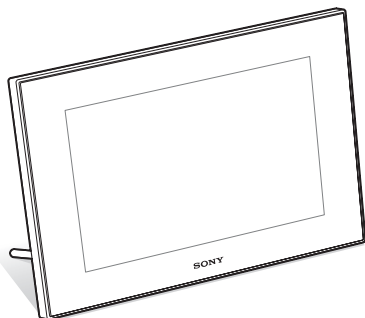


Digitaler Bilderrahmen

DPF-V900/V700



Bedienungsanleitung

Vor Inbetriebnahme des Geräts sollten Sie dieses Handbuch aufmerksam durchlesen. Bewahren Sie es danach gut auf, um bei Fragen darauf zurückgreifen zu können.

Vor der Inbetriebnahme

Grundlagen

Erweiterte Funktionen

Verwenden eines externen
Geräts

Fehlermeldungen

Problembehandlung

Weitere Informationen



WARNUNG

Um Feuergefahr und die Gefahr eines elektrischen Schlags zu verringern, setzen Sie das Gerät weder Regen noch Feuchtigkeit aus.

Schützen Sie Akkus und Batterien vor übermäßiger Hitze, wie z.B. direktem Sonnenlicht, Feuer o. Ä.

ACHTUNG

Ersetzen Sie die Batterie bzw. den Akku ausschließlich durch eine Batterie bzw. einen Akku des angegebenen Typs. Andernfalls besteht Feuer- oder Verletzungsgefahr.

Für Kunden in Deutschland

Entsorgungshinweis: Bitte werfen Sie nur entladene Batterien in die Sammelboxen beim Handel oder den Kommunen.

Entladen sind Batterien in der Regel dann, wenn das Gerät abschaltet und signalisiert „Batterie leer“ oder nach längerer Gebrauchsdauer der Batterien „nicht mehr einwandfrei funktioniert“. Um sicherzugehen, kleben Sie die Batteriepole z.B. mit einem Klebestreifen ab oder geben Sie die Batterien einzeln in einen Plastikbeutel.

Hinweis für Kunden in Europa

Dieses Produkt wurde geprüft und erfüllt die EMV-Richtlinie, sofern Verbindungskabel mit einer Länge von weniger als 3 Metern verwendet werden.

Achtung

Die elektromagnetischen Felder bei den speziellen Frequenzen können Bild und Ton dieses Gerätes beeinflussen.

Hinweis

Wenn eine Datenübertragung aufgrund statischer oder elektromagnetischer Störeinflüsse abbricht (fehlschlägt), starten Sie die entsprechende Anwendung neu oder entfernen Sie das USB-Kabel, und schließen Sie es wieder an.

Entsorgung von gebrauchten elektrischen und elektronischen Geräten (anzuwenden in den Ländern der Europäischen Union und anderen europäischen Ländern mit einem separaten Sammelsystem für diese Geräte)



Das Symbol auf dem Produkt oder seiner Verpackung weist darauf hin, dass dieses Produkt nicht als normaler Haushaltsabfall zu behandeln ist, sondern an einer Annahmestelle für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden muss. Durch Ihren Beitrag zum korrekten Entsorgen dieses

Produkts schützen Sie die Umwelt und die Gesundheit Ihrer Mitmenschen. Umwelt und Gesundheit werden durch falsches Entsorgen gefährdet. Materialrecycling hilft, den Verbrauch von Rohstoffen zu verringern. Weitere Informationen über das Recycling dieses Produkts erhalten Sie von Ihrer Gemeinde, den kommunalen Entsorgungsbetrieben oder dem Geschäft, in dem Sie das Produkt gekauft haben.

Entsorgung von gebrauchten Batterien und Akkus (anzuwenden in den Ländern der Europäischen Union und anderen europäischen Ländern mit einem separaten Sammelsystem für diese Produkte)



Das Symbol auf der Batterie/dem Akku oder der Verpackung weist darauf hin, dass diese nicht als normaler Haushaltsabfall zu behandeln sind.

Durch Ihren Beitrag zum korrekten Entsorgen dieser Batterien/Akkus schützen Sie die Umwelt und die Gesundheit Ihrer Mitmenschen. Umwelt und Gesundheit werden durch falsches Entsorgen gefährdet. Materialrecycling hilft, den Verbrauch von Rohstoffen zu verringern.

Bei Produkten, die auf Grund ihrer Sicherheit, der Funktionalität oder als Sicherung vor Datenverlust eine ständige Verbindung zur eingebauten Batterie benötigen, sollte die Batterie nur durch qualifiziertes Servicepersonal ausgetauscht werden.

Um sicherzustellen, dass die Batterie korrekt entsorgt wird, geben Sie das Produkt zwecks Entsorgung an einer Annahmestelle für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten ab.

Für alle anderen Batterien entnehmen Sie die Batterie bitte entsprechend dem Kapitel über die sichere Entfernung der Batterie. Geben Sie die Batterie an einer Annahmestelle für das Recycling von Batterien/Akkus ab.

Weitere Informationen über das Recycling dieses Produkts oder der Batterie erhalten Sie von Ihrer Gemeinde, den kommunalen Entsorgungsbetrieben oder dem Geschäft, in dem Sie das Produkt gekauft haben.

Hinweis für Kunden in Ländern, in denen EU-Richtlinien gelten

Der Hersteller dieses Produkts ist Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075, Japan. Autorisierter Vertreter für EMV und Produktsicherheit ist die Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Deutschland. Für Fragen im Zusammenhang mit Kundendienst oder Garantie wenden Sie sich bitte an die in den separaten Kundendienst- oder Garantieunterlagen genannten Adressen.

Die Duplikation, die Herausgabe oder das Drucken von CDs, Fernsehsendungen oder urheberrechtlich geschütztem Material wie z.B. Bildern oder Veröffentlichungen oder sonstigem Material mit Ausnahme von eigenen Aufnahmen oder Arbeiten ist ausschließlich auf den privaten Gebrauch beschränkt. Wenn Sie nicht über Urheberrechte verfügen, keine Erlaubnis der Urheberrechtsinhaber zum Duplizieren der Materialien haben und diese Materialien über die oben angegebene Einschränkung hinaus verwenden, werden die Bestimmungen des Urheberrechts verletzt und für den Urheberrechtsinhaber entstehen Ansprüche auf Schadenersatz.

Wenn Sie mit diesem Digitaler Bilderrahmen auf der Grundlage von Fotos erzeugen, achten Sie bitte besonders darauf, die Bestimmungen des Urheberrechts nicht zu verletzen. Das unberechtigte Verwenden oder Modifizieren der Porträtfotos von Dritten verstößt möglicherweise ebenfalls gegen deren Rechte.

Außerdem kann bei Präsentationen, Aufführungen und Ausstellungen das Fotografieren untersagt sein.

Empfehlungen für Sicherungskopien

Um das Risiko von Datenverlusten durch Fehlbedienung oder Fehlfunktionen des Digitaler Bilderrahmen zu vermeiden, empfiehlt es sich, eine Sicherungskopie der Daten anzulegen.

Information

UNTER KEINEN UMSTÄNDEN HAFTET DER VERKÄUFER FÜR DIREKTE, INDIREKTE, NEBEN- ODER FOLGESCHÄDEN IRGENDWELCHER ART BZW. FÜR VERLUSTE ODER KOSTEN, DIE DURCH EIN DEFEKTES PRODUKT ODER DIE VERWENDUNG EINES PRODUKTS ENTSTEHEN.

Sony übernimmt keinerlei Haftung für indirekte, Neben- oder Folgeschäden oder den Verlust von Aufnahmen, die durch die Verwendung oder eine Fehlfunktion des Digitaler Bilderrahmen oder einer Speicherkarte verursacht werden.

Hinweise zum LCD-Display

- Das auf dem Bildschirm angezeigte Bild ist in Bezug auf Bildqualität und Farben nicht mit dem ausgedruckten Bild identisch, da der Phosphortyp bzw. die Profile unterschiedlich sind. Betrachten Sie das angezeigte Bild daher bitte nur als Referenz.
- Setzen Sie das LCD-Display keinem Druck aus. Der Bildschirm könnte sich verfärben, was zu einer Funktionsstörung führen könnte.
- Wird das LCD-Display längere Zeit direkter Sonnenbestrahlung ausgesetzt, kann es zu Funktionsstörungen kommen.
- Da das LCD-Display unter Einsatz von extrem genauer Präzisionstechnologie hergestellt wird, sind über 99,99 % der Pixel funktionsfähig. Trotzdem kann es vorkommen, dass einige winzige schwarze und/oder helle Punkte (weiße, rote, blaue oder grüne) ständig auf dem LCD-Display sichtbar sind. Diese Punkte gehen auf das Herstellungsverfahren zurück und beeinträchtigen das Druckergebnis in keiner Weise.
- Bei niedrigen Temperaturen kann ein Nachzieheffekt auf dem LCD-Display auftreten. Dies ist keine Funktionsstörung.

Hinweise zu Marken und zum Urheberrechtsschutz

- **S-Frame**, BRAVIA, BRAVIA Sync, , „PhotoTV HD“, , Cyber-shot, , „Memory Stick“, **MEMORY STICK**, „Memory Stick Duo“, **MEMORY STICK DUO**, „MagicGate Memory Stick“, „Memory Stick PRO“, **MEMORY STICK PRO**, „Memory Stick PRO Duo“, **MEMORY STICK PRO DUO**, „Memory Stick PRO-HG Duo“, **MEMORY STICK PRO-HG DUO**, „Memory Stick Micro“, **MEMORY STICK MICRO M2**, „Memory Stick-ROM“, **MEMORY STICK-ROM**, „MagicGate“ und **MAGICGATE** sind Marken oder eingetragene Marken der Sony Corporation.

Fortsetzung

- HDMI, **HDMI** und High-Definition Multimedia Interface sind Marken bzw. eingetragene Marken der HDMI Licensing LLC.
- Microsoft, Windows und Windows Vista sind eingetragene Marken oder Marken der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.
- Macintosh und Mac OS sind eingetragene Markenzeichen von Apple Inc. in den USA und/oder anderen Ländern.
- Intel und Pentium sind eingetragene Markenzeichen oder Markenzeichen der Intel Corporation.
- CompactFlash ist eine Marke der SanDisk Corporation in den USA.
-  oder xD-Picture Card™ sind Markenzeichen der FUJIFILM Corporation.
-  ist eine Marke von FotoNation Inc. in den USA.
- **SILKYPPIX**® ist eine Marke von Ichikawa Soft Laboratory.
- Enthält iType™ und Schriftsätze aus Monotype Imaging Inc. iType™ ist eine Marke der Monotype Imaging Inc.
- Alle anderen in diesem Handbuch erwähnten Produkt- oder Firmennamen können Markenzeichen oder eingetragene Markenzeichen der jeweiligen Unternehmen sein. Im Handbuch sind die Markenzeichen und eingetragenen Markenzeichen nicht in jedem Fall ausdrücklich durch „TM“ bzw. „®“ gekennzeichnet.
- Dieses Gerät ist mit einer Gesichtserkennungsfunktion ausgerüstet. Es wird die von Sony entwickelte Sony Face Recognition-Technologie verwendet.
- Der Besitzer der Bluetooth-Wortmarke ist Bluetooth SIG, Inc. Die Verwendung dieser Marken durch die Sony Corporation erfolgt unter Lizenz. Andere Marken und Handelsnamen befinden sich im Besitz der jeweiligen Eigentümer.

Hinweise für Benutzer

Programm © 2008 Sony Corporation
Dokumentation © 2008 Sony Corporation

Alle Rechte vorbehalten. Dieses Handbuch bzw. die darin beschriebene Software darf ohne vorherige schriftliche Genehmigung der Sony Corporation weder ganz noch auszugsweise reproduziert, übersetzt oder in eine maschinenlesbare Form gebracht werden.

UNTER KEINEN UMSTÄNDEN ÜBERNIMMT DIE SONY CORPORATION DIE HAFTUNG FÜR INDIREKTE, SPEZIELLE ODER FOLGESCHÄDEN, OB AUF VERTRAGSVERLETZUNGEN ODER DER EINHALTUNG DES VERTRAGS ODER ANDEREM BASIEREND, DIE AUF DIE VERWENDUNG DIESES HANDBUCHS, DER SOFTWARE ODER ANDERER DARIN ENTHALTENER INFORMATIONEN ZURÜCKGEHEN ODER IN VERBINDUNG DAMIT AUFTRETEN.

Durch das Öffnen des Siegels am Umschlag mit der CD-ROM erkennen Sie alle Bestimmungen dieses Vertrags an. Wenn Sie die Bestimmungen dieses Vertrags nicht anerkennen wollen, geben Sie den Umschlag mit der CD-ROM bitte unverzüglich und ungeöffnet zusammen mit dem restlichen Paketinhalt an den Händler zurück, bei dem Sie die Ware erworben haben.

Die Sony Corporation behält sich das Recht vor, an diesem Handbuch oder den darin enthaltenen Informationen jederzeit ohne Ankündigung Änderungen vorzunehmen.

Die in diesem Handbuch beschriebene Software kann auch den Bestimmungen eines separaten Endbenutzerlizenzvertrags unterliegen.

Die Layout-Daten wie etwa die Beispielbilder in der Software dürfen ausschließlich zum persönlichen Gebrauch modifiziert oder dupliziert werden. Jede nicht autorisierte Duplikation dieser Software ist nach den Bestimmungen des Urheberrechts untersagt.

Bitte beachten Sie, dass die nicht autorisierte Duplikation oder Modifikation von Porträtfotos oder urheberrechtlich geschützten Arbeiten Dritter die Urheberrechte dieser Dritten verletzen kann.

In diesem Handbuch verwendete Abbildungen und Screenshots

Wenn nicht anders angegeben, beziehen sich die in diesem Handbuch verwendeten Abbildungen und Screenshots auf das Modell DPF-V900.

Inhalt

Vor der Inbetriebnahme

Genießen von Bildern auf dem Fotorahmen	8
Funktionen	10
Überprüfen des Lieferumfangs	11
Lage und Funktion der Teile und Bedienelemente	11

Grundlagen

Vorbereiten der Fernbedienung	14
Netzanschluss	15
Platzieren des Standfußes	16
Einschalten des Bilderrahmens	17
Einstellen der Uhr	17
Einsetzen einer Speicherkarte und Anzeigen von Bildern	18
Einsetzen einer Speicherkarte	18
Anzeigen von Bildern	20

Erweiterte Funktionen

AUTO TOUCH-UP	25
Angaben des Wiedergabegeräts ...	26
Einstellen von Bildgröße und -position	26
Vergrößern eines Bildes	26
Drehen eines Bildes	26
Hinzufügen zum internen Speicher	27
Exportieren eines Bildes	29

Löschen von Bildern	30
Ändern der verschiedenen Einstellungen	31
Vorgehensweise beim Ändern der Einstellungen	31
Einstellende Optionen	33
Anschließen eines HDTVs zum Anzeigen von Bildern	36
Anschließen an einen hochauflösenden Fernseher (HDTV)	36

Verwenden eines externen Geräts

Verwenden eines Bluetooth-Geräts	39
Übertragen von Bildern von einem externen Gerät	39
Anschließen an einen Computer ...	40
Systemvoraussetzungen	40
Anschließen an einen Computer zum Austauschen von Bildern	41

Fehlermeldungen

Umgang mit Fehlermeldungen	42
---------------------------------	----

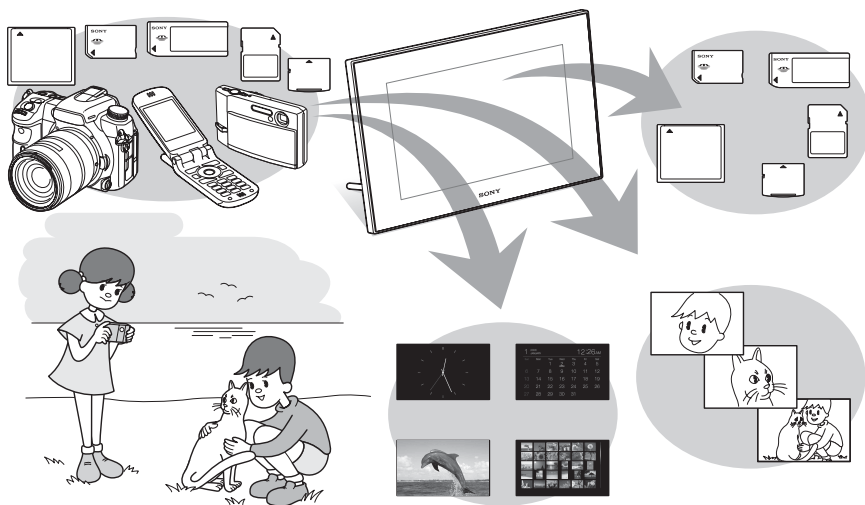
Problembehandlung

Problembehandlung	44
-------------------------	----

Weitere Informationen

Sicherheitsmaßnahmen	48
Sicherheit	48
Aufstellung	48
Reinigung	49
Einschränkungen beim Duplizieren	49
Informationen zu den Speicherkarten	49
„Memory Stick“	49
SD-Speicherkarte	50
xD-Picture Card	51
CompactFlash-Karte	51
Hinweise zur Verwendung einer Speicherkarte	51
Technische Daten	52
Index	55

