

SONY®

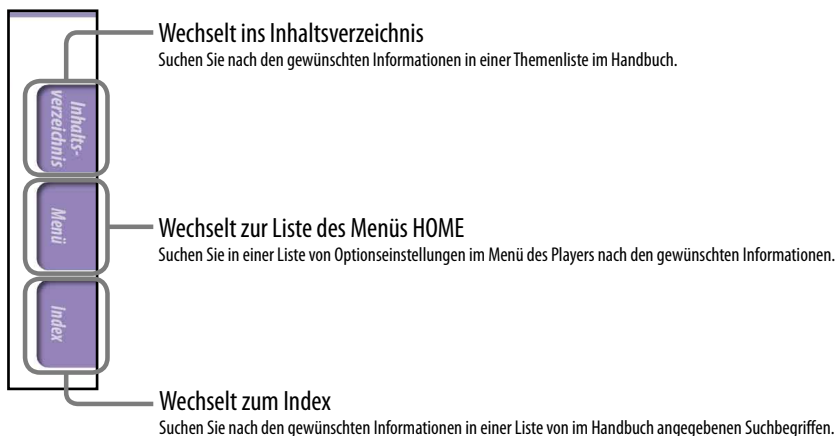


Bedienungshandbuch
NWZ-B142/B143/B142F/B143F


Das Bedienungshandbuch

So verwenden Sie die Schaltflächen im Bedienungshandbuch

Klicken Sie auf die Schaltflächen oben rechts in diesem Handbuch, um zum „Inhaltsverzeichnis“, zu „Informationen zum Menü HOME“ oder zum „Index“ zu gelangen.

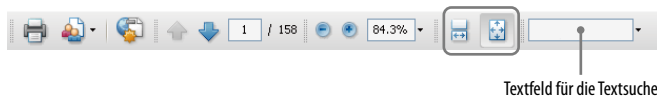


Tipps

- Sie wechseln zur angegebenen Seite, indem Sie im Inhaltsverzeichnis oder im Index auf eine Seitenzahl klicken.
- Sie wechseln zur angegebenen Seite, indem Sie auf eine Seitenreferenz klicken, die auf jeder Seite (z. B.  Seite 3) zu finden ist.
- Um mittels eines Keywords nach einer Referenzseite zu suchen, geben Sie dieses im Adobe Reader-Fenster in das Textsuchfeld ein.
- Je nach Adobe Reader-Version unterscheiden sich u. U. die Vorgehensweisen.

So ändern Sie das Seitenlayout

Mit den Schaltflächen im Adobe Reader-Fenster wählen Sie die Art der Anzeige von Seiten aus.



Fortlaufend

Seiten werden fortlaufend angezeigt, die Seitenbreite wird in das Fenster eingepasst. Beim Durchführen eines Bildlaufs werden die vorherigen oder folgenden Seiten fortlaufend durchgeblättert.

Einzelne Seite

Seiten werden einzeln nacheinander angezeigt, wobei die Seite in das Fenster eingepasst wird. Beim Durchführen eines Bildlaufs wechselt die Anzeige zur vorherigen oder zur folgenden Seite.

Inhaltsverzeichnis

Grundlegende Funktionen und Bildschirme

Komponenten und Regler	5
Wiedergabebildschirm.....	8
Ein- und Ausschalten des Players	9
Informationen zum Menü HOME	10
Informationen zur Verwendung des	
Menüs HOME	12

Erste Schritte

Laden des Akkus	14
Auswählen der Displaysprache	
(Language).....	16
Einstellen von Datum und Uhrzeit	17
Musik	18
Übertragen von Musik	19

Wiedergabe von Musik

Wiedergabe von Musik	
(Music Library)	21
Wiedergabe von Musik mit der	
ZAPPIN-Funktion	23
Was bedeutet ZAPPIN-Wiedergabe?	23
Wechseln zur ZAPPIN-Wiedergabe	24
Ändern des Wiedergabebereichs von	
Titelausschnitten während der	
ZAPPIN-Wiedergabe	25
Titelsuche	26
Ändern des Wiedergabemodus	
(Play Mode).....	28
Einstellen der Klangqualität	29
Aktivieren der Bassfunktion.....	29
Ändern der Klangqualität (Equalizer)	30
Löschen von Titeln	32

Wiedergabe/Aufnahme von Radiosendungen (FM) (nur NWZ-B142F/B143F)

UKW-Empfang	33
UKW-Empfang	33
Bildschirm für den UKW-Empfang	34
Automatisches Speichern von	
Radiosendern (FM Auto Preset)	35
Manuelles Speichern von Radiosendern	36
Löschen von gespeicherten Sendern	36
Aufzeichnung von Radiosendungen	
(UKW-Empfang)	37
So löschen Sie aufgezeichnete	
Radiosendungen (UKW-Empfang)	38
Wiedergabe aufgezeichneter	
Radiosendungen (UKW-Empfang) ...	39
Ändern der Einstellungen für den	
UKW-Empfang	40
Scan Sensitivity.....	40

Sprachaufzeichnung und -wiedergabe

Tonaufzeichnung	41
Löschen von aufgezeichneten	
Audiodateien.....	42
Wiedergabe von aufgezeichneten	
Audiodateien	43
Ändern der	
Aufzeichnungseinstellungen	44
Voice Record Codec	44

Einstellungen

Ändern der allgemeinen Einstellungen	45
Datum und Uhrzeit festlegen (Set Date-Time).....	45
Lautstärkenbegrenzung (AVLS (Volume Limit)).....	46
Akustisches Signal (Beep).....	46
Energiesparmodus (Power Save Mode)	47
LED	47
Kontrast (Contrast).....	47
Anzeigen der Player-Informationen (Information)	48
Auswählen der Displaysprache (Language)	49
Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen (Reset All Settings)	50
Formatieren des Speichers (Format)	51

Nützliche Hinweise

Informationen zur Akku-Betriebsdauer	52
Worum handelt es sich bei Format und Bitrate?	53
Was bedeutet Audioformat?	53
Speichern von Daten	54
Aktualisieren der Firmware des Players	55

Fehlerbehebung

Fehlerbehebung	56
Meldungen	64

Weitere Informationen

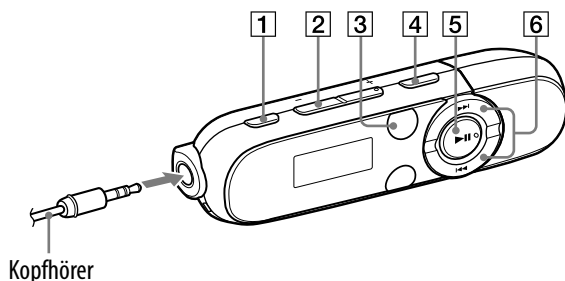
Sicherheitsmaßnahmen	66
Hinweis zu Lizenz und Marke	74
Technische Daten	76
Index	81

Hinweis

- Je nach Land/Region, in dem/der Sie den Player gekauft haben, stehen einige Modelle möglicherweise nicht zur Verfügung.

Komponenten und Regler

Vorderseite



1 Taste REC/STOP

Mit dieser Taste wird die Aufzeichnung gestartet/beendet. Sie können Ton mithilfe des eingebauten Mikrophons des Players aufzeichnen (☞ Seite 41). Sie können außerdem einen UKW-Sender aufnehmen (nur NWZ-B142F/B143F) (☞ Seite 37).

2 Taste VOL +*/-

Mit dieser Taste wird die Lautstärke eingestellt.

3 Taste ZAP

Mit dieser Taste wird zwischen der normalen Wiedergabe und der ZAPPIN-Wiedergabe (☞ Seite 23) gewechselt.

4 BASS-Taste

Mit dieser Taste wird die Bassfunktion zur Hervorhebung des tiefen Klangbereichs aktiviert (☞ Seite 29).

5 Taste ►||*1

Mit dieser Taste wird der Player ein-/ausgeschaltet (☞ Seite 9). Außerdem wird die Titelwiedergabe gestartet/unterbrochen (☞ Seite 21) bzw. die Aufzeichnung unterbrochen/fortgesetzt (☞ Seite 37, 41). Wird ein Menü auf dem Display angezeigt, verwenden Sie zum Bestätigen des Menüelements diese Taste (☞ Seite 10).

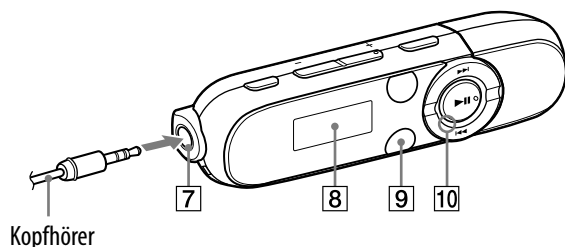
6 Taste |◀◀/▶▶|

Dient zur Suche des Anfangs eines Titels oder zum Zurück-/Vorspulen (☞ Seite 21). Wird ein Menü auf dem Display angezeigt, verwenden Sie diese Taste zum Auswählen des Menüelements (☞ Seite 10).

Fortsetzung ↓

*1 Hierbei handelt es sich um Kippschalter. Diese erleichtern die Bedienung der Tasten.


Vorderseite




7 (Kopfhörer-) Buchse

Dient zum Anschließen der Kopfhörer. Stecken Sie den Stecker ein, bis er einrastet. Sind die Kopfhörer nicht ordnungsgemäß angeschlossen, ist die Klangwiedergabe beeinträchtigt.


8 **Display**

Das Display wird je nach aktiver Anwendung unterschiedlich dargestellt ( Seite 8, 10, 21, 33, 41, 45).


9 **Taste BACK/HOME**^{*2}

Kehrt zum vorherigen Menü zurück. Halten Sie diese Taste gedrückt, um das Menü HOME anzuzeigen ( Seite 10).

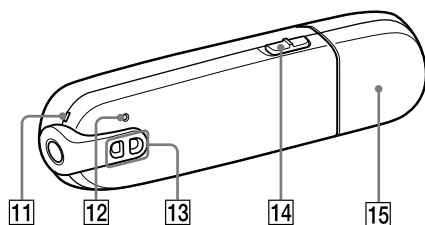
10 **Leistungs-Leuchtanzeige**

Mit LED-Beleuchtung ( Seite 47). Das Leuchtmuster variiert je nach Aktion.

Fortsetzung ↓

^{*2} Mit  gekennzeichnete Funktionen auf dem Player werden durch Gedrückthalten der entsprechenden Tasten aktiviert.

Rückseite



11 Mikrofon

Siehe Seite 41.

12 RESET-Taste

Der Player wird zurückgesetzt, wenn Sie die RESET-Taste mit einem dünnen, spitzen Gegenstand drücken (Seite 56).

Wenn Sie den Player nach dem Zurücksetzen einschalten, werden die zuvor eingestellten Optionen wieder aktiviert.

