <p>— Quadro del telemetro AF — Indicatore del quadro del telemetro AF</p>

Punto AF (Punto flessibile AF) 	Spostando il quadro del telemetro AF in un punto qualsiasi sullo schermo, è possibile mettere a fuoco un soggetto molto piccolo o un'area stretta. <ul style="list-style-type: none"> • Per impostare il punto flessibile AF, vedere a pagina 36. • Ciò è utile quando si riprende con un treppiede e il soggetto è al di fuori dell'area centrale. • Quando si riprende un soggetto in movimento, fare attenzione a tenere ferma la macchina fotografica in modo che il soggetto non si sposti dal quadro del telemetro. 					
<table border="1"> <tr> <td data-bbox="80 550 355 586">∞ (distanza illimitata)</td> <td data-bbox="355 550 932 586" rowspan="5"> Mette a fuoco il soggetto usando una distanza dal soggetto impostata precedentemente. (Preselezione della messa a fuoco) <ul style="list-style-type: none"> • Quando si riprende un soggetto attraverso una rete o il vetro di una finestra, è difficile ottenere la messa a fuoco appropriata nel modo di messa a fuoco automatica. In questi casi, è comodo l'uso di [Mes. fuoco]. </td> </tr> <tr> <td data-bbox="80 586 355 623">7.0m</td> </tr> <tr> <td data-bbox="80 623 355 659">3.0m</td> </tr> <tr> <td data-bbox="80 659 355 695">1.0m</td> </tr> <tr> <td data-bbox="80 695 355 744">0.5m</td> </tr> </table>	∞ (distanza illimitata)	Mette a fuoco il soggetto usando una distanza dal soggetto impostata precedentemente. (Preselezione della messa a fuoco) <ul style="list-style-type: none"> • Quando si riprende un soggetto attraverso una rete o il vetro di una finestra, è difficile ottenere la messa a fuoco appropriata nel modo di messa a fuoco automatica. In questi casi, è comodo l'uso di [Mes. fuoco]. 	7.0m	3.0m	1.0m	0.5m
∞ (distanza illimitata)	Mette a fuoco il soggetto usando una distanza dal soggetto impostata precedentemente. (Preselezione della messa a fuoco) <ul style="list-style-type: none"> • Quando si riprende un soggetto attraverso una rete o il vetro di una finestra, è difficile ottenere la messa a fuoco appropriata nel modo di messa a fuoco automatica. In questi casi, è comodo l'uso di [Mes. fuoco]. 					
7.0m						
3.0m						
1.0m						
0.5m						

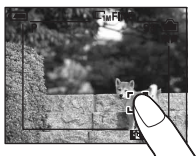
- AF indica la messa a fuoco automatica.
- Le informazioni di impostazione della distanza in [Mes. fuoco] sono approssimative. Se si punta l'obiettivo in su o in giù, l'errore aumenta.
- Quando si riprendono i filmati, si consiglia [Multi AF] poiché l'AF funziona anche con una certa quantità di vibrazioni.
- Quando si usa lo zoom digitale o Illuminatore AF, il movimento con priorità AF viene dato ai soggetti al centro o vicino al centro del quadro. In questo caso, l'indicatore ,  o  lampeggia e il quadro del telemetro AF non viene visualizzato.
- Alcune opzioni non sono disponibili a seconda del modo della scena (pagina 29).

Modo di usare il [Punto AF]


- ① Impostare  (Macc. fot.) su un'impostazione diversa da [Autom.] e poi toccare .
- ② Toccare  (Mes. fuoco) → [Punto AF].
- ③ Premere  (tasto su schermo) per disattivare il menu.

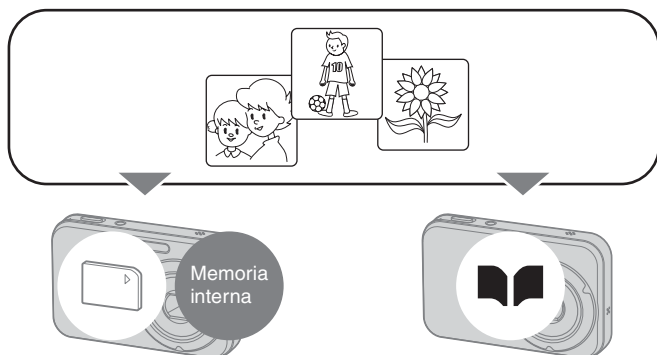


- ④ Toccare il punto in cui si desidera mettere a fuoco la ripresa.




Uso dell'album

Quando si riprendono le immagini mentre  è visualizzato sullo schermo, quelle copie ridotte delle immagini originali possono essere salvate nell'album (pagina 71). Anche se le immagini vengono cancellate dalla memoria interna o dal "Memory Stick Duo", è ancora possibile vedere le immagini ridotte che sono state salvate nell'album.

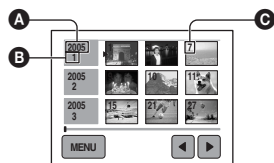


- I fermi immagine vengono registrati nell'album nella dimensione di immagine [VGA] ([1M] per le immagini Multi Burst) e nella qualità di immagine [Standard]. L'album può memorizzare un massimo di 500 immagini.
- Se si spegne la macchina fotografica o si sposta l'interruttore del modo durante la riproduzione dell'album, la riproduzione dell'album si interrompe.

Per riprodurre le immagini salvate nell'album

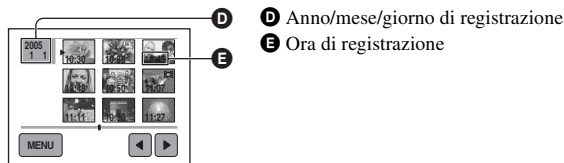
- ① Impostare l'interruttore del modo su .
- ② Toccare [MENU] → [Album].


Le immagini nell'album vengono organizzate in base alla data di ripresa. Ciascuna unità di questo gruppo da visualizzare sulla schermata dell'indice viene denominata "Questa data".




- A** Anno di registrazione
- B** Mese di registrazione
- C** Giorno di registrazione

- ③ Selezionare l'unità "Questa data" che si desidera visualizzare con ◀▶ e poi toccarla. Tutte le immagini registrate in "Questa data" si visualizzano sulla schermata dell'indice.



- Se si desidera ritornare alla schermata dell'indice precedente, premere  (indice).
- ④ Toccare l'immagine. (Se l'immagine desiderata non è sullo schermo, toccare ◀▶ finché appare sullo schermo.)
Appare l'immagine selezionata.




- Per ritornare alla schermata dell'indice in "Questa data", premere  (indice).

Per cancellare le immagini nell'album

Per cancellare le immagini sulla schermata a singola immagine


- ① Visualizzare l'immagine che si desidera cancellare e poi toccare [MENU] per visualizzare il menu.
- ② Toccare [Cancella] → [Cancella] → [OK].

Per cancellare le immagini sulla schermata dell'indice

- ① Toccare [MENU] sullo schermo al passo ③ di "Per riprodurre le immagini salvate nell'album" per visualizzare il menu. (È impossibile cancellare le immagini in "Questa data" al passo ② di "Per riprodurre le immagini salvate nell'album".)
- ② Toccare [Cancella] → [Selez.].
- ③ Toccare l'immagine che si desidera cancellare per contrassegnarla con l'indicatore  (Cancella).
- ④ Toccare [OK] → [OK].

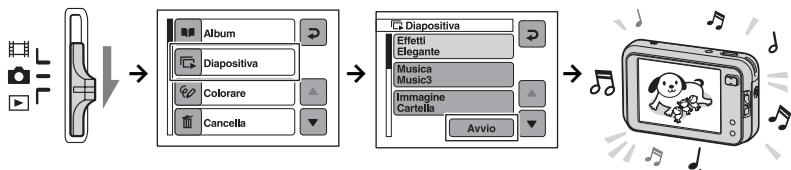
- Per cancellare tutte le immagini in "Questa data", toccare [Tutto in questa data] al passo ②.

Dati di immagine nell'album

- **Quando l'album si riempie, i dati vecchi di immagine si cancellano automaticamente. Proteggere i dati che non si desiderano cancellare (pagina 56).**
- Quando la capacità dell'album è piena di immagini protette,  lampeggia. Anche se è possibile registrare le immagini nella memoria interna o nel "Memory Stick Duo", è impossibile registrare le immagini nell'album. Se si rimuove la protezione delle immagini indesiderate, è possibile registrare i dati di immagine nell'album.
- Per creare una copia di riserva dei dati di immagine, eseguire la procedura spiegata in [Copia] (pagina 69).
- È impossibile trasferire i dati di immagine che sono nell'album direttamente su un computer. Eseguire la procedura spiegata in [Copia] (pagina 69). Copiare i dati di immagine desiderati sul "Memory Stick Duo" e poi trasferirli su un computer.
- I dati su un "Memory Stick Duo" o un computer non possono essere copiati sull'album.
- Anche se si proteggono le immagini registrate nella memoria interna o nel "Memory Stick Duo", quelle stesse immagini ridotte nell'album non sono protette. Inoltre, anche se le immagini ridotte nell'album sono protette, quelle stesse immagini nella memoria interna o nel "Memory Stick Duo" non sono protette (pagina 56).
- Se si rifiniscono o si ridimensionano le immagini nella memoria interna o nel "Memory Stick Duo", quelle stesse immagini nell'album non subiscono alcun effetto.
- È impossibile usare le seguenti funzioni sulle immagini salvate nell'album:
 - Colorazione
 - Contrassegno dell'ordine di stampa (DPOF)
 - Stampa
 - Ridimensionamento
 - Rifinitura

Uso della proiezione di diapositive

È possibile vedere una serie di immagini con l'effetto e l'accompagnamento della musica (Diapositiva).



- ① Impostare l'interruttore del modo su .
- ② Toccare [MENU]→ [Diapositiva]→[Avvio].
- ③ La proiezione di diapositive si avvia.

Le immagini nel "Memory Stick Duo" o nella memoria interna vengono riprodotte. Durante la riproduzione dell'album, le immagini nell'album vengono riprodotte.

Per regolare il volume della musica

Premere (tasto su schermo) durante la riproduzione e poi toccare +/- per regolare il volume. Altrimenti, toccare [Volume] nel menu e regolare il volume prima di iniziare la proiezione di diapositive.

Per fare una pausa nella proiezione di diapositive

Toccare lo schermo. Toccare [Continua] per riprendere. La proiezione di diapositive riprende dall'immagine in cui si era eseguita la pausa, tuttavia, la musica comincia di nuovo dall'inizio.

Per visualizzare l'immagine precedente/successiva

Toccare / durante la pausa.

Per terminare la proiezione di diapositive

Toccare [Uscita] durante la pausa.

- Non è possibile riprodurre una proiezione di diapositive durante il collegamento a PictBridge.

Per impostare le opzioni della proiezione di diapositive

È possibile impostare il modo in cui eseguire la proiezione di diapositive.

- ① Toccare [MENU]→[Diapositiva].
- ② Toccare la voce sul menu che si desidera impostare.
- ③ Toccare l'impostazione desiderata e poi .

È possibile impostare le seguenti opzioni.
Le impostazioni predefinite sono contrassegnate con ✓.

Effetti

	Semplice	Una semplice proiezione di diapositive adatta per un'ampia gamma di scene.
	Nostalgico	Una proiezione di diapositive caratterizzata da stato d'animo che riproduce l'atmosfera della scena di un film.
✓	Elegante	Una proiezione di diapositive elegante che avanza ad un tempo medio.
	Attivo	Una proiezione di diapositive ad un tempo veloce adatta per scene attive.
	Normale	Una proiezione di diapositive di base che cambia le immagini ad un intervallo predeterminato.

- Con gli effetti [Semplice], [Nostalgico], [Elegante] e [Attivo],
 - si visualizzano soltanto i fermi immagine.
 - si visualizza soltanto la prima immagine quando le immagini sono riprese nel modo Multi Burst.
- La Musica non viene riprodotta (impostato su [Spento]) durante una proiezione di diapositive [Normale]. Si sente l'audio dei filmati.

Musica

La musica è preparata per ciascun effetto.

	Music1	L'impostazione predefinita per una proiezione di diapositive [Semplice].
	Music2	L'impostazione predefinita per una proiezione di diapositive [Nostalgico].
✓	Music3	L'impostazione predefinita per una proiezione di diapositive [Elegante].
	Music4	L'impostazione predefinita per una proiezione di diapositive [Attivo].
	Spento	Impostazione per una proiezione di diapositive [Normale]. Senza musica.

Immagine

✓	Cartella (Qs. Data)	Riproduce tutte le immagini nella cartella selezionata (per la riproduzione dell'album, le immagini in [Qs. Data]).
	Tutto	Riproduce tutte le immagini salvate nel "Memory Stick Duo" o nell'album.

- Questa opzione è fissata su [Tutto] subito dopo aver selezionato la riproduzione dell'album (quando si cerca di impostare le opzioni della proiezione di diapositive sulla schermata dell'indice nell'unità di "Questa data"). Per selezionare [Qs. Data], prima selezionare la data dell'album che si desidera riprodurre.


Ripeti

✓	Acceso	Riproduce le immagini a ciclo continuo.
	Spento	Dopo aver riprodotto tutte le immagini, la proiezione di diapositive finisce.

Interv.

✓	3 sec	Imposta l'intervallo della proiezione di diapositive per una proiezione di diapositive [Normale].
	5 sec	
	10 sec	
	30 sec	
	1 min	

Per aggiungere/cambiare i file musicali

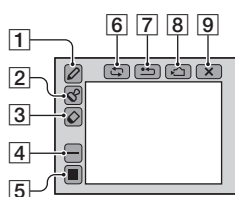
È possibile trasferire la musica desiderata (File musicale) dai CD o file MP3 sulla macchina fotografica per riprodurla durante una proiezione di diapositive. È possibile trasferire la musica con [Scar.musica] nel menu  (Imposta) usando il software in dotazione "Music Transfer" installato su un computer. Per i dettagli, vedere a pagina 89.

- È possibile registrare fino a quattro brani musicali sulla macchina fotografica (i quattro brani preimpostati (Music 1 - 4) possono essere cambiati con i brani desiderati).
- La durata massima di ciascun file musicale per la riproduzione della musica sulla macchina fotografica è 180 secondi.
- Se non è possibile riprodurre un file musicale a causa di danni al file o di altri inconvenienti nel funzionamento, eseguire [Form.musica] (pagina 72) e trasferire di nuovo la musica.

Colorazione dell'immagine

È possibile colorare o mettere timbri sui fermi immagine e salvarli separatamente. Usare lo stilo in dotazione per questa operazione.

- È impossibile colorare o mettere timbri sulle immagini Multi Burst, sui filmati o sulle immagini nell'album.
- Quando si guardano le immagini registrate su un televisore (pagina 101), non è possibile colorare le immagini.



- 1 Tasto (penna)
- 2 Tasto (timbro)
- 3 Tasto (gomma)
- 4 Tasto di selezione dello spessore/Tasto di selezione del timbro
- 5 Tasto di selezione del colore
- 6 Tasto (ritorno)
- 7 Tasto (cancellazione totale)
- 8 Tasto (salvataggio sulla memoria interna)/
Tasto (salvataggio sul "Memory Stick")
- 9 Tasto (uscita)

Per colorare i caratteri o la grafica

- 1 Toccare .
- 2 Selezionare lo spessore della linea.
Toccare il tasto di selezione dello spessore, lo spessore desiderato e poi .
- 3 Colorare i caratteri o la grafica.

Per timbrare

- 1 Toccare .
- 2 Selezionare un timbro.
Toccare il tasto di selezione del timbro, il timbro desiderato e poi .
- 3 Mettere i timbri sull'immagine.

Per cambiare il colore della linea o del timbro

Toccare il tasto di selezione del colore, un colore desiderato e poi .


- Il colore selezionato viene applicato sia alla linea che al timbro.

Per fare correzioni



Toccare e poi sfregare la parte che si desidera cancellare usando lo stilo. Altrimenti toccare per ritornare allo stato precedente (se si tocca di nuovo , si ritorna all'ultimo stato).

- È possibile selezionare lo spessore della gomma allo stesso modo della penna, usando il tasto di selezione dello spessore. Lo spessore selezionato viene applicato sia alla linea che alla gomma.

Cancellazione di tutta la colorazione

- ① Toccare .
Appare “Cancellare tutto”.
- ② Toccare [OK].
Tutta la colorazione scompare dall’immagine.
Toccare [Annulla] per annullare l’operazione.


Per salvare la colorazione

- ① Toccare  (o ).
Appare “Salvare”.
- ② Toccare [OK].
L’immagine colorata viene registrata nella cartella di registrazione come il file più recente.




Toccare [Annulla] per annullare l’operazione.

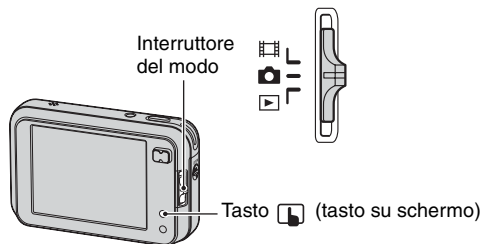
- L’immagine viene salvata nella dimensione di immagine [VGA] e nella qualità di immagine [Fine].

Per uscire dal modo di colorazione


- ① Toccare .
Appare “Uscita”.
- ② Toccare [OK].

Toccare [Annulla] per annullare l’operazione.

- Se si tocca  prima di salvare l’immagine, la colorazione viene abbandonata. Assicurarsi di salvare la colorazione toccando /  se si intende salvarla.



1 Accendere la macchina fotografica e impostare l'interruttore del modo.



Sono disponibili diverse voci a seconda della posizione dell'interruttore del modo e delle impostazioni del menu  (Macc. fot.).

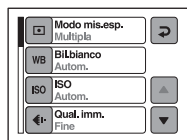
2 Premere (tasto su schermo) per visualizzare i tasti sul pannello a sfioramento.

• Quando l'interruttore del modo è impostato su , saltare questa operazione.

3 Toccare [MENU] per visualizzare il menu.

4 Toccare la voce che si desidera impostare.

• Se non è possibile vedere la voce desiderata, premere / finché la voce appare sullo schermo.



5 Toccare l'impostazione.




6 Premere (tasto su schermo) per disattivare il menu.

• È impossibile impostare le voci che sono grigie.









Le voci sul menu disponibili variano a seconda della posizione dell'interruttore del modo. Sullo schermo si visualizzano soltanto le voci disponibili.

(✓ : disponibile)

Posizione dell'interruttore del modo:




					
Autom.	Progr.	Manuale	Scena		

Menu per la ripresa (pagina 48)















 (Modo mis. esp.)	—	✓	✓	✓	✓	—
WB (Bil. bianco)	—	✓	✓	✓	✓	—
ISO	—	✓	✓	✓	—	—
 (Qual. imm.)	—	✓	✓	✓	—	—
Mode (Modo REG)	✓	✓	✓	✓	—	—
BRK (Passo esposiz.)	—	✓	✓	✓*	—	—
 (Intervallo)	—	✓	✓	✓*	—	—
 (Liv. flash)	—	✓	✓	✓*	—	—
PFX (Effetti f.)	—	✓	✓	✓	✓	—
 (Saturaz.)	—	✓	✓	—	—	—
 (Contrasto)	—	✓	✓	—	—	—
 (Nitidezza)	—	✓	✓	—	—	—
 (Imposta)	✓	✓	✓	✓	✓	—

(✓ : disponibile)

Posizione dell'interruttore del modo:

					
Autom.	Progr.	Manuale	Scena		

Menu per la visione (pagina 55)

 (Album)	—	—	—	—	—	✓
 (Esci da album)	—	—	—	—	—	✓
 (Diapositiva)	—	—	—	—	—	✓
 (Colorare)	—	—	—	—	—	✓
 (Cancella)	—	—	—	—	—	✓
 (Volume)	—	—	—	—	—	✓
 (Cartella)	—	—	—	—	—	✓
 (Proteggi)	—	—	—	—	—	✓
DPOF	—	—	—	—	—	✓
 (Stampa)	—	—	—	—	—	✓
 (Ridimens.)	—	—	—	—	—	✓
 (Ruota)	—	—	—	—	—	✓
 (Dividi)	—	—	—	—	—	✓
 (Imposta)	—	—	—	—	—	✓
 (Rifinitura)**	—	—	—	—	—	✓

* L'operazione è limitata secondo il modo della scena (pagina 29).

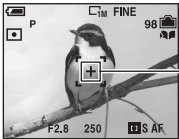
**Disponibile soltanto durante la riproduzione ingrandita.

Le impostazioni predefinite sono contrassegnate con ✓.

◻ (Modo mis. esp.)



Seleziona il modo di misurazione esposimetrica che imposta quale parte del soggetto bisogna misurare per determinare l'esposizione.