Genießen von Bildern auf dem Fotorahmen



Einfache Anzeige von Bildern auf einer Speicherkarte oder einem externen Gerät, z.B. einer Digitalkamera

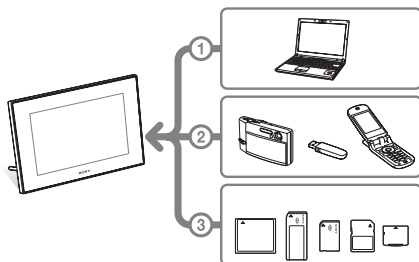
Verschiedene Anzeigefunktionen

Zusätzlich zur Bildpräsentation können Sie Ihre Bilder auf einfache Weise in verschiedenen Anzeigemodi genießen, z.B. als Einzelbild, Index, Uhr oder Kalender. (→ Seite 20)

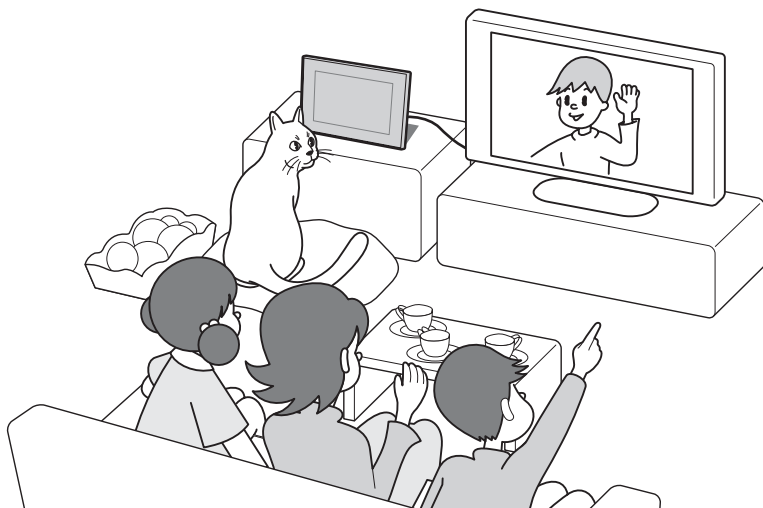
Hinzufügen von wichtigen Bildern zu einem Album (Speichern im internen Speicher)

Dem Album hinzugefügte Bilder werden im internen Speicher gespeichert. Diese Bilder können Sie auch auf eine Speicherkarte oder ein externes Gerät exportieren.

Dateneingang am Bilderrahmen



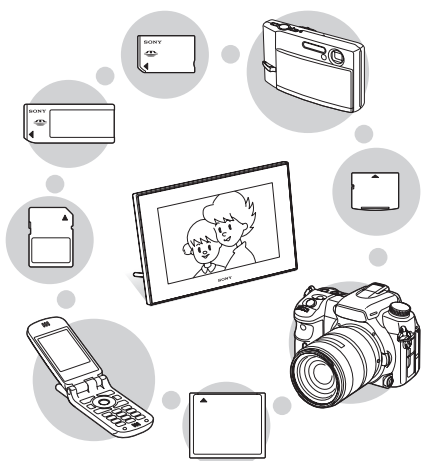
Wie in der linken Abbildung gezeigt werden zuerst Bilder eines angeschlossenen Computers, danach die eines externen Geräts und schließlich die einer Speicherkarte angezeigt, wenn Computer und Speicherkarten angeschlossen bzw. in den Bilderrahmen eingesteckt sind. Wenn mehrere Speicherkarten eingesteckt sind, werden die Bilder der zuerst eingesteckten Speicherkarte angezeigt.



Anzeigen von Bildern auf einem großen Fernsehbildschirm

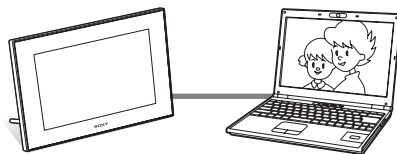
Wenn Sie den Bilderrahmen mithilfe eines HDMI-Kabels an einen Fernseher anschließen, können Sie sowohl Bildpräsentationen als auch Einzelbilder auf einem großen Bildschirm anzeigen.

Verwenden verschiedener Geräte



Anschließen an Ihren Computer

Bilder können einfach von Ihrem Computer kopiert werden. Sie können Bilder im Album auch auf dem Computer als Sicherungskopien speichern. Bilder können auch mithilfe einer Speicherkarte, eines USB-Speichers usw. ausgetauscht oder von einem Bluetooth-kompatiblen Gerät kopiert werden.



Funktionen

Der Sony DPF-V900/V700 ist ein digitaler Bilderrahmen, mit dem sich Fotos, die Sie mit einer Digitalkamera oder einem anderen Gerät aufgenommen haben, ohne Verwendung eines Computers einfach anzeigen lassen.

■ Unterstützung von verschiedenen Speicherkarten

Unterstützt verschiedene von Digitalkameras und anderen Geräten verwendete Speicherkarten, z.B. einen „Memory Stick“, eine CompactFlash-Karte, SD-Speicherkarte sowie eine xD-Picture Card™. Sie brauchen die jeweilige Speicherkarte nur aus der Digitalkamera oder dem anderen Gerät herauszunehmen und in den digitalen Bilderrahmen einzustecken, und sofort können Sie die Bilder anzeigen.

■ Einfache Übertragung von Bildern, die mit einem Bluetooth-kompatiblen Handy oder einem anderen Gerät gemacht wurden

Sie können Bilder von einem Bluetooth-kompatiblen Gerät über einen Bluetooth-Adapter (optionales Zubehör) auf den internen Speicher des Bilderrahmens übertragen.

■ Unterstützung für Massenspeichergeräte

■ Anschließen eines HDTVs zum Anzeigen von Bildern auf einem großen Bildschirm

Über die HDMI-Ausgabe des Bilderrahmens können Sie die Bilder auf einer Speicherkarte, einem externen Gerät oder auf dem internen Speicher auf einem großen Bildschirm anzeigen.

■ Verschiedene Modi

Das angezeigte Bild kann automatisch umgeschaltet werden, so, als würden Sie die Seiten eines Albums selbst umblättern. Sie können aus verschiedenen Modi auswählen, einschließlich der Anzeige von

Einzelbildern, einer Uhr oder eines Kalenders. Sie können auch die Wiedergabeeinstellungen ändern, z.B. die Anzeigereihenfolge.

■ Verschiedene Anzeigefunktionen

Sie können Ihre Bilder in verschiedenen Anzeigemodi genießen, z.B. die Anzeige als analoge oder digitale Uhr oder als Kalender. Der Bilderrahmen kann Bilder im Modus Einzelbildanzeige, Indexbildanzeige, Vergrößerung/Verkleinerung oder Anpassung an den Bildschirm anzeigen.

■ Automatische Drehung von Bildern

Der Bilderrahmen dreht Fotos automatisch in die richtige Ausrichtung. Bilder werden auch automatisch gedreht, wenn der Bilderrahmen im Hoch- oder Querformat verwendet wird.

■ Einfache Steuerung per Fernbedienung

■ Hinzufügen von Bildern zum internen Speicher

Die Bilder, die Sie dem Album hinzufügen, werden im internen Speicher gespeichert.

■ Exportieren von Bildern

Sie können im Album befindliche Bilder auf Ihre Speicherkarte exportieren.

■ AUTO TOUCH-UP-Funktionen

Sie können aufgenommene Bilder noch schöner machen, indem Sie das Hintergrundlicht, den Fokus, den „Rote-Augen“-Effekt und die Hauttönung automatisch korrigieren.

■ Anschließen an einen Computer zum Austauschen von Bildern

Überprüfen des Lieferumfangs

Vergewissern Sie sich, dass die folgenden Objekte im Lieferumfang enthalten sind.

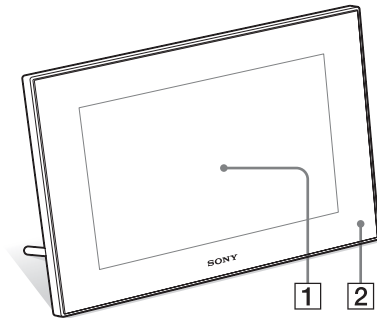
- Digitaler Bilderrahmen (1)
- Fernbedienung (1)
- Netzteil (1)
- Netzkabel (1)
- Bedienungsanleitung (dieses Handbuch) (1)
- Garantiedokument (1)
(In einigen Regionen nicht im Lieferumfang enthalten.)

Lage und Funktion der Teile und Bedienelemente

Näheres finden Sie auf den in Klammern angegebenen Seiten.

Diese Abbildungen gelten für das Modell DPF-V900. Die Lage und Bezeichnung von Tasten und Anschlüssen des DPF-V700 sind identisch mit denen des DPF-V900. Diese beiden Modelle unterscheiden sich nur durch die Größe des LCD-Bildschirms.

Vorderseite

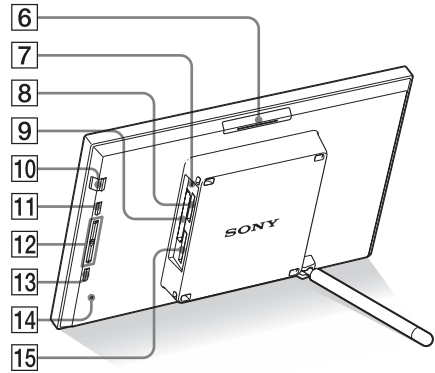
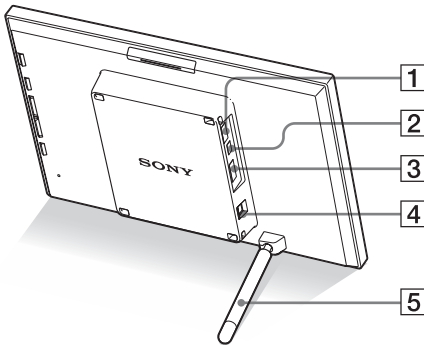


1 LCD-Bildschirms

2 Empfangssensor für die Fernbedienung

Beim Verwenden der mitgelieferten Fernbedienung sollten Sie sie auf diesen Sensor richten.

Rückseite



1 Anschluss für einen USB A/ Bluetooth-Adapter (→ Seite 39)

Sie können Bilder von einem BLUETOOTH™-kompatiblen Handy oder einer Bluetooth-kompatiblen Digitalkamera über den Bluetooth-Adapter drahtlos übertragen (optionales Zubehör: DPPA-BT1). Sie können ebenfalls eine Digitalkamera, einen USB-Speicher oder einen USB-Massenspeicherung-kompatiblen Fotospeicher anschließen.

2 USB mini B-Abschluss (→ Seite 41)

Schließen Sie ein USB-Kabel an, wenn Sie den Bilderrahmen zusammen mit einem Computer verwenden möchten.

3 HDMI OUT-Anschluss (Ausgang) (→ Seite 36)

Schließen Sie ein HDMI-Kabel an, wenn Sie Bilder auf einem hochauflösenden Fernseher (HDTV) anzeigen möchten.

4 DC IN 8.4 V-Buchse (→ Seite 15)

Stecken Sie den Stecker des mitgelieferten Netzadapters in diese Buchse, und verbinden Sie das Netzkabel mit dem Netzadapter und der Steckdose.

5 Standfuß (→ Seite 16)

6 VIEW MODE-Taste

7 Zugriffsleuchte (→ Seite 18)

8 „Memory Stick PRO“ (Standard/ Duo)-Einschub (→ Seite 18)

9 CompactFlash-Karten-/Microdrive-Einschub (→ Seite 18)

10 (Ein/Bereitschaft)-Taste/ Anzeige (Bereitschaft)

11 MENU-Taste

Zeigt die Menüs an.

Über das Menü können Sie dieselben Funktionen aufrufen wie über die Tasten auf der Fernbedienung [Bildpräsentation], [Drehen], [Zum Album hinzufügen] und [Uhr].

12 Richtungstasten (↕/↔)

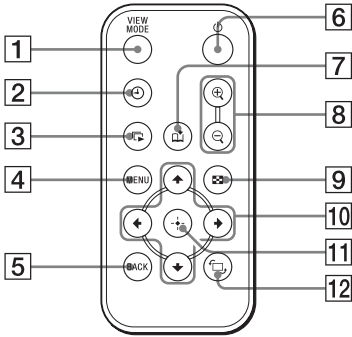
Mit diesen Tasten wird der Cursor bewegt.

13 ↵ ENTER-Taste

14 Rückstelltaste

15 SD-Speicherkarte/MMC/xD-Picture Card-Einschub (→ Seite 18)

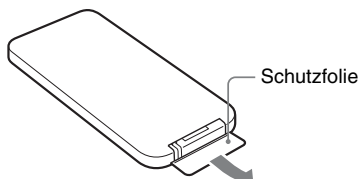
Fernbedienung



- 1 VIEW MODE-Taste**
- 2 ⌚ (Uhr)-Taste**
- 3 🖼️ (Bildpräsentation)-Taste**
- 4 MENU-Taste**
- 5 BACK-Taste**
- 6 ⏻ (Ein/Bereitschaft)-Taste**
- 7 ➕ (Zum Album hinzufügen)-Taste**
- 8 🔍 (Vergrößern)/🔍 (Verkleinern)-Tasten**
- 9 📄 (Index)-Taste**
Mit dieser Taste wechseln Sie von der Bildvorschau zur Indexanzeige.
- 10 Richtung (←/→/↑/↓)-Tasten**
- 11 📄 (Eingabe)-Taste**
- 12 🔄 (Drehung)-Taste (→ Seite 26)**

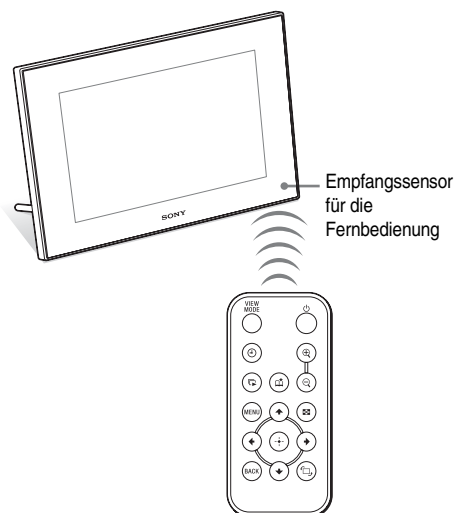
Vorbereiten der Fernbedienung

Die mitgelieferte Lithiumbatterie (CR2025) wurde bereits in die Fernbedienung eingelegt. Ziehen Sie die Schutzfolie heraus wie in der Abbildung gezeigt.



Verwenden der Fernbedienung

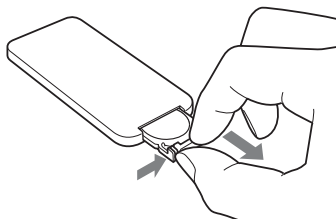
Richten Sie das obere Ende der Fernbedienung auf den Empfangssensor am Bilderrahmen.



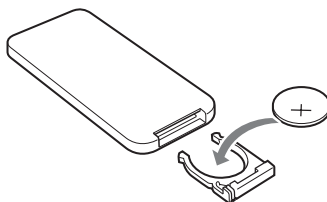
Batteriewechsel bei der Fernbedienung

Sollte die Fernbedienung nur noch zögerlich oder gar nicht mehr funktionieren, tauschen Sie die Batterie (Lithiumbatterie CR2025) aus.