13 Öse für den Riemen

Dient zur Befestigung eines Riemens (nicht im Lieferumfang enthalten).

14 HOLD-Schalter

Verhindern Sie mithilfe des HOLD-Schalters das versehentliche Auslösen von Funktionen, wenn Sie den Player bei sich tragen.

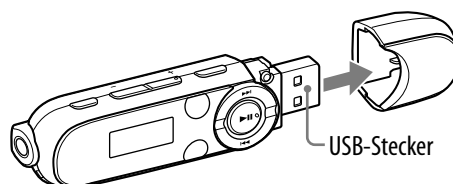
Alle Funktionstasten werden durch Verschieben des HOLD-Schalters in Pfeilrichtung () deaktiviert.

Wenn Sie bei aktivierter HOLD-Funktion eine Taste drücken, wird „HOLD“ auf dem Display angezeigt. Wird der HOLD-Schalter in die entgegengesetzte Richtung geschoben, wird die HOLD Funktion deaktiviert.

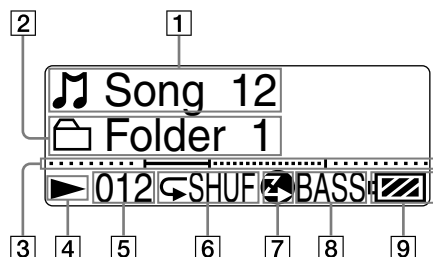
15 USB-Kappe

Entfernen Sie zum Herstellen der USB-Verbindung die USB-Kappe.

So entfernen Sie die USB-Kappe



Wiedergabebildschirm



**1 Anzeige des Namens des Titels/
der Datei**

2 Anzeige des Wiedergabebereichs

3 Statusleiste der Wiedergabe

4 Status der Wiedergabe

Zeigt den aktuellen
Wiedergabemodus an.

▶: Wiedergabe/||: Pause

◀◀: Zurückspulen/▶▶: Vorspulen

**5 Anzeige der aktuellen
Titelnummer**

6 Wiedergabemodusanzeige

Zeigt das Symbol des aktuellen
Wiedergabemodus an (☞ Seite 28).
Ist der Wiedergabemodus auf
„Normal“ eingestellt, wird kein
Symbol angezeigt.

7 ZAPPIN-Wiedergabeanzeige

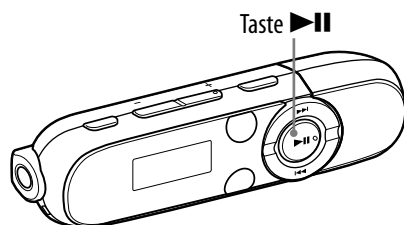
Gibt den ZAPPIN-Wiedergabestatus
an (☞ Seite 23).

**8 Anzeige der Bassfunktion/des
Equalizermodus**

Zeigt an, ob die Bassfunktion
(☞ Seite 29) aktiviert ist bzw.
welcher Equalizermodus aktiviert ist
(☞ Seite 30).

9 Restladungsanzeige

Ein- und Ausschalten des Players



So schalten Sie den Player ein

Drücken Sie die Taste ►||, um den Player einzuschalten. Der Player nimmt den Betrieb an der Stelle wieder auf, an der er zuletzt ausgeschaltet wurde.

💡 Tipp

- Wenn im Display die Meldung „HOLD“ angezeigt wird, verschieben Sie zur Deaktivierung der HOLD-Funktion den HOLD-Schalter entgegen der Pfeilrichtung (⇐).

So schalten Sie den Player aus

Halten Sie die Taste ►|| gedrückt, um den Player auszuschalten. „POWER OFF“ erscheint.

💡 Tipps

- Wird der Player eine gewisse Zeit lang im Stoppmodus nicht bedient, schaltet sich das Display automatisch ab, um Akkuladung zu sparen. Wird der Player längere Zeit nicht bedient, schaltet er sich vollständig aus. In diesem Modus ist der Energieverbrauch gering.
- Der Player kann nicht bedient werden, wenn er an einen Computer angeschlossen ist. Trennen Sie den Player vom Computer, bevor Sie den Player bedienen.





Informationen zum Menü HOME

Die folgende Tabelle enthält die Elemente des Menüs HOME. Informationen zur Liste der Elemente der einzelnen Menüs erhalten Sie auf [☞ Seite 11](#). Details zu den einzelnen Menüelementen finden Sie auf der jeweils angegebenen Referenzseite.

Menü HOME



Die Symbole erscheinen im Menü HOME, die Farbe des ausgewählten Symbols wird negativ dargestellt.

	Voice	Dient zum Wiedergeben/Löschen von Tonaufzeichnungen (☞ Seite 41).
	Music Library	Dient zur Wiedergabe von Titeln auf dem Player (☞ Seite 21).
	FM ^{*1}	Dient zum UKW-Empfang oder zur Wiedergabe oder zum Löschen einer Radiosendung (UKW) (☞ Seite 33).
	Settings	Dient zum Festlegen von Funktionseinstellungen für Musik, FM ^{*1} , Sprachaufzeichnungen oder den Player (☞ Seite 45).

*1 nur NWZ-B142F/B143F

Fortsetzung 

 (Voice) 41

- └ Play Rec Data 43
- └ Delete Rec Data 42

 (Music Library) 21

- └ Now Playing 21, 26
- └ Folder 26
- └ All Songs 26
- └ Artist 26
- └ Album 26
- └ Playlists 26
- └ Genre 26
- └ Release Year 26

 (FM)^{*1} 33

- └ Manual 33
- └ Preset 33
- └ Play Rec Data 39
- └ Delete Rec Data 38
- └ Add Preset 36
- └ Delete Preset 36

 (Settings)

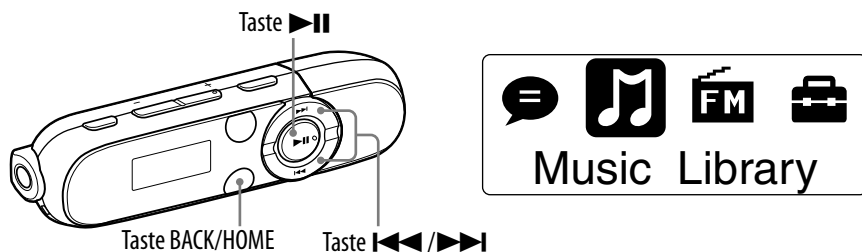
- └ Music Settings
 - └ Play Mode 28
 - └ Equalizer 30
 - └ ZAPPIN Range 25
- └ FM Settings^{*1}
 - └ Scan Sensitivity 40
 - └ FM Auto Preset 35
- └ Rec Settings
 - └ Voice Record Codec 44
- └ Common Settings
 - └ Set Date-Time 17, 45
 - └ AVLS (Volume Limit) 46
 - └ Beep 46
 - └ Power Save Mode 47
 - └ LED 47
 - └ Contrast 47
- └ Information 48
- └ Language 16, 49
- └ Initialize
 - └ Reset All Settings 50
 - └ Format 51

^{*1} nur NWZ-B142F/B143F

Informationen zur Verwendung des Menüs HOME

Das Menü HOME ist der Ausgangspunkt für die jeweilige Anwendung, wie z. B. für die Titelsuche, das Ändern von Einstellungen usw.

Das Menü HOME wird durch Gedrückthalten der Taste BACK/HOME des Players angezeigt.

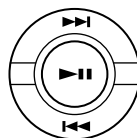


Im Menü HOME können Sie das gewünschte Element auf dem Bildschirm durch Drücken der Taste <<</>>>/>||*¹ auswählen.

Drücken Sie zum Auswählen eines Menüelements die Taste <<</>>> und anschließend zur Bestätigung die Taste >||.

*¹ Hierbei handelt es sich um Kippschalter. Diese erleichtern die Bedienung der Tasten.

- Taste <<</>>>: Dient zur Auswahl eines Menüelements.
- Taste >||: Dient zum Bestätigen eines Menüelements.



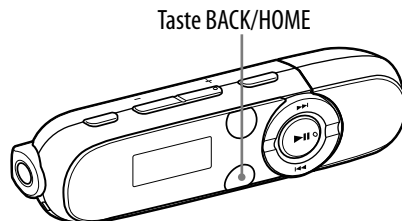
In diesem Handbuch werden die Bedienungsanweisungen im Menü HOME folgendermaßen beschrieben.

Beispiel: Wählen Sie im Menü HOME 🎵 (Music Library) → „Folder“ → den gewünschten Ordner → den gewünschten Titel.

Die Bedienschritte für das Beispiel oben werden im Folgenden angezeigt.

- 1 Halten Sie die Taste BACK/HOME so lange gedrückt, bis das Menü HOME angezeigt wird.**

Das Menü HOME wird angezeigt.



- 2 Drücken Sie zum Bestätigen die Taste ►II.**

Der Menübildschirm „Music Library“ erscheint.



- 3 Drücken Sie die Taste ◀◀/▶▶I, um „Folder“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ►II.**

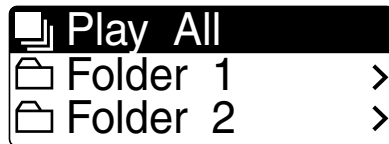
Der Ordnerlistenbildschirm wird angezeigt.

- Sie blättern durch die Liste, indem Sie die Taste ◀◀/▶▶I drücken.



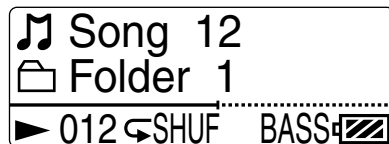
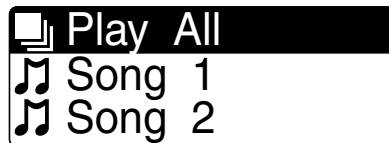
- 4 Drücken Sie die Taste ◀◀/▶▶I, um den gewünschten Ordner auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ►II.**

Der Bildschirm der Titelliste des ausgewählten Ordners erscheint.



- 5 Drücken Sie die Taste ◀◀/▶▶I, um den gewünschten Titel auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ►II.**

Der Musik-Wiedergabebildschirm wird angezeigt und die Wiedergabe gestartet.



So kehren Sie während des Vorgangs ins Menü HOME zurück

Halten Sie die Taste BACK/HOME gedrückt.

So kehren Sie während des Vorgangs zum vorherigen Bildschirm zurück

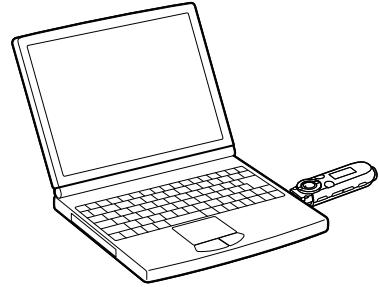
Drücken Sie die Taste BACK/HOME.