✓	Multipla (Misurazione esposimetrica a configurazione multipla)	Divide in più zone e misura ogni zona. La macchina fotografica determina un'esposizione ben bilanciata.
	Centro (Misurazione esposimetrica con prevalenza al centro) (◻)	Misura il centro dell'immagine e determina l'esposizione in base alla luminosità del soggetto in quel punto.
	Locale (Misurazione esposimetrica locale) (◻)	Misura soltanto una parte del soggetto. • Questa funzione è utile quando il soggetto è in controluce o quando c'è un forte contrasto fra il soggetto e lo sfondo. 

- Per i dettagli sull'esposizione → pagina 11
- Quando si usa la misurazione esposimetrica locale o la misurazione esposimetrica con prevalenza al centro, si consiglia di impostare [◻] (Mes. fuoco) su [Centro AF] per mettere a fuoco la posizione di misurazione esposimetrica (pagina 34).

WB (Bil.bianco)



Regola i toni di colore secondo la condizione di illuminazione in una situazione, per esempio, quando i colori di un'immagine sembrano strani.

✓	Autom.	Esegue la regolazione automatica del bilanciamento del bianco.
	Luce giorno (☀️)	Esegue la regolazione per l'esterno, per la ripresa di scene notturne, insegne al neon, fuochi d'artificio o dell'alba, o per le condizioni prima e dopo il tramonto.
	Nuvoloso (☁️)	Esegue la regolazione per un cielo nuvoloso.
	Fluorescente (💡)	Esegue la regolazione per l'illuminazione a fluorescenza.
	Incandescente (💡)	Esegue la regolazione per i luoghi in cui le condizioni di illuminazione cambiano rapidamente come in una sala da ricevimento o con l'illuminazione luminosa come negli studi fotografici.
	Flash (👉WB)	Esegue la regolazione per le condizioni del flash. • Non è possibile selezionare questa voce quando si riprendono i filmati.

- Per i dettagli sul bilanciamento del bianco → pagina 13
- Con le luci a fluorescenza che tremolano, la funzione di bilanciamento del bianco potrebbe non funzionare correttamente anche se si seleziona [💡] (Fluorescente).
- Tranne che nel modo [👉WB] (Flash), [WB] è impostato su [Autom.] quando il flash lampeggia.
- Alcune opzioni non sono disponibili a seconda del modo della scena (pagina 29).

ISO



Seleziona una sensibilità luminosa con le unità di ISO. Maggiore è il numero, superiore è la sensibilità.

<input checked="" type="checkbox"/>	Autom.	Selezionare un numero superiore quando si riprende in posti bui o si riprende un soggetto che si muove ad alta velocità, o selezionare un numero inferiore per ottenere un'alta qualità di immagine.
	64	
	100	
	200	
	400	
	800	

- Per i dettagli sulla sensibilità ISO → pagina 12
- Tenere presente che l'immagine tende a diventare disturbata quando il numero di sensibilità ISO aumenta.
- [ISO] è impostato su [Autom.] nel modo della scena.

◀ (Qual. imm.)



Seleziona la qualità dei fermi immagine.

<input checked="" type="checkbox"/>	Fine (FINE)	Registra con la qualità alta (compressione bassa).
	Standard (STD)	Registra con la qualità standard (compressione alta).

- Per i dettagli sulla qualità dell'immagine → pagina 13

Mode (Modo REG)



Seleziona se la macchina fotografica esegue o meno la ripresa continua quando si preme il pulsante di scatto.

✓	Normale	Non riprende continuamente.
	Raffica (📷)	Registra il numero massimo di immagini in successione (fare riferimento alla seguente tabella) quando si mantiene premuto il pulsante di scatto. <ul style="list-style-type: none"> • Quando “Registrazione in corso” scompare, è possibile riprendere l’immagine successiva.
	Esp.forc. (BRK)	Registra una serie di tre immagini con i valori di esposizione spostati automaticamente. <ul style="list-style-type: none"> • È possibile selezionare l’immagine con l’esposizione appropriata dopo la registrazione quando non si è in grado di riprendere buone immagini a seconda della luminosità del soggetto.
	Multi Burst (📷)	Registra 16 fotogrammi in successione come un file di fermi immagine quando si preme il pulsante di scatto. <ul style="list-style-type: none"> • Ciò è comodo per verificare la propria forma nello sport, per esempio. • È possibile selezionare l’intervallo dell’otturatore Multi Burst nel modo [Intervallo] (pagina 53).

Riguardo [Raffica]


- Il flash è impostato su (🚫) (Senza flash).
- Quando si registra con l’autoscatto, viene registrata una serie di cinque immagini al massimo.
- Quando il livello della batteria è basso o quando la memoria interna o il “Memory Stick Duo” è pieno, il modo di raffica si interrompe.
- Si potrebbe non essere in grado di riprendere le immagini nel modo Burst a seconda del modo della scena (pagina 29).

Il numero massimo di riprese continue






Le cifre in () sono quando [Scrivi nell’album] è impostato su [Spento].
(Unità: immagini)

Dimensione \ Qualità	Fine	Standard
8M	4 (4)	6 (6)
3:2	4 (4)	6 (6)
5M	5 (5)	9 (9)
3M	8 (8)	13 (14)
1M	15 (15)	15 (15)
VGA(E-Mail)	15 (15)	15 (15)
16:9(HDTV)	12 (13)	15 (15)

Riguardo [Esp.forc.]

- Il flash è impostato su  (Senza flash).
- La messa a fuoco e il bilanciamento del bianco si regolano per la prima immagine e queste impostazioni vengono anche usate per le altre immagini.
- Quando l'esposizione è regolata manualmente (pagina 32), l'esposizione viene spostata in base alla luminosità regolata.
- L'intervallo di registrazione è di circa 1,1 secondi.
- Se il soggetto è troppo luminoso o troppo scuro, si potrebbe non essere in grado di riprendere correttamente con il valore del passo di esposizione selezionato.
- Si potrebbe non essere in grado di riprendere le immagini nel modo di esposizione a forcella a seconda del modo della scena (pagina 29).

Riguardo [Multi Burst]

- Successivamente è possibile riprodurre le immagini riprese nel modo Multi Burst usando le seguenti procedure:
 - Per fare una pausa/riprendere: Toccare  sul tasto di controllo.
 - Per riprodurre fotogramma per fotogramma: Toccare   nel modo di pausa. Toccare  per riprendere la riproduzione in serie.
- Non è possibile usare le seguenti funzioni nel modo Multi Burst:
 - Smart zoom
 - Flash
 - Inserimento della data e dell'ora
 - Divisione di una serie di immagini riprese nel modo Multi Burst
 - Cancellazione di un fotogramma in una serie di immagini riprese nel modo Multi Burst
 - Impostazione dell'intervallo del quadro su un modo diverso da [1/30] quando  (Macc. fot.) è impostato su [Autom.]
- Quando si riproduce una serie di immagini riprese nel modo Multi Burst usando un computer o una macchina fotografica che non ha la funzione Multi Burst, l'immagine è visualizzata come un'immagine singola con 16 fotogrammi.
- La dimensione delle immagini riprese nel modo Multi Burst è 1M.
- Si potrebbe non essere in grado di riprendere le immagini nel modo Multi Burst a seconda del modo della scena (pagina 29).

BRK (Passo esposiz.)



Registra una serie di tre immagini con i valori di esposizione spostati automaticamente.

<input type="checkbox"/>	±1.0EV	Sposta il valore di esposizione di più o meno 1,0EV.
<input checked="" type="checkbox"/>	±0.7EV	Sposta il valore di esposizione di più o meno 0,7EV.
<input type="checkbox"/>	±0.3EV	Sposta il valore di esposizione di più o meno 0,3EV.

- BRK (Passo esposiz.) non si visualizza in alcuni modi della scena.

Intervallo



Seleziona l'intervallo del quadro nel modo [Multi Burst] (pagina 51).

<input checked="" type="checkbox"/>	1/30 (1/30")	<ul style="list-style-type: none"> • Questa impostazione non può essere eseguita quando [Mode] (Modo REG) nel menu è impostato su un modo diverso da [Multi Burst] (pagina 51).
<input type="checkbox"/>	1/15 (1/15")	
<input type="checkbox"/>	1/7.5 (1/7.5")	

- Intervallo non si visualizza in alcuni modi della scena.

Liv. flash



Regola la quantità di luce del flash.

<input type="checkbox"/>	+ (↗+)	Verso +: Aumenta il livello del flash.
<input checked="" type="checkbox"/>	Normale	
<input type="checkbox"/>	- (↘-)	Verso -: Riduce il livello del flash.

- Per cambiare il modo del flash → *passo 6* in "Prima leggere questo"
- Si potrebbe non essere in grado di impostare il livello del flash a seconda del modo della scena (pagina 29).

PFX (Effetti f.)



Consente di riprendere un'immagine con gli effetti speciali.

<input checked="" type="checkbox"/>	Spento	Nessun effetto.
<input type="checkbox"/>	Seppia (P+)	Registra l'immagine nel color seppia (come una vecchia fotografia).
<input type="checkbox"/>	B/N (P+)	Registra l'immagine in monocromia (bianco e nero).

- L'impostazione non viene conservata quando si spegne la macchina fotografica.

 (Saturaz.)

Regola la saturazione dell'immagine.

<input type="checkbox"/>	+ (☺)	Verso +: Rende luminoso il colore.
<input checked="" type="checkbox"/>	Normale	
<input type="checkbox"/>	- (☹)	Verso -: Rende scuro il colore.

 (Contrasto)

Regola il contrasto dell'immagine.

<input type="checkbox"/>	+ (☺)	Verso +: Accentua il contrasto.
<input checked="" type="checkbox"/>	Normale	
<input type="checkbox"/>	- (☹)	Verso -: Riduce il contrasto.

 (Nitidezza)

Regola la nitidezza dell'immagine.

<input type="checkbox"/>	+ (☺)	Verso +: Rende nitida l'immagine.
<input checked="" type="checkbox"/>	Normale	
<input type="checkbox"/>	- (☹)	Verso -: Rende morbida l'immagine.

 (Imposta)

Vedere a pagina 63.

(Album)



Visualizza i fermi immagine nell'album.
Vedere a pagina 37.

(Esci da album)



Finisce la riproduzione delle immagini nell'album.

(Diapositiva)



Riproduce le immagini registrate in ordine con l'effetto e l'accompagnamento della musica.
Vedere a pagina 40.

(Colorare)



Colora i caratteri o la grafica sui fermi immagine.
Vedere a pagina 43.

(Cancella)



Cancella le immagini che non sono necessarie.
→ passo 7 in "Prima leggere questo"

(Volume)



Regola il volume.
→ passo 7 in "Prima leggere questo"

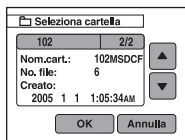
(Cartella)



Seleziona la cartella contenente l'immagine che si desidera riprodurre quando si usa la macchina fotografica con il "Memory Stick Duo".

OK	Vedere la seguente procedura.
Annulla	Annulla la selezione.

- ① Selezionare la cartella desiderata con ▲/▼.



- ② Toccare [OK].

💡 Riguardo la cartella

La macchina fotografica memorizza le immagini in una cartella specifica di un "Memory Stick Duo" (pagina 68). È possibile cambiare la cartella o crearne una nuova.

- Per creare una cartella nuova → [Crea cart.REG.] (pagina 68)
- Per cambiare la cartella per la registrazione delle immagini → [Camb. cart.REG.] (pagina 69)
- Quando si creano più cartelle nel "Memory Stick Duo" e si visualizza la prima o l'ultima immagine nella cartella, appaiono i seguenti indicatori:



Sposta alla cartella precedente.



Sposta alla cartella successiva.



Sposta alle cartelle precedenti o successive.

🔒 (Proteggi)



Protegge le immagini contro la cancellazione accidentale. È possibile impedire che le immagini nell'album vengano cancellate automaticamente proteggendole nell'album.

Proteggi (🔒)	Vedere la seguente procedura.
Uscita	Esce dalla funzione di protezione.



Per proteggere le immagini nel modo ad immagine singola

- ① Visualizzare l'immagine che si desidera proteggere.
- ② Toccare [MENU] per visualizzare il menu.
- ③ Toccare ▲/▼ per visualizzare 🔒 (Proteggi) e poi toccarlo.
- ④ Toccare [Proteggi].
L'immagine è protetta e sull'immagine appare l'indicatore 🔒 (Proteggi).



- ⑤ Per proteggere altre immagini, visualizzare l'immagine desiderata con ◀/▶ e poi toccare [Proteggi].

Per proteggere le immagini nel modo dell'indice

- ① Premere  (Indice) per visualizzare la schermata dell'indice.
- ② Toccare [MENU] per visualizzare il menu.
- ③ Toccare [Proteggi] → [Selez.].
- ④ Toccare l'immagine che si desidera proteggere.
Sull'immagine selezionata appare un indicatore verde  (proteggi).



- ⑤ Ripetere il passo ④ per proteggere altre immagini.
- ⑥ Toccare [OK] → [OK].
- Per proteggere tutte le immagini nella cartella, toccare [Proteggi] → [Tutto qs. cart.] → [Acceso].

Per annullare la protezione

Nel modo ad immagine singola

Visualizzare l'immagine per cui si desidera rimuovere la protezione, toccare [MENU] → [Proteggi] → [Proteggi].

Nel modo dell'indice

- ① Selezionare l'immagine per cui si desidera rimuovere la protezione al passo ④ di "Per proteggere le immagini nel modo dell'indice".
- ② Ripetere l'operazione precedente per tutte le immagini di cui si deve annullare la protezione.
- ③ Toccare [OK] → [OK].

Per annullare la protezione di tutte le immagini nella cartella

Selezionare [Tutto qs. cart.] al passo ③ di "Per proteggere le immagini nel modo dell'indice" e poi toccare [Spento].

- Tenere presente che la formattazione della memoria interna, del "Memory Stick Duo" o dell'album cancella tutti i dati salvati sul supporto di registrazione, anche se le immagini sono protette e queste immagini non possono essere recuperate.
- Potrebbe volerci un po' di tempo per proteggere un'immagine.

DPOF



Aggiunge un contrassegno  (Ordine di stampa) alle immagini che si desiderano stampare (pagina 99).


 (Stampa)

Vedere a pagina 95.

 (Ridimens.)

È possibile cambiare la dimensione dell'immagine di un'immagine registrata (Ridimens.) e salvarla come un file nuovo. L'immagine originale è conservata anche dopo aver assegnato un'altra dimensione.


8M	La dimensione di impostazione è solo una direttiva. → <i>passo 5 in "Prima leggere questo"</i>
5M	
3M	
1M	
VGA	




- ① Visualizzare l'immagine che si desidera ridimensionare.
- ② Toccare [MENU] per visualizzare il menu.
- ③ Toccare ▲/▼ per visualizzare  (Ridimens.) e poi toccarlo.
- ④ Toccare la dimensione desiderata e poi [OK].
L'immagine a cui è stata assegnata un'altra dimensione è registrata nella cartella di registrazione come il file più recente.

- Per i dettagli su [Dim. imm.] → *passo 5 in "Prima leggere questo"*
- È impossibile cambiare la dimensione dei filmati, delle immagini Multi Burst o delle immagini nell'album.
- Quando si modifica da una dimensione piccola ad una grande, la qualità dell'immagine si deteriora.
- Non è possibile ridimensionare ad una dimensione di immagine di 3:2 o 16:9.
- Quando si ridimensiona un'immagine 3:2 o 16:9, le parti nere superiore ed inferiore sono visualizzate sull'immagine.

 (Ruota)


Ruota un fermo immagine.

	Ruota un'immagine. Vedere la seguente procedura.
OK	Determina la rotazione. Vedere la seguente procedura.
Annulla	Annulla la rotazione.

- ① Visualizzare l'immagine da ruotare.
- ② Toccare [MENU] per visualizzare il menu.
- ③ Toccare ▲/▼ per visualizzare  (Ruota) e poi toccarlo.
- ④ Toccare [ ] per ruotare l'immagine.
- ⑤ Toccare [OK].

- Non è possibile ruotare le immagini protette, i filmati e le immagini Multi Burst.
- È probabile che non si possano ruotare le immagini riprese con altre macchine fotografiche.
- Quando si guardano le immagini su un computer, le informazioni sulla rotazione dell'immagine potrebbero non essere considerate a seconda del software.

 (Dividi)

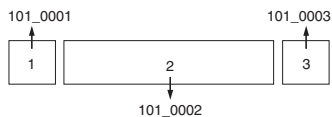
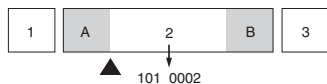

Esegue il montaggio dei filmati o cancella le parti dei filmati che non sono necessarie. Questa è la funzione consigliata da usare quando la capacità della memoria interna o del "Memory Stick Duo" è insufficiente o quando si allegano i filmati ai messaggi di e-mail.

- Tenere presente che il filmato originale viene cancellato e quel numero viene saltato. Inoltre tenere presente che non è possibile ripristinare i file dopo averli montati.

OK	Vedere la seguente procedura.
Annulla	Annulla la divisione.

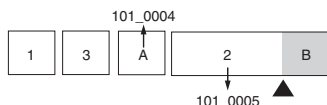
Esempio: Montaggio di un filmato con il numero 101_0002

Questa sezione descrive un esempio di divisione di un filmato con il numero 101_0002 e della sua cancellazione nella seguente configurazione di file.

**1 Montaggio della scena A.**

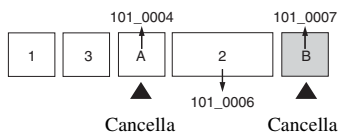
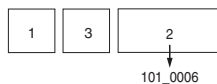
Dividi

101_0002 viene diviso in 101_0004 e 101_0005.


2 Montaggio della scena B.

Dividi

101_0005 viene diviso in 101_0006 e 101_0007.

3 Cancellazione delle scene A e B se queste non sono necessarie.**4 Rimangono soltanto le scene desiderate.**

Procedura

- ① Visualizzare il filmato da dividere.
- ② Toccare [MENU] per visualizzare il menu.
- ③ Toccare ▲/▼ per visualizzare  (Dividi) e poi toccarlo.
- ④ Toccare [OK].
La riproduzione del filmato inizia.
- ⑤ Premere ■ al punto di montaggio desiderato.



- Quando si desidera regolare il punto di montaggio, toccare ◀||/||▶ (riavvolgimento/avanzamento del fotogramma).
 - Se si desidera cambiare il punto di montaggio, toccare ▶. La riproduzione del filmato ricomincia.
- ⑥ Toccare [OK] → [OK].
Il filmato è montato.
- Ai filmati montati vengono assegnati numeri nuovi e poi vengono registrati come i file più recenti nella cartella di registrazione selezionata.
 - Non è possibile montare i seguenti tipi di immagini.
 - Fermi immagine
 - Filmati non abbastanza lunghi da montare (più corti di circa due secondi)
 - Filmati protetti (pagina 56)

 (Imposta)




Vedere a pagina 63.

 (Rifinitura)

Registra un'immagine ingrandita (→ *passo 7 in "Prima leggere questo"*) come un file nuovo.

8M	La dimensione di impostazione è solo una direttiva. → <i>passo 5 in "Prima leggere questo"</i>
5M	
3M	
1M	
VGA	


- ① Toccare [MENU] durante l'uso dello zoom di riproduzione per visualizzare il menu.
- ② Toccare  (Rifinitura).
- ③ Toccare la dimensione dell'immagine.
- ④ Toccare [OK].

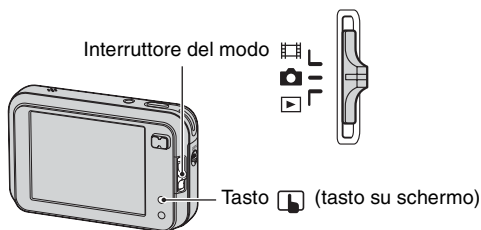
L'immagine viene registrata e l'immagine originale si visualizza di nuovo.

- L'immagine rifinita viene registrata come il file più recente nella cartella di registrazione selezionata e l'immagine originale viene conservata.
- La qualità delle immagini rifinite potrebbe deteriorarsi.
- Non è possibile rifinire ad una dimensione dell'immagine di 3:2 o 16:9.
- È impossibile rifinire le immagini nell'album.





Uso delle voci di impostazione

È possibile cambiare le impostazioni predefinite usando la schermata  (Imposta).





1 Accendere la macchina fotografica.

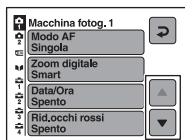
2 Premere  (tasto su schermo) per visualizzare i tasti sul pannello a sfioramento.

- Quando l'interruttore del modo è impostato su , saltare questa operazione.

3 Toccare [MENU] per visualizzare il menu.



4 Toccare  per visualizzare  (Imposta) e poi toccarlo.

5 Toccare / per visualizzare la voce che si desidera impostare e poi toccarla.



6 Toccare l'opzione che si desidera impostare.

L'opzione selezionata diventa blu e viene impostata.

Per disattivare la schermata  (Imposta), toccare  (tasto su schermo).

Per ritornare al menu dalla schermata  (Imposta), toccare ripetutamente .