- 1** Ziehen Sie das Batteriefach heraus. Drücken Sie beim Herausziehen des Batteriefachs dessen öse leicht zusammen.



- 2** Entfernen Sie die alte Batterie aus dem Batteriefach, und legen Sie eine neue ein. Achten Sie dabei darauf, dass das Pluszeichen („+“) nach oben zeigt.



- 3** Führen Sie das Batteriefach wieder in die Fernbedienung ein.

WARNUNG

Bei falscher Behandlung kann die Batterie explodieren. Sie darf nicht wiederaufgeladen, auseinandergenommen oder in Feuer entsorgt werden.

Hinweise

- Wenn die Leistung der Lithiumbatterie nachlässt, kann auch die Reichweite der Fernbedienung abnehmen oder die Fernbedienung nicht mehr ordnungsgemäß funktionieren. Ersetzen Sie sie in diesem Fall durch eine Sony CR2025-

Lithiumbatterie. Die Verwendung einer anderen Batterie birgt das Risiko von Feuer oder Explosion.

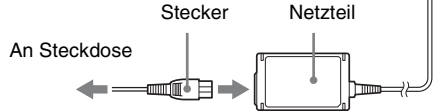
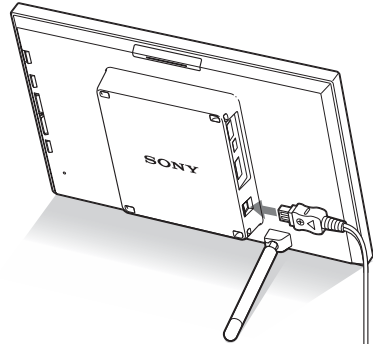
- Die Verwendung einer anderen als der angegebenen Batterie kann zu Batteriebeschädigung führen.
- Entsorgen Sie alte Batterien so, wie es die örtlichen Behörden vorschreiben.
- Lassen Sie die Fernbedienung niemals an einer heißen und feuchten Stelle liegen.
- Achten Sie stets uva. beim Batteriewechsel darauf, dass keine Fremdkörper in das Gehäuse der Fernbedienung gelangen.
- Die nicht ordnungsgemäße Verwendung der Batterie kann zu Auslaufen und Korrosion führen.
 - Die Batterie ist nicht wiederaufladbar.
 - Wenn die Fernbedienung über einen längeren Zeitraum nicht verwendet wird, nehmen Sie die Batterie heraus, um Auslaufen und Korrosion zu vermeiden.
 - Das falsche Einlegen, die Kurzschlusschaltung, das Auseinandernehmen, das Aufheizen der Batterie sowie das Aussetzen ggü. offenem Feuer kann zu Beschädigungen und Auslaufen der Batterie führen.

Informationen zu Beschreibungen in diesem Handbuch

Die hierin beschriebenen Vorgänge beziehen sich auf die Verwendung der Fernbedienung. Wenn sich das Ausführen eines Vorgangs zwischen der Fernbedienung und dem Bilderrahmen unterscheidet, wird darauf in einem Tipp hingewiesen.

Netzanschluss

- 1** Schließen Sie den Stecker des Netzteils an die Buchse DC IN 8.4 V an der Rückseite des Bilderrahmens an.
- 2** Verbinden Sie das Netzkabel mit dem Netzteil und der Steckdose.



Hinweise

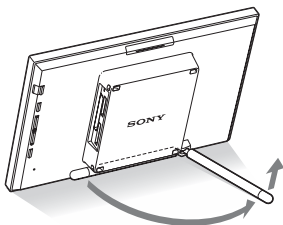
- Eine Steckdose sollte so nah wie möglich am Gerät und leicht zugänglich sein.
- Platzieren Sie den Bilderrahmen nicht an einer wackligen oder unebenen Stelle.
- Schließen Sie das Netzteil an eine nahegelegene, leicht zugängliche Steckdose an. Sollte es zu Störungen bei der Verwendung des Netzteils kommen, ziehen Sie umgehend den Netzstecker aus der Steckdose.
- Schließen Sie niemals die beiden Metallanschlüsse des Steckers mit einem Metallobjekt kurz. Andernfalls kann eine Fehlfunktion auftreten.
- Verwenden Sie das Netzteil nicht in einer engen Umgebung, wie z.B. zwischen einer Wand und einem Möbelstück.
- Ziehen Sie nach der Verwendung das Netzteil aus der DC IN 8.4 V-Buchse des Bilderrahmens, und ziehen Sie den Stecker des Netzteils aus der Steckdose.

Fortsetzung

Platzieren des Standfußes

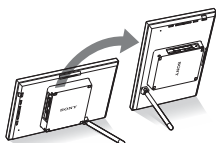
Schwenken des Standfußes

Schwenken Sie den Standfuß wie in der nachfolgenden Abbildung gezeigt so, dass der Bilderrahmen fest und sicher steht.

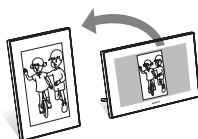


Einrichten des Hoch- und Querformats

Sie können den Bilderrahmen in die gewünschte Ausrichtung drehen ohne den Standfuß zu bewegen.



Wenn der Bilderrahmen im Hochformat ausgerichtet wird, wird auch das Bild automatisch auf diese Ausrichtung gedreht.




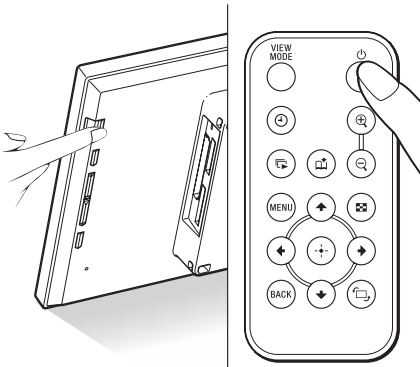
Hinweise

- Während des Transports sollte der Standfuß angelegt sein.
- Prüfen Sie, ob der Standfuß dem Bilderrahmen ausreichend Stabilität verleiht. Ansonsten könnte der Bilderrahmen umfallen.
- Die Menü- und Bildinformationen sowie die Indexanzeige bleiben vom Ausrichten des Bilderrahmen in das Hochformat unberührt.

Einschalten des Bilderrahmens

Einschalten


Drücken Sie  (Ein/Bereitschaft) am Bilderrahmen oder auf der Fernbedienung, um diesen einzuschalten, die Bereitschaftsanzeige wechselt daraufhin von rot zu grün.



Hinweis

- Die Bereitschaftsanzeige leuchtet rot auf, wenn das Netzteil an den Bilderrahmen angeschlossen wird.

Ausschalten

Halten Sie  (Ein/Bereitschaft) am Bilderrahmen oder auf der Fernbedienung gedrückt, bis die Stromversorgung ausgeschaltet ist. Die Bereitschaftsanzeige wechselt von grün zu rot.

Hinweis







- Ziehen Sie das Netzteil erst vom Bilderrahmen ab, wenn die Bereitschaftsanzeige rot aufleuchtet. Andernfalls wird der Bilderrahmen beschädigt.

Einstellen der Uhr




Die Uhr des Bilderrahmens muss gestellt werden, um Zeit und Tag bei der Uhren- und Kalenderanzeige richtig anzuzeigen.

Nach erstmaligem Einschalten des Geräts nach dem Kauf wird der Demomodus automatisch gestartet. Währenddessen können Sie die Uhr nicht stellen.

Stecken Sie eine Speicherkarte mit gültigen Bilddaten ein, um den Demomodus zu verlassen. Nach dem Verlassen des Demomodus können Sie die Uhr stellen.

- 1** Drücken Sie auf der Fernbedienung auf MENU.
Der Menübildschirm wird angezeigt.
- 2** Wählen Sie mit / die Option [Verschiedene Einst.] aus, und drücken Sie , um den Bildschirm Verschiedene Einst. aufzurufen.
- 3** Wählen Sie mit / die Option [Einst. Datum/Uhrzeit] aus und drücken Sie .
Der Bildschirm Einst. Datum/Uhrzeit wird angezeigt.



- 4** Wählen Sie das Datumsformat.
① Drücken Sie /, um die Option [Datumsanzeigeformat] auszuwählen. Drücken Sie dann auf .

② Drücken Sie $\blacktriangledown/\blacktriangle$, um ein Format auszuwählen. Drücken Sie dann auf \oplus .

- J/M/T
- M/T/J
- T/M/J

5 Stellen Sie das Datum ein.

① Drücken Sie $\blacktriangledown/\blacktriangle$, um die Option [Datum] auszuwählen. Drücken Sie dann auf \oplus .

② Drücken Sie $\blacktriangledown/\blacktriangle$, um einen Wert auszuwählen. Drücken Sie dann auf \oplus .

6 Stellen Sie die Zeit ein.

① Drücken Sie $\blacktriangledown/\blacktriangle$, um die Option [Zeit] auszuwählen. Drücken Sie dann auf \oplus .

② Drücken Sie $\blacktriangledown/\blacktriangle$, um einen Wert auszuwählen. Drücken Sie dann auf \oplus .

Stellen Sie die Uhrzeit in der Reihenfolge Stunde, Minute und Sekunde ein.

7 Stellen Sie den Tag ein, mit dem die Woche beginnen soll.

Sie können den Tag einstellen, der bei Anzeige des Kalenders ganz links erscheint.

① Drücken Sie $\blacktriangledown/\blacktriangle$, um die Option [Anfangstag] auszuwählen. Drücken Sie dann auf \oplus .

② Drücken Sie $\blacktriangledown/\blacktriangle$, um die Option [Sonntag] oder [Montag] auszuwählen. Drücken Sie dann auf \oplus .

8 Drücken Sie MENU.

Der Menübildschirm wird geschlossen.

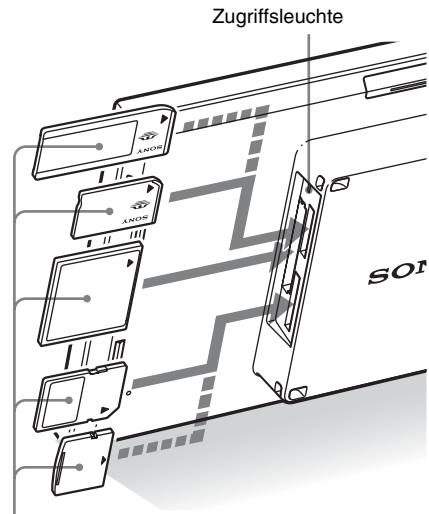
Einsetzen einer Speicherkarte und Anzeigen von Bildern

In diesem Abschnitt wird das Einsetzen einer Speicherkarte sowie allgemeine Vorgänge beim Anzeigen von Bildern in einer Bildpräsentation beschrieben.

Einsetzen einer Speicherkarte

Setzen Sie die Speicherkarte fest in den passenden Einschub ein. Die Beschriftung muss dabei in Ihre Richtung zeigen (wenn Sie hinter dem Bilderrahmen platziert sind).

Informationen zu Speicherkarten, die Sie mit diesem Bilderrahmen verwenden können, finden Sie auf den Seiten 49 bis 51.



Setzen Sie die Speicherkarte fest in den passenden Einschub ein. Die Beschriftung muss dabei in Ihre Richtung zeigen. Die Einschubreihenfolge von oben ist „Memory Stick“ („Memory Stick Duo“), CompactFlash-Karte, SD-Speicherkarte und xD-Picture Card.

So entnehmen Sie eine Speicherkarte

Ziehen Sie die Speicherkarte in die entgegengesetzte Richtung des Einsetzens aus dem Einschub heraus.

Hinweise

- Die Speicherkarte lässt sich nicht vollständig in den Einschub einschieben. Bitte versuchen Sie daher nicht, die Karte mit Gewalt in den Einschub zu drücken, da die Karte und/oder der Bilderrahmen sonst beschädigt werden könnten.
- Der Bilderrahmen enthält einen standardmäßigen „Memory Stick“ sowie einen Duo-Einschub, Sie benötigen also keinen Memory Stick-Adapter.
- Der Einschub für die SD-Speicherkarte/xD-Picture Card erkennt den Kartentyp automatisch.
- Lesen Sie die Informationen unter „Informationen zu den Speicherkarten“ auf Seite 49, bevor Sie eine Speicherkarte verwenden.

Anzeigepriorität von Bildern

Wenn eine Speicherkarte eingesteckt oder ein externes Gerät angeschlossen ist, werden die Bilder auf der eingesteckten Speicherkarte oder auf dem angeschlossenen Gerät automatisch angezeigt. Um manuell zwischen der anzuzeigenden Speicherkarte oder dem anzuzeigenden externen Gerät umzuschalten, geben Sie sie/es im Menü [Gerät auswählen] an (Seite 26).

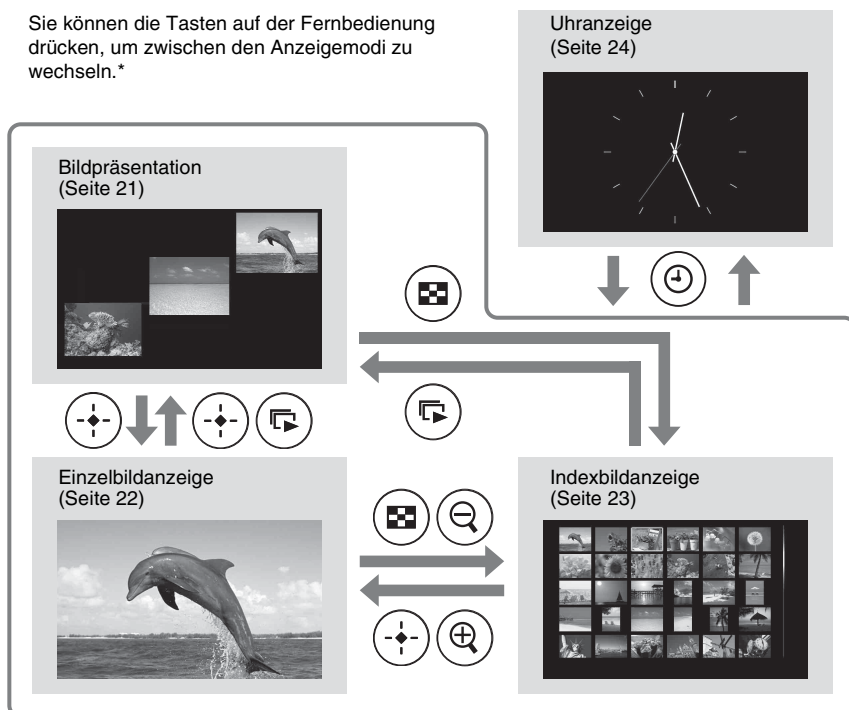
Der Bilderrahmen zeigt die Bilder der Speicherkarte in der folgenden Reihenfolge an.

- **Wenn ein Gerät über den USB A-Anschluss des Bilderrahmens angeschlossen ist**, haben die Bilder auf dem angeschlossenen Gerät immer Vorrang und werden angezeigt. Um die Bilder auf der Speicherkarte zuerst anzuzeigen, trennen Sie das Gerät vom USB A-Anschluss, oder ändern Sie die Einstellung im Menü [Gerät auswählen].
- **Wenn mehrere Speicherkarten beim Einschalten des Bilderrahmens eingesteckt sind**, haben die Bilder auf der zuerst von Ihnen eingesteckten Speicherkarte Vorrang und werden angezeigt.
- **Wenn mehrere Speicherkarten bei ausgeschaltetem Bilderrahmen eingesteckt wurden**, ist die Anzeigereihenfolge wie folgt.
 „Memory Stick“ ➔ CompactFlash-Karte
 ➔ SD-Speicherkarte/xD-Picture Card
- **Wenn keine Speicherkarte eingesteckt und kein Gerät angeschlossen ist**, werden die Bilder angezeigt, die im internen Speicher im Album gespeichert sind.

Anzeigen von Bildern

■ Übersicht über die Anzeige

Sie können die Tasten auf der Fernbedienung drücken, um zwischen den Anzeigemodi zu wechseln.*




Tipps*

- Wenn der Bilderrahmen eingeschaltet ist, aber keine Speicherkarte eingesteckt und kein externes Gerät angeschlossen wurde, werden die Bilder im Album im internen Speicher angezeigt. Wenn im internen Speicher keine Bilder vorhanden sind, wird der Demomodus automatisch gestartet. Der Demomodus wird beim Einstecken einer Karte beendet.
- Der Anzeigemodus bleibt unverändert, wenn Sie den Bilderrahmen aus- und wieder einschalten.