Laden des Akkus

Der Akku des Players wird geladen, wenn der Player an einen eingeschalteten Computer angeschlossen ist.

Entfernen Sie die USB-Kappe, und schließen Sie den USB-Stecker an einen USB-Anschluss des Computers an. Die Restladungsanzeige auf dem Display zeigt Folgendes an: **Full**. Der Ladevorgang ist abgeschlossen (Ladedauer ca. 70 Minuten).

Wenn Sie den Player zum ersten Mal verwenden oder ihn lange Zeit nicht verwendet haben, laden Sie ihn vollständig auf (bis auf dem Display die Akkuanzeige **Full** angezeigt wird).



Infos zur Akkuanzeige

Das Akkusymbol im Display (☞ Seite 8) ändert sich wie in der Abbildung dargestellt.



Am Akkusymbol können Sie sehen, wie die Akkuladung abnimmt. Wird „LOW BATTERY“ angezeigt, ist kein Betrieb des Players mehr möglich. In diesem Fall müssen Sie den Akku neu laden, indem Sie das Gerät an den Computer anschließen. Informationen zur Akkubetriebsdauer finden Sie auf ☞ Seite 78.

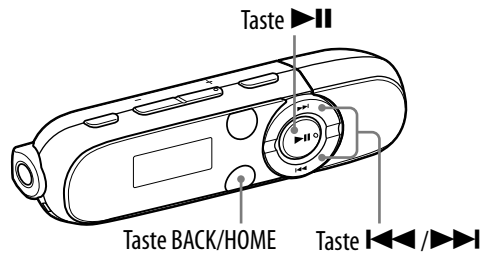
Fortsetzung ↓

Hinweise

- Laden Sie den Akku bei einer Umgebungstemperatur von 5 °C bis 35 °C.
- Der Akku kann ca. 500 Mal aufgeladen werden. Diese Zahl kann je nach Betriebsbedingungen des Players variieren.
- Die Akkuanzeige auf dem Display ist nur ein Näherungswert. So entspricht ein schwarzer Balken in der Anzeige nicht unbedingt exakt einem Viertel der Akkuladung.
- Im Display wird während des Zugriffs des Computers auf den Player „DATA ACCESS“ angezeigt. Trennen Sie während der Anzeige von „DATA ACCESS“ nicht die Verbindung zum Player, da ansonsten die Daten während der Übertragung beschädigt werden können.
- Die Funktionstasten des Players sind deaktiviert, wenn er an einen Computer angeschlossen ist.
- Falls Sie den Player länger als ein halbes Jahr nicht verwenden, laden Sie den Akku alle 6 bis 12 Monate mindestens einmal auf.
- Einige an den Computer angeschlossene USB-Geräte können den ordnungsgemäßen Betrieb des Players beeinträchtigen.
- Das ordnungsgemäße Laden des Akkus kann mit individuell zusammengestellten oder veränderten Computern nicht gewährleistet werden.
- Wenn der Computer in den Energiesparmodus umschaltet, z. B. in den Standby- oder Ruhezustandsmodus, wird der Akku des Players auch bei vorhandener USB-Verbindung nicht aufgeladen. Stattdessen wird der Akku weiter durch den Player entladen.
- Schließen Sie den Player nicht über einen längeren Zeitraum an einen Laptop an, wenn dieser nicht am Stromnetz angeschlossen ist, sonst wird der Laptop u. U. entladen.
- Wenn Sie den Player nach längerem Nichtverwenden laden, erkennt der Computer den Player ggf. nicht, oder auf dem Display wird nichts angezeigt. Der Player funktioniert nach etwa 5-minütigem Laden wieder ordnungsgemäß.
- Ist der Player an den Computer angeschlossen, schalten Sie den Computer nicht ein, starten Sie ihn nicht neu, reaktivieren Sie ihn nicht aus dem Schlafmodus, und fahren Sie ihn nicht herunter. Diese Aktionen führen möglicherweise zu Fehlfunktionen des Players. Trennen Sie die Verbindung des Players zum Computer, bevor Sie diese Aktionen ausführen.
- Während des Ladevorgangs kann es im Player zu einem Wärmestau kommen. Dies ist keine Fehlfunktion.

Auswählen der Displaysprache (Language)

Wählen Sie aus mehreren Sprachen für die Anzeige von Menüs und Meldungen auf dem Player.

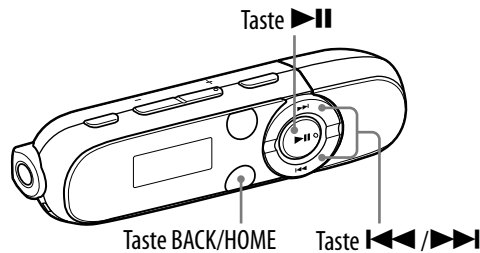


- 1 Wählen Sie im Menü HOME (Settings) → „Language“ → die gewünschte Spracheinstellung.

Sprache	Meldungen und Menüs werden angezeigt auf
English	Englisch
Español	Spanisch
Français	Französisch
Português	Portugiesisch
Русский	Russisch
简体中文	vereinfachtes Chinesisch
繁體中文	traditionelles Chinesisch
한글	Koreanisch

Einstellen von Datum und Uhrzeit

Das Datum und die Uhrzeit sind standardmäßig nicht eingestellt. Stellen Sie das aktuelle Datum und die aktuelle Uhrzeit wie folgt ein.



1 Wählen Sie im Menü HOME (Settings) → „Common Settings“ → „Set Date-Time“.

2 Drücken Sie zum Einstellen des Jahres die Taste <<</>>>, und drücken Sie anschließend zur Bestätigung die Taste >||.

- Folgendes kann eingestellt werden: Jahr, Monat, Tag, Stunden und Minuten. Wiederholen Sie diesen Vorgang, um den Zahlenwert für den jeweiligen Bereich einzustellen.

So zeigen Sie die aktuelle Uhrzeit an

Drücken Sie bei aktivierter HOLD-Funktion eine beliebige Taste.


Hinweise

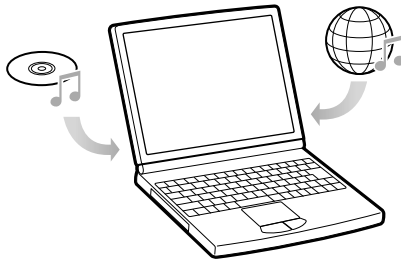
- Wenn Sie den Player eine Zeit lang nicht verwendet haben und der Akku leer ist, werden Datum und Uhrzeit möglicherweise zurückgesetzt.
- Wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird, müssen Datum und Uhrzeit unter Umständen neu eingestellt werden.
- Bei der Uhrzeit kann innerhalb eines Monats eine Ungenauigkeit von bis zu 120 Sekunden entstehen (bei 25 °C). Stellen Sie in diesem Fall die aktuelle Uhrzeit erneut ein.

Musik

Für die Wiedergabe von Musik auf dem Player müssen die Daten auf dem Computer vorbereitet werden. Sie können Musik von Audio-CDs oder aus dem Internet usw. importieren.

Verwenden Sie zum Importieren der Daten auf den Computer eine geeignete Software, wie z. B. Windows Media Player 11. Details zum Importieren von Daten finden Sie in der Hilfe der entsprechenden Software.

Informationen zu unterstützten Dateiformaten finden Sie unter „Unterstützte Dateiformate“ ( Seite 76).



Übertragen von Musik

Daten können direkt per Ziehen und Ablegen mittels Windows Explorer auf den Computer übertragen werden.

Tipp

- Sie können mithilfe von Windows Media Player 11 ebenfalls Musik übertragen. Informationen zur Verwendung von oder zum Support für Windows Media Player finden Sie in den Informationen zu Windows Media Player auf der folgenden Website: <http://support.microsoft.com/>

Hinweise

- Nur MP3/WMA-Dateien können auf dem Player wiedergegeben werden (☞ Seite 76).
- Wenn Sie den Computer einschalten oder neu starten, während der Player an den Computer angeschlossen ist, kann dies zu Fehlfunktionen des Players führen. In diesem Fall drücken Sie die RESET-Taste, um den Player zurückzusetzen (☞ Seite 56). Trennen Sie den Player vom Computer, bevor Sie den Computer einschalten oder neu starten.

1 Schließen Sie den USB-Stecker des Players an den Computer an.

Setzen Sie den USB-Stecker ordnungsgemäß ein.



2 Öffnen Sie [Arbeitsplatz] oder [Computer] - [WALKMAN] - [Storage Media] und wählen Sie anschließend den Ordner aus, in dem Sie die Audiodateien speichern möchten.

Je nach Computerumgebung variiert die Datenhierarchie möglicherweise.

3 Verschieben Sie die Dateien per Drag & Drop in den ausgewählten Ordner.


Fortsetzung ↓

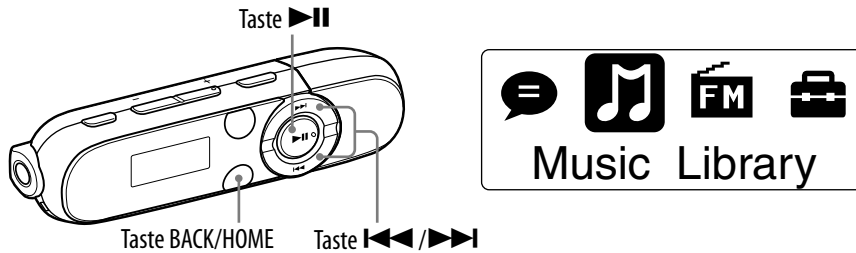
Hinweise

- Setzen Sie den Player keinen Stößen oder Druck aus, wenn er an den Computer angeschlossen ist. Dadurch wird der Player u. U. beschädigt.
- Der Player verwendet keine SonicStage-Software (die von Sony entwickelte SonicStage-Software verwaltet Musik auf einem Computer oder überträgt Musik auf andere Player). Auf diesen Player kann Musik ohne die Verwendung von SonicStage einfach per Drag & Drop übertragen werden. Mit SonicStage verwaltete ATRAC-Dateien können nach der Konvertierung ins Dateiformat MP3 auf den Player übertragen werden. Laden Sie zum Konvertieren von Dateien das MP3 Conversion Tool von der Supportwebsite ( Seite 73) herunter.
- Trennen Sie den Player während der Datenübertragung nicht vom Computer. Andernfalls wird die gerade übertragene Datei u. U. beschädigt.
- Wird der Player während der Datenübertragung vom Computer getrennt, bleiben nicht benötigte Dateien möglicherweise auf dem Player zurück. Übertragen Sie in diesem Fall verwendbare Dateien zurück auf den Computer, und formatieren Sie den Player ( Seite 51).
- Einige Dateien können aus Urheberrechtsschutzgründen möglicherweise nicht auf dem Player wiedergegeben werden.
- Insgesamt können auf dem Player bis zu 2.640 Dateien und 500 Ordner sowie bis zu 8 Ordner Ebenen angezeigt werden. Sie können zwar mehr Dateien und Ordner auf den Player übertragen, allerdings können die diese Anzahl überschreitenden Dateien, Ordner oder Ordner Ebenen weder angezeigt noch wiedergegeben werden.
- Je nach Computerumgebung variiert die Datenhierarchie möglicherweise.
- Das Starten des Players oder Anzeigen der Datei-/Ordnerliste dauert möglicherweise etwas, wenn viele Dateien oder Ordner auf dem Player gespeichert sind.