Per annullare l'impostazione  (Imposta)

Toccare [Annulla] se appare. Se non appare, selezionare di nuovo l'impostazione precedente.

- Questa impostazione viene conservata anche quando si spegne la macchina fotografica.

Le impostazioni predefinite sono contrassegnate con ✓.

Modo AF

Seleziona il modo operativo della messa a fuoco automatica.

✓	Singola (S AF)	Regola automaticamente la messa a fuoco quando si mantiene premuto a metà il pulsante di scatto. Questo modo è utile per riprendere i soggetti stazionari.
	Monitor (M AF)	Regola automaticamente la messa a fuoco prima di mantenere premuto a metà il pulsante di scatto. Questo modo riduce il tempo necessario per la messa a fuoco. • Il consumo della batteria è più rapido che nel modo [Singola].

Zoom digitale

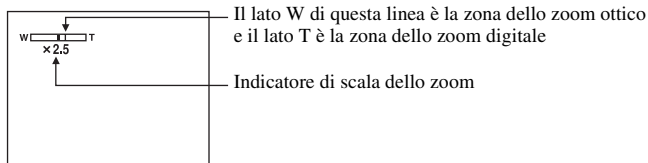
Seleziona il modo dello zoom digitale. La macchina fotografica ingrandisce l'immagine usando lo zoom ottico (fino a 3×). Quando la scala dello zoom supera 3×, la macchina fotografica usa lo Smart zoom o lo zoom digitale di precisione.

✓	Smart (Smart zoom) (SQ)	Ingrandisce l'immagine in modo digitale con quasi nessuna distorsione. Questo non è disponibile quando la dimensione dell'immagine è impostata su [8M] o [3:2]. • La scala massima dello zoom di Smart zoom è mostrata nella tabella seguente.
	Precis. (Zoom digitale di precisione) (PQ)	Ingrandisce tutte le dimensioni dell'immagine fino ad un massimo di 6×, ma la qualità dell'immagine si deteriora.
	Spento	Non utilizza lo zoom digitale.

Dimensione dell'immagine e scala massima dello zoom usando lo Smart zoom

Dimensione	Scala massima dello zoom
5M	Circa 3,8×
3M	Circa 4,8×
1M	Circa 7,7×
VGA(E-Mail)	Circa 15x
16:9(HDTV)	Circa 5,1×

- Quando si preme il tasto dello zoom, l'indicatore di scala dello zoom appare nel seguente modo.



- La scala massima dello zoom dello Smart zoom/zoom di precisione include la scala dello zoom ottico.
- Il quadro del telemetro AF non appare quando si usa lo zoom digitale. L'indicatore , o lampeggia e AF funziona con priorità sui soggetti situati vicino al centro del quadro.
- Quando si usa lo Smart zoom, l'immagine sullo schermo potrebbe sembrare scadente. Tuttavia, questo fenomeno non ha alcun effetto sull'immagine registrata.

Data/Ora

Seleziona il modo di sovrimporre la data o l'ora sull'immagine. Selezionare questo prima della ripresa.

- La data e l'ora non appaiono durante la ripresa, ma appare l'indicatore **DATE**. La data e l'ora appaiono in rosso nell'angolo in basso a destra dello schermo soltanto durante la riproduzione.

<input type="checkbox"/>	Gior.&Ora (DATE)	Sovrimpone la data, l'ora e i minuti.
<input type="checkbox"/>	Data (DATE)	Sovrimpone l'anno, il mese e il giorno. <ul style="list-style-type: none"> • La data viene inserita nell'ordine selezionato. (→ <i>passo 2 in "Prima leggere questo"</i>)
<input checked="" type="checkbox"/>	Spento	Non sovrimpone la data e l'ora.

- Non è possibile inserire la data e l'ora nei filmati o nelle immagini nel modo Multi Burst.
- La data e l'ora sovrimposte non possono essere eliminate successivamente.

Rid.occhi rossi



Riduce il fenomeno degli occhi rossi quando si usa il flash. Selezionare questo prima della ripresa.

<input type="checkbox"/>	Acceso (Riduce il fenomeno degli occhi rossi. <ul style="list-style-type: none"> • Il flash prelampeggia due volte o più prima della ripresa.
<input checked="" type="checkbox"/>	Spento	Non utilizza la riduzione degli occhi rossi.

- Poiché ci vuole circa un secondo prima che l'otturatore scatti, tenere fermamente la macchina fotografica per evitare gli effetti della vibrazione. Inoltre non lasciar muovere il soggetto.
- La riduzione degli occhi rossi può non produrre gli effetti desiderati a seconda delle differenze individuali, della distanza dal soggetto, se il soggetto non vede il lampeggio iniziale o per altre condizioni.



Le impostazioni predefinite sono contrassegnate con ✓.

illuminat. AF

L'illuminatore AF fornisce luce di riempimento per mettere a fuoco più facilmente un soggetto che si trova in un ambiente buio.

L'illuminatore AF emette la luce rossa consentendo alla macchina fotografica di mettere a fuoco facilmente quando il pulsante di scatto viene premuto a metà, finché la messa a fuoco è bloccata. A questo punto appare l'indicatore .

✓	Autom. ()	Utilizza l'illuminatore AF.
	Spento	Non utilizza l'illuminatore AF.

- Se la luce dell'illuminatore AF non raggiunge sufficientemente il soggetto o il soggetto non ha il contrasto, non si ottiene la messa a fuoco. (Si consiglia una distanza approssimativa fino 2 m (W)/1,5 m (T).)
- Si ottiene la messa a fuoco a condizione che la luce dell'illuminatore AF raggiunga il soggetto, anche se la luce è leggermente spostata dal centro del soggetto.
- Quando è impostata la preselezione della messa a fuoco (pagina 34), l'illuminatore AF non funziona.
- Il quadro del telemetro AF non appare. L'indicatore , o lampeggia e AF funziona con priorità sui soggetti situati vicino al centro del quadro.
- L'illuminatore AF non funziona quando (Modo crepuscolo), (Modo panorama) o (Modo fuochi d'artificio) è selezionato nel modo della scena.
- L'illuminatore AF emette luce molto luminosa. Anche se non ci sono problemi di sicurezza, non guardare direttamente nell'emettitore dell'illuminatore AF a distanza ravvicinata.

Revis. autom.

Visualizza l'immagine registrata sullo schermo per circa due secondi subito dopo aver ripreso un fermo immagine.

✓	Acceso	Utilizza la revisione rapida.
	Spento	Non utilizza la revisione rapida.

- Quando si preme a metà il pulsante di scatto durante questo periodo, il display dell'immagine registrata scompare ed è possibile riprendere immediatamente l'immagine successiva.

Questa voce non appare quando nella macchina fotografica è inserito un “Memory Stick Duo”.

Formatta

Formatta la memoria interna.

- Tenere presente che la formattazione cancella irrevocabilmente tutti i dati nella memoria interna, incluse anche le immagini protette.

Appare il messaggio “Ogni dato nella memoria interna sarà cancellato Pronto?”.

OK	Formatta la memoria interna.
Annulla	Annulla la formattazione.

Questa voce appare soltanto quando nella macchina fotografica è inserito un “Memory Stick Duo”.

Formatta

Formatta il “Memory Stick Duo”. Un “Memory Stick Duo” disponibile in commercio è già formattato e può essere subito usato.

- Tenere presente che la formattazione cancella irrevocabilmente tutti i dati su un “Memory Stick Duo”, incluse anche le immagini protette.

Appare il messaggio “Ogni dato nel Memory Stick sarà cancellato Pronto?”.

OK	Formatta il “Memory Stick Duo”.
Annulla	Annulla la formattazione.

Crea cart.REG.

Crea una cartella in un “Memory Stick Duo” per registrare le immagini.



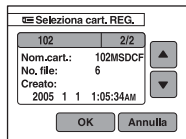
Appare la schermata di creazione della cartella.

OK	Viene creata una cartella nuova con un numero aumentato di uno rispetto al numero maggiore e la cartella diventa la cartella attuale di registrazione.
Annulla	Annulla la creazione della cartella.

- Per i dettagli sulla cartella, vedere a pagina 55.
- Quando non si crea una cartella nuova, la cartella “101MSDCF” viene selezionata come la cartella di registrazione.
- È possibile creare cartelle assegnando un nome fino a “999MSDCF”.
- Le immagini vengono registrate nella cartella che è stata appena creata finché si crea o si seleziona una cartella diversa.
- Non è possibile cancellare una cartella con la macchina fotografica. Per cancellare una cartella, usare il computer, ecc.
- In una cartella è possibile memorizzare fino a 4.000 immagini. Quando si supera la capacità della cartella, viene creata automaticamente una cartella nuova.
- Per maggiori informazioni, vedere “Destinazioni per la memorizzazione dei file di immagine e nomi dei file” (pagina 85).

Camb. cart.REG.

Cambia la cartella usata attualmente per registrare le immagini.



Appare la schermata di selezione della cartella.

OK	Selezionare la cartella desiderata toccando ▲/▼ e poi [OK].
Annulla	Annulla il cambiamento della cartella di registrazione.

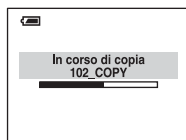
- Non è possibile selezionare la cartella "100MSDCF" come una cartella di registrazione.
- Non è possibile spostare le immagini registrate su una cartella diversa.




Copia

Copia tutte le immagini nella memoria interna o nell'album su un "Memory Stick Duo".

Memoria interna	Copia i file di immagine nella memoria interna.
Album	Copia i file di immagine nell'album.

- ① Inserire un "Memory Stick Duo" da 32 MB o con una capacità maggiore.
- ② Toccare il supporto ([Memoria interna] o [Album]) da cui si desiderano copiare i file di immagine.
Appare il messaggio "Ogni dato nella memoria interna sarà copiato (Tutti i dati nell'album saranno copiati) Pronto?".
- ③ Toccare [OK].
La copia inizia.



- Usare un pacco batteria completamente carico o l'adattatore CA (non in dotazione). Se si tenta di copiare i file di immagine usando un pacco batteria con poca carica rimanente, il pacco batteria potrebbe esaurirsi, provocando la mancata esecuzione della copia o la probabile alterazione dei dati.
- Non è possibile copiare le immagini singole.
- Le immagini originali nella memoria interna o nell'album si conservano anche dopo la copia. Per cancellare il contenuto della memoria interna o dell'album, eseguire il comando [Formatta] in  (Memoria interna) (pagina 67) o  (Album) (pagina 71).
- È impossibile selezionare una cartella da copiare su un "Memory Stick Duo".
- Anche se si copiano i dati, il contrassegno  (Ordine di stampa) non viene copiato.
- Quando si copia dall'album, l'impostazione di protezione dell'immagine non viene copiata.
- Quando si riproducono le immagini nell'album, l'ordine delle immagini visualizzate sullo schermo potrebbe essere diverso da quello delle immagini copiate sul "Memory Stick Duo".

Le impostazioni predefinite sono contrassegnate con ✓.

Scrivi in album

Quando si riprendono le immagini, è possibile scegliere di salvare le copie ridotte delle immagini originali.

✓	Acceso (🔊🔊)	Quando si riprendono le immagini, salva le copie ridotte delle immagini originali nell'album.
	Spento	Non salva le copie ridotte delle immagini originali nell'album.

- I fermi immagine vengono registrati nell'album nella dimensione di immagine [VGA] e nella qualità di immagine [Standard].
- I filmati non vengono registrati nell'album.
- Per maggiori dettagli sull'album, vedere "Uso dell'album" (pagina 37).

Formatta

Formatta l'album.

- Tenere presente che la formattazione cancella irrevocabilmente tutti i dati nell'album, incluse le immagini protette.

Appare il messaggio "Tutti i dati nell'album saranno cancellati Pronto?".

OK	Formatta l'album.
Annulla	Annulla la formattazione.

Controlla album

Ripara i dati di immagine nell'album. Quando "Errore dati dell'album" appare sullo schermo, eseguire questa opzione.

OK	Ripara i dati di immagine.
Annulla	Annulla la riparazione.

- Quando si esegue [Controlla album], l'impostazione di protezione dell'immagine viene rilasciata. Proteggere di nuovo le immagini che non si desiderano cancellare.

Scar.musica

Scarica la musica da riprodurre per la proiezione di diapositive.
Vedere alle pagine 40, 89.

Form.musica

Se non è possibile riprodurre un file musicale per la proiezione di diapositive, il file musicale potrebbe essere danneggiato. Se ciò si verifica, eseguire [Form.musica] e poi trasferire la musica con [Scar.musica] usando il software in dotazione "Music Transfer".

- Se si formatta l'area di scrittura del file musicale, tutti i file musicali vengono cancellati e non possono essere ripristinati.

Appare il messaggio "Dati saranno cancellati Pronto?".

OK	Formatta i file musicali. Tutti i dati diversi dai file musicali rimangono così come sono.
Annulla	Annulla la formattazione.

Le impostazioni predefinite sono contrassegnate con ✓.

Retroill. LCD


Seleziona la luminosità della retroilluminazione LCD quando si usa la macchina fotografica con il pacco batteria.

	Luminoso	Diventa luminoso.
✓	Normale	

- Selezionando [Luminoso] si esaurisce più rapidamente la carica del pacco batteria.

Segn. acustico

Seleziona il suono prodotto quando si aziona la macchina fotografica.

	Scatto	Attiva il suono dello scatto quando si preme il pulsante di scatto.
✓	Acceso	Attiva il suono del segnale acustico/dello scatto quando si preme  (tasto su schermo)/ si preme il pulsante di scatto/ si usano i tasti sul pannello a sfioramento.
	Spento	Disattiva il segnale acustico/il suono dello scatto.

Lingua

Seleziona la lingua da usare per visualizzare le voci sul menu, gli avvertimenti e i messaggi.

Inizializza

Inizializza l'impostazione sull'impostazione predefinita.

Appare il messaggio "Inizializza tutte le impostazioni Pronto?".

OK	Ripristina le impostazioni sull'impostazione predefinita.
Annulla	Annulla il ripristino.

- Accertarsi che l'alimentazione non sia disattivata durante il ripristino.



Le impostazioni predefinite sono contrassegnate con ✓.

Numero file

Seleziona il metodo usato per assegnare i numeri di file alle immagini.

✓	Serie	Assegna i numeri ai file in sequenza anche se si cambia la cartella di registrazione o il "Memory Stick Duo". (Quando il "Memory Stick Duo" sostituito contiene un file con un numero superiore all'ultimo numero assegnato, viene assegnato un numero superiore di uno rispetto a quello maggiore.)
	Riprist.	Inizia da 0001 ogni volta che si cambia la cartella. (Quando la cartella di registrazione contiene un file, viene assegnato un numero superiore al numero maggiore.)

Collegam. USB

Seleziona il modo USB da usare quando si collega la macchina fotografica ad un computer o ad una stampante compatibile con PictBridge usando il cavo per il terminale multiuso.

	PictBridge	Collega la macchina fotografica ad una stampante compatibile con PictBridge (pagina 95).
	PTP	Quando è impostato [PTP] (Picture Transfer Protocol) e la macchina fotografica è collegata ad un computer, le immagini nella cartella di registrazione sulla macchina fotografica vengono copiate sul computer. (Compatibile con Windows XP e Mac OS X.)
	Mass Storage	Stabilisce un collegamento di Mass Storage tra la macchina fotografica e un computer o un altro dispositivo USB (pagina 81).
✓	Autom.	La macchina fotografica riconosce automaticamente e imposta la comunicazione con un computer o una stampante compatibile con PictBridge (pagine 81 e 95). <ul style="list-style-type: none">• Se la macchina fotografica e una stampante compatibile con PictBridge non possono essere collegate quando è impostato su [Autom.], cambiare l'impostazione su [PictBridge].• Se la macchina fotografica e un computer o un altro dispositivo USB non possono essere collegati quando è impostato su [Autom.], cambiare l'impostazione su [Mass Storage].

- [Scar.musica] (pagina 72) può essere attivato indipendentemente dall'impostazione [Collegam. USB].

Uscita video

Imposta l'uscita del segnale video secondo il sistema di colore del televisore dell'apparecchio video collegato. Diversi paesi o aree usano diversi sistemi di colore del televisore. Se si desiderano vedere le immagini su uno schermo televisivo, controllare a pagina 102 per il sistema di colore del televisore del paese o dell'area in cui viene usata la macchina fotografica.

NTSC	Imposta il segnale di uscita video sul modo NTSC (per es. per Stati Uniti, Giappone).
PAL	Imposta il segnale di uscita video sul modo PAL (per es. per l'Europa).

Impost. orol.

Imposta la data e l'ora. Selezionare il formato di visualizzazione della data sulla schermata 1/2 e poi impostare l'ora sulla schermata 2/2.

<input checked="" type="checkbox"/>	A/M/G	Selezionare l'ordine di visualizzazione dell'ora. Toccare → e impostare l'ora sulla schermata 2/2 (→ passo 2 in "Prima leggere questo").
<input type="checkbox"/>	M/G/A	
<input type="checkbox"/>	G/M/A	

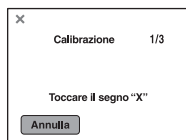
Le impostazioni predefinite sono contrassegnate con ✓.

Calibrazione

Consente di eseguire la calibrazione quando i tasti sul pannello a sfioramento non reagiscono nei punti appropriati in cui si tocca.

Usando lo stilo, toccare il segno × visualizzato sullo schermo.

Per interrompere il processo di calibrazione quando è in corso, toccare [Annulla]. Le regolazioni eseguite fino a quel punto non subiscono alcun effetto.



Il segno × si sposta sullo schermo.

Se non si riesce a premere il punto giusto, la calibrazione non viene eseguita. Premere di nuovo il segno ×.

Custodia

Cambia la funzione di alcuni tasti per usare la macchina fotografica installata nella custodia subacquea.

<input type="checkbox"/>	Acceso (📷)	Cambia la funzione dei tasti.
<input checked="" type="checkbox"/>	Spento	Non cambia la funzione dei tasti.

I tasti funzionano nel seguente modo quando l'impostazione è [Acceso].

- Tasto (attivazione/disattivazione del display sullo schermo): Tasto del flash per la ripresa. Non funziona per la visione.
- Tasto / (zoom): Tasto dello zoom per la ripresa, tasto dell'immagine precedente/successiva per la visione
- La registrazione macro si attiva automaticamente quando l'impostazione è [Acceso].
- Per i dettagli, vedere le istruzioni per l'uso in dotazione con la custodia subacquea.



Per l'uso con il computer Windows

Per i dettagli sull'uso del computer Macintosh, consultare "Uso del computer Macintosh" (pagina 91).



Copia delle immagini su un computer (pagina 79)



Visione delle immagini su un computer

Preparativi

Installazione del driver USB.

- L'installazione del driver USB non è necessaria quando si usa Windows XP.

Visione delle immagini usando "PicturePackage" (pagina 88)



Visione delle immagini salvate sul computer

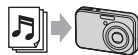
Installazione di "PicturePackage" (pagina 88).



Memorizzazione delle immagini su un CD-R



Creazione di un video musicale/ una proiezione di diapositive



Aggiunta/cambiamento dei file musicali per la proiezione di diapositive usando "Music Transfer"



Stampa delle immagini

Creazione di un CD video usando "ImageMixer" (pagina 88)



Creazione di un CD Video

"ImageMixer VCD2" si installa automaticamente quando è installato "PicturePackage".

Ambiente consigliato per il computer

Per un computer collegato alla macchina fotografica è consigliato il seguente ambiente.

Ambiente consigliato per copiare le immagini

OS (preinstallato): Microsoft Windows 98, Windows 98SE, Windows 2000 Professional, Windows Millennium Edition, Windows XP Home Edition, o Windows XP Professional

- Il funzionamento non è garantito in un ambiente che si basa su un aggiornamento dei sistemi operativi descritti sopra o in un ambiente ad avvio multiplo.

CPU: MMX Pentium 200 MHz o più veloce

Connettore USB: Fornito di serie

Display: 800 × 600 punti o più, High Color (colore a 16-bit, 65.000 colori) o più

Ambiente consigliato per l'uso di "PicturePackage"/"ImageMixer VCD2"

Software: Macromedia Flash Player 6.0 o successivo, Windows Media Player 7.0 o successivo, DirectX 9.0b o successivo

Scheda audio: Scheda audio stereo a 16-bit con altoparlanti

Memoria: 64 MB o più (si consigliano 128 MB o più.)

Disco rigido: Spazio sul disco necessario per l'installazione—circa 500 MB

Display: Scheda video (compatibile con il driver Direct Draw) con 4 MB di VRAM

- Per la creazione automatica di un video musicale/una proiezione di diapositive (pagina 88), è necessaria una CPU Pentium III 500 MHz o più veloce.
- Quando si usa "ImageMixer VCD2", si consiglia una CPU Pentium III 800 MHz o più veloce.

- Questo software è compatibile con la tecnologia DirectX. Per l'uso "DirectX" deve essere installato.
- Per scrivere sui CD-R è necessaria un'applicazione separata di software per far funzionare il dispositivo di registrazione.