■ Bildpräsentation

Bilder auf einer Speicherkarte werden automatisch nacheinander angezeigt.

So starten Sie die Bildpräsentation

- Um eine Bildpräsentation von der Einzelbild-, Uhr- oder Indexanzeige zu starten, drücken Sie  (Bildpräsentation).

■ Tipp

Um diesen Vorgang vom Bilderrahmen auszuführen, drücken Sie  + ENTER im Einzelbildmodus.

Es gibt mehrere Bildpräsentationsmodi. Ein Tastendruck auf VIEW MODE wechselt zwischen den Modi in der folgenden Reihenfolge.

■ Tipp

Sie können das Intervall im Einzelbildmodus und in der Kalenderansicht im Menü [Einst. Bildpräsent.] (Seite 33) festlegen. Im Einzelbildmodus können Sie ebenfalls den Effekt und die Reihenfolge in diesem Menü festlegen.

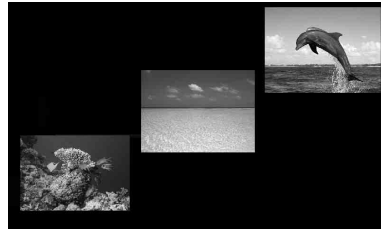
Einzelbildmodus

Bilder werden einzeln nacheinander mit dem im Menü [Einst. Bildpräsent.] ausgewählten Effekt angezeigt.



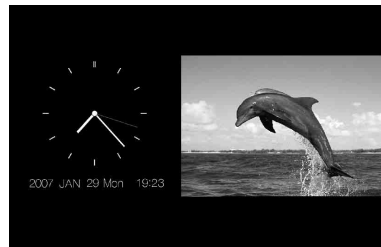
Mehrfachbildmodus

Zeigt mehrere Bilder gleichzeitig an.



Uhransicht

Zeigt Bilder mit Datum und Uhrzeit der Aufnahme an.



Kalenderansicht

Blendet Bilder nacheinander ein, wobei immer ein Kalender angezeigt wird.



Zufällige Anzeige

Zeigt Bilder in zufälliger Reihenfolge an, während gleichzeitig zwischen den zuvor genannten vier Mustern der Bildpräsentation gewechselt wird.

■ Einzelbildanzeige

So zeigen Sie ein gewünschtes Bild an

- Drücken Sie während der Bildpräsentation auf \odot , um ein anzuzeigendes Bild auszuwählen.
- Drücken Sie bei der Indexanzeige auf $\blacktriangleleft/\blacktriangleright/\blacktriangledown/\blacktriangleup$, um ein anzuzeigendes Bild auszuwählen. Drücken Sie dann auf \odot . Sie können auch auf ⌕ (Vergrößern) drücken.

Tipp

Um diesen Vorgang vom Bilderrahmen auszuführen, drücken Sie während der Bildpräsentation auf \blacktriangleleft -ENTER, um ein anzuzeigendes Bild auszuwählen. In der Indexanzeige drücken Sie die Richtungstasten, um ein Bild auszuwählen, und dann auf \blacktriangleleft -ENTER.

Ein Tastendruck auf VIEW MODE wechselt zwischen den Modi in der folgenden Reihenfolge.

Tipp

Sie können den Bildanzeigemodus mit Ausnahme des Bildinformationsmodus mit [Anzeigemodus] im Menü [Verschiedene Einst.] festlegen (Seite 33). Mit [Anpassen] können nicht alle Bilder an die Anzeigegröße angepasst werden.

Vollbildmodus

Zeigt das gesamte Bild anzeigefüllend an. Durch Tastendruck auf $\blacktriangleleft/\blacktriangleright$ können Sie zwischen den anzuzeigenden Bildern wechseln.



An Bildschirm anpassen

Passt die Größe eines Bilds an die Bildschirmgröße an.

Durch Tastendruck auf $\blacktriangleleft/\blacktriangleright$ können Sie zwischen den anzuzeigenden Bildern wechseln.



Bildinformationsmodus

Zeigt die Bildinformationen, z.B. Bildnummer, Dateiname und Aufnahmezeitpunkt an.









Durch Tastendruck auf $\blacktriangleleft/\blacktriangleright$ können Sie zwischen den anzuzeigenden Bildern wechseln.



Die folgenden Informationen werden angezeigt.

- Anzeigen für Dateneingang und Einstellungen
Für das Bild werden die Art des Dateneingangs und Einstellungsinformationen angezeigt.

Symbole Bedeutung



	„Memory Stick“-Eingang
	SD-Speicherkarte-Eingang
	CompactFlash-Eingang
	xD-Picture Card-Eingang
	Externes Gerät-Eingang
	Interner Speicher-Eingang
	Geschütztes Bild (Anzeige)
	Anzeige für zugehörige Datei (erscheint, wenn eine zugehörige Datei wie eine Filmdatei oder eine Mini-E-Mail-Bilddatei vorhanden ist)

- Anzeigereihenfolge von Bildern/
Gesamtanzahl von Bildern
- Bildnummer (Ordner-Dateinummer)
Wird angezeigt, wenn das Bild DCF-
kompatibel ist.
- Aufnahmedatum
- Bilddetails
 - Dateiformat (JPEG, BMP, TIFF, RAW)
 - Anzahl der Pixel (Breite × Höhe)
 - Name des Herstellers des
Bildeingabegeräts
 - Modellname des Bildeingabegeräts
 - Verschlusszeit (z.B.: 1/8)
 - Blendenwert (z.B.: F2.8)
 - Belichtungswert (z.B.: +0.0EV)

■ Indexbildanzeige

Die Liste der Bilder der ausgewählten Speicherkarte, des internen Speichers oder des externen Geräts wird angezeigt.

So rufen Sie die Indexbildanzeige bei einer Bildpräsentation, der Uhr- oder Einzelbildanzeige auf

Drücken Sie  (Index). Sie können von der Einzelbildanzeige auch auf  (Verkleinern) drücken.





Tipp

Um diesen Vorgang am Bilderrahmen durchzuführen, wählen Sie die Indexbildanzeige im Menü zur Einzelbildanzeige.

Drücken Sie VIEW MODE, um zwischen den Modi der Indexbildanzeige umzuschalten.

Modus für kleine Miniaturbilder





Zeigt eine Liste kleiner Miniaturbilder an (5 Zeilen × 6 Spalten).

Sie können ein Bild durch Drücken von /// auswählen.



Modus für große Miniaturbilder

Zeigt eine Liste großer Miniaturbilder an (3 Zeilen × 4 Spalten).

Sie können ein Bild durch Drücken von /// auswählen.




Hinweise

- Bei der Indexbildanzeige werden Bilder nicht automatisch gedreht, wenn der Bilderrahmen im Hochformat ausgerichtet wird.
- Bei der Anzeige der Bilder über den TV-Ausgang ist die Anzahl der angezeigten Bilder abhängig von der Größe des Fernsehbildschirms.

■ Uhranzeige

Zeigt eine Uhr oder einen Kalender an. Es wird kein Bild angezeigt.

So zeigen Sie die Uhr bei der Bildpräsentation, der Einzelbild- oder Indexbildanzeige an.

Drücken Sie  (Uhr) auf der Fernbedienung.

Tipp

Um diese Schritte am Bilderrahmen durchzuführen, wählen Sie die Uhranzeige im Menü zur Einzelbildanzeige.

Drücken Sie VIEW MODE, um zwischen den Modi der Uhranzeige umzuschalten.

Modus der analogen Uhr

Zeigt die Uhrzeit auf einer analogen Uhr an.





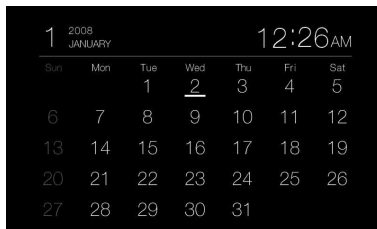
Modus der digitalen Uhr

Zeigt Datum und Uhrzeit auf einer digitalen Uhr an.



Kalendermodus

Zeigt einen Kalender für den aktuellen Monat an. Sie können / drücken, um den Kalender des vorherigen oder folgenden Monats anzuzeigen. Sie können auch den Anfangstag der Woche für den Kalender im Menü [Einst. Datum/Uhrzeit] festlegen.



Tipp

Es gibt schwarze und weiße Hintergrundtypen für jeden der drei Modi Digitaluhr, Analoguhr und Kalender.

AUTO TOUCH-UP

Was ist AUTO TOUCH-UP?

AUTO TOUCH-UP ist eine Funktion zum gleichzeitigen Ausführen von vier automatischen Bildkorrekturen. Die Korrekturstufe kann nicht einzeln angepasst werden.

Hauttönungskorrektur: Erkennt Gesichtsteile automatisch und passt sie für ein glatteres Aussehen an.

Hintergrundlichtkorrektur: Passt die Helligkeit mithilfe einer Gesichtserkennungsfunktion an.

Fokuskorrektur: Verbessert ein unscharfes Bild an und erstellt so besser fokussiertes Bild.

„Rote Augen“-Korrektur: Korrigiert den vom Blitzlicht verursachten „Rote Augen“-Effekt automatisch.

1 Zeigen Sie das zu korrigierende Bild als Einzelbild an.

2 Drücken Sie auf die Taste MENU. Das Menü wird angezeigt.



3 Wählen Sie mit \downarrow/\uparrow die Option [AUTO TOUCH-UP] aus, und drücken Sie $\odot+$. Die Korrektur des ausgewählten Bildes beginnt. Anschließend wird das Bild vor der Korrektur auf der linken Seite und das Bild nach der Korrektur auf der rechten Seite angezeigt.



4 Wählen Sie mit \downarrow/\uparrow die Option [Speichern] aus, und drücken Sie $\odot+$.

Das korrigierte Bild wird als ein neues Bild gespeichert.

So wechseln Sie zurück zum Originalbild (vor der Korrektur)

Wählen Sie [Abbruch] aus, und drücken Sie $\odot+$.

Tipps

- Das Originalbild ist genauso wie vor der Korrektur.
- Das korrigierte Bild wird auf demselben Medium gespeichert, von dem aus das Originalbild geöffnet wurde.
- Um diesen Vorgang vom Bilderrahmen auszuführen, drücken Sie MENU und anschließend die Richtungstasten, um die Option auszuwählen. Drücken Sie dann auf \uparrow -ENTER.

Hinweise

- Abhängig vom ausgewählten Bild kann die Korrektur eine Weile dauern.
- Abhängig vom Bild können die Bilder von Personen möglicherweise nicht automatisch erkannt werden.
- Abhängig vom Bild kann die Fokuskorrektur möglicherweise nicht ordnungsgemäß ausgeführt werden. Die Fokuskorrektur bleibt bei verwackelten Bildern wirkungslos.
- Abhängig vom Bild funktioniert die Korrektur des „Rote Augen“-Effekts möglicherweise nicht.



Bei der Funktion zur automatischen „Rote Augen“-Korrektur nutzt dieser Bilderrahmen die Technologie von FotoNation Inc. in den USA.

SILKYPIX®

Bei der Hauttönungskorrektur wird die Technologie von Ichikawa Soft Laboratory verwendet.

Angeben des Wiedergabegeräts

Sie können die anzuzeigende Speicherkarte oder das anzuzeigende Wiedergabegerät angeben.

- 1 Drücken Sie MENU.
Das Menü wird angezeigt.
- 2 Wählen Sie mit \downarrow/\uparrow die Option [Gerät auswählen] aus, und drücken Sie \odot .
Der Bildschirm zum Auswählen eines Geräts wird angezeigt.



Tipps

Sollte noch kein Gerät angeschlossen sein, so schließen Sie jetzt eines an.

- 3 Wählen Sie mit \downarrow/\uparrow die zu ändernde Option aus, und drücken Sie \odot .
Die Bilder des ausgewählten Geräts werden angezeigt.

Tipps

Um diesen Vorgang vom Bilderrahmen auszuführen, drücken Sie MENU und anschließend die Richtungstasten, um das Gerät, von dem aus Sie darstellen möchten, auszuwählen. Drücken Sie dann auf \odot -ENTER.

Einstellen von Bildgröße und -position

Vergrößern eines Bildes

- 1 Zum Vergrößern eines Bildes drücken Sie \oplus (Vergrößern) auf der Fernbedienung. Zum Verringern der Größe eines vergrößerten Bildes drücken Sie \ominus (Verkleinern).
Bei jedem Drücken der Taste \oplus wird das Bild weiter vergrößert. Sie können ein Bild bis auf das 5-fache seiner Originalgröße vergrößern. Ein vergrößertes Bild kann nach oben, unten, links und rechts verschoben werden.

Hinweise

- Das Vergrößern eines Bildes führt abhängig von der Bildgröße möglicherweise zu Qualitätsverlusten.
- Es ist nicht möglich, ein Bild mit den Tasten am Bilderrahmen zu vergrößern.

Drehen eines Bildes

- 1 Drücken Sie auf der Fernbedienung auf $\opl�$ (Drehung).
Bei jedem Drücken der Taste wird das Bild um 90 Grad gegen den Uhrzeigersinn gedreht.

So führen Sie diesen Vorgang vom Menü der Fernbedienung aus

- 1 Drücken Sie MENU.
Das Menü wird angezeigt.
- 2 Wählen Sie mit \downarrow/\uparrow die Option [Drehen] aus, und drücken Sie $\odot+$.
Das Menü Drehen wird angezeigt.



- 3 Wählen Sie mit \downarrow/\uparrow die Drehrichtung aus, und drücken Sie $\odot+$.

- \curvearrowright :
Dreht das Bild um 90 Grad im Uhrzeigersinn.
- \curvearrowleft :
Dreht das Bild um 90 Grad gegen den Uhrzeigersinn.

- 4 Wählen Sie mit \downarrow/\uparrow die Option [OK] aus, und drücken Sie $\odot+$.

Tipp

Um diesen Vorgang vom Bilderrahmen auszuführen, drücken Sie MENU und anschließend die Richtungstasten, um die Option auszuwählen. Drücken Sie dann auf \downarrow -ENTER.

Hinzufügen zum internen Speicher

Sie können den Bilderrahmen als digitales Fotoalbum nutzen und wichtige Bilder im internen Speicher sichern.

Tipp

Über [Größe Bilddatei] des Menüs können Sie voreinstellen, ob die beim Speichern der Bilder im internen Speicher deren Größe optimiert oder Bilder unverändert gespeichert werden sollen, ohne sie vorher zu komprimieren.

- 1 Drücken Sie auf der Fernbedienung auf $\odot+$ (Zum Album hinzufügen).
Das Menü Zu Album hinzufügen wird angezeigt.

Einzelbildanzeige



Bildpräsentation



Indexbildanzeige



Tipps

- Zum Ausführen dieses Vorgangs vom Menü drücken Sie MENU, um das Menü anzuzeigen, dann \downarrow/\uparrow , um [Zu Album hinzufügen] auszuwählen, und schließlich \oplus .
- Im internen Speicher des Bilderrahmens gespeicherte Bilder können nicht dem Album hinzugefügt werden.

2 Wählen Sie mit \downarrow/\uparrow die Option [Dieses Bild], [Ausgew. Bilder] oder [Alle Bilder] aus, und drücken Sie \oplus .

[Dieses Bild]: Fügt das aktuell angezeigte Bild hinzu*.

[Ausgew. Bilder]: Fügt die im Index markierten Bilder hinzu.

[Alle Bilder]: Fügt alle Bilder des aktuell angezeigten Gerätes hinzu.

[Ausgew. Bilder]: Zeigt die Bilder auf dem Gerät an, die aktuell als Indexansicht angezeigt werden.

Wenn Sie [Dieses Bild] oder [Alle Bilder] auswählen, machen Sie mit Schritt 4 weiter, um das Hinzufügen des Bilds zum internen Speicher abzuschließen.

* Die Auswahl der Option [Dieses Bild] ist bei der Bildpräsentation nicht möglich.

3 Wenn Sie [Ausgew. Bilder] ausgewählt haben, geben Sie das hinzuzufügende Bild an.

- ① Drücken Sie $\leftarrow/\rightarrow/\downarrow/\uparrow$, um das dem Album hinzuzufügende Bild auszuwählen. Drücken Sie dann \oplus . Jedes ausgewählte Bild wird markiert. Wiederholen Sie diesen Vorgang, um weitere Bilder zur gleichen Zeit hinzuzufügen.