Wiedergabe von Musik (Music Library)





Sie können übertragene Titel auf dem Player wiedergeben. Die übertragenen Titel sind unter „Music Library“ gespeichert.




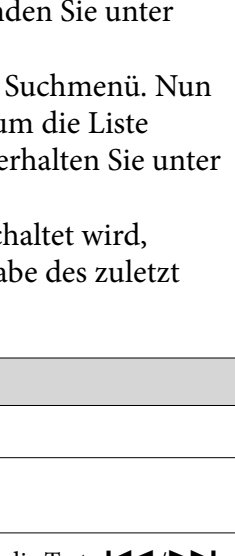
Wählen Sie im Menü „HOME“  (Music Library), um den Bildschirm für die Musikwiedergabe aufzurufen und Musik wiederzugeben.







1 Wählen Sie im Menü HOME (Music Library) ➔ „Now Playing“.

Der Bildschirm zur Musikwiedergabe erscheint, und die Wiedergabe wird ab dem zuletzt gehörten Titel gestartet.

- Weitere Informationen zum Wiedergabebildschirm finden Sie unter „Wiedergabebildschirm“ ( Seite 8).
- Wenn Sie  (Music Library) auswählen, erscheint das Suchmenü. Nun können Sie die gewünschte Suchmethode auswählen, um die Liste anzuzeigen und nach Titeln zu suchen. Details hierzu erhalten Sie unter „Titelsuche“ ( Seite 26).
- Wenn der Player während der Titelwiedergabe ausgeschaltet wird, können Sie durch Drücken der Taste  die Wiedergabe des zuletzt gehörten Titels starten.

Zweck (Bildschirmanzeige)	Aktion
Wiedergabe (▶) / Pause ()	Drücken Sie die Taste  .
An den Anfang des aktuellen Titels springen / nächster Titel	Drücken Sie die Taste  .
Zurückspulen (◀◀) / Vorspulen (▶▶) des aktuellen Titels	Halten Sie während der Wiedergabe die Taste  gedrückt, und lassen Sie sie an der gewünschten Stelle los. Beim Zurückspulen oder Vorspulen eines Titels  Verstrichene Abspielzeit Vollständige Länge des Titels/der Datei

 **Tipps**

- Die Titelwiedergabe kann von der normalen Wiedergabe zur ZAPPIN-Wiedergabe umgeschaltet werden ( Seite 23).
- Der Player verfügt über mehrere Wiedergabemodi, z. B. Zufallswiedergabe und Wiederholung ausgewählter Titel ( Seite 28).
- Die tiefen Bereiche lassen sich hervorheben (Bassfunktion) ( Seite 29). Durch Auswahl des Equalizers können Sie auch die Klangqualität ändern ( Seite 30).

Wiedergabe von Musik mit der ZAPPIN-Funktion

Was bedeutet ZAPPIN-Wiedergabe?

ZAPPIN ermöglicht die aufeinander folgende Wiedergabe von Titelausschnitten mit einer voreingestellten Dauer.

Normale Wiedergabe

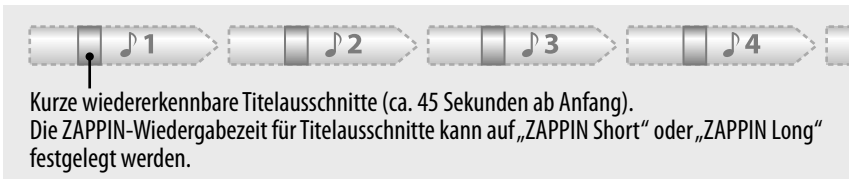


Wechselt zu ZAPPIN



« Zappin in!

ZAPPIN-Wiedergabe



Kehrt zur normalen Wiedergabe zurück und startet die Wiedergabe ab dem Anfang des aktuellen Titels neu.



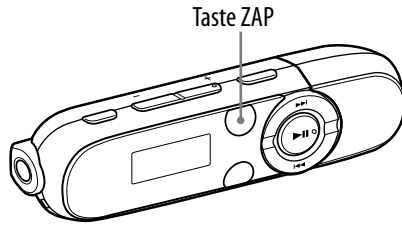
« Zappin out!

Normale Wiedergabe




Wechseln zur ZAPPIN-Wiedergabe

Die Titelwiedergabe kann von der normalen Wiedergabe zur ZAPPIN-Wiedergabe umgeschaltet werden.



1 Drücken Sie im Wiedergabebildschirm während der normalen Wiedergabe die Taste ZAP.

Sie hören die Worte „Zappin in“, und die ZAPPIN-Wiedergabe beginnt. Auf dem Player werden Titelausschnitte etwa jeweils 4 (ZAPPIN Short) oder 15 Sekunden (ZAPPIN Long) lang wiedergegeben.

- Bei der Auswahl der ZAPPIN-Wiedergabe wird auf dem Bildschirm  angezeigt.
- Der Titel wird ca. 45 Sekunden lang abgespielt. Wenn der Titel kürzer als 45 Sekunden ist, wird er ab einem zufälligen Punkt kurz vor Ende des Titels wiedergegeben.

So springen Sie während der ZAPPIN-Wiedergabe zum vorherigen/nächsten Titel/ zur Shuffle-Wiedergabe

Sie können zum vorherigen/nächsten Titel springen oder Titel in zufälliger Reihenfolge wiedergeben.

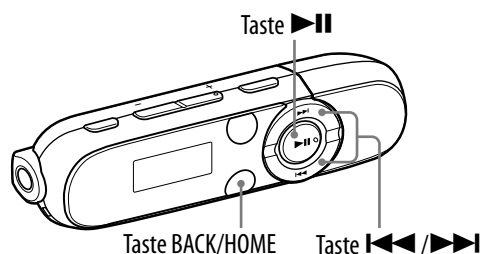
Die Bedienung ist dieselbe wie während der normalen Wiedergabe.

So kehren Sie zur normalen Wiedergabe zurück

Drücken Sie während der ZAPPIN-Wiedergabe und der Anzeige des Wiedergabebildschirms die Taste ZAP. Bei Fortsetzung der normalen Wiedergabe hören Sie die Worte „Zappin out“.

Ändern des Wiedergabebereichs von Titelausschnitten während der ZAPPIN-Wiedergabe

Die Wiedergabezeit für Titelausschnitte kann auf „ZAPPIN Short“ oder „ZAPPIN Long“ festgelegt werden.



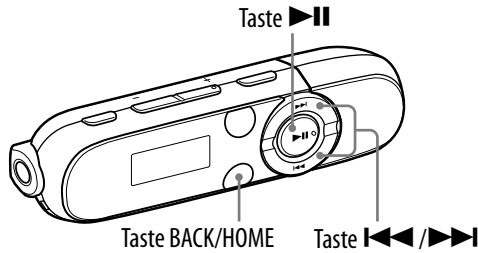
- 1 Wählen Sie im Menü HOME (Settings) → „Music Settings“ → „ZAPPIN Range“ → die gewünschte Einstellung.

Liste der „ZAPPIN Range“-Einstellungen

Einstellung	Beschreibung
ZAPPIN Short	Gibt Titelausschnitte von jeweils etwa 4 Sekunden Länge wieder. (Standardeinstellung)
ZAPPIN Long	Gibt Titelausschnitte von jeweils etwa 15 Sekunden Länge wieder.

Titelsuche

Sie können auf verschiedene Arten nach gewünschten Songs suchen, z. B. nach Ordner, Interpreten, Albumname usw.



1 Wählen Sie im Menü HOME 🎵 (Music Library) ➔ die gewünschte Suchmethode ➔ den gewünschten Titel.

- Wählen Sie Elemente wie folgt aus, bis eine Titelliste erscheint.

Suchmethode

Methode	Beschreibung
Now Playing	Die Wiedergabe beginnt mit der zuletzt abgespielten Datei.
Folder	Wählen Sie einen Ordner ➔ einen Titel.
All Songs	Wählen Sie in der Titelliste einen Titel aus.
Artist	Wählen Sie einen Interpreten ➔ ein Album ➔ einen Titel.
Album	Wählen Sie ein Album ➔ einen Titel.
Playlists* ¹	Wählen Sie eine Wiedergabeliste ➔ einen Titel.
Genre	Wählen Sie einen Musikstil ➔ ein Album ➔ einen Titel.
Release Year	Wählen Sie ein Veröffentlichungsjahr ➔ einen Titel.

*¹ Auf HiFi-Komponenten erstellte Wiedergabelisten können nicht übertragen werden.

So kehren Sie zum vorherigen Menü zurück

Drücken Sie die Taste BACK/HOME.

Fortsetzung ↓

 **Tipp**

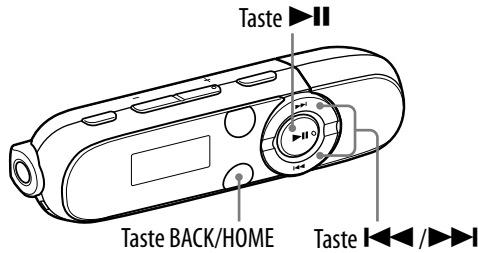
- Sie können die ID3-Tag-Informationen und die Wiedergabeliste mithilfe von Windows Media Player 11 bearbeiten oder ändern. Informationen zur Verwendung von oder zum Support für Windows Media Player finden Sie in den Informationen zu Windows Media Player auf der folgenden Website:
<http://support.microsoft.com/>

Hinweise

- Nur Titel mit ID3-Tag-Informationen werden vom Player automatisch klassifiziert.
- Falls der Titel keine Informationen zu Interpret oder Album aufweist, erscheint „Unknown“. Falls der Titel über keinen Namen verfügt, benennen Sie ihn auf dem Computer.
- Insgesamt können auf dem Player bis zu 2.640 Dateien und 500 Ordner sowie bis zu 8 Ordner Ebenen angezeigt werden. Sie können zwar mehr Dateien und Ordner auf den Player übertragen, allerdings können die diese Anzahl überschreitenden Dateien, Ordner oder Ordner Ebenen weder angezeigt noch wiedergegeben werden.
- Das Starten des Players oder Anzeigen der Datei-/Ordnerliste dauert möglicherweise etwas, wenn viele Dateien oder Ordner auf dem Player gespeichert sind.