Note sul collegamento della macchina fotografica ad un computer

- Le operazioni non sono garantite per tutti gli ambienti di computer consigliati che sono menzionati sopra.
- Se si collegano contemporaneamente due o più dispositivi USB ad un singolo computer, alcuni dispositivi, inclusa la macchina fotografica, potrebbero non funzionare, a seconda dei tipi di dispositivi USB che si stanno usando.
- Le operazioni non sono garantite quando si usa un hub USB.
- Se si collega la macchina fotografica usando un'interfaccia USB che è compatibile con Hi-Speed USB (compatibile con USB 2.0) viene consentito il trasferimento avanzato (trasferimento ad alta velocità) poiché questa macchina fotografica è compatibile con Hi-Speed USB (compatibile con USB 2.0).
- Ci sono tre modi di collegamento USB quando si collega un computer, i modi [Autom.] (impostazione predefinita), [Mass Storage] e [PTP]. Questa sezione descrive i modi [Autom.] e [Mass Storage] come esempi. Per i dettagli su [PTP], vedere a pagina 74.
- Quando il computer riprende dal modo di sospensione o di interruzione, la comunicazione tra la macchina fotografica e il computer potrebbe non ristabilirsi contemporaneamente.

Copia delle immagini sul computer

Questa sezione descrive il procedimento usando un computer Windows come esempio.

È possibile copiare le immagini dalla macchina fotografica sul computer nel seguente modo.

Per un computer con una fessura per "Memory Stick"

Rimuovere il "Memory Stick Duo" dalla macchina fotografica e inserirlo nell'adattatore per Memory Stick Duo. Inserire l'adattatore per Memory Stick Duo nel computer e copiare le immagini.

Per un computer senza una fessura per "Memory Stick"

Seguire le fasi da 1 a 5 da pagina 79 a 84 per copiare le immagini.

- I display sullo schermo mostrati in questa sezione sono gli esempi per copiare le immagini dal "Memory Stick Duo".

Fase 1: Installazione del driver USB

98 98SE 2000 Me

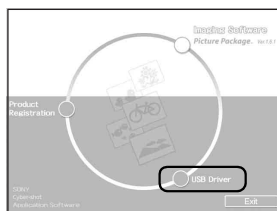
- Un driver è il software che permette all'apparecchio collegato al computer di funzionare correttamente.
- Quando si usa Windows XP, iniziare dalla fase 2.
- Quando "PicturePackage" è già installato, cominciare dalla fase 2.

NOTA: A questo punto non collegare la macchina fotografica al computer.



1 Chiudere tutti i software applicativi usati.

- In Windows 2000, fare richiesta di collegamento come amministratore (amministratori autorizzati).

2 Inserire il CD-ROM nel computer e poi cliccare su [USB Driver] quando appare la schermata del menu di installazione.



Appare la schermata "InstallShield Wizard" (Installazione guidata InstallShield).

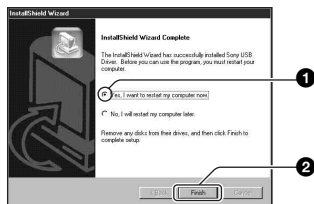
- Se la schermata del menu di installazione non appare, fare doppio clic su  (My Computer) →  (PICTUREPACKAGE).

3 Cliccare su [Next].



Inizia l'installazione del driver USB. Quando l'installazione è terminata, la schermata informa dell'avvenuto completamento.

- 4** Cliccare sul pulsante di opzione accanto a [Yes, I want to restart my computer now] (Sì, desidero riavviare il mio computer ora) per selezionarlo e poi cliccare su [Finish].



Il computer si riavvia. Ora è possibile stabilire un collegamento USB.

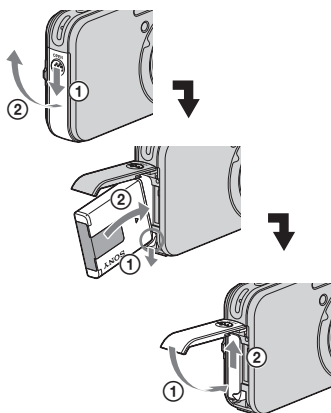
Rimuovere il CD-ROM quando l'installazione è completata.

Fase 2: Preparazione della macchina fotografica e del computer

- 1** Inserire un "Memory Stick Duo" con le immagini registrate nella macchina fotografica.

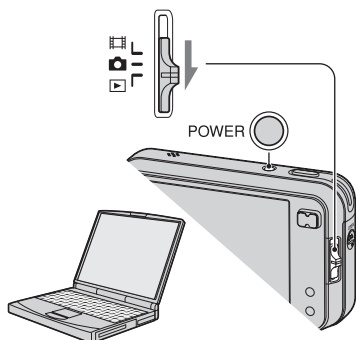
- Quando si copiano le immagini nella memoria interna, questo passo non è necessario.

- 2** Inserire nella macchina fotografica il pacco batteria sufficientemente carico o collegare la macchina fotografica ad una presa a muro con l'adattatore CA (non in dotazione).

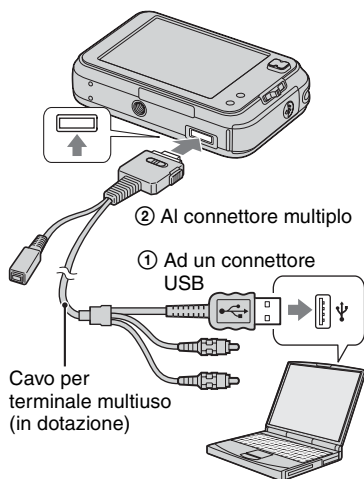


- Quando si copiano le immagini sul computer usando un pacco batteria con poca carica rimanente, la copia potrebbe non riuscire o i dati di immagine potrebbero alterarsi se il pacco batteria si arresta troppo presto.

3 Impostare l'interruttore del modo su ► e poi accendere la macchina fotografica e il computer.



Fase 3: Collegamento della macchina fotografica e del computer

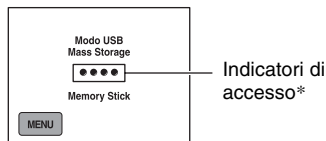


- Impostare l'interruttore sul cavo in dotazione per il terminale multiuso su "CAMERA".



- Con Windows XP, la schermata di guida della riproduzione automatica appare automaticamente sul desktop.

Sullo schermo della macchina fotografica appare "Modo USB Mass Storage".



Quando si stabilisce un collegamento USB la prima volta, il computer avvia automaticamente un programma per riconoscere la macchina fotografica. Attendere un momento.

- * Durante la comunicazione gli indicatori di accesso diventano rossi. Non azionare il computer finché gli indicatori non diventano bianchi.
- Se "Modo USB Mass Storage" non appare, impostare [Collegam. USB] su [Mass Storage] (pagina 74).

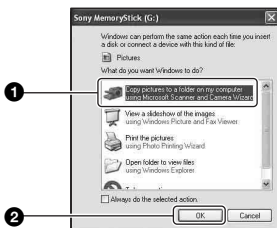
Fase 4-A: Copia delle immagini su un computer

XP

- Per Windows 98/98SE/2000/Me, seguire la procedura spiegata in “Fase 4-B: Copia delle immagini su un computer” a pagina 83.
- Per Windows XP, quando la schermata di guida non appare automaticamente, seguire la procedura spiegata in “Fase 4-B: Copia delle immagini su un computer” a pagina 83.

Questa sezione descrive un esempio per copiare le immagini su una cartella “My Documents”.

- 1** Dopo aver eseguito un collegamento USB nella fase 3, cliccare su [Copy pictures to a folder on my computer using Microsoft Scanner and Camera Wizard] (Copia le foto su una cartella del mio computer usando la schermata di guida Microsoft per scanner e macchina fotografica) → [OK] poiché la schermata di guida appare automaticamente sul desktop.



Appare la schermata “Scanner and Camera Wizard” (Schermata di guida per scanner e macchina fotografica).

- 2** Cliccare su [Next].

Appaiono le immagini salvate sul “Memory Stick Duo” della macchina fotografica.

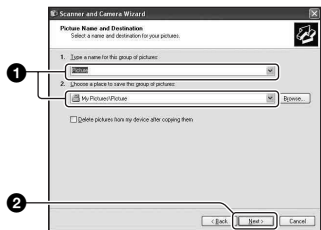
- Se nessun “Memory Stick Duo” è inserito, appaiono le immagini nella memoria interna.

- 3** Cliccare sulla casella di spunta delle immagini indesiderate per rimuovere il segno di spunta in modo da non copiarle e poi cliccare su [Next].



Appare la schermata “Picture Name and Destination” (Nome della foto e destinazione).

- 4** Selezionare un nome e una destinazione per le immagini e poi cliccare su [Next].



La copia delle immagini inizia. Quando la copia è completata, appare la schermata "Other Options" (Altre opzioni).

- Questa sezione descrive un esempio per copiare le immagini sulla cartella "My Documents".

5 Cliccare sul pulsante di opzione accanto a [Nothing, I'm finished working with these pictures] (Niente. Ho terminato di lavorare con queste foto) per selezionarlo e poi cliccare su [Next].



Appare la schermata "Completing the Scanner and Camera Wizard" (Completamento della schermata di guida per scanner e macchina fotografica).

6 Cliccare su [Finish].

La schermata di guida si chiude.

- Per continuare a copiare altre immagini, scollegare il cavo per il terminale multiuso (pagina 85). Poi seguire la procedura spiegata in "Fase 3: Collegamento della macchina fotografica e del computer" a pagina 81.

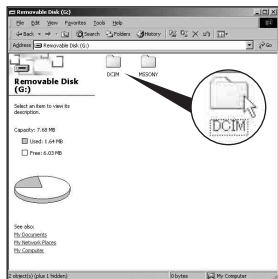
Fase 4-B: Copia delle immagini su un computer

98 98SE 2000 Me

- Per Windows XP, seguire la procedura spiegata in "Fase 4-A: Copia delle immagini su un computer" a pagina 82.

Questa sezione descrive un esempio per copiare le immagini sulla cartella "My Documents".

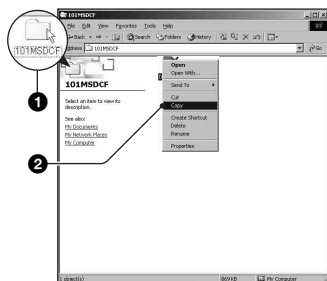
1 Fare doppio clic su [My Computer] → [Removable Disk] → [DCIM].



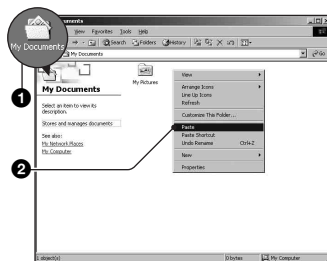
- Se l'icona "Removable Disk" non è visualizzata, vedere a pagina 111.

2 Fare doppio clic sulla cartella in cui sono memorizzati i file di immagine che si desiderano copiare.

Poi cliccare con il pulsante destro su un file di immagine per visualizzare il menu e cliccare su [Copy].



3 Fare doppio clic sulla cartella [My Documents]. Poi cliccare con il pulsante destro sulla finestra "My Documents" per visualizzare il menu e cliccare su [Paste].



I file di immagine sono copiati sulla cartella "My Documents".

- Quando nella cartella di destinazione per copia esiste un'immagine con lo stesso nome di file, appare il messaggio di conferma per la sovrascrittura. Quando si sovrascrive sull'immagine esistente con quella nuova, i dati del file originale vengono cancellati. Per copiare un file di immagine sul computer senza sovrascriverlo, cambiare il nome del file in un nome diverso e poi copiare il file di immagine. Tuttavia, tenere presente che se si cambia il nome di file (pagina 87), si potrebbe non essere in grado di riprodurre quell'immagine con la macchina fotografica.

Fase 5: Visione delle immagini su un computer

Questa sezione descrive la procedura per vedere le immagini copiate nella cartella "My Documents".

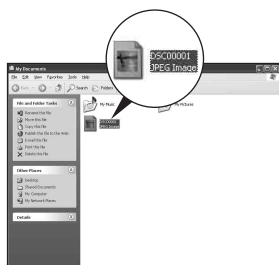
1 Cliccare su [Start] → [My Documents].



Si visualizza il contenuto della cartella "My Documents".

- Se non si usa Windows XP, fare doppio-clic su [My Documents] sul desktop.

2 Fare doppio clic sul file di immagine desiderato.




L'immagine è visualizzata.

Per cancellare il collegamento USB

Prima eseguire le procedure elencate sotto quando:


- Si scollega il cavo per terminale multiuso
- Si rimuove un "Memory Stick Duo"
- Si inserisce un "Memory Stick Duo" nella macchina fotografica dopo aver copiato le immagini dalla memoria interna
- Si spegne la macchina fotografica

■ Per Windows 2000/Me/XP

- 1 Fare doppio clic su  sulla barra delle applicazioni.



Fare doppio clic qui

- 2 Cliccare su  (Sony DSC) → [Stop].
- 3 Confermare il dispositivo sulla finestra di conferma e poi cliccare su [OK].
- 4 Cliccare su [OK].
Il dispositivo viene scollegato.
 - Il passo 4 non è necessario per Windows XP.

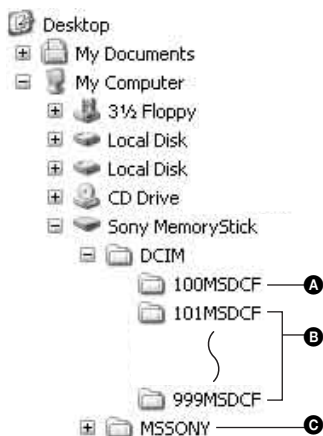
■ Per Windows 98/98SE

Confermare che gli indicatori di accesso (pagina 81) siano bianchi. Se gli indicatori di accesso sono diventati bianchi, il dispositivo è stato scollegato da un computer.

Destinazioni per la memorizzazione dei file di immagine e nomi dei file

I file di immagine registrati con la macchina fotografica sono raggruppati in cartelle sul "Memory Stick Duo".

Esempio: visione delle cartelle con Windows XP



- A Cartella contenente i dati di immagine registrati con una macchina fotografica che non è dotata della funzione di creazione della cartella

B Cartella contenente i dati di immagine registrati con questa macchina fotografica. Quando non si creano delle cartelle nuove, ci sono soltanto le seguenti cartelle:

- “Memory Stick Duo”; soltanto “101MSDCF”
- Memoria interna; soltanto “101_SONY”

C Cartella contenente i dati di filmato, ecc. registrati con una macchina fotografica che non è dotata della funzione di creazione della cartella

• Non è possibile registrare le immagini sulla cartella “100MSDCF”. Le immagini in queste cartelle sono disponibili soltanto per la visione.

• Non è possibile registrare/riprodurre nessuna immagine sulla cartella “MSSONY”.

• I file di immagine sono nominati nel seguente modo. □□□□ indica qualsiasi numero nel campo di variazione da 0001 a 9999. Le parti numeriche del nome di un file di filmato registrato nel modo di filmato e il suo corrispondente file di immagine con indice sono identiche.

– File di fermi immagine: DSC0□□□□.JPG

– File di filmati: MOV0□□□□.MPG

– File di immagine con indice che sono registrati quando si registrano i filmati: MOV0□□□□.THM

• Per maggiori informazioni sulle cartelle, vedere alle pagine 55, 68.

Visione con la macchina fotografica dei file di immagine memorizzati su un computer (usando un "Memory Stick Duo")

Questa sezione descrive il procedimento usando un computer Windows come esempio.

Quando un file di immagine copiato su un computer non rimane più su un "Memory Stick Duo", è possibile rivedere quell'immagine sulla macchina fotografica copiando il file di immagine sul computer in un "Memory Stick Duo".

- Il passo 1 non è necessario se il nome del file impostato con la macchina fotografica non è stato cambiato.
- Si potrebbe non essere in grado di riprodurre alcune immagini a seconda della dimensione dell'immagine.
- Quando un file di immagine è stato elaborato da un computer o quando il file di immagine è stato registrato usando un modello diverso dalla propria macchina fotografica, la riproduzione sulla macchina fotografica non è garantita.
- Quando non c'è una cartella, prima creare una cartella con la macchina fotografica (pagina 68) e poi copiare il file di immagine.

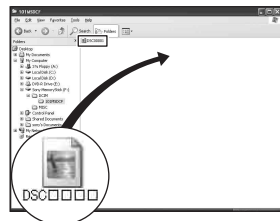
- Se appare il messaggio di conferma della sovrascrittura, immettere un numero diverso.
- Potrebbe visualizzarsi un'estensione a seconda delle impostazioni del computer. L'estensione per i fermi immagine è JPG e l'estensione per i filmati è MPG. Non cambiare l'estensione.

2 Copiare il file di immagine sulla cartella del "Memory Stick Duo" nel seguente ordine.

- ① Cliccare con il pulsante destro sul file di immagine e poi cliccare su [Copy].
- ② Fare doppio clic su [Removable Disk] o [Sony MemoryStick] in [My Computer].
- ③ Cliccare con il pulsante destro sulla cartella [□□□MSDCF] nella cartella [DCIM] e poi cliccare su [Paste].
 - □□□ indica qualsiasi numero nel campo di variazione da 100 a 999.

1 Cliccare con il pulsante destro sul file di immagine e poi cliccare su [Rename]. Cambiare il nome di file a "DSC0□□□□".

Immettere un numero da 0001 a 9999 per □□□□.

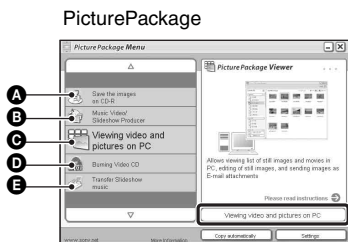


Uso del software in dotazione

Questa sezione descrive il procedimento usando un computer Windows come esempio.

Descrizione generale del software in dotazione

Il CD-ROM in dotazione contiene due applicazioni di software: "PicturePackage" e "ImageMixer".



Che cosa è possibile fare:

- A** Save the images on CD-R (Salvataggio delle immagini su CD-R)
- B** Music Video/Slideshow Producer (Produzione di video musicali/proiezione di diapositive)
- C** Viewing video and pictures on PC (Visione di video e foto sul computer)
- D** Burning Video CD (Duplicazione di CD video)
Appare la schermata "ImageMixer VCD2".
- E** Transfer Slideshow music (Trasferimento di musica per proiezione di diapositive)

Modo di avviare le funzioni:

Cliccare su una delle funzioni di **A-E**, e poi cliccare sul tasto in basso a destra della schermata.

Installazione del software

È possibile installare il software "PicturePackage" e "ImageMixer VCD2" usando la seguente procedura.

- Se non si è ancora installato il driver USB (pagina 79), non collegare la macchina fotografica al computer prima di installare il software "PicturePackage" (tranne che per Windows XP).
- Con Windows 2000/XP fare la richiesta di collegamento come amministratore.
- Quando "PicturePackage" è installato, il driver USB si installa automaticamente.

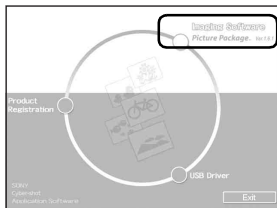
1 Accendere il computer e inserire il CD-ROM (in dotazione) nel drive del CD-ROM.

Appare la schermata del menu di installazione.

- Se non appare, fare doppio clic su (My Computer) → (PICTUREPACKAGE).

2 Cliccare su [PicturePackage].

Appare la schermata "Choose Setup Language" (Scegliere la lingua di impostazione).



3 Selezionare la lingua desiderata e poi cliccare due volte su [Next].

Questa sezione descrive la schermata inglese.

Appare la schermata "License Agreement" (contratto di licenza). Leggere attentamente il contratto. Se si accettano le condizioni del contratto, cliccare sul pulsante di opzione accanto a [I accept the terms of the license agreement] (Accetto le condizioni del contratto di licenza) e poi cliccare su [Next].

4 Seguire le istruzioni sulla schermata per completare l'installazione.

- "ImageMixer VCD2" e "DirectX" saranno installati se non sono ancora stati installati.
- Quando appare il messaggio di conferma per il riavvio, riavviare il computer seguendo le istruzioni sulla schermata.

5 Rimuovere il CD-ROM quando le icone di scelta rapida di "PicturePackage Menu" (Menu PicturePackage) e "PicturePackage destination Folder" (Cartella di destinazione PicturePackage) si visualizzano dopo l'installazione.

Per avviare il software

- Fare doppio clic sull'icona "PicturePackage Menu" (Menu PicturePackage) sul desktop.

Per le informazioni sull'uso del software

Cliccare su [?] nell'angolo in alto a destra di ciascuna schermata per visualizzare la guida in linea.

Aggiunta/cambiamento della musica usando "Music Transfer"

È possibile cambiare i file musicali che sono preimpostati in fabbrica con i file musicali desiderati. Inoltre, è possibile cancellare o aggiungere questi file ogni volta che lo si desidera.