Um die Auswahl aufzuheben, wählen Sie die entsprechenden Bilder aus, und drücken Sie dann \oplus , um die Markierung zu entfernen.

- ② Drücken Sie MENU.

Sie müssen daraufhin bestätigen, dass die Speicherung im internen Speicher ausgeführt werden soll.

4 Wählen Sie mit \downarrow/\uparrow die Option [Ja] aus, und drücken Sie \oplus . Das Bild wird im internen Speicher gespeichert.

Exportieren eines Bildes

Sie können die Bilder im internen Speicher auf eine Speicherkarte oder ein externes Gerät exportieren.

- 1 Drücken Sie MENU.
Das Menü wird angezeigt.
- 2 Wählen Sie mit \downarrow/\uparrow die Option [Exportieren] aus, und drücken Sie \oplus .
Das Menü Exportieren wird angezeigt.



- 3 Wählen Sie mit \downarrow/\uparrow die Option [Dieses Bild], [Ausgew. Bilder] oder [Alle Bilder] aus, und drücken Sie \oplus .
[Dieses Bild]: Exportiert das aktuell angezeigte oder das in der Indexansicht ausgewählte Bild.*

[Ausgew. Bilder]: Exportiert die in der Indexansicht markierten Bilder.

[Alle Bilder]: Exportiert alle Bilder des Albums.

Durch Auswählen von [Ausgew. Bilder] wird der Index von Bildern im Album angezeigt.

Wenn Sie [Dieses Bild] oder [Alle Bilder] auswählen, machen Sie mit Schritt 5 weiter, um das Gerät auszuwählen, auf das exportiert werden soll.

* Die Auswahl der Option [Dieses Bild] ist bei der Bildpräsentation nicht möglich.

- 4 Wenn Sie [Ausgew. Bilder] ausgewählt haben, geben Sie das zu exportierende Bild an.

① Drücken Sie $\leftarrow/\rightarrow/\downarrow/\uparrow$, um das zu exportierende Bild auszuwählen, und drücken Sie dann \oplus . Jedes ausgewählte Bild wird markiert. Wiederholen Sie diesen Vorgang, um weitere Bilder zur gleichen Zeit zu exportieren.
Um die Auswahl aufzuheben, wählen Sie die entsprechenden Bilder aus, und drücken Sie dann \oplus , um die Markierung zu entfernen.

② Drücken Sie MENU.
Der Bildschirm zum Auswählen des Geräts wird angezeigt, in das exportiert werden soll.

- 5 Wählen Sie mit \downarrow/\uparrow das Gerät aus, in das exportiert werden soll, und drücken Sie \oplus .



- 6 Nach Abschluss des Exportvorgangs wird ein Bestätigungsbildschirm angezeigt. Drücken Sie dann \oplus .
Das Bild wird auf das angegebene Gerät kopiert.

Hinweis

Während des Exportierens sollten Sie den Bilderrahmen niemals ausschalten, die Speicherkarte herausnehmen oder die Verbindung des externen Geräts trennen. Dies könnte zur Beschädigung des Bilderrahmens, der Speicherkarte oder der Daten führen.

Tipp

Um diesen Vorgang vom Bilderrahmen auszuführen, drücken Sie MENU und anschließend die Richtungstasten, um die Option auszuwählen. Drücken Sie dann \rightarrow ENTER.

Löschen von Bildern

- 1** Drücken Sie MENU.
Das Menü wird angezeigt.
- 2** Wählen Sie mit \downarrow/\uparrow die Option [Löschen] aus, und drücken Sie \oplus .
Das Menü Löschen wird angezeigt.
- 3** Wählen Sie mit \downarrow/\uparrow die Option [Dieses Bild], [Ausgew. Bilder] oder [Alle Bilder] aus, und drücken Sie \oplus .
[Dieses Bild]: Löscht das aktuell angezeigte Bild.
[Ausgew. Bilder]: Löscht das im Index markierte Bild.
[Alle Bilder]: Löscht alle Bilder des angezeigten Gerätes.
[Ausgew. Bilder]: Zeigt die Bilder auf dem Gerät an, die aktuell als Indexansicht angezeigt werden.
Wenn Sie [Dieses Bild] oder [Alle Bilder] auswählen, machen Sie mit Schritt 5 weiter, um den Vorgang zu bestätigen.
- 4** Wenn Sie [Ausgew. Bilder] ausgewählt haben, geben Sie das zu löschende Bild an.
 - ① Drücken Sie $\leftarrow/\rightarrow/\downarrow/\uparrow$, um das zu löschende Bild auszuwählen, und drücken Sie dann \oplus . Jedes ausgewählte Bild wird markiert. Wiederholen Sie diesen Vorgang, um weitere Bilder zur gleichen Zeit zu entfernen.
Um die Auswahl aufzuheben, wählen Sie die entsprechenden Bilder aus, und drücken Sie dann \oplus , um die Markierung zu entfernen.
 - ② Drücken Sie MENU.
Der Bildschirm zum Bestätigen der Löschung wird angezeigt.

- 5** Wählen Sie mit \downarrow/\uparrow die Option [Ja] aus, und drücken Sie $\odot+$.
Das Bild wird gelöscht.

Tipp

Um diesen Vorgang vom Bilderrahmen auszuführen, drücken Sie MENU und anschließend die Richtungstasten, um die Option auszuwählen. Drücken Sie dann auf $\odot+$ ENTER.

Formatieren des internen Speichers

Wenn Sie [Int. Speich. format.] im Menü [Verschiedene Einst.] verwenden, können Sie den internen Speicher formatieren.

Ändern der verschiedenen Einstellungen

Vorgehensweise beim Ändern der Einstellungen

Sie können die Einstellungen des Bilderrahmens für die Anzeige, die Bildpräsentation, die Helligkeit, die Sprache usw. ändern. Außerdem ist es möglich, die Einstellungen auf die ursprünglichen Werkseinstellungen zurückzusetzen und den internen Speicher zu formatieren.

Hinweis

Nur der interne Speicher kann formatiert werden.

- 1** Drücken Sie MENU.
Das Menü wird angezeigt.
- 2** Wählen Sie mit \downarrow/\uparrow die Option [Verschiedene Einst.] aus, und drücken Sie $\odot+$, um den Bildschirm Verschiedene Einst. aufzurufen.



- 3** Wählen Sie mit \downarrow/\uparrow die zu ändernde Option aus, und drücken Sie $\odot+$. Es wird der Einstellungsbildschirm für die gewählte Option angezeigt.



Wenn beispielsweise [Einst. Bildpräsent.] ausgewählt ist.

- 4** Wählen Sie mit \downarrow/\uparrow die zu ändernde Option aus, und drücken Sie $\odot+$. Dadurch können Sie jede Option einstellen (Seite 33).

Hinweis

Wenn der Bilderrahmen z.B. eine Bildpräsentation anzeigt, können die Einstellungen einiger Optionen nicht geändert werden. Sie werden ausgegraut dargestellt und können nicht ausgewählt werden.

- 5** Drücken Sie \downarrow/\uparrow , um einen Einstellungswert auszuwählen, und drücken Sie $\odot+$. Mit jedem Tastendruck auf \downarrow/\uparrow (\downarrow/\uparrow vom Bilderrahmen) wird der Einstellungswert geändert. Im Falle eines numerischen Wertes drücken Sie \uparrow , um den Wert zu erhöhen, oder \downarrow , um den Wert zu verringern. Mit $\odot+$ bestätigen Sie die Einstellung.

- 6** Drücken Sie MENU. Das Menü wird geschlossen.

Tipps

- Um diesen Vorgang vom Bilderrahmen auszuführen, drücken Sie MENU und anschließend die Richtungstasten, um die Option auszuwählen. Drücken Sie dann auf \rightarrow ENTER.
- Wenn Sie wieder die werkseitigen Einstellungen verwenden möchten, wählen Sie die Option [Löschen] aus, und drücken Sie $\odot+$. Alle benutzerdefinierten Werte mit Ausnahme der Uhrreinstellung werden auf ihre Standardwerte zurückgesetzt.

Einzustellende Optionen

*: Werkseitige Standardeinstellungen

Option	Einstellung	Beschreibung		
Einst. Bildpräsent.	Zeitabstand	Legen Sie einen Wert, z.B. 3 Sek., 10 Sek.*, 30 Sek., 1 Min., 5 Min., 30 Min., 1 Std., 3 Std., 12 Std., 24 Std., für den Zeitabstand fest, in dem die in der Einzelansicht oder Kalenderansicht gezeigten Bilder gewechselt werden sollen.		
	Effekt	Mitte kreuzen	Wechselt die Bildanzeige zum nächsten Bild so, als würde das vorherige Bild von der Mitte in die vier Ecken gedrückt.	
		V-Blende	Wechselt so zum nächsten Bild, als würden vertikal Rollos heruntergelassen.	
		H-Blende	Wechselt so zum nächsten Bild, als würden vertikal Vorhänge gezogen.	
		Ein- u. Ausbl.*	Wechselt durch Aus- und Einblenden zum nächsten Bild.	
		Wischer	Wechselt so zum nächsten Bild, als würde das aktuelle Bild vom Bildschirm gewischt, um Platz für das nächste zu schaffen.	
		Zufällig	Die fünf Effekte werden zufällig verwendet.	
	Reihenfolge	Auf.dat.*	Zeigt die Bilder nach Aufnahmedatum geordnet an. Hinweis Wenn die Anzahl der Bilder 1.500 überschreitet, können sie nicht mehr nach Datum angezeigt werden. Die Bilder werden anhand des Dateinamens aufgelistet.	
Zufällig		Zeigt die Bilder in zufälliger Reihenfolge an.		
Bildschirmeinstell.	LCD-Hint.licht	Ermöglicht die stufenweise Einstellung der Helligkeit des Hintergrundlichts des LCD-Displays von 1 bis 10*.		
	Helligkeit	Ermöglicht die stufenweise Einstellung der Leuchtdichte von Bildern von 1, 2*, 3. Hinweis Diese Funktion ist nicht verfügbar, wenn ein Bild über eine HDMI-Verbindung auf einem Fernsehgerät angezeigt wird.		
	Anzeigemodus	Sie können den Anzeigemodus für die Einzelbildanzeige auswählen. Hinweis Die Originalbilddaten bleiben unverändert.		
		Vollbild*	Zeigt ein Bild im Originalseitenverhältnis an, wobei oben, unten, rechts und links Ränder entstehen.	
		Anpassen	Vergrößert das Bild so, dass es den gesamten Bildschirm ausfüllt.	

Option	Einstellung	Beschreibung	
Bildschirmeinstell.	Aut. Bildausr.	Ein*/Aus: Sie können diese Funktion einstellen, um die Ausrichtung eines Bildes automatisch zu erkennen und das Bild entsprechend zu drehen.	
	Autom. Ausr.	Ein*/Aus: Befindet sich der Bilderrahmen im Hochformat, können Sie diese Funktion einstellen, damit die Bildausrichtung automatisch erkannt wird und die Bilder entsprechend gedreht werden.	
Allg. Einstellungen	Aut. Einsch. EIN/AUS	Timer EIN	Sie können eine Uhrzeit (Stunde/Minute) festlegen, zu der der Bilderrahmen automatisch eingeschaltet wird. Wählen Sie [Ein] aus, um [Aut. EIN Zeit] einzustellen.
		Timer AUS	Sie können eine Uhrzeit (Stunde/Minute) festlegen, zu der der Bilderrahmen automatisch ausgeschaltet wird. Wählen Sie [Ein] aus, um [Aut. AUS Zeit] einzustellen.
	Größe Bilddatei	Album*	Komprimiert Bilder und speichert sie im internen Speicher. Sie können mehr Bilder speichern, allerdings sind Qualitätseinbußen im Vergleich mit den Originalbildern sichtbar, wenn die Bilder über den HDMI OUT-Anschluss auf einem großen Bildschirm angezeigt werden.
		Original	Speichert Bilder im internen Speicher, ohne sie zu komprimieren. Qualitätseinbußen gibt es dabei keine, sie können aber weniger Bilder speichern.
	STEUERUNG FÜR HDMI	Ein*/Aus: Legt fest, ob die HDMI-Steuerfunktionen aktiviert oder deaktiviert werden, z.B. das automatische Umschalten des TV-Eingangs in den Videomodus, damit Bilder angezeigt werden können, sowie die Steuerung des Bilderrahmens mithilfe der TV-Fernbedienung.	
	Sony-Logo	Ein*/Aus: Sie können festlegen, ob das Sony-Logo vom Bilderrahmen angezeigt werden soll oder nicht.	
Einst. Datum/ Uhrzeit	Legt das Datum, die Uhrzeit, den Anfangstag der Woche usw. fest. (→ Seite 17)		
Spracheinstellungen	Legt die Anzeigesprache des LCD-Displays fest. Japanisch, Englisch*, Französisch, Spanisch, Deutsch, Italienisch, Russisch, Chinesisch (Vereinfacht), Chinesisch (Traditionell), Niederländisch <div style="background-color: black; color: white; padding: 2px; display: inline-block;">Hinweis</div> Die Standardspracheinstellungen sind abhängig vom Land des Erwerbs.		
Löschen	Setzt alle Einstellungen außer die Datums-/Uhrzeiteinstellung auf die werkseitigen Standardeinstellungen zurück.		
Int. Speich. format.	Sie können den internen Speicher formatieren. <div style="background-color: black; color: white; padding: 2px; display: inline-block;">Hinweise</div> <ul style="list-style-type: none"> • Alle dem internen Speicher hinzugefügten Bilder werden dabei gelöscht. • Formatieren Sie den internen Speicher niemals über eine PC-Verbindung oder mithilfe externer Geräte. 		

Option	Einstellung	Beschreibung	
Systemdaten	Version	Zeigt die Version der Firmware des Bilderrahmens an.	
	Int. Speicher	Speicherkapaz.	Zeigt den im Lieferzustand des Bilderrahmens maximal verfügbaren internen Speicherplatz an.
		Verbl. Kapaz.	Zeigt den aktuell im internen Speicher verfügbaren Speicherplatz an.

Anschließen eines HDTVs zum Anzeigen von Bildern

Anschließen an einen hochauflösenden Fernseher (HDTV)

Der Bilderrahmen verfügt über einen HDMI-Ausgang. Wenn Sie den Bilderrahmen an einen Fernseher mit HDMI-Eingang anschließen, können Sie die Bilder auf dem Fernseher in höherer Auflösung anzeigen.

Informationen zu „PhotoTV HD“

Der Bilderrahmen unterstützt „PhotoTV HD“. „PhotoTV HD“ ist eine Funktion zum Darstellen von feinen Oberflächenmustern und Farbtönen bei hoher Auflösung, wodurch der Eindruck von echten Fotos entsteht. Sie können Geräte von Sony miteinander kombinieren, die „PhotoTV HD“ unterstützen, um Fotos in voller HD-Qualität zu genießen. Sie können die wunderschöne Fotoqualität wie z.B. die feine Darstellung von Haut oder eines Blütenblattes sowie von Oberflächenmustern, Sand oder Wellen auf einem großen Bildschirm genießen.

Hinweis

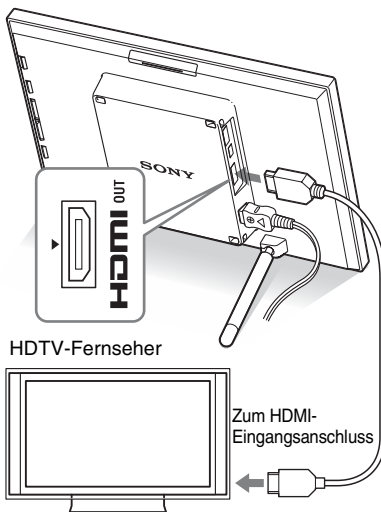
Abhängig von den Originalbildern ist die HD-Darstellung u. U. nicht möglich.

- 1 Schließen Sie den Bilderrahmen an das Stromnetz an. (→ Seite 15)
- 2 Halten Sie ein handelsübliches HDMI-Kabel bereit.

Hinweise

- Verwenden Sie ein HDMI-Kabel, das maximal 3 m lang ist.
- Verwenden Sie ein HDMI-Kabel mit dem HDMI-Logo.