Ändern des Wiedergabemodus (Play Mode)

Der Player verfügt über mehrere Wiedergabemodi, wie z. B. Zufallswiedergabe und Wiederholung ausgewählter Titel.



- 1 Wählen Sie im Menü HOME  (Settings) → „Music Settings“ → „Play Mode“ → den gewünschten Wiedergabemodustyp.

Liste der Wiedergabemodi

Wiedergabemodus/Symbol	Beschreibung
Normal/Kein Symbol	Nach der Wiedergabe des aktuellen Titels werden alle Titel des ausgewählten Ordners/Albums/Interpreten einmal wiedergegeben. (Standardeinstellung)
Alle wiederholen/↺	Nach der Wiedergabe des aktuellen Titels werden alle Titel des ausgewählten Ordners/Albums/Interpreten wiederholt.
Einen song wiederholen/ ↺ 1	Der aktuelle Titel wird wiederholt wiedergegeben.
Alle songs in zufälliger reihenfolge wiederholen/ ↺ SHUF	Nach dem aktuellen Titel werden alle Titel des ausgewählten Ordners/Albums/Interpreten in zufälliger Reihenfolge wiedergegeben.

Einstellen der Klangqualität

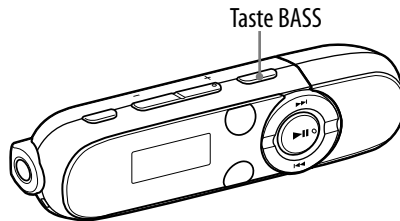
Die tiefen Bereiche lassen sich durch Drücken der BASS-Taste verstärken (Bassfunktion).

Verwenden Sie den Equalizer, um den Klang gemäß Musikstil usw. zu ändern.

Aktivieren der Bassfunktion

Die tiefen Bereiche lassen sich auch durch Drücken der BASS-Taste hervorheben (Bassfunktion).

Die Bassfunktion ist standardmäßig aktiviert.



1 Drücken Sie die BASS-Taste.




Durch Drücken der BASS-Taste wird die Bassfunktion aktiviert bzw. deaktiviert.

- Wenn die Bassfunktion aktiviert ist, wird das Symbol BASS auf dem Display angezeigt.

Tipp

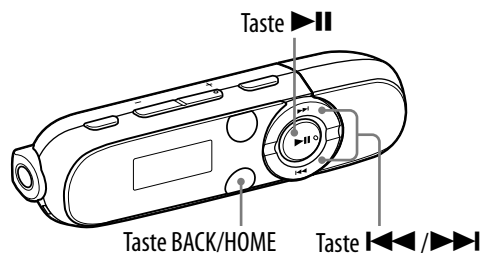
- Bei hohen Lautstärken wird der Effekt der Bassfunktion zum Schutz des Gehörs beschränkt.

Hinweise

- Wenn Sie die Bassfunktion bei aktivierter Equalizereinstellung einschalten, wird die Equalizereinstellung vorübergehend deaktiviert. Die Equalizereinstellung tritt wieder in Kraft, sobald die Bassfunktion deaktiviert ist.
- Bei aktivierter Bassfunktion leuchtet die Leistungs-Leuchtanzeige ( Seite 6). Die Leistungsleuchtanzeige leuchtet jedoch nicht während des UKW-Empfangs ( Seite 33) oder wenn die Einstellung „LED“ auf „LED OFF“ gesetzt ist ( Seite 47).

Ändern der Klangqualität (Equalizer)

Die Klangqualität kann dem jeweiligen Musikstil usw. angepasst werden.



- 1 Wählen Sie im Menü HOME (Settings) → „Music Settings“ → „Equalizer“ → die gewünschte Equalizereinstellung.

Liste der Equalizereinstellungen

Einstellung/Symbol	Beschreibung
None	Schaltet den Equalizer aus. (Standardeinstellung)
Heavy/ H	Hohe und niedrige Frequenzbereiche werden betont, um einen kräftigen Klang zu erzeugen.
Pop/ P	Mittlere Frequenzbereiche werden betont; diese Einstellung ist vor allem zur Betonung von Gesang geeignet.
Jazz/ J	Hohe und niedrige Frequenzbereiche werden betont, um einen lebendigen Klang zu erhalten.
Unique/ U	Hohe und niedrige Frequenzbereiche werden betont, sodass auch leise Töne gut hörbar sind.
Custom/ CU	Benutzerdefinierte Klangeinstellungen. Siehe Seite 31 für die Einstellung.

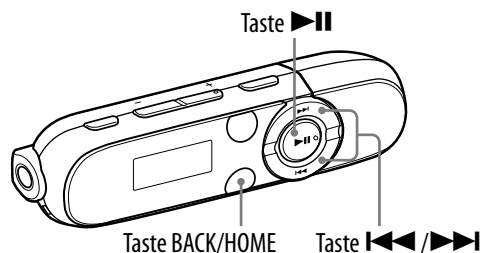
Hinweise

- Wenn Sie die Bassfunktion bei aktivierter Equalizereinstellung einschalten, wird die Equalizereinstellung vorübergehend deaktiviert. Die Equalizereinstellung tritt wieder in Kraft, sobald die Bassfunktion deaktiviert ist.
- Bei aktivierter Bassfunktion können keine Änderungen an der Equalizereinstellung vorgenommen werden.
- Wenn die gewählte Equalizereinstellung beim Erhöhen der Lautstärke die Klangwiedergabe verzerrt, verringern Sie die Lautstärke.
- Wenn die von Ihnen als „Custom“ gespeicherten Einstellungen eine andere Lautstärke aufweisen als die anderen Einstellungen, passen Sie die Lautstärke manuell an.

Fortsetzung ↓

Einstellen der Custom-Werte

Die Werte für fünf Equalizerbänder können unter „Custom“ voreingestellt werden.



- 1 Wählen Sie im Menü HOME  (Settings) → „Music Settings“ → „Equalizer“ → „Edit“ angezeigt unter „Custom“.

Der Einstellungsbildschirm wird angezeigt.

- 2 Drücken Sie die Taste <<</>>>, um die Lautstärke (7 Stufen von -3 bis +3) auszuwählen, und drücken Sie zum Bestätigen die Taste >||.

- Fünf Bänder (100 Hz to 10 kHz) können eingestellt werden.
Wiederholen Sie diesen Vorgang, um die Lautstärke für jedes Band einzustellen.


Löschen von Titeln

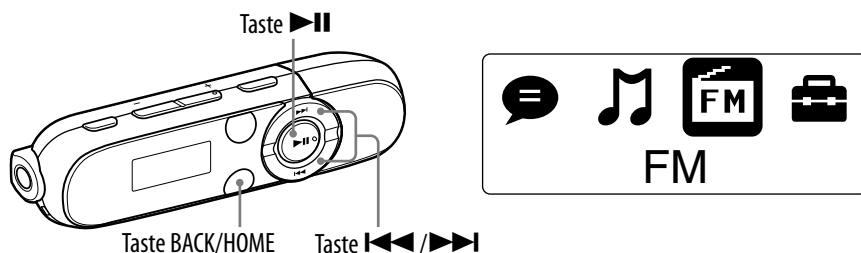
Verwenden Sie zum Löschen von Titeln vom Player die zum Übertragen der Titel verwendete Software oder den Windows Explorer. Informationen zur Verwendung der Software finden Sie in der Softwarehilfe.

Hinweis

- Auf dem Player können Titel nicht ohne Verbindung zu einem Computer gelöscht werden.

UKW-Empfang

Wählen Sie zum UKW-Empfang im Menü HOME  (FM), um den Bildschirm „UKW-Empfang“ anzuzeigen.



Hinweis

- Das Kopfhörerkabel dient als Antenne. Breiten Sie es möglichst weit aus.

UKW-Empfang

1 Wählen Sie im Menü HOME (FM) → „Manual“ oder „Preset“.



Der Bildschirm „UKW-Empfang“ wird angezeigt.

- Manual: Im Modus zur manuellen Sendersuche können Sie Radiosender nach der Frequenz wählen.
- Preset: Im Modus zum Einstellen gespeicherter Sender können Sie Radiosender nach der Speichernummer wählen.

2 Wählen Sie die gewünschte Frequenz oder Speichernummer.

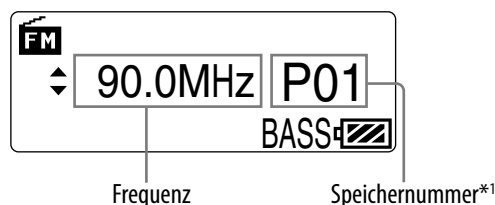
- Details zur Verwendung des UKW-Empfangs finden Sie unter „Bildschirm für den UKW-Empfang“ ( Seite 34).

Hinweis

- Der Modus zum Einstellen gespeicherter Sender („Preset“) kann nicht gewählt werden, wenn zuvor keine Sender gespeichert wurden. Speichern Sie den empfangbaren Sender mithilfe der Funktion „FM Auto Preset“ ( Seite 35), oder speichern Sie die Sender manuell ( Seite 36).

Bildschirm für den UKW-Empfang

Der Bildschirm „UKW-Empfang“ im Modus der manuellen Sendersuche



*1 Die Speichernummer wird nur angezeigt, wenn die aktuelle Frequenz bereits voreingestellt ist (☞ Seite 36).

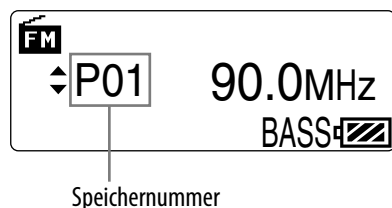
Aktionen im Modus zur manuellen Sendersuche

Zweck	Aktion
Auswählen der vorherigen/nächsten Frequenz*1	Drücken Sie die Taste ◀◀/▶▶.
Auswählen des vorherigen/nächsten empfangbaren Senders*2	Halten Sie die Taste ◀◀/▶▶ gedrückt.
Unterbrechen/Fortsetzen des UKW-Empfangs	Drücken Sie die Taste ▶ .

*1 Die Frequenz wird um 0,1 MHz verändert.

*2 Wenn die Empfindlichkeit zu hoch eingestellt ist, setzen Sie die Einstellung „Scan Sensitivity“ (☞ Seite 40) auf „Low“.

Der Bildschirm „UKW-Empfang“ im Modus zum Einstellen gespeicherter Sender



Hinweis

- Der Modus zum Einstellen gespeicherter Sender („Preset“) kann nicht gewählt werden, wenn zuvor keine Sender gespeichert wurden. Speichern Sie den empfangbaren Sender mithilfe der Funktion „FM Auto Preset“ (☞ Seite 35), oder speichern Sie die Sender manuell (☞ Seite 36).