I formati musicali che si possono trasferire con "Music Transfer" sono elencati sotto:

- File MP3 salvati sul drive del disco rigido del computer
- Musica sui CD
- Musica preimpostata che è salvata su questa macchina fotografica

1 Toccare [Scar.musica] nel menu (Imposta).

Appare il messaggio "Collegare a PC".

2 Effettuare un collegamento USB tra la macchina fotografica e il computer.

3 Avviare "Music Transfer".

4 Seguire le istruzioni sulla schermata per aggiungere/cambiare i file musicali.

- Per ripristinare la musica preimpostata in fabbrica sulla macchina fotografica

① Eseguire [Form.musica] (pagina 72).

② Eseguire [Ripristina impostazioni predefinite] su "Music Transfer".

Tutti i file musicali ritornano alla musica preimpostata e [Musica] nel menu [Diapositiva] viene impostato su [Spento].

③ Selezionare un file musicale adatto per l'effetto della proiezione di diapositive (pagina 41).

È possibile ripristinare i file musicali su quelli preimpostati usando [Inizializza], tuttavia, altre impostazioni vengono anche ripristinate.

- Per i dettagli sull'uso di "Music Transfer", vedere la guida in linea in "Music Transfer".

L'assistenza tecnica per "PicturePackage"/"ImageMixer VCD2" è fornita dal centro di assistenza per gli utenti Pixela. Per maggiori informazioni sull'assistenza, consultare il volantino nella confezione del CD-ROM in dotazione.

Uso del computer Macintosh

È possibile copiare le immagini sul computer e creare un CD video usando “ImageMixer VCD2” (in dotazione) o cambiare la musica desiderata nella proiezione di diapositive usando “Music Transfer”.

Ambiente consigliato per il computer

Ambiente consigliato per copiare le immagini

OS (preinstallato): Mac OS 9.1, 9.2 o Mac OS X (v10.0 o successivo)

Connettore USB: Fornito di serie

- Si consiglia che QuickTime 6 o successivo sia preinstallato sul computer.

Ambiente consigliato per l'uso di “ImageMixer VCD2”/“Music Transfer”

OS (preinstallato): Mac OS X (v10.1.5 o successivo) per “ImageMixer,” Mac OS X (v10.3 o successivo) per “Music Transfer”

CPU: iMac, eMac, iBook, PowerBook, Serie Power Mac G3/G4/G5, Mac mini

Memoria: 128 MB o più (si consigliano 256 MB o più) per “ImageMixer”, 64 MB o più (si consigliano 128 MB o più) per “Music Transfer”

Disco rigido: Spazio sul disco necessario per l'installazione—circa 250 MB

Display: 1024 × 768 punti o più, 32.000 colori o più per “ImageMixer”

Note sul collegamento della macchina fotografica ad un computer

- Le operazioni non sono garantite per tutti gli ambienti di computer consigliati che sono menzionati sopra.
- Se si collegano contemporaneamente due o più dispositivi USB ad un singolo computer, alcuni dispositivi, inclusa la macchina fotografica, potrebbero non funzionare, a seconda dei tipi di dispositivi USB che si stanno usando.
- Le operazioni non sono garantite quando si usa un hub USB.
- Se si collega la macchina fotografica usando un'interfaccia USB che è compatibile con Hi-Speed USB (compatibile con USB 2.0) viene consentito il trasferimento avanzato (trasferimento ad alta velocità) poiché questa macchina fotografica è compatibile con Hi-Speed USB (compatibile con USB 2.0).
- Ci sono tre modi di collegamento USB quando si collega un computer, i modi [Autom.] (impostazione predefinita), [Mass Storage] e [PTP]. Questa sezione descrive i modi [Autom.] e [Mass Storage] come esempi. Per i dettagli su [PTP], vedere a pagina 74.
- Quando il computer riprende dal modo di interruzione o sospensione, la comunicazione tra la macchina fotografica e il computer può non ristabilirsi contemporaneamente.

Copia e visione delle immagini su un computer

1 Preparare la macchina fotografica e un computer Macintosh.

Eeguire la stessa procedura come quella descritta in “Fase 2: Preparazione della macchina fotografica e del computer” a pagina 80.

2 Collegare il cavo per terminale multiuso.

Eeguire la stessa procedura come quella descritta in "Fase 3: Collegamento della macchina fotografica e del computer" a pagina 81.

3 Copiare i file di immagine sul computer Macintosh.

① Fare doppio clic sull'icona appena riconosciuta → [DCIM] → la cartella in cui sono memorizzate le immagini che si desiderano copiare.

② Trascinare i file di immagine sull'icona del disco rigido.
I file di immagine sono copiati sul disco rigido.

- Per i dettagli sulla posizione di memorizzazione delle immagini e sui nomi dei file, vedere a pagina 85.

4 Guardare le immagini sul computer.

Fare doppio clic sull'icona del disco rigido → il file di immagine desiderato nella cartella contenente i file copiati per aprire quel file di immagine.

Per cancellare il collegamento USB

Prima eseguire le procedure elencate sotto quando:

- Si scollega il cavo per terminale multiuso
- Si rimuove un "Memory Stick Duo"
- Si inserisce un "Memory Stick Duo" nella macchina fotografica dopo aver copiato le immagini dalla memoria interna
- Si spegne la macchina fotografica

Trascinare l'icona del drive o l'icona del "Memory Stick Duo" sull'icona "Trash".

La macchina fotografica viene scollegata dal computer.

- Se si usa Mac OS X v10.0, eseguire la procedura sopra dopo aver spento il computer.

Creazione di un CD video usando "ImageMixer VCD2"



- È possibile creare un file di immagine che è compatibile con la funzione di creazione del CD video. Per salvare i dati nel formato di CD video su un CD-R, è necessario Toast (non in dotazione) prodotto da Roxio.

Per installare "ImageMixer VCD2"

- Chiudere tutti gli altri software applicativi prima di installare "ImageMixer VCD2".
 - Le impostazioni del display devono essere 1024 x 768 punti o superiore e 32.000 colori o superiore.
- ① Accendere il computer Macintosh e inserire il CD-ROM (in dotazione) nel drive del CD-ROM.
 - ② Fare doppio clic sull'icona del CD-ROM.
 - ③ Copiare il file [IMXINST.SIT] nella cartella [MAC] sull'icona del disco rigido.
 - ④ Fare doppio clic sul file [IMXINST.SIT] nella cartella su cui è stato copiato.
 - ⑤ Fare doppio clic sul file estratto [ImageMixer VCD2_Install].
 - ⑥ Dopo che è apparsa la schermata di informazioni sull'utente, immettere il nome e la password desiderati.
L'installazione del software si avvia.

Per avviare “ImageMixer VCD2”

Aprire [ImageMixer] in [Application] e poi fare doppio clic su [ImageMixer VCD2].

Per le informazioni sull'uso del software

Cliccare su [?] nell'angolo in alto a destra di ciascuna schermata per visualizzare la guida in linea.

Aggiunta/cambiamento della musica usando “Music Transfer”


È possibile cambiare i file musicali che sono preimpostati in fabbrica con i file musicali desiderati. Inoltre, è possibile cancellare o aggiungere questi file ogni volta che lo si desidera.

I formati musicali che si possono trasferire con “Music Transfer” sono elencati sotto:

- File MP3 salvati sul drive del disco rigido del computer
- Musica sui CD
- Musica preimpostata che è salvata su questa macchina fotografica

Per installare “Music Transfer”

- Chiudere tutti gli altri software applicativi prima di installare “Music Transfer”.
- Per l'installazione è necessario fare richiesta di collegamento come amministratore.

- ① Accendere il computer Macintosh e inserire il CD-ROM (in dotazione) nel drive del CD-ROM.
- ② Fare doppio clic su  (PICTUREPACKAGE).
- ③ Copiare il file [Music Transfer.pkg] nella cartella [MAC] sul disco rigido.
- ④ Fare doppio clic sul file [Music Transfer.pkg] nella cartella su cui è stato copiato.

L'installazione del software si avvia.

Per aggiungere/cambiare i file musicali

Vedere “Aggiunta/cambiamento della musica usando “Music Transfer”” a pagina 89.

L'assistenza tecnica per “ImageMixer VCD2”/“Music Transfer” è fornita dal centro di assistenza per gli utenti Pixela. Per maggiori informazioni sull'assistenza, consultare il volantino nella confezione del CD-ROM in dotazione.



Modo di stampare i fermi immagine

Quando si stampano le immagini riprese nel modo [16:9(HDTV)], entrambi i margini potrebbero essere tagliati, perciò assicurarsi di controllare prima di stampare (pagina 114).

Stampa diretta usando una stampante compatibile con PictBridge (pagina 95)



È possibile stampare le immagini collegando direttamente la macchina fotografica ad una stampante compatibile con PictBridge.

Stampa diretta usando una stampante compatibile con "Memory Stick"



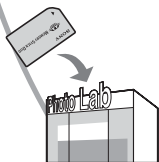
È possibile stampare le immagini con una stampante compatibile con "Memory Stick". Per i dettagli consultare le istruzioni per l'uso in dotazione con la stampante.


Stampa usando un computer



È possibile copiare le immagini su un computer usando il software "PicturePackage" in dotazione e stampare le immagini.

Stampa in un negozio (pagina 99)



È possibile portare un "Memory Stick Duo" contenente le immagini riprese con la macchina fotografica in un negozio per la stampa delle foto. È possibile fare prima un contrassegno  (Ordine di stampa) sulle immagini che si desiderano stampare.

Stampa diretta usando una stampante compatibile con PictBridge

Anche se non si ha un computer, è possibile stampare le immagini riprese con la macchina fotografica collegando la macchina fotografica direttamente ad una stampante compatibile con PictBridge.

PictBridge

- “PictBridge” si basa sulla normativa CIPA. (CIPA: Camera & Imaging Products Association)

Nel modo ad immagine singola

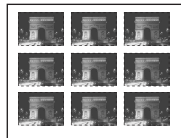
È possibile stampare un'immagine singola su un foglio di stampa.



Nel modo dell'indice


È possibile stampare diverse immagini in una dimensione ridotta su un foglio di stampa. È possibile stampare una serie di stesse immagini (1) o di immagini diverse (2).

①



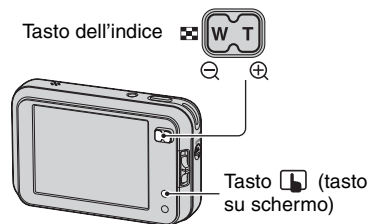
②



- A seconda della stampante una funzione di stampa con indice potrebbe non essere fornita.
- La quantità di immagini che possono essere stampate come un'immagine con indice differisce a seconda della stampante.
- È impossibile stampare i filmati o le immagini salvati nell'album.
- Se l'indicatore  lampeggia sullo schermo della macchina fotografica per circa cinque secondi (notifica di errore), controllare la stampante collegata.


Fase 1: Preparazione della macchina fotografica


Preparare la macchina fotografica per collegarla alla stampante con il cavo per terminale multiuso. Quando si collega la macchina fotografica ad una stampante che viene riconosciuta quando [Collegam. USB] è impostato su [Autom.], la fase 1 non è necessaria.



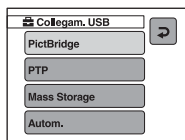
- Si consiglia di usare un pacco batteria completamente carico o un adattatore CA (non in dotazione) per evitare che la macchina fotografica si spenga mentre la stampa è in corso.

1 Toccare [MENU] per visualizzare il menu.

2 Toccare ▼ per visualizzare  (Imposta).

3 Toccare [Collegam. USB] in  (Impostazione 3).

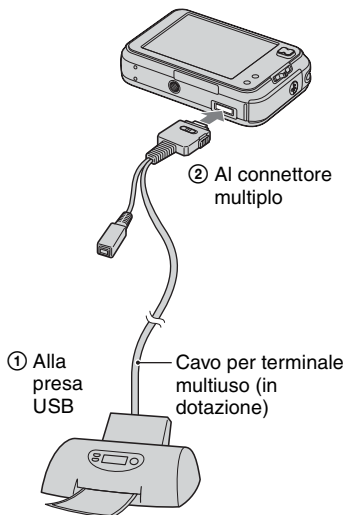
4 Toccare [PictBridge] e poi .



Il modo USB è impostato.

Fase 2: Collegamento della macchina fotografica alla stampante

Collegare il connettore multiplo sulla macchina fotografica e la presa USB sulla stampante con il cavo in dotazione per terminale multiuso.



- Impostare l'interruttore sul cavo in dotazione per il terminale multiuso su "CAMERA".



Accendere la macchina fotografica e la stampante.

La macchina fotografica è impostata sul modo di riproduzione e poi sullo schermo appaiono un'immagine e il menu di stampa.



Fase 3: Stampa

Indipendentemente da ciò su cui è impostato l'interruttore del modo, quando si termina la fase 2 appare il menu di stampa.

1 Toccare il metodo desiderato di stampa.

[Qs. immag.]

Stampa un'immagine visualizzata.

- Se si seleziona [Qs. immag.] e si imposta [Indice] su [Acceso] al passo 2, è possibile stampare una serie delle stesse immagini come un'immagine con indice.

[Selez.]

Seleziona le immagini e stampa tutte le immagini selezionate.


- ① Selezionare l'immagine che si desidera stampare con ◀/▶ e poi toccare [Selez.].

Il contrassegno ✓ appare sull'immagine selezionata.

- Per selezionare altre immagini, ripetere questa procedura.

- ② Toccare [Stampa].

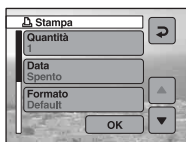
[Immag. DPOF]

Stampa tutte le immagini con un contrassegno  (Ordine di stampa) (pagina 99) indipendentemente dall'immagine visualizzata.

[Tutto qs. cart.]

Stampa tutte le immagini nella cartella.

2 Effettuare le impostazioni della stampa toccando le voci desiderate.



[Quantità]

Quando [Indice] è impostato su [Spento]:

Selezionare il numero di fogli di un'immagine che si desidera stampare. L'immagine sarà stampata come un'immagine singola.

Quando [Indice] è impostato su [Acceso]:

Selezionare il numero di serie delle immagini che si desiderano stampare come un'immagine con indice. Se si è selezionato [Qs. immag.] al passo 1, selezionare il numero della stessa immagine che si desidera stampare vicino su un foglio come un'immagine con indice.

- Il numero indicato di immagini potrebbe non adattarsi del tutto su un singolo foglio a seconda della quantità di immagini.

[Data]

Selezionare [Gior.&Ora] o [Data] per inserire la data e l'ora sulle immagini.

- Quando si sceglie [Data], la data viene inserita nell'ordine selezionato (→ *passo 2 in "Prima leggere questo"*). Questa funzione potrebbe non essere fornita a seconda della stampante.

[Formato]


Selezionare il formato del foglio di stampa.

[Indice]

Selezionare [Acceso] per stampare come un'immagine con indice.

3 Toccare [OK].

L'immagine viene stampata.


- Non scollegare il cavo per terminale multiuso mentre l'indicatore  (Non scollegare il cavo per terminale multiuso) appare sullo schermo.





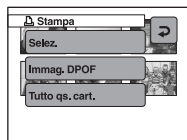
Per stampare altre immagini

Dopo il passo 3, toccare [Selez.] e l'immagine desiderata e poi eseguire dal passo 1.

Per stampare le immagini sulla schermata dell'indice

Eseguire “Fase 1: Preparazione della macchina fotografica” (pagina 95) e “Fase 2: Collegamento della macchina fotografica alla stampante” (pagina 96) e poi procedere con le seguenti operazioni. Quando si collega la macchina fotografica ad una stampante, appare il menu di stampa. Premere  (tasto su schermo) per disattivare il menu di stampa e poi procedere nel seguente modo.

- ① Premere  (Indice).
Appare la schermata dell'indice.
- ② Toccare [MENU] per visualizzare il menu.
- ③ Toccare  (Stampa).
- ④ Toccare il metodo desiderato di stampa.




[Selez.]

Seleziona le immagini e stampa tutte le immagini selezionate.

Toccare l'immagine che si desidera stampare per visualizzare il contrassegno ✓. (Ripetere questa procedura per selezionare altre immagini.).

[Immag. DPOF]


Stampa tutte le immagini con contrassegno  (Ordine di stampa) indipendentemente dall'immagine visualizzata.

[Tutto qs. cart.]

Stampa tutte le immagini nella cartella.


- ⑤ Eseguire i passi 2 e 3 di “Fase 3: Stampa” (pagina 96).


Stampa in un negozio

È possibile portare un "Memory Stick Duo" contenente le immagini riprese con la macchina fotografica in un negozio per la stampa delle foto. A condizione che il negozio supporti il servizio di stampa delle foto conforme a DPOF, è possibile fare prima un contrassegno  (Ordine di stampa) sulle immagini in modo da non dover rileszionarle quando si stampano nel negozio.

- In un negozio per la stampa non è possibile stampare le immagini memorizzate nella memoria interna direttamente dalla macchina fotografica. Copiare le immagini su un "Memory Stick Duo" e poi portare il "Memory Stick Duo" al negozio per la stampa.

Che cos'è DPOF?

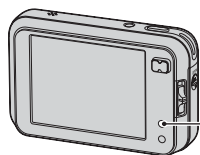
DPOF (Digital Print Order Format = Formato con ordine di stampa digitale) è una funzione che consente di fare un contrassegno  (Ordine di stampa) sulle immagini del "Memory Stick Duo" che si desiderano stampare successivamente.

- È anche possibile stampare le immagini con il contrassegno  (Ordine di stampa) usando una stampante che è conforme alla normativa DPOF (Digital Print Order Format) o usando una stampante compatibile con PictBridge.
- Non è possibile contrassegnare i filmati.
- Quando si contrassegnano le immagini riprese nel modo [Multi Burst], tutte le immagini sono stampate su un foglio diviso in 16 pannelli.
- È impossibile contrassegnare le immagini salvate nell'album.

Quando si porta un "Memory Stick Duo" in un negozio

- Rivolgersi al negozio per la stampa delle foto per quanto riguarda i tipi di "Memory Stick Duo" che trattano.
- Se un "Memory Stick Duo" non è trattato dal negozio per la stampa delle foto, copiare le immagini che si desiderano stampare su un altro supporto come un CD-R e portarlo al negozio.
- Assicurarsi di portare con sé l'adattatore per Memory Stick Duo.
- Prima di portare i dati di immagine in un negozio, copiare (riserva) sempre i dati su un disco.
- Non è possibile impostare il numero di stampe.


Indicazione di contrassegni nel modo ad immagine singola



Tasto  (tasto su schermo)

- 1** Visualizzare l'immagine che si desidera stampare.
- 2** Toccare [MENU] per visualizzare il menu.
- 3** Toccare ▲/▼ per visualizzare [DPOF] e poi toccarlo.

4 Toccare [DPOF].

Un contrassegno  (Ordine di stampa) viene contrassegnato sull'immagine.



5 Per contrassegnare altre immagini, visualizzare l'immagine desiderata con / e poi toccare [DPOF].

Per rimuovere il contrassegno nel modo ad immagine singola

Toccare [DPOF] al passo 4 o 5.


Indicazione di contrassegni nel modo dell'indice

1 Visualizzare la schermata dell'indice (→ passo 7 in "Prima leggere questo").

2 Toccare [MENU] per visualizzare il menu.

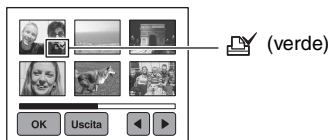
3 Toccare / per visualizzare [DPOF] e poi toccarlo.

4 Toccare [Selez.].

- Non è possibile aggiungere un contrassegno  in [Tutto qs. cart.].

5 Toccare l'immagine che si desidera contrassegnare.

Un contrassegno  verde appare sull'immagine selezionata.



6 Per contrassegnare altre immagini, ripetere il passo 5.

7 Toccare [OK] → [OK].

Per annullare, selezionare [Uscita] al passo 5 o selezionare [Annulla] al passo 7.

Per rimuovere il contrassegno nel modo dell'indice

Toccare le immagini da cui si desidera rimuovere il contrassegno al passo 5.

Per rimuovere tutti i contrassegni nella cartella

Selezionare [Tutto qs. cart.] al passo 4 e poi toccare [Spento].

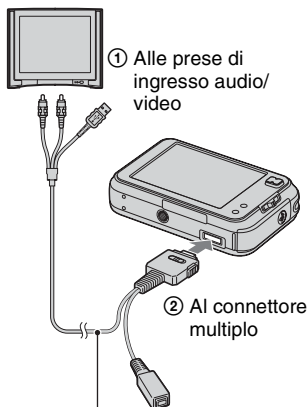


Visione delle immagini su uno schermo televisivo

È possibile guardare le immagini su uno schermo televisivo collegando la macchina fotografica ad un televisore.

Spegnere sia la macchina fotografica che il televisore prima di collegare la macchina fotografica e il televisore.