- 3 Verbinden Sie den HDMI OUT-Anschluss des Typs A des Bilderrahmens über den HDMI-Eingangsanschluss an den Fernseher an.



- 4 Drücken Sie **⏻** (Ein/Bereitschaft) am Bilderrahmen, um ihn einzuschalten.
- 5 Ändern Sie den TV-Eingangskanal. Wenn der Fernseher mit der HDMI-Steuerung kompatibel ist, wird der Fernseher beim Einschalten des Bilderrahmens automatisch eingeschaltet. Außerdem wird der TV-Eingangskanal automatisch geändert und die Bilder des Bilderrahmens werden angezeigt.

Hinweise





- Die Anschlussmöglichkeit ist nicht bei allen Fernsehgeräten gewährleistet.
- Wenn Sie einen Fernseher anschließen, wird das LCD-Display ausgeschaltet.

- Wenn [Steuerung für HDMI] in den Einstellungen des Fernsehers deaktiviert ist, wird die Eingabe nicht automatisch geändert. Die Einstellungsmethode ist abhängig vom Fernsehmodell und -hersteller. Weitere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung des Fernsehgeräts.
- Wenn Sie einen Fernseher verwenden, der die Steuerung für HDMI nicht unterstützt oder der Eingangskanal nicht automatisch umgeschaltet wird, müssen Sie ihn manuell umschalten.
- Die Änderungsmethode ist abhängig vom Fernsehmodell und -hersteller. Weitere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung des Fernsehgeräts.





Verwenden der Fernbedienung des Fernsehers für den Bilderrahmen

Falls Ihr Fernsehgerät die HDMI-Steuerung unterstützt, können Sie den Bilderrahmen auch mit der Fernbedienung des Fernsehers bedienen.

Hinweise

- Diese Funktion ist eventuell nicht bei allen Fernsehgeräten verfügbar.
- Wenn die Fernbedienung Ihres Sony-Fernsehers mit einer Taste für ein Link-Menü ausgestattet ist, können Sie den Bilderrahmen mit der Fernbedienung bedienen. Andernfalls ist dies nicht möglich.
- Bei der Bedienung des Bilderrahmens können die Tasten    , [Enter] und [Return], die HDMI unterstützen, verwendet werden.
- Falls die HDMI-Steuerung Ihres Fernsehgeräts deaktiviert ist, wird der TV-Eingang nicht automatisch gewechselt. Die Einstellungen variieren zwischen den einzelnen Fernsehgeräten. Nähere Informationen finden Sie im Handbuch zu Ihrem Fernsehgerät.
- Wenn [STEUERUNG FÜR HDMI] auf [Aus] geschaltet ist, wechselt der Eingang nicht automatisch (Seite 34).

Grundlagen des Bilderrahmens bei der Steuerung mit der Fernbedienung des Fernsehers

- Drücken Sie auf der Fernbedienung des Fernsehers auf    , um die in der Einzelansicht anzuzeigenden Bilder auszuwählen.
- Drücken Sie auf der Fernbedienung des Fernsehers auf [Enter], um zwischen der Einzelbildanzeige und der Bildpräsentation zu wechseln.

Hinweis

Die folgende Funktion steht bei Verwendung der Fernbedienung nicht zur Verfügung:

- Den VIEW MODE ändern.
- Die Funktion MENU festlegen.
- Vergrößern/Verkleinern

Über die Steuerung für HDMI

Wenn die [STEUERUNG FÜR HDMI] auf [Ein] geschaltet ist, können Sie folgende Vorgänge durchführen:

- Der Bilderrahmen kann zusammen mit dem Fernsehgerät ausgeschaltet werden.
- Sie können den TV-Eingang automatisch auf den Bilderrahmen übertragen, indem Sie den mit dem Fernsehgerät verbundenen Bilderrahmen einschalten oder indem Sie einen eingeschalteten Bilderrahmen an das Fernsehgerät anschließen. Falls sich der Fernseher im Standby-Modus befindet, wird er ebenfalls aktiviert.
- Sie können Vorgänge des Bilderrahmens mit der Fernbedienung des Fernsehers steuern.
- Wenn Sie die Sprache auf dem Fernsehgerät ändern, während der Bilderrahmen mit dem Fernseher verbunden ist, können Sie automatisch auch die Sprache auf dem Bilderrahmen ändern.

Hinweis

Diese Funktionen sind nur verfügbar, wenn sie von dem Fernsehgerät unterstützt werden.

Was ist „BRAVIA Sync“?

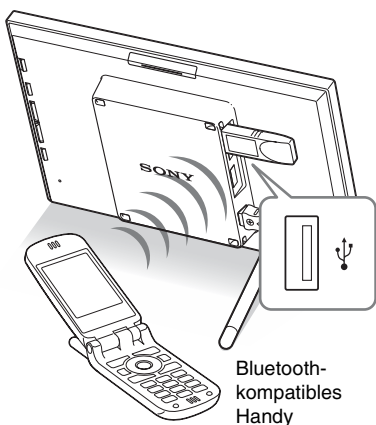
„BRAVIA Sync“ ist der Name einer Funktion von Sony-Produkten, bei der die HDMI-Steuersignale verwendet werden. Alle „BRAVIA Sync“-fähigen Produkte können mithilfe einer einzigen BRAVIA-Fernbedienung gesteuert werden.

Durch Anschließen des Bilderrahmens über ein HDMI-Kabel an einen „BRAVIA Sync“-kompatiblen Fernseher können Sie die BRAVIA-Fernbedienung verwenden, um verknüpfte Vorgänge auszuführen.

Verwenden eines Bluetooth-Geräts

Sie können einen Bluetooth-Adapter (optionales Zubehör) an den USB A-Anschluss des Bilderrahmens anschließen und Bilder von einem Bluetooth-kompatiblen Handy oder anderen Gerät übertragen. Die übertragenen Bilder werden im internen Speicher gespeichert.

- 1 Schließen Sie den Bilderrahmen an das Stromnetz an. (→ Seite 15)
- 2 Drücken Sie \odot (Ein/Bereitschaft) am Bilderrahmen, um ihn einzuschalten.
- 3 Schließen Sie den Bluetooth-Adapter (optionales Zubehör) an den USB A-Anschluss an.
- 4 Übertragen Sie Bilder vom Bilderrahmen. Steuern Sie die Übertragung dabei vom Handy aus.



Übertragen von Bildern von einem externen Gerät

Sie können eine Digitalkamera, einen USB-Speicher oder einen Fotospeicher mit Unterstützung für Massenspeichergeräte an den Bilderrahmen anschließen und Bilder übertragen.

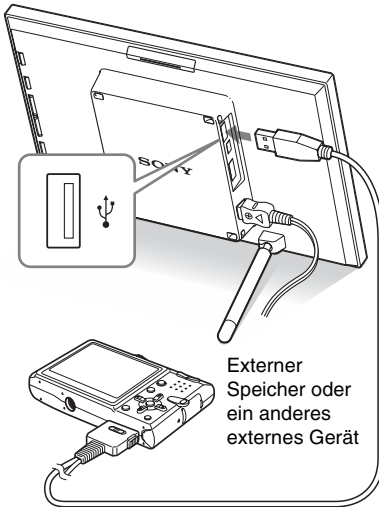
Hinweise

- Kompatibilität mit allen externen Geräten kann jedoch nicht gewährleistet werden.
- Wenn ein externes Gerät über den USB A-Anschluss mit dem Bilderrahmen verbunden ist, kann der Bilderrahmen die Bilder im Kartendatenträger nicht lesen. Trennen Sie bei Bedarf die Verbindung zum externen Gerät.

- 1 Schließen Sie den Bilderrahmen an das Stromnetz an. (→ Seite 15)
- 2 Legen Sie an der Kamera oder am externen Gerät den Massenspeicher-Verbindungsmodus fest.
Die Einstellung und die Betriebsmethode vor dem Anschließen hängen vom Modell der Digitalkamera oder des externen Geräts ab. Weitere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung der Digitalkamera oder des externen Geräts. (Wenn Sie eine Kamera der Cyber-shot-Serie verwenden, legen Sie bei „USB Connect“ die Optionen [Normal] oder [Mass Storage] fest.)
- 3 Drücken Sie \odot (Ein/Bereitschaft) am Bilderrahmen, um ihn einzuschalten.

4 Schließen Sie die Digitalkamera oder das externe Gerät an den USB A-Anschluss an.

Verwenden Sie das USB-Kabel, das im Lieferumfang der Digitalkamera oder des externen Geräts enthalten ist, zum Anschließen an den Bilderrahmen.



Hinweise

- Verwenden Sie ein handelsübliches USB-Kabel des Typs A, das maximal 3 m lang ist.
- Während die Zugriffsanzeige des externen Geräts leuchtet, sollten Sie das USB-Kabel nicht abziehen oder den Bilderrahmen oder das externe Gerät ausschalten. Bei Nichtbeachtung könnten die Daten im externen Gerät beschädigt werden. Sony haftet nicht für Schäden oder Datenverluste.
- Ein USB-Hub oder ein USB-Gerät mit integriertem USB-Hub funktioniert möglicherweise nicht ordnungsgemäß.
- Der Bilderrahmen kann keine Daten verwenden, die z.B. mithilfe einer Fingerabdruckauthentifizierung oder einem Kennwort geschützt sind.

Anschließen an einen Computer

Sie können eine Verbindung mit einem Computer herstellen, um sowohl Bilder im internen Speicher des Bilderrahmens auf den Computer als auch Bilder vom Computer auf den Bilderrahmen zu kopieren oder diese anzuzeigen.

Systemvoraussetzungen

Um einen Computer zum Verwenden des Bilderrahmens anschließen zu können, muss der Computer die folgenden empfohlenen Systemvoraussetzungen erfüllen.

■ Windows

Empfohlenes Betriebssystem: Microsoft Windows Vista, Windows XP Service Pack 2 oder Windows 2000 Professional Service Pack 4

(vorinstalliert zum Zeitpunkt der Auslieferung ab Werk)

Anschluss: USB-Anschluss

■ Macintosh

Empfohlenes Betriebssystem: Mac OS X (10.4) oder höher

(vorinstalliert zum Zeitpunkt der Auslieferung ab Werk)

Anschluss: USB-Anschluss

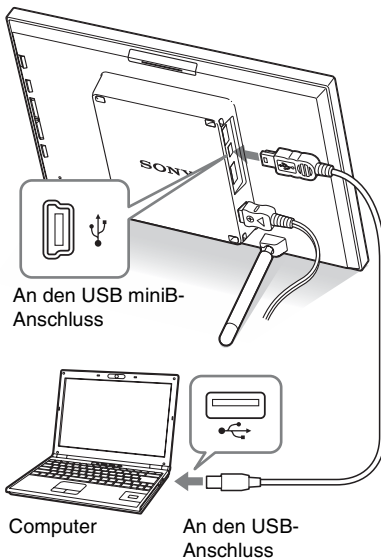
Hinweise

- Wenn mehrere USB-Geräte an den Computer angeschlossen werden oder wenn ein Hub verwendet wird, könnte es zu Problemen kommen. Trennen Sie in diesem Fall einige Verbindungen.
- Sie können den Bilderrahmen nicht über ein gleichzeitig verwendetes USB-Gerät bedienen.
- Ziehen Sie das USB-Kabel niemals während der Datenübertragung ab.

- Es kann jedoch nicht gewährleistet werden, dass der Betrieb mit allen Computern, die diese Systemvoraussetzungen erfüllen, reibungslos verläuft.
- Es wurde nachgewiesen, dass der Bilderrahmen mit einem angeschlossenen PC oder digitalen Fotodrucker von Sony funktioniert. Wenn andere Geräte an den Bilderrahmen angeschlossen werden, können diese Geräte möglicherweise den internen Speicher des Bilderrahmens nicht erkennen.

Anschließen an einen Computer zum Austauschen von Bildern

- 1 Schließen Sie den Bilderrahmen an das Stromnetz an. (→ Seite 15)
- 2 Verbinden Sie den Computer und Bilderrahmen mit einem handelsüblichen USB-Kabel.



Hinweis

Verwenden Sie ein maximal 3 m langes USB-Kabel des Typs Mini B.

- 3 Drücken Sie (Ein/Bereitschaft) am Bilderrahmen, um ihn einzuschalten.
- 4 Tauschen Sie Bilder mit dem internen Speicher des Bilderrahmens aus, indem Sie den Datenaustausch von Computer aus steuern.

Hinweis

Beim Speichern von Bildern auf dem Computer in den internen Speicher des Bilderrahmens werden diese nicht komprimiert. Somit können auf dem internen Speicher des Bilderrahmens weniger Fotos gespeichert werden.

Umgang mit Fehlermeldungen

Bei einem Fehler wird eine der folgenden Fehlermeldungen auf dem LCD-Display des Bilderrahmens angezeigt. Befolgen Sie die angegebenen Abhilfemaßnahmen, um den Fehler zu beheben.

Fehlermeldung	Bedeutung/Abhilfemaßnahmen
Kein Memory Stick. / Keine CompactFlash-Karte. / Keine SD-Speicherkarte. / Keine xD-Picture Card. / Kein externes Gerät.	<ul style="list-style-type: none">Im Einschub steckt keine Speicherkarte. Oder ein externes Gerät ist nicht mit dem USB-Anschluss des Typs A verbunden. Stecken Sie eine Speicherkarte in den entsprechenden Einschub. Oder schließen Sie ein externes Gerät an. (➡ Seiten 18, 39)
Ein inkompatibler Memory Stick ist eingesetzt. / Eine inkompatible CompactFlash-Karte ist eingesetzt. / Eine inkompatible SD- Speicherk. ist einges. / Ein inkompatible xD-Picture Card ist eingesetzt. / Ein inkompatibles externes Gerät ist eingesetzt.	<ul style="list-style-type: none">Eine nicht unterstützte Speicherkarte ist eingesetzt. Ein nicht unterstütztes externes Gerät ist mit dem USB-Anschluss des Typs A verbunden. Verwenden Sie eine Speicherkarte oder ein externes Gerät, das vom Bilderrahmen unterstützt wird.
Keine Bilddatei.	<ul style="list-style-type: none">In der Speicherkarte oder im externen Gerät sind keine Bilddateien vorhanden. Verwenden Sie eine Speicherkarte oder ein externes Gerät mit Bilddateien, die mit dem Bilderrahmen angezeigt werden können.
Ein geschütztes Bild kann nicht gelöscht werden.	<ul style="list-style-type: none">Um eine geschützte Datei zu löschen, heben Sie den Schutz von Ihrer Digitalkamera aus auf.
Geschützt. Schutz aufh., ern. versuchen.	<ul style="list-style-type: none">Die Speicherkarte ist schreibgeschützt. Schieben Sie den Schreibschutzschalter in die Schreibposition. (➡ Seite 50)
Der Memory Stick ist voll. / Die CompactFlash-Karte ist voll. / Die SD-Speicherkarte ist voll. / Die xD-Picture Card ist voll. / Das externe Gerät ist voll.	<ul style="list-style-type: none">Es können keine weiteren Daten gespeichert werden, da die Speicherkarte oder das externe Gerät voll ist. Löschen Sie Bilder, oder verwenden Sie eine Speicherkarte oder ein externes Gerät mit freiem Speicherplatz.