Aktionen im Modus zum Einstellen gespeicherter Sender

Zweck	Aktion
Auswählen der vorherigen/nächsten Speichernummer	Drücken Sie die Taste ◀◀/▶▶.
Unterbrechen/Fortsetzen des UKW-Empfangs	Drücken Sie die Taste ▶ .

Automatisches Speichern von Radiosendern (FM Auto Preset)

Sie können in Ihrer Region bis zu 30 empfangbare Sender automatisch speichern, indem Sie „FM Auto Preset“ wählen. Wenn Sie das UKW-Radio das erste Mal verwenden oder in eine neue Region ziehen, sollten Sie empfangbare Radiosender durch Auswählen von „FM Auto Preset“ speichern.


1 Wählen Sie im Menü HOME (Settings) → „FM Settings“ → „FM Auto Preset“ → „OK“.

Die empfangbaren Radiosender werden in der Reihenfolge der Frequenzen gespeichert, beginnend mit der niedrigsten Frequenz.

Nach dem Speichern wird „COMPLETE“ angezeigt, und der erste gespeicherte Sender wird eingestellt.

- Wählen Sie „Cancel“, um die automatische Speicherung von Radiosendern abzubrechen.

Tipp

- Wenn auf dem Player aufgrund von hoher Empfindlichkeit viele ungewünschte Radiosender empfangen werden, ändern Sie die Einstellung „Scan Sensitivity“ ( Seite 40) in „Low“.

Hinweis

- Wenn Sie die Funktion „FM Auto Preset“ ausführen, werden bereits gespeicherte Radiosender gelöscht.

Manuelles Speichern von Radiosendern

Sie können Radiosender speichern, die mithilfe von „FM Auto Preset“ nicht erkannt werden (☞ Seite 35).

1 Wählen Sie im Menü HOME  (FM) → „Manual“ → die gewünschte Frequenz.

2 Drücken Sie die Taste BACK/HOME.

3 Wählen Sie „Add Preset“ → die gewünschte Speichernummer.

Die in Schritt 1 ausgewählte Frequenz wird unter der gewählten Speichernummer gespeichert.

- Wenn Sie eine Speichernummer wählen, die bereits einer anderen Frequenz zugewiesen wurde, müssen Sie bestätigen, ob die Einstellung ersetzt werden soll. Durch Wählen der Option „OK“ wird die Einstellung ersetzt.

Tipp

- Sie können bis zu 30 Sender speichern.

Hinweis

- Die Nummern der Voreinstellung werden nach Frequenz sortiert gespeichert, beginnend mit der niedrigsten Frequenz.

Löschen von gespeicherten Sendern

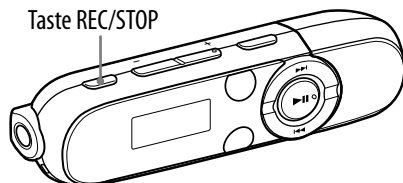
1 Drücken Sie auf dem Bildschirm „UKW-Empfang“ die Taste BACK/HOME.

2 Wählen Sie „Delete Preset“ → die zu löschende Speichernummer → „OK“.

Der gespeicherte Radiosender wird gelöscht.

Aufzeichnung von Radiosendungen (UKW-Empfang)

Sie können Radiosendungen (UKW-Empfang) aufzeichnen und aufgezeichnete Radiosendungen wiedergeben.



1 Halten Sie die Taste REC/STOP gedrückt, während der aufzuzeichnende Sender wiedergegeben wird.

Der Player wechselt zur Aufzeichnung in den Standby-Modus.

- Sie können die Radiosendung (UKW-Empfang) auch durch Drücken der Taste REC/STOP aufzeichnen.

Drücken Sie die Taste REC/STOP. Drücken Sie die Taste ◀◀/▶▶, um „OK“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.

2 Drücken Sie die Taste REC/STOP.

Die Aufzeichnung wird gestartet.

- Drücken Sie zum Anhalten der Aufzeichnung die Taste ▶||. Drücken Sie diese Taste zum Wiederaufnehmen der Aufzeichnung erneut.

3 Drücken Sie die Taste REC/STOP erneut, um die Aufzeichnung anzuhalten.

- Die Aufnahme wird als Datei mit der Bezeichnung „FRnnnn*1“ im Ordner [Record] - [FM] gespeichert.

*1 Dateinamen werden automatisch mit den Bezeichnungen „FR0001“ bis „FR9999“ gekennzeichnet.

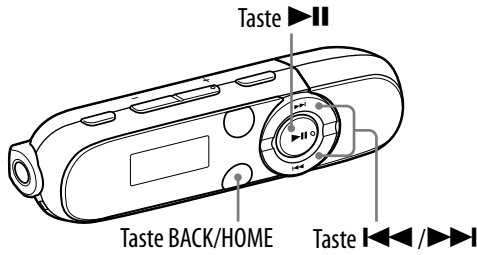
💡 Tipps

- Bei der Aufzeichnung in Regionen mit schlechtem Empfang tritt möglicherweise Störrauschen auf. Nehmen Sie Programme in Gegenden mit besserem Empfang auf.
- Die vom Player aufgenommenen Programme und Audiodateien können auf dem Player (☞ Seite 39) oder einem Computer wiedergegeben werden.

Hinweise

- Wenn Sie die Dateien des Ordners [Record] auf dem Computer umbenennen oder die auf den Computer importierten Dateien zurück in den Ordner [Record] verschieben, können die Dateien auf dem Player möglicherweise nicht wiedergegeben werden.
- Sie können die Bitrate zum Aufzeichnen von UKW-Programmen nicht ändern. Nur „High“ ist verfügbar.

So löschen Sie aufgezeichnete Radiosendungen (UKW-Empfang)

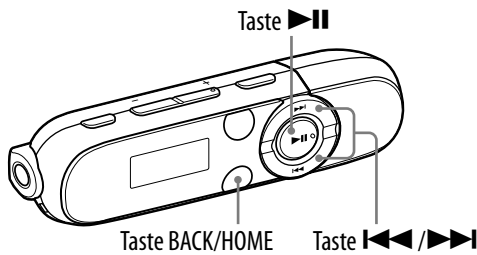


- 1 Wählen Sie im Menü **HOME FM (FM)** → „Delete Rec Data“ → die zu löschende Radiosendung (UKW-Empfang) → „OK“.

Die ausgewählte Radiosendung (UKW-Empfang) wird gelöscht.

- Wählen Sie „Cancel“, um den Löschvorgang abubrechen.
- Wählen Sie zum Löschen aller aufgezeichneten Radiosendungen (UKW-Empfang) statt einer aufgezeichneten Radiosendung die Option „Delete All“.

Wiedergabe aufgezeichneter Radiosendungen (UKW-Empfang)




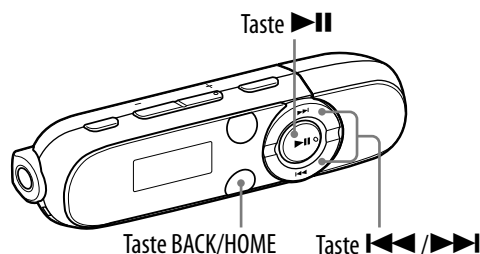
- 1 Wählen Sie im Menü HOME **FM** (FM) → „Play Rec Data“ → die gewünschte aufgezeichnete Radiosendung (UKW).

Der Wiedergabebildschirm erscheint, und die Wiedergabe der aufgezeichneten Radiosendung beginnt.



- Weitere Informationen zum Wiedergabebildschirm finden Sie unter „Wiedergabebildschirm“ (☞ Seite 8).
- Wählen Sie zur Wiedergabe aller aufgezeichneten Radiosendungen (UKW-Empfang) statt einer aufgezeichneten Radiosendung die Option „Play All“.

Ändern der Einstellungen für den UKW-Empfang

Wählen Sie im Menü HOME  (Settings) und dann „FM Settings“, um die Einstellungen für den UKW-Empfang zu ändern.



Scan Sensitivity


Bei der Verwendung der Funktionen „FM Auto Preset“ ( Seite 35) oder bei der manuellen Sendersuche ( Seite 33) werden möglicherweise viele ungewünschte Radiosender empfangen, weil der Empfang zu empfindlich eingestellt ist. Stellen Sie in diesem Fall den Empfang auf „Low“ ein. Standardmäßig ist „High“ eingestellt.

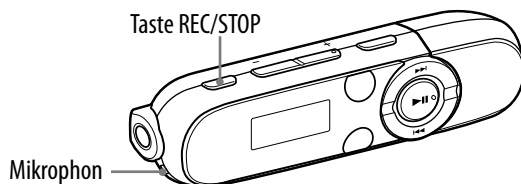
1 Wählen Sie im Menü HOME  (Settings) → „FM Settings“ → „Scan Sensitivity“ → „Low“.

- Wählen Sie „High“, um die Empfangsempfindlichkeit auf die Standardeinstellung zurückzusetzen.



Tonaufzeichnung

Sie können Ton mithilfe des integrierten Mikrophons des Players aufzeichnen und aufgezeichnete Dateien wiedergeben. Der aufgezeichnete Ton wird in das ADPCM-Format codiert.

Wenn Sie aufgezeichnete Audiodateien wiedergeben, wählen Sie im Menü HOME (☞ Seite 43) die Option  (Voice).






Hinweis

- Während des UKW-Empfangs (nur NWZ-B142F/B143F) oder bei aktivierter Funktion „Settings“ kann kein Ton aufgezeichnet werden. Wählen Sie im Menü HOME  (Voice) oder  (Music Library), um Ton aufzuzeichnen.


1 Halten Sie die Taste REC/STOP gedrückt.

Der Player wechselt zur Aufzeichnung in den Standby-Modus.

- Sie können Ton auch durch Drücken der Taste REC/STOP aufnehmen. Drücken Sie die Taste REC/STOP. Drücken Sie die Taste  , um „OK“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste .

2 Drücken Sie die Taste REC/STOP.

Die Aufzeichnung wird gestartet.

- Drücken Sie zum Anhalten der Aufzeichnung die Taste . Drücken Sie diese Taste zum Wiederaufnehmen der Aufzeichnung erneut.

3 Drücken Sie die Taste REC/STOP erneut, um die Aufzeichnung anzuhalten.

- Die Aufnahme wird als Datei mit der Bezeichnung „VRnnnn*¹“ im Ordner [Record] – [Voice] gespeichert.

^{*1} Dateinamen werden automatisch mit den Bezeichnungen „VR0001“ bis „VR9999“ gekennzeichnet.