1 Usare il cavo per terminale multiuso (in dotazione) per collegare la macchina fotografica al televisore.



① Alle prese di ingresso audio/video

② Al connettore multiplo

Cavo per terminale multiuso (in dotazione)

- Sistemare la macchina fotografica con lo schermo rivolto in alto.
- Se il proprio televisore è dotato delle prese di ingresso stereo, collegare la spina audio (nera) del cavo per terminale multiuso alla presa audio sinistra.

2 Impostare l'interruttore sul cavo per terminale multiuso su "TV".

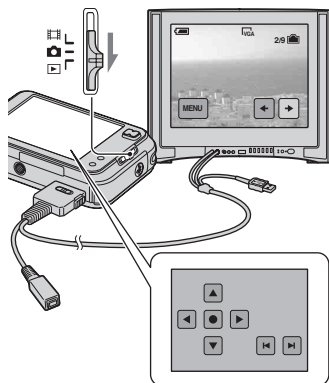


3 Accendere il televisore e impostare l'interruttore di ingresso TV/video su "video".

- Per i dettagli vedere le istruzioni per l'uso in dotazione con il televisore.

4 Impostare l'interruttore del modo su e accendere la macchina fotografica.

Interruttore del modo



Le immagini riprese con la macchina fotografica appaiono sullo schermo televisivo.

Le immagini scompaiono e i tasti appaiono sullo schermo della macchina fotografica.

Toccare ◀/▶ sullo schermo della macchina fotografica per cambiare avanti e indietro l'immagine sullo schermo televisivo.

Usare il menu toccando ▲/▼/◀/▶ per spostare il cursore e poi ● per impostare.

- Quando si usa la macchina fotografica all'estero, potrebbe essere necessario cambiare l'uscita del segnale video per adattarla a quella del sistema televisivo (pagina 75).
-

Sistemi di colore del televisore

Se si desidera guardare le immagini su uno schermo televisivo, è necessario avere un televisore con una presa di ingresso video e il cavo per terminale multiuso (in dotazione). Il sistema di colore del televisore deve corrispondere a quello della macchina fotografica digitale per fermi immagine. Controllare i seguenti elenchi per il sistema di colore del televisore del paese o dell'area in cui viene usata la macchina fotografica.

Sistema NTSC

America Centrale, Bolivia, Canada, Cile, Colombia, Corea, Ecuador, Filippine, Giamaica, Giappone, Isole Bahama, Messico, Perù, Stati Uniti, Surinam, Taiwan, Venezuela, ecc.

Sistema PAL

Australia, Austria, Belgio, Cina, Danimarca, Finlandia, Germania, Hong Kong, Italia, Kuwait, Malesia, Norvegia, Nuova Zelanda, Olanda, Polonia, Portogallo, Regno Unito, Repubblica Ceca, Repubblica Slovacca, Singapore, Spagna, Svezia, Svizzera, Thailandia, Ungheria, ecc.

Sistema PAL-M

Brasile

Sistema PAL-N

Argentina, Paraguay, Uruguay

Sistema SECAM

Bulgaria, Francia, Guiana, Iran, Iraq, Monaco, Russia, Ucraina, ecc.



Soluzione dei problemi

Se si verificano dei problemi con la macchina fotografica, tentare le seguenti soluzioni.

1 Controllare le voci da pagina 104 a 116.

Se un codice come “C/E:□□:□□” appare sullo schermo, vedere a pagina 117.

2 Rimuovere il pacco batteria e reinserirlo dopo circa un minuto e accendere la macchina fotografica.

3 Inizializzare le impostazioni (pagina 73).

4 Rivolgersi al rivenditore Sony o ad un centro locale autorizzato di assistenza Sony.

Si prega di rendersi conto che si acconsente al fatto che il contenuto della memoria interna, dell'album e dei file musicali possa essere controllato quando si spedisce la propria macchina fotografica da riparare.

Pacco batteria e alimentazione

Il pacco batteria non può essere installato.

- Quando si inserisce il pacco batteria, usare la punta del pacco batteria per spingere la leva di espulsione della batteria verso il fondo della macchina fotografica (→ *passo 1 in "Prima leggere questo"*).
- Installare correttamente il pacco batteria (→ *passo 1 in "Prima leggere questo"*).

L'indicatore di batteria rimanente è sbagliato o è visualizzato l'indicatore di sufficiente batteria rimanente, ma l'energia si esaurisce troppo rapidamente.

- Questo fenomeno si verifica quando si usa la macchina fotografica in un luogo molto caldo o freddo (pagina 123).
- La batteria rimanente visualizzata è diversa da quella attuale. Scaricare completamente e poi caricare il pacco batteria per correggere il display.
- Il pacco batteria è scarico. Installare il pacco batteria carico (→ *passo 1 in "Prima leggere questo"*).
- Il pacco batteria è fuori uso (pagina 123). Sostituirlo con uno nuovo.

Il pacco batteria si esaurisce troppo rapidamente.

- Caricarlo sufficientemente (→ *passo 1 in "Prima leggere questo"*).
- Si sta usando la macchina fotografica in un luogo molto freddo (pagina 123).
- Il terminale della batteria è sporco. Pulire il terminale della batteria con un tamponcino di cotone, ecc. e caricare il pacco batteria.
- Il pacco batteria è fuori uso (pagina 123). Sostituirlo con uno nuovo.

È impossibile accendere la macchina fotografica.



- Installare correttamente il pacco batteria (→ *passo 1 in "Prima leggere questo"*).
- Il pacco batteria è scarico. Installare il pacco batteria carico (→ *passo 1 in "Prima leggere questo"*).
- Il pacco batteria è fuori uso (pagina 123). Sostituirlo con uno nuovo.

Improvvisamente la macchina fotografica si spegne.


- Se non si usa la macchina fotografica per circa tre minuti mentre è accesa, la macchina fotografica si spegne automaticamente per evitare il consumo del pacco batteria. Riaccendere la macchina fotografica (→ *passo 2 in "Prima leggere questo"*).
- Il pacco batteria è scarico. Installare il pacco batteria carico (→ *passo 1 in "Prima leggere questo"*).

Ripresa di fermi immagine/filmati

La macchina fotografica non può registrare le immagini.

- Controllare la capacità disponibile della memoria interna (pagina 25) o del “Memory Stick Duo” (pagina 24). Se è piena, eseguire una delle seguenti operazioni:
 - Cancellare le immagini che non sono necessarie (→ *passo 7 in “Prima leggere questo”*).
 - Cambiare il “Memory Stick Duo”.
- Si sta usando un “Memory Stick Duo” con l’interruttore di protezione dalla scrittura e l’interruttore è impostato sulla posizione LOCK. Impostare l’interruttore sulla posizione di registrazione (pagina 121).
- Non è possibile registrare le immagini durante la carica del flash.
- Impostare l’interruttore del modo su  quando si riprendono i fermi immagine.
- Impostare l’interruttore del modo su  quando si riprendono i filmati.
- La dimensione dell’immagine è impostata su [640(Fine)] quando si registrano i filmati. Eseguire una delle seguenti operazioni:
 - Impostare la dimensione dell’immagine su una diversa da [640(Fine)].
 - Inserire un “Memory Stick PRO Duo” (pagina 121).




Il soggetto non è visibile sullo schermo.

- Impostare l’interruttore del modo su una posizione diversa da  (pagina 28).

Ci vuole molto tempo per la registrazione.

- La funzione dell’otturatore lento NR è attivata (pagina 18). Non si tratta di un malfunzionamento.

L’immagine è sfocata.

- Il soggetto è troppo vicino. Registrare nel modo di registrazione dei primi piani (Macro). Accertarsi di posizionare l’obiettivo più lontano dal soggetto rispetto alla distanza minima di ripresa, circa 6 cm (W)/34 cm (T), quando si riprende (→ *passo 6 in “Prima leggere questo”*).
-  (Modo crepuscolo),  (Modo panorama) o  (Modo fuochi d’artificio) è selezionato nel modo della scena quando si riprendono i fermi immagine.
- La funzione di preselezione della messa a fuoco è selezionata. Selezionare il modo di messa a fuoco automatica (pagina 34).

Lo zoom ottico non funziona.

- Non è possibile cambiare la scala dello zoom quando si riprendono i filmati.










Lo zoom digitale di precisione non funziona.

- Impostare [Zoom digitale] su [Precis.] (pagina 64).
- Questa funzione non può essere usata durante la ripresa dei filmati.

Lo Smart zoom non funziona.

- Impostare [Zoom digitale] su [Smart] (pagina 64).
- Questa funzione non può essere usata quando:
 - La dimensione dell'immagine è impostata su [8M] o [3:2].
 - Si riprende nel modo Multi Burst.
 - Si riprendono i filmati.





Il flash non funziona.

- Il flash è impostato su  (Senza flash) (→ passo 6 in "Prima leggere questo").
- Non è possibile usare il flash quando:
 - [Mode] (Modo REG) è impostato su [Raffica] o [Multi Burst] (pagina 51).
 -  (Modo crepuscolo),  (Modo candela) o  (Modo fuochi d'artificio) è selezionato nel modo della scena (pagina 29).
 - Quando l'interruttore del modo è impostato su .
- Impostare il flash su  (Flash forzato) (→ passo 6 in "Prima leggere questo") quando è selezionato  (Modo panorama),  (Modo neve) o  (Modo spiaggia) nel modo della scena.

Nelle immagini riprese usando il flash appaiono delle macchioline sfocate.

- La polvere nell'aria ha riflesso la luce del flash ed è apparsa nell'immagine. Non si tratta di un malfunzionamento.

La funzione dei primi piani (Macro) non è operativa.

-  (Modo crepuscolo),  (Modo panorama),  (Modo candela) o  (Modo fuochi d'artificio) è selezionato nel modo della scena (pagina 29).

La data e l'ora sono registrate in modo sbagliato.

- Impostare la data e l'ora corrette (→ passo 2 in "Prima leggere questo").

Il valore F e la velocità dell'otturatore lampeggiano quando si mantiene premuto a metà il pulsante di scatto.

- L'esposizione è sbagliata. Correggere l'esposizione (pagina 32).

L'immagine è troppo scura.

- Si sta riprendendo un soggetto con una sorgente di luce dietro il soggetto. Selezionare il modo di misurazione esposimetrica (pagina 48) o regolare l'esposizione (pagina 32).
- La luminosità dello schermo è troppo bassa. Regolare la luminosità della retroilluminazione sullo schermo LCD (pagina 73).

L'immagine è troppo luminosa.

- Si sta riprendendo un soggetto illuminato da un riflettore in un posto buio come su un palcoscenico. Regolare l'esposizione (pagina 32).
- La luminosità dello schermo è troppo chiara. Regolare la luminosità della retroilluminazione sullo schermo LCD (pagina 73).

I colori dell'immagine non sono giusti.

- La funzione di effetti per le foto è attivata. Disattivare la funzione degli effetti per le foto (pagina 53).


Appaiono delle strisce verticali quando si riprende un soggetto molto luminoso.

- Si sta verificando il fenomeno di macchia. Questo fenomeno non è un malfunzionamento.

Sull'immagine appaiono dei disturbi quando si guarda lo schermo in un luogo buio.

- La macchina fotografica sta cercando di aumentare la visibilità dello schermo illuminando temporaneamente l'immagine in condizioni di scarsa illuminazione. Non c'è alcun effetto sull'immagine registrata.

Gli occhi del soggetto diventano rossi.

- Impostare [Rid.occhi rossi] nel menu  (Imposta) su [Acceso] (pagina 65).
- Riprendere il soggetto ad una distanza più vicina rispetto alla distanza di ripresa consigliata usando il flash (→ *passo 6 in "Prima leggere questo"*).
- Illuminare la stanza e riprendere il soggetto.

Appaiono dei punti e rimangono sullo schermo.

- Non si tratta di un malfunzionamento. Questi punti non vengono registrati (pagina 4, → *"Prima leggere questo"*).


È impossibile riprendere le immagini in successione.

- La memoria interna o il "Memory Stick Duo" è pieno. Cancellare le immagini che non sono necessarie (→ *passo 7 in "Prima leggere questo"*).
- Il livello della batteria è basso. Installare un pacco batteria carico.

Visione delle immagini

Consultare “Computer” (pagina 110) unitamente alle seguenti voci.

La macchina fotografica non può riprodurre le immagini.

- Impostare l'interruttore del modo su  (pagina 28).
- Il nome della cartella/del file è stato cambiato sul computer (pagina 87).
- Quando un file di immagine è stato elaborato da un computer o quando il file di immagine è stato registrato usando un modello diverso dalla propria macchina fotografica, la riproduzione sulla macchina fotografica non è garantita.
- La macchina fotografica è nel modo USB. Cancellare il collegamento USB (pagina 85).

L'immagine appare scadente subito dopo l'inizio della riproduzione.

- L'immagine potrebbe apparire scadente subito dopo l'inizio della riproduzione a causa dell'elaborazione dell'immagine. Non si tratta di un malfunzionamento.

L'immagine non appare sullo schermo televisivo.

- Controllare [Uscita video] per vedere se il segnale di uscita video della macchina fotografica è impostato sul sistema di colore del proprio televisore (pagina 75).
- Controllare se il collegamento è corretto (pagina 101).
- L'interruttore sul cavo per terminale multiuso è impostato su “CAMERA”. Impostare su “TV” (pagina 101).

L'immagine non appare sullo schermo.

- L'interruttore sul cavo per terminale multiuso è impostato su “TV”. Scollegare il cavo per terminale multiuso o impostare l'interruttore su “CAMERA” (pagina 81).

Cancellazione/Modifica delle immagini

La macchina fotografica non può cancellare un'immagine.

- Annullare la protezione (pagina 57).
- Si sta usando un "Memory Stick Duo" con l'interruttore di protezione dalla scrittura e l'interruttore è impostato sulla posizione LOCK. Impostare l'interruttore sulla posizione di registrazione (pagina 121).

Un'immagine è stata cancellata per errore.

- Dopo aver cancellato un'immagine, non è possibile ripristinarla. Si consiglia di proteggere le immagini (pagina 56) o di usare il "Memory Stick Duo" con l'interruttore di protezione dalla scrittura e di impostare l'interruttore sulla posizione LOCK (pagina 121) per evitare la cancellazione accidentale.

La funzione di ridimensionamento non è operativa.

- È impossibile ridimensionare i filmati, le immagini Multi Burst e le immagini nell'album.

Non è possibile visualizzare un contrassegno DPOF (Ordine di stampa).

- È impossibile visualizzare i contrassegni DPOF (Ordine di stampa) sulle immagini nell'album e nei filmati.

Non è possibile montare un filmato.

- Il filmato non è abbastanza lungo per essere montato (più corto di circa due secondi).
- Annullare la protezione (pagina 57).
- I fermi immagine non possono essere montati.

È impossibile colorare.

- È impossibile colorare sulle immagini nell'album.
- Non c'è capacità sufficiente nel supporto. Cancellare le immagini che non sono necessarie.

Computer

Non si sa se il sistema operativo del computer è compatibile con la macchina fotografica.

- Controllare “Ambiente consigliato per il computer” a pagina 78 per Windows e a pagina 91 per Macintosh.


Non è possibile installare il driver USB.

- In Windows 2000, fare richiesta di collegamento come amministratore (amministratori autorizzati) (pagina 79).

Non appare nulla sullo schermo della macchina fotografica quando viene eseguito un collegamento USB.

- L'interruttore sul cavo per terminale multiuso è impostato su “TV”. Impostare su “CAMERA” (pagina 81).

Il computer non riconosce la macchina fotografica.

- Accendere la macchina fotografica (→ *passo 2 in “Prima leggere questo”*).
- Quando il livello della batteria è basso, installare il pacco batteria carico (→ *passo 1 in “Prima leggere questo”*), o usare l'adattatore CA (non in dotazione) (pagina 16).
- Usare il cavo per terminale multiuso in dotazione (pagina 81).
- Scollegare il cavo per terminale multiuso sia dal computer che dalla macchina fotografica e ricollegarlo saldamente. Accertarsi che “Modo USB Mass Storage” sia visualizzato (pagina 81).
- Impostare [Collegam. USB] su [Mass Storage] nel menu  (Imposta) (pagina 74).
- Scollegare tutte le apparecchiature diverse dalla macchina fotografica, dalla tastiera e dal mouse dai connettori USB del computer.
- Collegare direttamente la macchina fotografica al computer senza passare attraverso un hub USB o un altro dispositivo (pagina 81).
- Il driver USB non è installato. Installare il driver USB (pagina 79).
- Il computer non riconosce correttamente il dispositivo perché si è eseguito il collegamento della macchina fotografica e del computer con il cavo per terminale multiuso prima di aver installato il “USB Driver” dal CD-ROM in dotazione. Cancellare il dispositivo riconosciuto per errore dal computer e poi installare il driver USB (vedere la voce seguente).

L'icona del "Removable disk" (Disco rimovibile) non appare sullo schermo del computer quando si collega il computer alla macchina fotografica.

- Seguire la seguente procedura per reinstallare il driver USB. La seguente procedura è per un computer Windows.
 - 1 Cliccare con il pulsante destro su [My Computer] per visualizzare il menu e poi cliccare su [Properties].
Appare la schermata "System Properties".
 - 2 Cliccare su [Hardware] → [Device Manager].
 - Per Windows 98/98SE/Me, cliccare sulla scheda [Device Manager].
Appare il "Device Manager".
 - 3 Cliccare con il pulsante destro su [Sony DSC] e poi cliccare su [Uninstall] → [OK].
Il dispositivo è cancellato.
 - 4 Installare il driver USB (pagina 79).

Non è possibile copiare le immagini.

- Collegare correttamente la macchina fotografica e il computer usando il cavo per terminale multiuso in dotazione (pagina 81).
- Seguire la procedura di copia designata per il proprio sistema operativo (pagine 82, 91).
- Si potrebbe non essere in grado di copiare le immagini su un computer, quando si riprendono le immagini con un "Memory Stick Duo" formattato da un computer. Riprendere usando il "Memory Stick Duo" formattato con la macchina fotografica (pagina 68).

Dopo aver eseguito un collegamento USB, "PicturePackage" non si avvia automaticamente.

- Avviare il "PicturePackage Menu" e controllare [Settings].
- Eseguire il collegamento USB dopo aver acceso il computer (pagina 81).

L'immagine non può essere riprodotta su un computer.

- Se si sta usando "PicturePackage", cliccare su guida nell'angolo in alto a destra di ciascuna schermata.
- Rivolgersi al produttore del computer o del software.

L'immagine e il suono sono interrotti da disturbi quando si guarda un filmato su un computer.

- Si sta riproducendo il filmato direttamente dalla memoria interna o dal "Memory Stick Duo". Copiare il filmato sul disco rigido del computer e poi riprodurre il filmato dal disco rigido (pagina 79).

Non è possibile stampare un'immagine.

- Controllare le impostazioni della stampante.

Le immagini che sono state copiate una volta su un computer non possono essere viste sulla macchina fotografica.

- Copiarle su una cartella riconosciuta dalla macchina fotografica, come “101MSDCF” (pagina 85).
- Azionare correttamente (pagina 87).

“Music Transfer” non può riconoscere la macchina fotografica.

- L'area di scrittura dei file musicali della macchina fotografica è danneggiata. Eseguire [Form.musica] (pagina 72).

“Memory Stick Duo”

È impossibile inserire un “Memory Stick Duo”.

- Inserirlo nella direzione corretta (→ *passo 3 in “Prima leggere questo”*).

È impossibile registrare su un “Memory Stick Duo”.

- Si sta usando un “Memory Stick Duo” con l'interruttore di protezione dalla scrittura e l'interruttore è impostato sulla posizione LOCK. Impostare l'interruttore sulla posizione di registrazione (pagina 121).
- Il “Memory Stick Duo” è pieno. Cancellare le immagini che non sono necessarie (→ *passo 7 in “Prima leggere questo”*).
- Inserire un “Memory Stick PRO Duo” (pagina 24) quando si registrano i filmati con la dimensione dell'immagine impostata su [640(Fine)].

È impossibile formattare un “Memory Stick Duo”.

- Si sta usando un “Memory Stick Duo” con l'interruttore di protezione dalla scrittura e l'interruttore è impostato sulla posizione LOCK. Impostare l'interruttore sulla posizione di registrazione (pagina 121).

Si è formattato un “Memory Stick Duo” per sbaglio.

- Tutti i dati sul “Memory Stick Duo” vengono cancellati con la formattazione. Non è possibile ripristinarlo. Si consiglia di impostare l'interruttore di protezione dalla scrittura sul “Memory Stick Duo” sulla posizione LOCK per evitare la cancellazione accidentale (pagina 121).

Il “Memory Stick PRO Duo” non viene riconosciuto da un computer con una fessura per “Memory Stick”.

- Controllare se il computer e il lettore di schede supportano il “Memory Stick PRO Duo”. Gli utenti di computer e lettori di schede prodotti da società diverse dalla Sony devono rivolgersi a quei produttori.
- Se il “Memory Stick PRO Duo” non è supportato, collegare la macchina fotografica al computer (pagine da 79 a 81). Il computer riconosce il “Memory Stick PRO Duo”.