Fehlermeldung	Bedeutung/Abhilfemaßnahmen
Am Memory Stick liegt ein Problem vor. / Problem an der CompactFlash-Karte. / An der SD-Speicherkarte liegt ein Problem vor. / An der xD-Picture Card liegt ein Problem vor. / Am externen Gerät liegt ein Problem vor.	<ul style="list-style-type: none"> • Ein Fehler ist aufgetreten. Wenn diese Fehlermeldung häufig angezeigt wird, sollten Sie den Status der Speicherkarte oder des externen Geräts mit einem anderen Gerät als dem Bilderrahmen überprüfen. • Im Fall eines externen Geräts: Das externe Gerät ist möglicherweise schreibgeschützt. Heben Sie den Schreibschutz für das verwendete Gerät auf. Der interne Speicher der Digitalkamera ist möglicherweise schreibgeschützt.
Schreibfehler beim Memory Stick. / Schreibfehler bei der CompactFlash-Karte. / Schreibfehler bei der SD-Speicherkarte. / Schreibfehler auf xD-Picture Card. / Schreibfehler beim externen Gerät.	
Der Memory Stick ist schreibgeschützt.	<ul style="list-style-type: none"> • Ein „Memory Stick-ROM“ ist eingesteckt. Verwenden Sie zum Speichern der Bilder den empfohlenen „Memory Stick“ (➡ Seite 49).
Der Memory Stick ist geschützt.	<ul style="list-style-type: none"> • Ein geschützter „Memory Stick“ ist eingesteckt. Zum Bearbeiten und Speichern der Bilder müssen Sie den Schutz mithilfe eines externen Geräts aufheben.
Format wird nicht unterstützt.	<ul style="list-style-type: none"> • Die Bilder können nicht angezeigt werden, wenn die Bilddatei nicht von dem Bilderrahmen unterstützt wird.
Bild kann nicht geöffnet werden.	
Keine USB-Hubs mehr anschließen.	<ul style="list-style-type: none"> • Schließen Sie das Gerät direkt an den Bilderrahmen an, oder verwenden Sie ein Gerät ohne integrierten USB-Hub.
Inkompatibles USB-Gerät. USB-Geräteeinstell. prüfen	<ul style="list-style-type: none"> • Schließen Sie das Gerät mithilfe der Unterstützung für Massenspeicherung an. Wenn die USB-Einstellung Ihres Geräts nicht richtig ist, legen Sie in der USB-Einstellung den Modus zur Unterstützung von Massenspeicherung fest.

Problembehandlung

Vor dem Einsenden des Bilderrahmens an den Reparaturdienst, sollten Sie mit den folgenden Schritten versuchen, die Probleme selbst zu behandeln. Wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich an einen Sony-Fachhändler oder einen Sony-Reparaturdienst.



Stromversorgung

Symptom	Zu prüfendes Element	Ursache/Abhilfemaßnahmen
Der Bilderrahmen lässt sich nicht einschalten.	<ul style="list-style-type: none">Ist der Stecker richtig eingesteckt?	→ Stecken Sie den Stecker ordnungsgemäß in die Steckdose.

Anzeigen von Bildern

Wenn das Gerät eingeschaltet ist, aber keine Bilder angezeigt oder die Einstellungen nicht konfiguriert werden können, sollten Sie Folgendes überprüfen.

Symptom	Zu prüfendes Element	Ursache/Abhilfemaßnahmen
Auf dem Bildschirm werden keine Bilder angezeigt.	<ul style="list-style-type: none">Ist die Speicherkarte richtig eingesteckt bzw. das externe Gerät richtig angeschlossen?	→ Setzen Sie eine Speicherkarte richtig ein bzw. schließen Sie das externe Gerät richtig an. (→ Seiten 18, 39)
	<ul style="list-style-type: none">Enthält die Speicherkarte Bilder, die mithilfe einer Digitalkamera oder eines anderen Geräts gespeichert wurden?Sind auf dem externen Gerät Bilder gespeichert?	→ Setzen Sie eine Speicherkarte mit Bildern ein bzw. schließen Sie ein externes Gerät mit Bildern an. → Überprüfen Sie, ob die Bilder in einem Format gespeichert sind, das angezeigt werden kann. (→ Seite 53)
	<ul style="list-style-type: none">Ist das Dateiformat mit dem DCF-Format kompatibel?	→ Eine Datei, die nicht DCF-kompatibel ist, kann mit dem Bilderrahmen möglicherweise nicht angezeigt werden, selbst wenn sie auf einem Computer angezeigt werden kann.
Einige Bilder können nicht angezeigt werden.	<ul style="list-style-type: none">Werden die Bilder in der Indexansicht angezeigt?	→ Wenn das Bild in der Indexansicht angezeigt wird, aber nicht als Einzelbild angezeigt werden kann, ist die Bilddatei möglicherweise beschädigt, selbst wenn Sie als Vorschaubild angezeigt werden kann. → Eine Datei, die nicht DCF-kompatibel ist, kann mit dem Bilderrahmen möglicherweise nicht angezeigt werden, selbst wenn sie auf einem Computer angezeigt werden kann.

Symptom	Zu prüfendes Element	Ursache/Abhilfemaßnahmen
Einige Bilder können nicht angezeigt werden.	<ul style="list-style-type: none"> Erscheint die unten abgebildete Markierung in der Indexansicht? 	<p>→ Wenn die Markierung wie nebenstehend angezeigt wird, wird die Bilddatei vom Bilderrahmen möglicherweise nicht unterstützt, da es sich um eine JPEG-Datei handelt, die mit Ihrem Computer erstellt wurde. Die Bilddatei wird möglicherweise auch unterstützt ohne Miniaturbilddaten zu enthalten. Wählen Sie die Markierung aus, und drücken Sie auf (+), um zur Einzelbildanzeige zu wechseln. Wenn die nebenstehende Markierung wieder angezeigt wird, kann die Bild nicht angezeigt werden, da ihr Format vom Bilderrahmen nicht unterstützt wird.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> Erscheint die unten abgebildete Markierung in der Indexansicht? 	<p>→ Wenn die links abgebildete Markierung angezeigt wird, wird zwar die Bilddatei vom Bilderrahmen unterstützt, aber die Miniaturbilddaten oder das Bild selbst können nicht geöffnet werden. Wählen Sie die Markierung aus, und drücken Sie auf (+). Wenn die nebenstehende Markierung wieder angezeigt wird, kann das Bild nicht angezeigt werden.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> Sind in der Speicherkarte oder im externen Gerät mehr als 9.999 Bilddateien vorhanden? 	<p>→ Der Bilderrahmen kann bis zu 9.999 Bilddateien wiedergeben, speichern, löschen oder anderweitig verarbeiten.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> Haben Sie eine Datei mithilfe eines Computers oder anderen Geräts umbenannt? 	<p>→ Wenn Sie eine Datei mithilfe Ihres Computers benannt oder umbenannt haben und im Dateinamen andere als alphanumerische Zeichen verwendet haben, kann die Datei auf dem Bilderrahmen möglicherweise nicht angezeigt werden.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> Sind in der Ordnerstruktur der Speicherkarte oder des externen Geräts acht oder mehr Ebenen vorhanden? 	<p>→ Der Bilderrahmen kann keine Bilder anzeigen, die in einem Ordner gespeichert sind, dessen Struktur acht oder mehr Ebenen tief ist.</p>

Symptom	Zu prüfendes Element	Ursache/Abhilfemaßnahmen
Der Dateiname wird nicht korrekt angezeigt.	<ul style="list-style-type: none"> Haben Sie eine Datei mithilfe eines Computers oder anderen Geräts umbenannt? 	<p>→ Wenn Sie eine Datei mithilfe Ihres Computers benannt oder umbenannt haben und im Dateinamen andere als alphanumerische Zeichen verwendet haben, kann der Dateiname auf dem Bilderrahmen möglicherweise nicht ordnungsgemäß angezeigt werden. Bei einer Datei, die auf einem Computer oder einem anderen Gerät erstellt wurde, können nur die ersten acht Zeichen des Dateinamens angezeigt werden.</p> <p>Hinweis Nur alphanumerische Zeichen können angezeigt werden.</p>
Oben und unten erscheinen leere Bereiche.	<ul style="list-style-type: none"> Ist das Bild extrem hoch oder breit? 	<p>→ Wenn ein Bild extrem hoch oder breit ist, werden aufgrund des Verhältnisses von Höhe und Breite möglicherweise leere Bereiche angezeigt.</p>

Speichern und Löschen von Bildern

Symptom	Zu prüfendes Element	Ursache/Abhilfemaßnahmen
Ein Bild lässt sich nicht speichern.	<ul style="list-style-type: none"> Ist die Speicherkarte schreibgeschützt? 	<p>→ Heben Sie den Schreibschutz auf, und versuchen Sie es erneut.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> Befindet sich der Schreibschutzschalter der Speicherkarte in der Position [LOCK]? 	<p>→ Schieben Sie den Schreibschutzschalter in die Schreibposition. (→ Seite 50)</p>
	<ul style="list-style-type: none"> Ist die Speicherkarte voll? 	<p>→ Ersetzen Sie die Speicherkarte durch eine andere mit ausreichend Speicherplatz. Alternativ dazu können Sie nicht benötigte Bilder löschen und so Speicherplatz freigeben. (→ Seite 30)</p>
	<ul style="list-style-type: none"> Ist der interne Speicher voll? 	<p>→ Löschen Sie nicht benötigte Bilder. (→ Seite 30)</p>

Symptom	Zu prüfendes Element	Ursache/Abhilfemaßnahmen
Ein Bild lässt sich nicht löschen.	• Ist die Speicherkarte schreibgeschützt?	→ Heben Sie den Schreibschutz auf, und versuchen Sie es erneut.
	• Befindet sich der Schreibschutzschalter der Speicherkarte in der Position [LOCK]?	→ Schieben Sie den Schreibschutzschalter in die Schreibposition. (→ Seite 50)
	• Verwenden Sie „Memory Stick-ROM“?	→ Es ist unmöglich, ein Bild von „Memory Stick-ROM“ zu löschen oder diesen zu formatieren.
Ein Bild wurde versehentlich gelöscht.	—	→ Wenn ein Bild gelöscht wurde, können Sie es nicht mehr wiederherstellen.

Anschließen einer Digitalkamera oder eines externen Geräts

Symptom	Zu prüfendes Element	Ursache/Abhilfemaßnahmen
Die Kamera ist angeschlossen, es wird aber nichts angezeigt.	• Ist das Kabel ordnungsgemäß angeschlossen?	→ Schließen Sie das Kabel richtig an.
	• Ist der Bilderrahmen eingeschaltet?	→ Schalten Sie den Bilderrahmen ein.
Nichts passiert, obwohl das USB-Kabel abgezogen und erneut eingesteckt wurde.	—	→ Ein Überspannungsfehler ist möglicherweise im Bilderrahmen aufgetreten. Um den Fehler zu beheben, schalten Sie den Bilderrahmen aus und dann wieder ein.
Es werden keine Bilder auf dem Fernsehbildschirm oder dem LCD-Display angezeigt.	• Der Eingang des Fernsehgeräts ist auf externen Eingang gesetzt.	→ Selbst wenn der Eingang des Fernsehers nicht auf den Bilderrahmen gesetzt wurde, können Bilder manchmal nicht auf dem Fernsehbildschirm oder dem LCD-Display angezeigt werden, wenn ein HDMI-Kabel angeschlossen ist. → Wechseln Sie den Fernseheneingang auf den Bilderrahmen, oder trennen Sie das HDMI-Kabel und wechseln Sie die Anzeige auf das LCD-Display.

Bilderrahmen

Symptom	Zu prüfendes Element	Ursache/Abhilfemaßnahmen
Nichts passiert, obwohl der Bilderrahmen betätigt wird.	—	→ Drücken Sie mit einem dünnen Gegenstand, wie z.B. mit einem Stift usw. auf die Rückstelltaste auf der Rückseite des Bilderrahmens.

Sicherheitsmaßnahmen

Sicherheit

- Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf das Netzkabel, und beschädigen Sie es nicht. Benutzen Sie den Bilderrahmen nicht, wenn das Netzkabel beschädigt ist.
- Sollten Fremdkörper oder Flüssigkeiten in den Bilderrahmen gelangen, trennen Sie ihn von der Netzsteckdose. Lassen Sie den Bilderrahmen durch qualifiziertes Fachpersonal überprüfen, bevor Sie ihn wieder benutzen.
- Sie sollten ihn niemals auseinanderbauen.
- Um das Netzkabel vom Netzstrom zu trennen, ziehen Sie den Netzstecker aus der Netzsteckdose. Ziehen Sie dabei immer am Stecker, nie am Netzkabel selbst.
- Wenn absehbar ist, dass Sie den Bilderrahmen längere Zeit nicht verwenden werden, trennen Sie das Netzkabel von der Netzsteckdose.
- Gehen Sie sorgsam mit dem Bilderrahmen um.
- Um die Gefahr eines elektrischen Schlags auszuschließen, trennen Sie den Bilderrahmen von der Netzsteckdose, wenn Sie ihn reinigen oder warten wollen.

Aufstellung

- Stellen Sie den Bilderrahmen nicht an Orten auf, an denen er folgenden Bedingungen ausgesetzt ist:
 - Erschütterungen
 - hoher Luftfeuchtigkeit
 - übermäßig viel Staub
 - direktem Sonnenlicht
 - extremen Temperaturen
- Verwenden Sie in der Nähe des Bilderrahmens keine elektrischen Geräte. In elektromagnetischen Feldern arbeitet der Bilderrahmen nicht ordnungsgemäß.

- Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf den Bilderrahmen.

Netzteil

- Selbst bei abgeschaltetem Bilderrahmen wird dieser immer noch mit Strom versorgt, solange er über das Netzgerät an die Steckdose angeschlossen ist.
- Verwenden Sie bitte ausschließlich das mit dem Bilderrahmen gelieferte Netzteil. Verwenden Sie kein anderes Netzteil. Andernfalls kann es zu Fehlfunktionen kommen.
- Verwenden Sie das mitgelieferte Netzteil nicht mit anderen Geräten.
- Verwenden Sie keinen elektrischen Transformator (Reiseadapter). Andernfalls kann das Gerät überhitzen oder eine Fehlfunktion auftreten.
- Wenn das Kabel des Netzteils beschädigt ist, verwenden Sie es nicht weiter. Andernfalls besteht Gefahr.

Feuchtigkeitskondensation

Wenn Sie den Bilderrahmen direkt von einem kalten an einen warmen Ort bringen oder ihn in einem sehr warmen oder feuchten Raum aufstellen, kann sich im Gerät Feuchtigkeit niederschlagen. In einem solchen Fall arbeitet der Bilderrahmen in der Regel nicht korrekt. Wenn Sie ihn dennoch benutzen, kann es sogar zu Beschädigungen kommen. Hat sich Feuchtigkeit niedergeschlagen, trennen Sie das Netzkabel des Bilderrahmens von der Netzsteckdose, und lassen Sie ihn mindestens eine Stunde lang unbenutzt stehen.

Transport

Beim Transport des Bilderrahmens sollten Sie die Speicherkarte entfernen sowie externe Geräte, das Netzteil und angeschlossene Kabel abziehen und den Bilderrahmen und sein Zubehör in den Originalkarton mit der Schutzverpackung tun.

Wenn Sie den Originalkarton und die Originalverpackungsmaterialien nicht mehr haben, verwenden Sie bitte entsprechende Verpackungsmaterialien, damit der Bilderrahmen während des Transports nicht beschädigt wird.

Reinigung

Reinigen Sie den Bilderrahmen mit einem weichen, trockenen Tuch oder mit einem Tuch, das Sie leicht mit einer milden Reinigungslösung angefeuchtet haben. Verwenden Sie keine Lösungsmittel wie Alkohol oder Benzin. Diese können die Oberfläche angreifen.

Einschränkungen beim Duplizieren

Fernsehsendungen, Filme, Videoaufnahmen, Fotos von Personen und anderes Material können urheberrechtlich geschützt sein. Das unberechtigte Verwenden solchen Materials verstößt unter Umständen gegen die Bestimmungen des Urheberrechts.

Informationen zu den Speicherkarten

„Memory Stick“

Für diese Bilderrahmen geeignete „Memory Stick“-Typen

Mit diesem Bilderrahmen können Sie folgende „Memory Stick“-Typen*¹ verwenden:

„Memory Stick“-Typ	Anzeigen	Löschen/Speichern
„Memory Stick“ ^{u2} (Nicht mit „MagicGate“ kompatibel)	OK	OK
„Memory Stick“ ^{u2} (Mit „MagicGate“ kompatibel)	OK ^{*5}	OK ^{*5}
„MagicGate Memory Stick“ ^{u2}	OK ^{*5}	OK ^{*5}
„Memory Stick PRO“ ^{u2}	OK ^{*5}	OK ^{*5}
„Memory Stick PRO-HG“ ^{u2}	OK ^{*5*6}	OK ^{*5*6}
„Memory Stick Micro“ ^{u3} („M2“ ^{u4})	OK ^{*5}	OK ^{*5}

*¹ Der Bilderrahmen unterstützt FAT32. Der Bilderrahmen wurde mit „Memory Stick“-Datenträgern mit einer Kapazität von maximal 8 GB, hergestellt von der Sony Corporation, erfolgreich getestet. Die Funktionalität aller „Memory Stick“-Datenträger kann allerdings nicht garantiert werden.