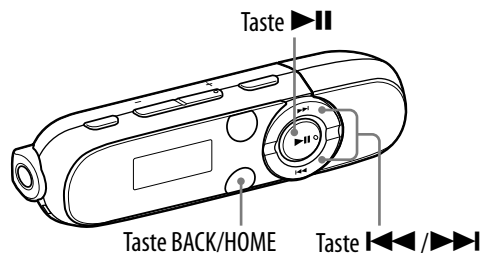
Tipps

- Die vom Player aufgenommenen Programme und Audiodateien können auf dem Player (☞ Seite 43) oder einem Computer wiedergegeben werden.
- Sie können die Bitrate der Audiodatei ändern. Weitere Informationen finden Sie unter „Ändern der Aufzeichnungseinstellungen“ (☞ Seite 44).

Hinweis

- Wenn Sie die Dateien des Ordners [Record] auf dem Computer umbenennen oder die auf den Computer importierten Dateien zurück in den Ordner [Record] verschieben, können die Dateien auf dem Player möglicherweise nicht wiedergegeben werden.

Löschen von aufgezeichneten Audiodateien




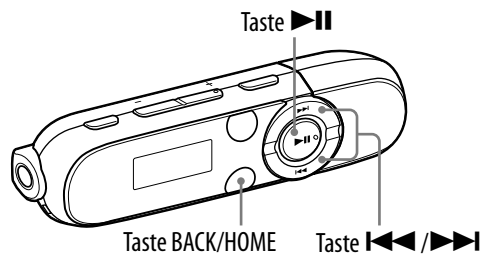
- 1 Wählen Sie im Menü HOME  (Voice) → „Delete Rec Data“ → die zu löschende aufgezeichnete Audiodatei → „OK“.

Die ausgewählte Audiodatei wird gelöscht.

- Wählen Sie „Cancel“, um den Löschvorgang abubrechen.
- Wählen Sie zum Löschen aller aufgezeichneten Tonaufzeichnungen statt einer aufgezeichneten Audiodatei die Option „Delete All“.


Wiedergabe von aufgezeichneten Audiodateien

Sie können die vom Player aufgezeichneten Audiodateien wiedergeben. Wählen Sie im Menü HOME  (Voice), um die Audiodateien wiederzugeben.



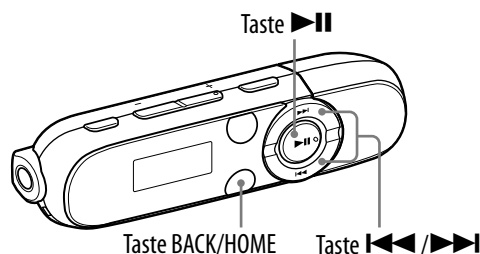
- 1 Wählen Sie im Menü HOME  (Voice) → „Play Rec Data“ → die gewünschte aufgezeichnete Audiodatei.**

Der Wiedergabebildschirm erscheint, und die Wiedergabe der aufgezeichneten Audiodatei beginnt.

- Weitere Informationen zum Wiedergabebildschirm finden Sie unter „Wiedergabebildschirm“ ( Seite 8).
- Wählen Sie zur Wiedergabe aller aufgezeichneten Audiodateien statt einer Tonaufzeichnung die Option „Play All“.


Ändern der Aufzeichnungseinstellungen

Wählen Sie im Menü HOME  (Settings) und dann „Rec Settings“, um die Einstellungen für die Sprachaufzeichnung zu ändern.



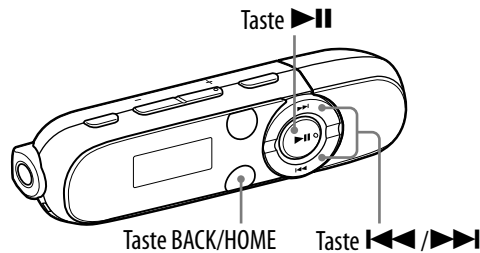
Voice Record Codec

Sie können für die Aufzeichnung drei Qualitätsstufen wählen: „Low“, „Mid“ oder „High“. Je höher die Stufe, desto mehr Speicherplatz benötigt der Player für die Aufzeichnung. „Mid“ ist standardmäßig eingestellt.

- 1 Wählen Sie im Menü HOME  (Settings) → „Rec Settings“ → „Voice Record Codec“ → „Low“, „Mid“ (Standardeinstellung) oder „High“.


Ändern der allgemeinen Einstellungen

Wählen Sie im Menü HOME  (Settings) und dann „Common Settings“, um die allgemeinen Einstellungen des Players zu ändern.



Datum und Uhrzeit festlegen (Set Date-Time)

Das Datum und die Uhrzeit sind standardmäßig nicht eingestellt. Stellen Sie das aktuelle Datum und die aktuelle Uhrzeit wie folgt ein.

- 1 Wählen Sie im Menü HOME  (Settings) → „Common Settings“ → „Set Date-Time“.
- 2 Drücken Sie zum Einstellen des Jahres die Taste <<</>>>, und drücken Sie anschließend zur Bestätigung die Taste >||.
 - Folgendes kann eingestellt werden: Jahr, Monat, Tag, Stunden und Minuten. Wiederholen Sie diesen Vorgang, um den Zahlenwert für den jeweiligen Bereich einzustellen.

So zeigen Sie die aktuelle Uhrzeit an

Drücken Sie bei aktivierter HOLD-Funktion eine beliebige Taste.

Hinweise

- Wenn Sie den Player eine Zeit lang nicht verwendet haben und der Akku leer ist, werden Datum und Uhrzeit möglicherweise zurückgesetzt.
- Wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird, müssen Datum und Uhrzeit unter Umständen neu eingestellt werden.
- Bei der Uhrzeit kann innerhalb eines Monats eine Ungenauigkeit von bis zu 120 Sekunden entstehen (bei 25 °C). Stellen Sie in diesem Fall die aktuelle Uhrzeit erneut ein.



Lautstärkenbegrenzung (AVLS (Volume Limit))

Aktivieren Sie „AVLS (Volume Limit)“ (Automatisches Lautstärkebegrenzungssystem), um die maximale Lautstärke zu begrenzen, sodass Sie andere Personen nicht belästigen und selbst nicht zu stark abgelenkt werden. Mit „AVLS (Volume Limit)“ können Sie in einer angenehmen Lautstärke Musik hören.

- 1 Wählen Sie im Menü HOME (Settings) → „Common Settings“ → „AVLS (Volume Limit)“ → den gewünschten Einstellungstyp.

Typ	Beschreibung
AVLS ON	Hält die Lautstärke auf einer moderaten Stufe.
AVLS OFF	Gibt Audio in der Originallautstärke wieder. (Standardeinstellung)

Tipp

- Wenn „AVLS (Volume Limit)“ auf „AVLS ON“ gesetzt wird und die maximale Lautstärke erreicht ist, erscheint beim Drücken der Taste VOL + das Symbol „AVLS“. In diesem Modus kann die Lautstärke nicht weiter erhöht werden.

Akustisches Signal (Beep)

Die Signaltöne des Players können ein- oder ausgeschaltet werden.

- 1 Wählen Sie im Menü HOME (Settings) → „Common Settings“ → „Beep“ → den gewünschten Einstellungstyp.

Typ	Beschreibung
Beep ON	Signaltöne aktiviert. (Standardeinstellung)
Beep OFF	Signaltöne deaktiviert.

Hinweis

- Das Fehlersignal ertönt, und die Führung bleibt aktiviert, unabhängig von der „Beep“-Einstellung.

Energiesparmodus (Power Save Mode)

Wird der Player für eine festgelegte Dauer (ca. 15 Sekunden) nicht bedient, wechselt der Bildschirm in den Energiesparmodus. Die Einstellungen des Energiesparbildschirms können geändert werden.

- 1 Wählen Sie im Menü HOME (Settings) → „Common Settings“ → „Power Save Mode“ → den gewünschten Einstellungstyp.

Typ	Beschreibung
Save ON Normal	Der Energiesparbildschirm wird auf dem Display angezeigt, wenn das Gerät 15 Sekunden lang nicht bedient wird. (Standardeinstellung)
Save ON Super	Der Bildschirm schaltet sich aus, wenn das Gerät ca. 15 Sekunden lang nicht bedient wird. Bei dieser Einstellung ist der Stromverbrauch des Geräts am geringsten.
Save OFF	Die Symbole oder Buchstaben erscheinen während der Wiedergabe oder des UKW-Empfangs* ¹ dauerhaft auf dem Display.

*¹ nur NWZ-B142F/B143F

LED

Die Leistungs-Leuchtanzeige an der Taste kann ein- oder ausgeschaltet werden.

- 1 Wählen Sie im Menü HOME (Settings) → „Common Settings“ → „LED“ → den gewünschten Einstellungstyp.

Typ	Beschreibung
LED ON	Leistungs-Leuchtanzeige aktiviert. (Standardeinstellung)
LED OFF	Leistungs-Leuchtanzeige deaktiviert.

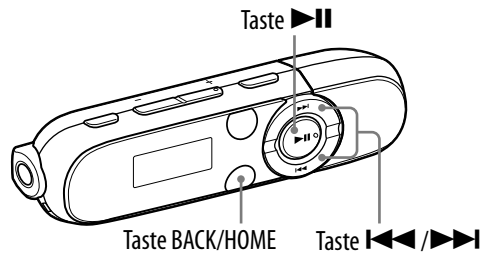
Kontrast (Contrast)

Für den Displaykontrast stehen 15 Stufen zur Verfügung.

- 1 Wählen Sie im Menü HOME (Settings) → „Common Settings“ → „Contrast“.
- 2 Drücken Sie die Taste , um die Kontraststufe einzustellen, und drücken Sie zum Bestätigen die Taste . 15 Stufen stehen zur Auswahl. Standardmäßig ist „0“ eingestellt.

Anzeigen der Player-Informationen (Information)

Sie können Informationen wie Modellname, Kapazität des integrierten Flash-Speichers und Firmwareversion anzeigen lassen.

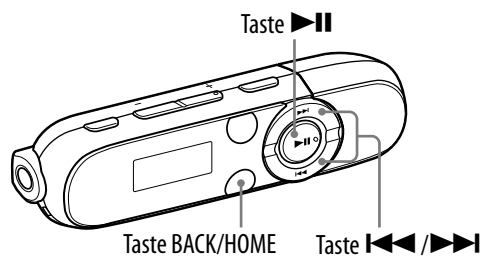


1 Wählen Sie im Menü HOME (Settings) ➔ „Information“.

1. Modellname
2. Kapazität des integrierten Flash-Speichers
3. Informationen zur Firmwareversion des Players

Auswählen der Displaysprache (Language)

Wählen Sie aus mehreren Sprachen für die Anzeige von Menüs und Meldungen auf dem Player.

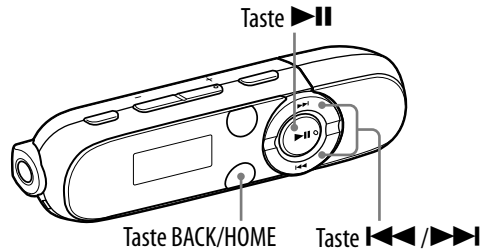


- 1 Wählen Sie im Menü HOME (Settings) → „Language“ → die gewünschte Spracheinstellung.