Memoria interna

La macchina fotografica o il computer non possono riprodurre i dati nella memoria interna.

- C'è un "Memory Stick Duo" inserito nella macchina fotografica. Rimuoverlo (→ *passo 4 in "Prima leggere questo"*).

È impossibile registrare le immagini usando la memoria interna.

- C'è un "Memory Stick Duo" inserito nella macchina fotografica. Rimuoverlo (→ *passo 4 in "Prima leggere questo"*).

La capacità disponibile della memoria interna non aumenta anche quando si copiano i dati memorizzati nella memoria interna su un "Memory Stick Duo".

- I dati non vengono cancellati dopo averli copiati. Eseguire il comando [Formatta] (pagina 67) per formattare la memoria interna dopo aver copiato i dati.

È impossibile copiare i dati memorizzati nella memoria interna su un "Memory Stick Duo".

- Il "Memory Stick Duo" è pieno. Controllare la capacità (si consigliano 32 MB o più).

È impossibile copiare i dati nel "Memory Stick Duo" o nel computer sulla memoria interna.

- I dati in un "Memory Stick Duo" o un computer non possono essere copiati sulla memoria interna.

Album

La capacità disponibile dell'album non aumenta anche quando si copiano i dati salvati nell'album su un "Memory Stick Duo".

- I dati non vengono cancellati dopo averli copiati.


È impossibile copiare i dati salvati nell'album su un "Memory Stick Duo".

- Il "Memory Stick Duo" è pieno. Controllare la capacità (si consigliano 32 MB o più).

È impossibile copiare i dati nel "Memory Stick Duo" o nel computer sull'album.

- I dati su un "Memory Stick Duo" o su un computer non possono essere copiati sull'album.

È impossibile registrare le immagini nell'album.

- Impostare [Scrivi in album] su [Acceso] nel menu  (Imposta) (pagina 71).
- La capacità dell'album è piena di immagini protette. Rimuovere la protezione delle immagini indesiderate (pagina 57).

Stampa


Inoltre vedere “Stampante compatibile con PictBridge” (in seguito) unitamente alle seguenti voci.

Le immagini vengono stampate con entrambi i margini tagliati.

- Quando si stampa un’immagine ripresa con la dimensione dell’immagine impostata su [16:9(HDTV)], entrambi i margini potrebbero essere tagliati.
- Quando si stampano le immagini usando la propria stampante, cercare di annullare le impostazioni per la rifinitura o la stampa senza margine. Rivolgersi al produttore della stampante per controllare se la stampante fornisce o meno queste funzioni.
- Quando si fanno stampare le immagini in un negozio per stampa digitale, chiedere al negozio se possono stampare le immagini senza tagliare entrambi i margini.

Stampante compatibile con PictBridge

Non è possibile stabilire un collegamento.

- La macchina fotografica non può essere collegata direttamente ad una stampante che non è compatibile con la normativa PictBridge. Rivolgersi al produttore della stampante per controllare se la stampante è compatibile o meno con PictBridge.
- Controllare che la stampante sia accesa e possa essere collegata alla macchina fotografica.
- Impostare [Collegam. USB] su [PictBridge] nel menu  (Imposta) (pagina 74).
- Scollegare e ricollegare il cavo per terminale multiuso. Se un messaggio di errore è indicato sulla stampante, consultare le istruzioni per l’uso in dotazione con la stampante.


Non appare nulla sullo schermo della macchina fotografica quando viene eseguito un collegamento USB.

- L’interruttore sul cavo per terminale multiuso è impostato su “TV”. Impostare su “CAMERA” (pagina 96).

È impossibile stampare le immagini.

- Controllare che la macchina fotografica e la stampante siano collegate correttamente usando il cavo per terminale multiuso.
- Accendere la stampante. Per ulteriori informazioni, consultare le istruzioni per l’uso in dotazione con la stampante.
- Se si seleziona [Uscita] durante la stampa, le immagini potrebbero non essere stampate. Scollegare e ricollegare il cavo per terminale multiuso. Se fosse ancora impossibile stampare le immagini, scollegare il cavo per terminale multiuso, spegnere la stampante e riaccenderla, e poi ricollegare il cavo per terminale multiuso.
- È impossibile stampare i filmati o le immagini salvati nell’album.
- Le immagini riprese usando macchine fotografiche diverse da questa macchina fotografica o le immagini modificate con un computer potrebbero non essere stampate.

La stampa è annullata.

- Si è scollegato il cavo per terminale multiuso prima che il contrassegno  (Non scollegare il cavo per terminale multiuso) fosse scomparso.

È impossibile inserire la data o stampare le immagini nel modo dell'indice.

- La stampante non fornisce queste funzioni. Rivolgersi al produttore della stampante per controllare se la stampante fornisce o meno queste funzioni.
- La data potrebbe non essere inserita nel modo dell'indice a seconda della stampante. Rivolgersi al produttore della stampante.

“---- -- --” è stampato nella parte dell'immagine per l'inserimento della data.

- Le immagini che non hanno i dati di registrazione non possono essere stampate con la data inserita. Impostare [Data] su [Spento] e stampare di nuovo l'immagine (pagina 97).

È impossibile selezionare il formato di stampa.

- Rivolgersi al produttore della stampante per controllare se la stampante può fornire il formato desiderato.

È impossibile stampare l'immagine con il formato selezionato.


- Scollegare il cavo per terminale multiuso e ricollegarlo quando si cambia il formato della carta dopo aver collegato la stampante alla macchina fotografica.
- L'impostazione per la stampa della macchina fotografica differisce dall'impostazione della stampante. Cambiare l'impostazione della macchina fotografica (pagina 97) o della stampante.

È impossibile azionare la macchina fotografica dopo aver annullato la stampa.

- Attendere un po' poiché la stampante sta eseguendo l'annullamento. A seconda della stampante ci potrebbe volere un po' di tempo.

Altro


La macchina fotografica non funziona.

- Usare il tipo di pacco batteria che si può usare con questa macchina fotografica (pagina 123).
- Il livello della batteria è basso (Appare l'indicatore ). Caricare il pacco batteria (→ *passo 1 in "Prima leggere questo"*).

La macchina fotografica è accesa, ma non funziona.

- Il microcomputer incorporato non sta funzionando correttamente. Rimuovere il pacco batteria e poi, dopo un minuto, inserire il pacco batteria e accendere la macchina fotografica.

I tasti sul pannello a sfioramento non appaiono.

- Premere  (tasto su schermo).

È impossibile usare correttamente o completamente i tasti sul pannello a sfioramento. Il funzionamento dello stilo reagisce in punti che non sono appropriati.

- Eseguire [Calibrazione] (pagina 76).

I tasti non funzionano nel modo appropriato.

- [Custodia] è impostato su [Acceso] (pagina 76).

È impossibile identificare un indicatore sullo schermo.

- Vedere a pagina 17.

L'obiettivo si appanna.

- Si è formata della condensa. Spegnerla la macchina fotografica e lasciarla per circa un'ora prima di usarla (pagina 126).

La macchina fotografica si riscalda quando la si usa per molto tempo.

- Non si tratta di un malfunzionamento.

Quando si accende la macchina fotografica appare la schermata di impostazione dell'orologio.

- Reimpostare la data e l'ora (→ *passo 2 in "Prima leggere questo"*).

Indicatori e messaggi di avvertimento

Display di autodiagnosi

Se appare un codice che inizia con una lettera dell'alfabeto, la macchina fotografica è dotata di un display di autodiagnosi. Le ultime due cifre (indicate da □□) sono diverse a seconda dello stato della macchina fotografica.

Se non si è in grado di risolvere il problema anche dopo aver provato i seguenti rimedi alcune volte, rivolgersi al rivenditore Sony o al centro locale autorizzato di assistenza Sony.

C:32:□□

- C'è un problema con l'hardware della macchina fotografica. Spegnerla la macchina fotografica e riaccenderla.

C:13:□□

- La macchina fotografica non può leggere né scrivere i dati sul "Memory Stick Duo". Reinserire il "Memory Stick Duo" diverse volte.
- Si è verificato un errore di formattazione nella memoria interna o è stato inserito un "Memory Stick Duo" non formattato. Formattare la memoria interna o il "Memory Stick Duo" (pagine 67, 68).
- Il "Memory Stick Duo" inserito non può essere usato con la macchina fotografica o i dati sono danneggiati. Inserire un nuovo "Memory Stick Duo" (pagina 121).

E:61:□□

E:91:□□

- Si è verificato un malfunzionamento della macchina fotografica. Inizializzare la macchina fotografica (pagina 73) e poi riaccenderla.

Messaggi

Se appare il seguente messaggio, seguire le istruzioni.



- Il livello della batteria è basso. Caricare il pacco batteria (→ *passo 1* in "Prima leggere questo"). A seconda delle condizioni d'uso o del tipo di pacco batteria, l'indicatore può lampeggiare anche se restano ancora da 5 a 10 minuti di batteria rimanente.

Utilizzare soltanto batterie compatibili

- La batteria inserita non è un pacco batteria NP-BG1.

Errore sistema

- Spegnerla la macchina fotografica e poi riaccenderla (→ *passo 2* in "Prima leggere questo").

Errore memoria interna

- Spegnerla la macchina fotografica e poi riaccenderla (→ *passo 2* in "Prima leggere questo").

Reinserire il Memory Stick

- Inserire correttamente il "Memory Stick Duo".
- Il "Memory Stick Duo" inserito non può essere usato nella macchina fotografica (pagina 121).
- Il "Memory Stick Duo" è danneggiato.
- La sezione del terminale del "Memory Stick Duo" è sporca.

Err. tipo Memory Stick

- Il "Memory Stick Duo" inserito non può essere usato nella macchina fotografica (pagina 121).

Errore formattazione

- Formattare di nuovo il supporto (pagine 67 e 68).

Memory Stick bloccato

- Si sta usando un "Memory Stick Duo" con l'interruttore di protezione dalla scrittura e l'interruttore è impostato sulla posizione LOCK. Impostare l'interruttore sulla posizione di registrazione (pagina 121).

Senza spazio memoria nella memoria interna

Senza spazio memoria nel Memory Stick

- Cancellare le immagini o i file che non sono necessari
(→ *passo 7 in "Prima leggere questo"*).

Memoria solo lettura

- La macchina fotografica non può registrare o cancellare le immagini su questo "Memory Stick Duo".

Nessun file

- Nessuna immagine è stata registrata nella memoria interna.

Ness. file in qs. cart.

- Nessuna immagine è stata registrata in questa cartella.
- Le operazioni non sono state eseguite correttamente durante la copia delle immagini dal computer (pagina 87).

Errore cartella

- Sul "Memory Stick Duo" esiste già una cartella con il numero che ha le stesse prime tre cifre (Per esempio: 123MSDCF e 123ABCDE).
Selezionare un'altra cartella o creare una cartella nuova (pagina 68).

Imp. creare cart. nuove

- Sul "Memory Stick Duo" esiste la cartella con un nome che inizia con "999". In questo caso non è possibile creare le cartelle.

Impossibile registrare

- La macchina fotografica non può registrare le immagini nella cartella selezionata. Selezionare una cartella diversa (pagina 69).

Errore file

- Si è verificato un errore durante la riproduzione dell'immagine.

Protezione file

- Rilasciare la protezione (pagina 57).

Dim. imm. superiore

- Si sta riproducendo un'immagine di una dimensione che non può essere riprodotta sulla macchina fotografica.

Impossibile dividere

- Il filmato non è abbastanza lungo per essere diviso (inferiore a circa due secondi).
- Il file non è un filmato.

Operazione invalida

- Si sta riproducendo un file che è stato creato su un apparecchio diverso da questa macchina fotografica.
- Sui filmati, si è cercato di usare lo zoom, colorare, ridimensionare, ruotare, stampare o impostare DPOF.
- Sulle immagini Multi Burst, si è cercato di usare lo zoom, colorare, ridimensionare o ruotare.
- Si è cercato di colorare durante la visione delle immagini registrate su un televisore.
- Si è cercato di colorare usando il telecomando della Cyber-shot Station

(Indicatore di avvertimento per la vibrazione)

- A causa della luce insufficiente si possono verificare delle vibrazioni della macchina fotografica. Usare il flash, montare la macchina fotografica su un treppiede o altrimenti fissare la macchina fotografica in posizione.

640(Fine) non disponibile

- I filmati di dimensione 640(Fine) possono essere registrati soltanto usando un "Memory Stick PRO Duo". Inserire un "Memory Stick PRO Duo" o impostare la dimensione su un'altra diversa da [640(Fine)].

Attiva stampante per collegamento

- [Collegam. USB] è impostato su [PictBridge], tuttavia la macchina fotografica è collegata ad un dispositivo che non è compatibile con PictBridge. Controllare il dispositivo.
- Il collegamento non è stabilito. Scollegare e ricollegare il cavo per terminale multiuso. Se un messaggio di errore è indicato sulla stampante, consultare le istruzioni per l'uso in dotazione con la stampante.

Collega a dispositivo PictBridge

- Si è cercato di stampare immagini prima che il collegamento con la stampante fosse stabilito. Collegare ad una stampante compatibile con PictBridge.

Nessun immagine stampabile

- Si è cercato di eseguire [Immag. DPOF] senza indicare un contrassegno DPOF (Ordine di stampa) sulle immagini.
- Si è cercato di eseguire [Tutto qs. cart.] mentre è stata selezionata una cartella che contiene soltanto filmati. Non è possibile stampare i filmati.

Stampante occupata

Errore carta

Senza carta

Errore inchiostro

Inchiostro scarso

Senza inchiostro

- Controllare la stampante.

Errore stampante

- Controllare la stampante.
- Controllare se l'immagine che si desidera stampare è alterata.



- La trasmissione dei dati alla stampante potrebbe non essere ancora completata. Non scollegare il cavo per terminale multiuso.

Elaborazione in corso

- La stampante sta annullando il lavoro di stampa attuale. Non è possibile stampare finché questa operazione è terminata. È probabile che ci voglia un po' di tempo a seconda della stampante.

Errore dati dell'album

- Si è verificato un errore nei dati di immagine dell'album. Eseguire [Controlla album] (pagina 71).

Errore album

- Si è verificato un errore nell'album. Spegnerla la macchina fotografica e poi riaccenderla. Se appare ancora il messaggio, formattare l'album. (In questo caso di formattazione, tenere presente che tutti i dati di immagine nell'album, incluse le immagini protette, vengono cancellati.)

Nessuna immagine per proiezione diapositive

- La cartella selezionata non contiene un file che può essere riprodotto nella proiezione di diapositive con musica.

Errore musica

- Cancellare il file musicale o sostituirlo con un file musicale normale.
- Eseguire [Form.musica] e poi scaricare un file musicale nuovo (pagina 72).

L'operazione è cambiata

- [Custodia] è impostato su [Acceso] (pagina 76).

Errore formattazione per musica

- Eseguire di nuovo [Form.musica] (pagina 72).



Altra

“Memory Stick”

Un “Memory Stick” è un supporto di registrazione a circuito integrato compatto e portatile. I tipi di “Memory Stick” che possono essere usati con questa macchina fotografica sono elencati nella seguente tabella. Tuttavia, il funzionamento appropriato non può essere garantito per tutte le funzioni del “Memory Stick”.

Tipo di “Memory Stick”	Registrazione/ Riproduzione
Memory Stick (senza MagicGate)	—
Memory Stick (con MagicGate)	—
Memory Stick Duo (senza MagicGate)	○
Memory Stick Duo (con MagicGate)	○ ^{*1} *2
MagicGate Memory Stick	—
MagicGate Memory Stick Duo	○ ^{*1}
Memory Stick PRO	—
Memory Stick PRO Duo	○ ^{*1} *2*3

^{*1} “Memory Stick Duo”, “MagicGate Memory Stick Duo” e “Memory Stick PRO Duo” sono dotati delle funzioni MagicGate. MagicGate è la tecnologia di protezione dei diritti d’autore che usa la tecnologia di codifica. La registrazione/riproduzione dei dati che richiede le funzioni MagicGate non può essere eseguita con questa macchina fotografica.

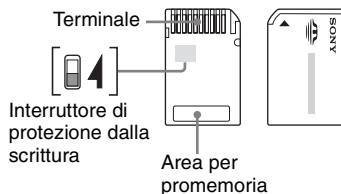
^{*2} Supporta il trasferimento dei dati ad alta velocità usando un’interfaccia parallela.

^{*3} I filmati di dimensione 640(Fine) possono essere registrati.

- Un “Memory Stick Duo” formattato con un computer non è garantito per funzionare con questa macchina fotografica.
- Le velocità di lettura/scrittura sono diverse a seconda della combinazione del “Memory Stick Duo” e dell’apparecchiatura usata.

Note sull’uso di un “Memory Stick Duo” (non in dotazione)

- Non è possibile registrare, modificare o cancellare le immagini se si fa scorrere l’interruttore di protezione dalla scrittura su LOCK con un oggetto a punta fine.



La posizione e/o la forma dell’interruttore di protezione dalla scrittura potrebbero essere diverse a seconda del “Memory Stick Duo” usato.

- Non rimuovere il “Memory Stick Duo” durante la lettura o la scrittura dei dati.
- I dati potrebbero alterarsi nei seguenti casi:
 - Quando si rimuove il “Memory Stick Duo” o si spegne la macchina fotografica durante un’operazione di lettura o scrittura
 - Quando si usa il “Memory Stick Duo” in luoghi soggetti ad elettricità statica o a disturbi elettrici
- Si consiglia di fare una copia di sicurezza dei dati importanti.
- Non premere con forza quando si scrive sull’area per promemoria.
- Non applicare un’etichetta sul “Memory Stick Duo” stesso né su un adattatore per Memory Stick Duo.
- Quando si trasporta o si conserva il “Memory Stick Duo”, metterlo nella custodia che è in dotazione.
- Non toccare la sezione del terminale del “Memory Stick Duo” con la mano o un oggetto metallico.
- Non colpire, né piegare o far cadere il “Memory Stick Duo”.
- Non smontare né modificare il “Memory Stick Duo”.
- Non esporre il “Memory Stick Duo” all’acqua.

- Non lasciare il “Memory Stick Duo” alla portata dei bambini piccoli. Potrebbero ingerirlo accidentalmente.
- Non usare né conservare il “Memory Stick Duo” nelle seguenti condizioni:
 - Luoghi con elevata temperatura come l’interno caldo di una macchina parcheggiata alla luce diretta del sole
 - Luoghi esposti alla luce diretta del sole
 - Luoghi umidi o luoghi in cui sono presenti delle sostanze corrosive

Note sull’uso dell’adattatore per Memory Stick Duo (non in dotazione)

- Per usare un “Memory Stick Duo” con un dispositivo compatibile con “Memory Stick”, assicurarsi di inserire il “Memory Stick Duo” in un adattatore per Memory Stick Duo. Se si inserisce un “Memory Stick Duo” in un dispositivo compatibile con “Memory Stick” senza un adattatore per Memory Stick Duo, si potrebbe non essere in grado di rimuoverlo dal dispositivo.
- Quando si inserisce un “Memory Stick Duo” in un adattatore per Memory Stick Duo, accertarsi che il “Memory Stick Duo” sia inserito rivolto nella direzione corretta e poi inserirlo completamente. L’inserimento sbagliato può provocare un malfunzionamento.
- Quando si usa un “Memory Stick Duo” inserito in un adattatore per Memory Stick Duo con un dispositivo compatibile con “Memory Stick”, accertarsi che il “Memory Stick Duo” sia inserito rivolto nella direzione corretta. Tenere presente che l’uso sbagliato può danneggiare l’apparecchio.
- Non inserire un adattatore per Memory Stick Duo in un dispositivo compatibile con “Memory Stick” senza che un “Memory Stick Duo” sia fissato. In caso contrario si può provocare il malfunzionamento dell’unità.

Note sull’uso del “Memory Stick PRO Duo” (non in dotazione)

È stato confermato che i “Memory Stick PRO Duo” con una capacità fino a 2 GB funzionano correttamente con questa macchina fotografica.

Pacco batteria

Carica del pacco batteria

Si consiglia di caricare il pacco batteria ad una temperatura ambiente tra 10°C e 30°C. Se si carica il pacco batteria oltre i limiti di questa gamma di temperatura si potrebbe non essere in grado di caricare in modo efficiente il pacco batteria.

Uso efficace del pacco batteria

- La prestazione della batteria diminuisce negli ambienti a bassa temperatura. Perciò il tempo per cui il pacco batteria può essere usato è più breve nei luoghi freddi. Si consigliano le seguenti precauzioni per garantire l'uso prolungato del pacco batteria:
 - Mettere il pacco batteria in una tasca vicino al corpo per riscaldarlo ed inserirlo nella macchina fotografica subito prima di eseguire la ripresa.
- Il pacco batteria si esaurisce rapidamente se si usa spesso il flash o lo zoom.
- Si consiglia di avere a portata di mano dei pacchi batteria di ricambio per due o tre volte il tempo di ripresa previsto e di effettuare delle riprese di prova prima di riprendere effettivamente.
- Non esporre il pacco batteria all'acqua. Il pacco batteria non è resistente all'acqua.
- Non lasciare il pacco batteria in luoghi molto caldi, come in un'auto o alla luce diretta del sole.