*² Der Bilderrahmen ist mit einem Einschub ausgestattet, der mit Datenträgern in Standard- und in Duo-Größe kompatibel ist. Sie können also ohne einen „Memory Stick Duo“-Adapter einen „Memory Stick“ in Standardgröße und den kompakten „Memory Stick Duo“ verwenden.

*³ Wenn Sie einen „Memory Stick Micro“ mit dem Bilderrahmen verwenden möchten, müssen Sie ihn in einen M2-Adapter einsetzen.

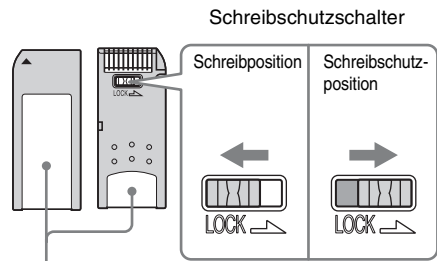
- ⁹⁴ „M2“ ist eine Abkürzung für „Memory Stick Micro“. In diesem Abschnitt steht „M2“ für „Memory Stick Micro“.
- ⁹⁵ Daten, die dem „MagicGate“-Urheberrechtsschutz unterliegen, können nicht gelesen oder geschrieben werden. „MagicGate“ ist der allgemeine Name einer von Sony entwickelten Kopierschutztechnologie, die Authentifizierung und Verschlüsselung nutzt.
- ⁹⁶ Der Bilderrahmen unterstützt keinen parallelen 8-Bit-Datentransfer.

Hinweise zur Verwendung

- Die neuesten Informationen zu den vom Bilderrahmen unterstützten „Memory Stick“-Typen finden Sie in den „Memory Stick“-Kompatibilitätsinformationen auf der Sony-Website: <http://www.memorystick.com/en/support/support.html> (Wählen Sie die Region, in der Sie Ihren Bilderrahmen verwenden, und wählen Sie dann „Digitaler Bilderrahmen“ auf der regionalen Seite.)
- Setzen Sie nicht mehrere „Memory Stick“-Datenträger gleichzeitig ein. Andernfalls kann es zu Störungen des Bilderrahmens kommen.
- Wenn Sie einen „Memory Stick Micro“ mit dem Bilderrahmen verwenden, müssen Sie den „Memory Stick Micro“ in einen „M2“-Adapter einsetzen.
- Wenn Sie einen „Memory Stick Micro“ ohne „M2“-Adapter in den Bilderrahmen einsetzen, können Sie den „Memory Stick Micro“ unter Umständen nicht mehr herausnehmen.
- Wenn Sie den „Memory Stick Micro“ in einen „M2“-Adapter und den „M2“-Adapter in den „Memory Stick Duo“-Adapter einsetzen, funktioniert der Bilderrahmen unter Umständen nicht einwandfrei.
- Verwenden Sie zum Formatieren eines „Memory Stick“-Datenträgers die Formatierungsfunktion der Digitalkamera. Wenn Sie einen „Memory Stick“ mit dem

Computer formatieren, werden die Bilder möglicherweise nicht richtig angezeigt.

- Beim Formatieren eines „Memory Stick“-Datenträgers werden alle Daten einschließlich geschützter Bilddateien gelöscht. Um das versehentliche Löschen wichtiger Daten zu vermeiden, überprüfen Sie vor dem Formatieren unbedingt den Inhalt des „Memory Stick“.
- Daten können nicht aufgezeichnet, bearbeitet oder gelöscht werden, wenn Sie den Schreibschutzschalter in die Position LOCK schieben.



Bringen Sie den Aufkleber hier an.

- Bringen Sie an der Stelle, die für einen Aufkleber vorgesehen ist, ausschließlich den mitgelieferten Aufkleber an. Wenn Sie den mitgelieferten Aufkleber anbringen, bringen Sie ihn unbedingt an der dafür vorgesehenen Stelle an. Achten Sie darauf, dass der Aufkleber nicht übersteht.

SD-Speicherkarte

In den SD-Speicherkarteneinschub des Bilderrahmens können Sie folgende Karten einsetzen:

- SD-Speicherkarten*¹
- miniSD-Karten, mikroSD-Karten (Adapter erforderlich.)²
- SDHC-Speicherkarten³
- Speicherkarten nach MMC-Standard⁴

Der einwandfreie Betrieb kann nicht mit allen Typen von SD-Speicherkarten und

Speicherkarten nach MMC-Standard garantiert werden.

^{*1} Der Bilderrahmen wurde mit SD-Speicherkarten mit einer Kapazität von maximal 2 GB erfolgreich getestet.

^{*2} Einige handelsübliche Speicherkarten-Adapter haben Anschlüsse auf der Rückseite. Dieser Adaptertyp funktioniert möglicherweise nicht einwandfrei mit dem Bilderrahmen.

^{*3} Der Bilderrahmen wurde mit SDHC-Speicherkarten mit einer Kapazität von maximal 8 GB erfolgreich getestet.

^{*4} Der Bilderrahmen wurde mit MMC-Speicherkarten mit einer Kapazität von maximal 2 GB erfolgreich getestet.

Hinweise zur Verwendung

Daten, die dem Urheberrechtsschutz unterliegen, können nicht gelesen oder geschrieben werden.

xD-Picture Card

In den xD-Picture Card-Einschub des Bilderrahmens können Sie eine xD-Picture Card^{*5} einsetzen. Es werden nicht alle Funktionen der Speicherkarte unterstützt, und der einwandfreie Betrieb kann nicht mit allen xD-Picture Card-Typen garantiert werden.

^{*5} Der Bilderrahmen wurde mit xD-Picture Card-Speicherkarten mit einer Kapazität von maximal 2 GB erfolgreich getestet.

CompactFlash-Karte

In den CompactFlash-Speicherkarteneinschub des Bilderrahmens können Sie folgende Karten einsetzen:

- CompactFlash-Speicherkarten (Typ I/Typ II) und CF+Card (Typ I/Typ II)-kompatible CompactFlash-Speicherkarten^{*6}.
- Microdrive

Sie können ebenfalls die Smart Media-Karte mit einem handelsüblichen CompactFlash-Kartenadapter^{*7} verwenden.

Der einwandfreie Betrieb kann jedoch nicht mit allen Typen von CompactFlash-Karten garantiert werden.

^{*6} Verwenden Sie eine CompactFlash-Karte, die auf eine Betriebsspannung von 3,3 V oder 3,3 V / 5 V ausgelegt ist. Sie können keinen Kartentyp verwenden, der nur auf 3 V oder 5 V ausgelegt ist. Setzen Sie keine anderen als die angegebenen Typen von CompactFlash-Karten in den Einschub am Bilderrahmen ein. Andernfalls kann der Bilderrahmen beschädigt werden. Der Bilderrahmen wurde mit einer CompactFlash mit einer Kapazität von maximal 8 GB erfolgreich getestet.

^{*7} Wenn Sie einen handelsüblichen CompactFlash-Kartenadapter verwenden, schlagen Sie bitte in der Bedienungsanleitung zum Adapter nach, wie die Karte und der Adapter richtig eingesetzt werden. Wenn Sie einen CompactFlash-Kartenadapter verwenden, funktioniert eine schreibgeschützte Karte möglicherweise nicht richtig.

Hinweise zur Verwendung einer Speicherkarte

- Achten Sie beim Verwenden einer Speicherkarte darauf, sie richtig herum und in den richtigen Einschub einzusetzen.
- Die Speicherkarte lässt sich nicht vollständig in den Einschub einschieben. Bitte versuchen Sie daher nicht, die Karte mit Gewalt in den Einschub zu drücken, da die Karte und/oder der Bilderrahmen sonst beschädigt werden könnten.
- Nehmen Sie die Karte nicht heraus und schalten Sie den Bilderrahmen nicht aus, solange er Daten liest oder schreibt und die Zugriffsanzeige blinkt. Andernfalls werden die Daten möglicherweise unlesbar oder gelöscht.
- Wir empfehlen, stets eine Sicherheitskopie wichtiger Daten anzufertigen.
- Mit dem Computer verarbeitete Daten werden möglicherweise vom Bilderrahmen nicht angezeigt.
- Bewahren Sie die Karte beim Transportieren oder Lagern in der mitgelieferten Hülle auf.
- Berühren Sie den Anschluss einer Karte nicht mit der Hand oder einem Metallgegenstand.

- Schützen Sie die Karte vor Stößen, lassen Sie sie nicht fallen und verbiegen Sie sie nicht.
- Zerlegen Sie die Karte nicht und nehmen Sie keine Veränderungen daran vor.
- Schützen Sie die Karte vor Wasser.
- Verwenden oder lagern Sie die Karte nicht an einem Ort, an dem sie folgenden Bedingungen ausgesetzt ist:
 - Stark von den Betriebsbedingungen abweichende Bedingungen, z.B. an Orten wie dem heißen Innenraum eines in der Sonne geparkten Fahrzeugs, in direkter Sonne im Freien oder in der Nähe einer Heizung.
 - Orte mit hoher Luftfeuchtigkeit oder korrodierenden Substanzen
 - Orte mit statischer Elektrizität oder elektrischen Störfeldern

Technische Daten

■ Bilderrahmen

LCD-Display

LCD-Bildschirm:

DPF-V900: 9 Zoll, TFT-Aktivmatrix

DPF-V700: 7 Zoll, TFT-Aktivmatrix

Gesamtzahl der Bildpunkte:

DPF-V900: 1 080 000

(750 × 3 (RGB) × 480) Bildpunkte

DPF-V700: 1 152 000

(800 × 3 (RGB) × 480) Bildpunkte

Bildseitenverhältnis der Anzeige

15:9

Effektiver Anzeigebereich

DPF-V900: 8,6 Zoll

DPF-V700: 7 Zoll

Lebensdauer des LCD-Hintergrundlichts

DPF-V900: 15 000 Stunden

DPF-V700: 20 000 Stunden

(danach wird die Helligkeit des Hintergrundlichts um die Hälfte reduziert)

Maximal dekodierbare Dateigröße

100 MB

Eingänge/Ausgänge

HDMI OUT-Anschluss (Ausgang)

Anschluss vom TYP A,

1 080i (60Hz)/1 080i (50Hz)/

720p (60Hz)/720p (50Hz)/

576p (50Hz)/480p (60Hz)-kompatibel,

BRAVIA Sync-kompatibel

USB-Anschluss (miniB, full-speed)

Bluetooth/USB A-Anschluss

(Typ A, full-speed)

Einschübe

„Memory Stick PRO“-Einschub

SD-Speicherkarte/MMC/

xD-Picture Card-Einschub

CompactFlash-Karten-/Microdrive-Einschub

Kompatible Bilddateiformate

JPEG: DCF 2.0-kompatibel, Exif 2.21-kompatibel, JFIF^{*1}

TIFF: Exif 2.21-kompatibel

BMP: 1, 4, 8, 16, 24, 32-Bit-Windows-Format

RAW (nur Vorschau^{*2}): SRF, SR2, ARW (Version 2.0 oder niedriger)

(Einige Bilddateiformate sind nicht kompatibel.)

Maximal unterstützte Anzahl an Pixeln

8 000 (H) × 6 000 (V) Pixel

Datensystem

FAT12/16/32,

Sektorgröße maximal 2 048 Bytes

Namen von Bilddateien

DCF-Format, 256 Zeichen, innerhalb der 8. Hierarchie

Maximale Anzahl an Dateien

9 999 Dateien bei einer Speicherkarte bzw. einem externen Gerät

Kapazität des internen Speichers^{*3}

512 MB (Ca. 1 000 Bilder^{*4} können gespeichert werden.)

Betriebsspannung

Buchse DC IN, 8,4 V Gleichstrom

Stromverbrauch

DPF-V900: 12 W

DPF-V700: 8 W

Betriebstemperatur

5 °C bis 35 °C

Abmessungen

[Ohne Standfuß]

DPF-V900:

Ca. 245 × 162 × 38,5 mm

DPF-V700:

Ca. 207 × 137 × 38,5 mm
(Breite/Höhe/Tiefe)

[Mit ausgeschwenktem Standfuß]

DPF-V900:

Ca. 245 × 162 × 145 mm

DPF-V700:

Ca. 207 × 137 × 125 mm
(Breite/Höhe/Tiefe)

Gewicht

DPF-V900: Ca. 800 g

DPF-V700: Ca. 550 g

(ohne Netzteil)

Mitgeliefertes Zubehör

Siehe „Überprüfen des Lieferumfangs“ auf Seite 11.

■ Netzteil AC-L200

Betriebsspannung

~ 100 V bis 240 V, 50/60 Hz

Stromverbrauch

18 W

Nennausgangsspannung

== 8,4 V

Abmessungen

Ca. 48 × 29 × 81 mm

(Breite/Höhe/Tiefe)

(ohne vorstehende Teile)

Gewicht

Ca. 170 g

Weitere Angaben finden Sie auf der Beschriftung des Netzteils.

Änderungen an Design und technischen Daten vorbehalten.

^{*1}: Baseline-JPEG im Format 4:4:4, 4:2:2 oder 4:2:0

^{*2}: RAW-Dateien werden als Miniaturvorschau angezeigt.

^{*3}: Bei der Gesamtkapazität wurde 1 MB mit 1 000 000 Bytes gleichgesetzt. Die tatsächlich belegbare Kapazität ist geringer, da auch für die Dateiverwaltung und für Anwendungen Speicherplatz benötigt wird. Es können ca. 400 MB für den Betrieb verwendet werden.

^{*4}: Eine ungefähre Zahl wird angezeigt, wenn die mit einer 2 000 000 Pixeln entsprechenden Kamera aufgenommenen Bilder gespeichert werden. Der Wert hängt möglicherweise von den Aufnahmebedingungen ab.

Homepage für Kundensupport

Die neuesten Supportinformationen finden Sie unter der folgenden Homepage-Adresse:

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

Index

Ziffern

8,4 V

Gleichstrom-Eingang 15

A

Ändern der Einstellungen 31

Anschließen

Computer 40

Externes Gerät 39

TV 36

Anzeigemodus 33

Anzeigen von Bildern 20

Anzeigepriorität 19

Aut. Bildausr. 34

Aut. Einsch. EIN/AUS 34

AUTO TOUCH-UP 25

Autom. Ausr. 34

B

Batteriewechsel bei der Fernbedienung 14

Bildpräsentation 21

Effekt 33

Einzelbildmodus 21

Kalenderansicht 21

Mehrfachbildmodus 21

Reihenfolge 33

Uhransicht 21

Zeitabstand 33

Zufällige Anzeige 21

Bildschirm-Einst. 33

D

Drehen eines Bildes 26

E

Einsetzen einer Speicherkarte 18

Einst. Bildpräsent. 33

Einst. Datum/Uhrzeit 17, 34

Einstellen der Uhr 17

Einzelbildanzeige 22

An Bildschirm anpassen 22

Bildinformationsmodus 22

Vollbildmodus 22

Exportieren eines Bildes 29

F

Fehlermeldungen 42

Fernbedienung 14

Funktionen 10

G

Größe Bilddatei 34

H

HDMI OUT 36

HDTV-Fernseher 36

Hinzufügen zum internen Speicher 27

I

Indexbildanzeige 23

Int. Speich. format. 34

L

Löschen 34

Löschen von Bildern 30

M

Massenspeicher-kompatible Geräte 39

N

Netzanschluss 15

Netzteil 15

P

Platzieren des Standfußes 16

Platzieren in Hoch- oder Querformat 16

Problembehandlung 44

R

Reinigen 49

S

Schreibschutzschalter 50

Sicherheitsmaßnahmen 48

Speicherkarten 49

CompactFlash-Karte 51

Hinweise zur Verwendung 51

Memory Stick 49

SD-Speicherkarte 50

xD-Picture-Karte 51

Spracheinstellungen 34

STEUERUNG FÜR HDMI 34

Systemdaten 35

Systemvoraussetzungen
Macintosh 40
Windows 40

T

Technische Daten 52

U

Uhranzeige 24

Kalendermodus 24

Modus der analogen Uhr 24

Modus der digitalen Uhr 24

USB A-Anschluss 40

USB-Kabel 40

V

Vergrößern/Verkleinern eines Bildes 26

W

Wiedergabegerät 26

Z

Zubehör 11



Gedruckt mit Druckfarbe auf
Pflanzenölbasis ohne VOC
(flüchtige organische
Bestandteile).