Modo di conservare il pacco batteria

- Se non si intende usare il pacco batteria per un lungo periodo di tempo, caricarlo completamente e poi esaurirlo del tutto una volta all'anno sulla macchina fotografica prima di conservare il pacco batteria in un luogo asciutto e fresco. Ripetere questa carica ed esaurirla una volta all'anno per mantenere la funzione del pacco batteria.
- Per esaurire il pacco batteria, lasciare la macchina fotografica nel modo di riproduzione con proiezione di diapositive (pagina 40) finché si spegne.
- Per evitare di sporcare il terminale, di cortocircuitare, ecc., assicurarsi di usare la custodia della batteria in dotazione quando si trasporta e si conserva il pacco batteria.

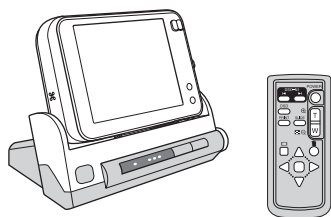
Durata di vita della batteria

- La durata di vita della batteria è limitata. La capacità della batteria diminuisce gradualmente con l'uso ripetuto e con il passar del tempo. Se il tempo operativo della batteria sembra notevolmente ridotto, una causa probabile è che il pacco batteria abbia raggiunto la fine della sua durata di vita. Acquistare un pacco batteria nuovo.
- La durata di vita della batteria varia a seconda del modo in cui è conservato e delle condizioni operative e dell'ambiente in cui ciascun pacco batteria viene usato.

■ Caricabatterie

- Non caricare un pacco batteria diverso dai pacchi batteria in dotazione di tipo NP-BG nel caricabatterie in dotazione con la macchina fotografica. Le batterie diverse dal tipo specificato potrebbero avere perdite, surriscaldarsi o esplodere se si tenta di caricarle, ponendo un rischio di lesioni da elettrocuzione e bruciature.
- Rimuovere il pacco batteria carico dal caricabatterie. Se si continua a caricarlo, c'è il pericolo di perdite, calore eccessivo, esplosioni o scosse elettriche.
- Quando la spia CHARGE lampeggia, ciò può indicare un errore della batteria o che è stato inserito un pacco batteria diverso dal tipo specificato. Controllare che il pacco batteria sia del tipo specificato. Se il pacco batteria è del tipo specificato, rimuovere il pacco batteria, sostituirlo con uno nuovo o un altro e controllare se il caricabatterie funziona correttamente. Se il caricabatterie funziona correttamente, potrebbe essersi verificato un errore della batteria.
- Se il caricabatterie è sporco, la carica non può essere eseguita con successo. Pulire il caricabatterie con un panno asciutto, ecc.

Uso della Cyber-shot Station



La Cyber-shot Station (non in dotazione) consente di caricare facilmente la macchina fotografica. Mettere semplicemente la macchina fotografica nella Cyber-shot Station e la carica inizia automaticamente. Durante la carica della batteria, è possibile controllare il livello della batteria con le spie CHARGE della Cyber-shot Station. Il telecomando in dotazione con la Cyber-shot Station permette di eseguire le seguenti operazioni da una posizione remota.

- Riproduzione delle immagini su un televisore
- Proiezione di diapositive
- Zoom di riproduzione
- Rifinitura

Inoltre, quando è collegata una stampante compatibile con PictBridge, le immagini possono essere stampate con semplici operazioni del telecomando.

Per maggiori informazioni dettagliate, consultare le istruzioni per l'uso in dotazione con la Cyber-shot Station.

Precauzioni

■ Non lasciare la macchina fotografica nei seguenti luoghi

- In un luogo molto caldo
In luoghi come in un'auto parcheggiata al sole, il corpo della macchina fotografica potrebbe deformarsi e ciò può causare un malfunzionamento.
- Alla luce diretta del sole o vicino ad un radiatore
Il corpo della macchina fotografica potrebbe scolorirsi o deformarsi e ciò può causare un malfunzionamento.
- In un luogo soggetto a forti vibrazioni
- Vicino ad un luogo con forte magnetismo
- In luoghi sabbiosi o polverosi
Fare attenzione a non lasciar entrare la sabbia o la polvere nella macchina fotografica. Ciò può causare il malfunzionamento della macchina fotografica e in alcuni casi questo inconveniente non può essere riparato.

■ Trasporto

Non sedersi su una sedia o in un altro posto con la macchina fotografica nella tasca posteriore dei pantaloni o della gonna, poiché ciò può provocare un malfunzionamento o danneggiare la macchina fotografica.

■ Pulizia

Pulizia dello schermo LCD

Se impronte digitali o polvere sporcano lo schermo LCD, si consiglia di usare un panno morbido per pulirlo.

Quando si usa il kit di pulizia per schermi LCD (non in dotazione), non applicare il liquido di pulizia direttamente sullo schermo LCD. Usare la carta per pulizia imbevuta con il liquido.

Pulizia dell'obiettivo

Pulire l'obiettivo con un panno morbido per rimuovere le impronte digitali, la polvere, ecc.

Pulizia della superficie della macchina fotografica

Pulire la superficie della macchina fotografica con un panno morbido leggermente inumidito con l'acqua e poi asciugare la superficie con un panno asciutto. Non usare i seguenti prodotti poiché potrebbero danneggiare la rifinitura e il rivestimento.

- Prodotti chimici come il diluente, la benzina, l'alcool, i panni monouso, l'insetticida, la crema solare o l'insetticida, ecc.
- Non toccare la macchina fotografica con i suddetti prodotti sulla mano.
- Non lasciare la macchina fotografica a contatto con la gomma o il vinile per un lungo periodo di tempo.

■ Temperature operative

La macchina fotografica è progettata per l'uso a temperature tra 0°C e 40°C. Non è consigliata la registrazione nei luoghi troppo freddi o caldi che superano questo campo di variazione.

■ Condensa

Se si porta la macchina fotografica direttamente da un ambiente freddo a uno caldo, la condensa potrebbe formarsi all'interno o all'esterno della macchina fotografica. Questa condensa può causare un malfunzionamento della macchina fotografica.

La condensa si forma facilmente quando:

- Si porta la macchina fotografica da un luogo freddo come una pista da sci in una stanza ben riscaldata.
- Si porta la macchina fotografica da una stanza o dall'interno dell'auto con l'aria condizionata all'esterno dove fa caldo, ecc.

Modo di evitare la condensa

Quando si porta la macchina fotografica da un ambiente freddo a uno caldo, sigillare la macchina fotografica in un sacchetto di plastica e consentire che si adattino alle condizioni nell'ambiente nuovo per circa un'ora.

Se si forma la condensa

Spegnere la macchina fotografica ed aspettare circa un'ora perché la condensa evapori. Tenere presente che se si tenta di riprendere con l'umidità che rimane all'interno dell'obiettivo, non si è in grado di registrare le immagini nitide.

■ Batteria ricaricabile interna

Questa macchina fotografica è dotata di una batteria ricaricabile interna per mantenere la data, l'ora ed altre impostazioni indipendentemente dal fatto che la macchina fotografica sia accesa o spenta.

Questa batteria ricaricabile viene continuamente caricata per tutto il tempo che si usa la macchina fotografica. Tuttavia, se si usa la macchina fotografica soltanto per brevi periodi la batteria ricaricabile si scarica gradualmente e se non si usa affatto la macchina fotografica per circa un mese si scarica completamente. In questo caso, assicurarsi di caricare questa batteria ricaricabile prima di usare la macchina fotografica.

Tuttavia, anche se questa batteria ricaricabile non è caricata, è ancora possibile usare la macchina fotografica a condizione che non si registrino la data e l'ora.

Metodo di carica della batteria interna ricaricabile

Inserire il pacco batteria carico nella macchina fotografica o collegare la macchina fotografica ad una presa a muro usando l'adattatore CA (non in dotazione) e lasciare la macchina fotografica spenta per 24 ore o più.

Metodo di carica del pacco batteria

→ *passo 1 in "Prima leggere questo"*

Dati tecnici

Macchina fotografica

[Sistema]

Dispositivo per immagine	CCD a colori da 9,10 mm (di tipo 1/1,8), Filtro a colori primari
Numero totale di pixel della macchina fotografica	Circa 8 303 000 pixel
Numero effettivo di pixel della macchina fotografica	Circa 8 068 000 pixel
Obiettivo	Carl Zeiss Vario-Tessar Obiettivo con zoom 3x f = 7,9 – 23,7 mm (38 – 114 mm se convertito in una macchina fotografica per fermi immagine da 35 mm) F2,8 – 5,4
Controllo dell'esposizione	Esposizione automatica, Esposizione manuale, Selezione della scena (8 modi)
Bilanciamento del bianco	Automatico, Luce del giorno, Nuvoloso, Fluorescente, Incandescente, Flash
Formato di file (compatibile con DCF)	Fermi immagine: Exif Ver. 2.2 Compatibile con JPEG, compatibile con DPOF Filmati: Compatibile con MPEG1 (monofonico)
Supporto di registrazione	Memoria interna (26 MB) "Memory Stick Duo"
Flash	Distanza consigliata (ISO impostato su Autom.): da circa 0,20 m a 5,0 m (W)/da circa 0,34 m a 2,6 m (T)

[Connettori di ingresso e uscita]

Connettore multiplo	
Comunicazione USB	Hi-Speed USB (conforme a USB 2.0)

[Schermo LCD]

Pannello LCD	Drive TFT da 7,5 cm (di tipo 3)
Numero totale di punti	230 400 (960x240) punti

[Alimentazione, generali]

Alimentazione	Pacco batteria ricaricabile NP-BG1, 3,6 V Adattatore CA AC-LS5K (non in dotazione), 4,2 V
Consumo (durante la ripresa)	1,3 W
Temperatura di utilizzo	Da 0°C a +40°C
Temperatura di deposito	Da -20°C a +60°C
Dimensioni	96,7 x 61,1 x 22,7 mm (L/A/P, escluse le sporgenze)
Peso	Circa 185 g (inclusi il pacco batteria NP-BG1, il cinturino da polso, lo stilo, ecc.)
Microfono	Microfono a condensatore elettretico
Altoparlante	Altoparlante dinamico
Exif Print	Compatibile
PRINT Image Matching III	Compatibile
PictBridge	Compatibile

Caricabatterie BC-CSG

Alimentazione Da 100 V a 240 V CA,
50/60 Hz, 2 W

Tensione in uscita
CC 4,2 V, 0,25 A

Temperatura di utilizzo
Da 0°C a +40°C

Temperatura di deposito
Da -20°C a +60°C

Dimensioni Circa 62 × 24 × 91 mm
(L/A/P)

Peso Circa 75 g

Pacco batteria ricaricabile NP-BG1

Batteria usata Batteria agli ioni di litio

Tensione massima
CC 4,2 V

Tensione nominale
CC 3,6 V

Capacità 3,6 Wh (960 mAh)

Il formato e i dati tecnici sono soggetti a
modifiche senza preavviso.



A

Accessori in dotazione	
→ in "Prima leggere questo"	
Adattatore CA.....	16
→ passo 1 in "Prima leggere questo"	
Album.....	37, 71
Apertura.....	11

B

B/N.....	53
Batteria ricaricabile interna.....	127
Bilanciamento del bianco.....	49

C

Calibrazione.....	76
Cambiamento cartella di registrazione.....	69
Cancellazione	
→ passo 7 in "Prima leggere questo"	
Carica del pacco batteria	
→ passo 1 in "Prima leggere questo"	
Caricabatterie.....	124
→ passo 1 in "Prima leggere questo"	
Cartella.....	55
Cambiamento.....	69
Creazione.....	68
Cavo per terminale multiuso.....	81, 96, 101
CD video.....	88, 92
CD-ROM.....	79, 92
Centro AF.....	34
Cinturino da polso	
→ in "Prima leggere questo"	

Collegamento	
Computer.....	81
Stampante.....	96
Televisore.....	101
Collegamento USB.....	74
Colorare.....	43
Colore.....	13
Computer.....	77
Ambiente consigliato.....	78, 91
Copia delle immagini.....	79, 91
Macintosh.....	91
Software.....	88
Visione con la macchina fotografica dei file di immagine memorizzati su un computer.....	87
Windows.....	77
Computer Macintosh.....	91
Ambiente consigliato.....	91
Computer Windows.....	77
Ambiente consigliato.....	78
Condensa.....	126
Connettore multiplo.....	16
Contrassegno per ordine di stampa.....	100
Contrasto.....	54
Controlla album.....	71
Copia.....	69
Copia delle immagini sul computer.....	79
Creazione cartella di registrazione.....	68
Custodia.....	76
Cyber-shot Station.....	125

D

Data.....	65
Data/Ora.....	65
Dati tecnici.....	128
Destinazione per la memorizzazione dei file.....	85
Destinazioni per la memorizzazione dei file di immagine e nomi dei file.....	85
Dimensione dell'immagine.....	13
→ passo 5 in "Prima leggere questo"	
DirectX.....	78
Disegno.....	43
Display di autodiagnosi.....	117
Dividi.....	59
DPOF.....	99
Driver USB.....	79

E

Effetti foto.....	53
Effetti per le foto.....	53
Esposizione.....	11
Esposizione a forcilla.....	51
Estensione.....	85, 87
EV.....	32

F

Fine.....	50
Flash.....	49
Fluorescente.....	49
Formatta.....	67, 68, 71
Formatta musica.....	72

G

Giorno e ora65

I

Identificazione delle parti15

Illuminatore AF66

ImageMixer VCD288, 92

Immagine sfocata.....10

Impostazione.....54, 61, 63

Album.....71

Impostazione 172

Impostazione 273

Impostazione 374

Impostazione 476

Macchina fotograf. 1.....64

Macchina fotograf. 2.....66

Memoria interna67

Memory Stick.....68

Impostazione 1.....72

Impostazione 2.....73

Impostazione 3.....74

Impostazione 4.....76

Impostazione dell'orologio...75

Impostazione dell'orologio

→ *passo 2 in "Prima leggere questo"*

Impostazione passo

esposizione53

Incandescente.....49

Indicatore del quadro del

telemetro AF.....34, 35

Indicatore di blocco AE/AF

→ *passo 6 in "Prima leggere questo"*

Indicatore vedere "Schermo"

Indicatori e messaggi di

avvertimento117

Inizializzazione73

Installazione 79, 88, 92

Interruttore di protezione
dalla scrittura..... 121

Intervallo53

ISO 11, 12, 50

Istogramma..... 22, 33

J

JPG86

L

Lingua 73

Livello del flash.....53

Luce del giorno49

M

M AF64

Macchina fotograf. 164

Macchina fotograf. 266

Mass Storage74

Memoria interna..... 25, 67

Memory Stick.....68

"Memory Stick Duo" 121

Inserimento/Rimozione

→ *passo 3 e 4 in "Prima leggere questo"*

Interruttore di protezione
dalla scrittura..... 121

Numero di fermi
immagine/ tempo di
registrazione..... 24

Menu45

Ripresa48

Visione55

Voci46

Menu per la ripresa48

Menu per la visione.....55

Messa a fuoco..... 10, 34

Messa a fuoco automatica 10

Misurazione esposimetrica
a configurazione

multipla48

Misurazione esposimetrica con
prevalenza al centro.....48

Misurazione esposimetrica
locale48

Modo.....51

Modo AF64

Modo candela29

Modo crepuscolo29

Modo di misurazione
esposimetrica.....48

Modo di regolazione
automatica

→ *passo 6 in "Prima leggere questo"*

Modo di ripresa morbida29

Modo fuochi d'artificio29

Modo neve29

Modo panorama.....29

Modo REG.....51

Modo ritratto al
crepuscolo.....29

Modo spiaggia29

Monitor64

Monocromia53

MPG86

Multi AF34

Multi Burst.....51

Multipoint AF.....34

Music Transfer.....88, 89, 93

N

Nitidezza.....54

Nome del file85

NTSC.....75

Numero di fermi immagine/
tempo di registrazione...24

Numero file.....74

Nuvoloso.....49

O

OS.....	78, 91
Otturatore lento NR.....	18, 31

P

Pacco batteria.....	123
Carica	
→ <i>passo 1 in "Prima leggere questo"</i>	
Durata della batteria.....	27
Indicatore di batteria rimanente	
→ <i>passo 1 in "Prima leggere questo"</i>	
Installazione/Rimozione	
→ <i>passo 1 in "Prima leggere questo"</i>	
PAL.....	75
Pannello a sfioramento	
→ <i>passo 4 in "Prima leggere questo"</i>	
PC.....vedere "Computer"	
PFX.....	53
PictBridge.....	74, 95
PicturePackage.....	88
Pixel.....	13
Pixel effettivi.....	128
Precauzioni.....	126
Premere a metà.....	10
Presca DC IN.....	16
Preselezione della messa a fuoco.....	35
Proiezione di diapositive.....	40
Proteggi.....	56
PTP.....	74
Pulizia.....	126
Punto AF.....	35

Q

Quadro del telemetro	
AF.....	34, 35
Qualità dell'immagine ...	13, 50

R

Raffica.....	51
Rapporto di compressione ...	14
Reticolo di misurazione	
esposimetrica locale.....	48
Retroilluminazione LCD.....	73
Revisione automatica.....	66
Riavvolgimento/Avanzamento rapido	
→ <i>passo 7 in "Prima leggere questo"</i>	
Ridimensionamento.....	58
Riduzione degli occhi rossi.....	65
Rifinitura.....	62
Ripresa di filmati	
→ <i>passo 6 in "Prima leggere questo"</i>	
Ripresa programmata automatica.....	28
Riproduzione.....vedere "Visione"	
Riproduzione/Modifica.....	28
Ruota.....	59

S

S AF.....	64
Saturazione.....	54
Scarica musica.....	72
Schermata dell'indice	
→ <i>passo 7 in "Prima leggere questo"</i>	

Schermo

Cambiamento del display.....	22
Indicatore.....	17
Retroilluminazione LCD.....	73
Schermo LCD.....vedere "Schermo"	
Scrivi nell'album.....	71
Segnale acustico.....	73
→ <i>passo 6 in "Prima leggere questo"</i>	
Selezione della scena.....	29
Seppia.....	53
Singola.....	64
Smart zoom.....	64
Software.....	88
Soluzione dei problemi.....	103
Sottoesposizione.....	11
Sovraesposizione.....	11
Stampa.....	94
Modo ad immagine singola.....	95
Modo dell'indice.....	95
Stampa diretta.....	95
Stampa in un negozio.....	99
Stampa nel modo ad immagine singola.....	95
Stampa nel modo dell'indice.....	95
Standard.....	50
Stilo.....	16

T

Tasto per "tasto su schermo"	
→ <i>passo 4 in "Prima leggere questo"</i>	
Televisore.....	101
Trasformatore elettronico	
→ <i>passo 1 in "Prima leggere questo"</i>	

U

Uscita video75

Uso della macchina fotografica
all'estero

→ *passo 1 in "Prima
leggere questo"*

V

Valore F.....12

Velocità
dell'otturatore11, 12

VGA

→ *passo 5 in "Prima
leggere questo"*

Visione

Fermi immagine

→ *passo 7 in "Prima
leggere questo"*

Filmato

→ *passo 7 in "Prima
leggere questo"*

Volume

→ *passo 7 in "Prima
leggere questo"*

W

WB.....49

Z

Zoom di riproduzione

→ *passo 7 in "Prima
leggere questo"*


Zoom digitale.....64

Zoom digitale

di precisione64

Zoom ottico.....64

Marchi commerciali

- **Cyber-shot** e Cyber-shot Station sono marchi commerciali della Sony Corporation.
- “Memory Stick”,  , “Memory Stick PRO”, **MEMORY STICK PRO**, “Memory Stick Duo”, **MEMORY STICK DUO**, “Memory Stick PRO Duo”, **MEMORY STICK PRO DUO**, “MagicGate” e **MAGICGATE** sono marchi commerciali della Sony Corporation.
- PicturePackage è un marchio commerciale della Sony Corporation.
- Microsoft, Windows, Windows Media, e DirectX sono marchi commerciali registrati o marchi commerciali di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altre nazioni.
- Macintosh, Mac OS, QuickTime, iMac, iBook, PowerBook, Power Mac e eMac sono marchi commerciali o marchi commerciali registrati della Apple Computer, Inc.
- Macromedia e Flash sono marchi commerciali o marchi commerciali registrati della Macromedia, Inc. negli Stati Uniti e/o in altre nazioni.
- Intel, MMX, e Pentium sono marchi commerciali o marchi commerciali registrati della Intel Corporation.
- Inoltre i nomi del sistema e dei prodotti usati in questo manuale sono generalmente marchi commerciali o marchi commerciali registrati dei loro elaboratori o produttori. Tuttavia, i contrassegni TM o ® non sono usati in tutti i casi in questo manuale.