Sprache	Meldungen und Menüs werden angezeigt auf
English	Englisch
Español	Spanisch
Français	Französisch
Português	Portugiesisch
Русский	Russisch
简体中文	vereinfachtes Chinesisch
繁體中文	traditionelles Chinesisch
한글	Koreanisch

Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen (Reset All Settings)

Der Player kann auf die Standardeinstellungen zurückgesetzt werden. Durch das Zurücksetzen werden die auf den Player übertragenen Titel nicht gelöscht.



- 1 Wählen Sie im Menü HOME  (Settings) → „Initialize“ → „Reset All Settings“ → „OK“.

Die Meldung „COMPLETE“ wird angezeigt, und der Player ist auf die Standardeinstellungen zurückgesetzt.

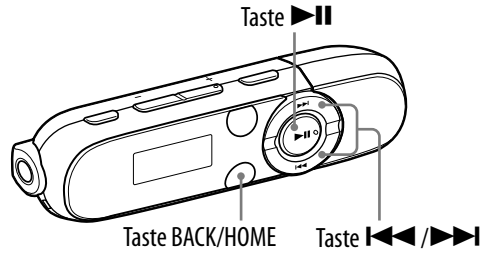
- Wählen Sie auf dem Bestätigungsbildschirm „Cancel“, um den Vorgang abubrechen.

Hinweis

- Wurden das Datum und die Uhrzeit bereits unter „Set Date-Time“ eingestellt, wird das Datum nicht zurückgesetzt.

Formatieren des Speichers (Format)

Sie können den integrierten Flash-Speicher des Players formatieren. Beim Formatieren des Speichers werden alle Linkymbole und Dateien gelöscht und die Einstellungen auf die Standardwerte zurückgesetzt. Überprüfen Sie die im Speicher enthaltenen Dateien, und exportieren Sie alle benötigten Dateien ggf. auf die Festplatte des Computers oder auf ein anderes Gerät.



Hinweise

- Bei niedriger Restladung des Akkus kann der Player nicht formatiert werden. Laden Sie den Akku vor dem Formatieren.
- Formatieren Sie den integrierten Flash-Speicher nicht mit Windows Explorer.
- Wurden das Datum und die Uhrzeit bereits unter „Set Date-Time“ eingestellt, wird das Datum nicht zurückgesetzt.

- 1 Wählen Sie im Menü HOME  (Settings) → „Initialize“ → „Format“ → „OK“.

„FORMATTING...“ wird angezeigt, und die Formatierung beginnt. Wenn die Formatierung beendet ist, wird „COMPLETE“ angezeigt.

- Um den Vorgang abzubrechen, wählen Sie auf dem Bestätigungsbildschirm „Cancel“.

Informationen zur Akku-Betriebsdauer

Durch Anpassen der Einstellungen und eine ordnungsgemäße Stromversorgung kann Energie gespart und der Player länger verwendet werden.

Mit folgenden Tipps können Sie die Akku-Betriebsdauer verlängern.

Manuelles Ausschalten des Players

Wenn Sie nach dem Erscheinen der Meldung „POWER OFF“ die Taste ►|| gedrückt halten, erlischt das Display, und der Player wird ausgeschaltet. Der Energieverbrauch ist bei ausgeschaltetem Player gering.

Einstellungen für eine längere Akku-Betriebsdauer

Sie sparen Akkuleistung, indem Sie die Standardeinstellungen zu Elementen der „Einstellungen für eine längere Akku-Betriebsdauer“ ändern. Details zur Akku-Betriebsdauer bei einer Einstellung für eine längere Akku-Betriebsdauer finden Sie unter „Akku-Betriebsdauer (bei ununterbrochener Wiedergabe)“ (☞ Seite 78).

	Einstellung	Standardeinstellung	Einstellung für eine längere Akku-Betriebsdauer
Einstellungen für Bildschirm	„Power Save Mode“ (☞ Seite 47)	„Save ON Normal“	„Save ON Super“
Einstellungen für Klangeffekt	„Equalizer“ (☞ Seite 30)	„None“	„None“
	„Bass“ (☞ Seite 29)	Aktivieren	Deaktivieren
Einstellungen der Leistungs-Leuchtanzeige	„LED“ (☞ Seite 47)	„LED ON“	„LED OFF“
Einstellungen für die Aufzeichnungsqualität	„Voice Record Codec“ (☞ Seite 44)	„Mid“	„Low“

Anpassen des Datenformats und der Bitrate

Das Format und die Bitrate der wiedergegebenen Titel können sich auf die pro Akkuladung zur Verfügung stehende Wiedergabezeit auswirken.

Informationen zur Ladezeit und Betriebsdauer finden Sie auf ☞ Seite 78.

Worum handelt es sich bei Format und Bitrate?

Was bedeutet Audioformat?

Das Audioformat bezieht sich auf das Verfahren, mit dem Audiodaten aus dem Internet bzw. von Audio-CDs auf einen Computer importiert und als Audiodatei gespeichert werden.

Gängige Formate sind beispielsweise MP3 und WMA.

MP3: Bei MP3 (MPEG-1 Audio Layer3) handelt es sich um eine verbreitete Audiokomprimierungstechnologie, die von der MPEG-Arbeitsgruppe der internationalen Normierungsorganisation ISO (International Organization for Standardization) entwickelt wurde.

MP3 kann Audiodateien auf ca. 1/10 der Größe von Standard-CD-Dateien komprimieren.

WMA: WMA (Windows Media Audio) ist eine gängige, von der Microsoft Corporation entwickelte Audiokomprimierungstechnologie. Mit WMA-Formaten wird bei kleineren Dateien die gleiche Klangqualität wie bei MP3-Formaten erzielt.

Was bedeutet Urheberrechtsschutz?


Einige Musikdateien, Videodateien o. Ä., die auf Musikdownload-Websites oder bei ähnlichen Diensten erworben werden, weisen möglicherweise eine Zugriffskontrolle auf wie z. B. eine Verschlüsselung, um dem Wunsch der Urheberrechtsinhaber zu entsprechen, die Nutzung und Vervielfältigung von Musik oder Videos einzuschränken.

Was bedeutet Bitrate?

Die Bitrate bezieht sich auf die Datenmenge, die benötigt wird, um eine Sekunde Audiodaten zu speichern. Sie wird in KBit/s angegeben. Zum Beispiel: 64 KBit/s. Höhere Bitraten bieten in der Regel eine bessere Klangqualität, benötigen aber bei gleich bleibender Titellänge mehr Speicherplatz.

Wie hängen Bitrate, Klangqualität und Speicherplatz zusammen?

Bei höheren Bitraten wird in der Regel eine bessere Klangqualität erzielt, sie benötigen aber bei gleich bleibender Titellänge mehr Speicherplatz. Somit können weniger Titel auf dem Player gespeichert werden.

Bei niedrigeren Bitraten können zwar mehr Titel gespeichert werden, aber die Klangqualität wird vermindert. Details zu den unterstützten Audioformaten und Bitraten erhalten Sie auf  Seite 76.

Hinweis

- Wenn Sie einen CD-Titel mit niedriger Bitrate auf einen Computer importieren, können Sie die Klangqualität des Titels nicht verbessern, indem Sie beim Übertragen des Titels vom Computer auf den Player eine hohe Bitrate auswählen.


Speichern von Daten

Sie können Computerdaten im integrierten Flash-Speicher des Players speichern. Übertragen Sie dazu die Daten vom Computer mit Windows Explorer. Bei Anschluss an einen Computer wird der integrierte Flash-Speicher in Windows Explorer als [WALKMAN] angezeigt.

Hinweise



- Trennen Sie den Player nicht vom Computer, während „DATA ACCESS“ auf dem Player angezeigt wird und Daten übertragen werden. Die Daten können beschädigt werden.
- Formatieren Sie den integrierten Flash-Speicher des Players nicht mit Windows Explorer. Falls Sie den Speicher des Players versehentlich mit Windows Explorer formatiert haben, formatieren Sie ihn nochmals mithilfe des Players (☞ Seite 51).

Aktualisieren der Firmware des Players

Sie können die Firmware des Players aktualisieren. Auf diese Weise fügen Sie dem Player durch die Installation der aktuellsten Firmware auf dem Player neue Funktionen hinzu. Informationen zur aktuellsten Firmware und Installation der Firmware erhalten Sie auf folgenden Supportwebsites ( Seite 73).

-
- 1 Laden Sie das Aktualisierungsprogramm von der Website auf Ihren Computer herunter.**
 - 2 Schließen Sie den Player an den Computer an, und starten Sie dann das Aktualisierungsprogramm.**
 - 3 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Firmware des Players zu aktualisieren.**
Die Aktualisierung der Firmware ist abgeschlossen.
-

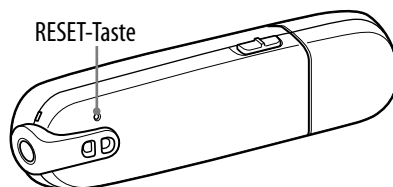
Tipp

- So können Sie die Versionsinformationen zur Firmware des Players anzeigen lassen:
Wählen Sie im Menü HOME ( Seite 48) die Option  (Settings) → „Information“.

Fehlerbehebung

Führen Sie die folgenden Schritte zur Fehlerbehebung aus, wenn der Player nicht wie gewünscht funktioniert.

- 1 Suchen Sie in den folgenden Tabellen die Symptome des Problems, und führen Sie zur Fehlerbehebung die angegebenen Maßnahmen durch.**
- 2 Schließen Sie zum Aufladen des Akkus den Player an den Computer an.** Einige Probleme können u. U. durch Aufladen des Akkus behoben werden.
- 3 Drücken Sie die RESET-Taste mit einem dünnen spitzen Gegenstand o. ä.**
Wenn die RESET-Taste während des Betriebs des Players gedrückt wird, können gespeicherte Daten und Einstellungen des Players gelöscht werden.
Drücken Sie nach dem Zurücksetzen des Players die Taste ►||, um den Player einzuschalten.
- 4 Prüfen Sie die Informationen zu diesem Problem in den Softwarehilfen.**
- 5 Sie können auch auf den Support-Websites nach Informationen zu Ihrem Problem suchen (🔗 Seite 73).**
- 6 Wenden Sie sich an Ihren Sony-Händler, wenn der Fehler mit den Informationen aus den oben stehenden Quellen nicht behoben werden kann.**



Fortsetzung ↓

Vorgang

Symptom	Ursache/Abhilfemaßnahme
Es ist kein Ton zu hören.	<ul style="list-style-type: none"> • Die Lautstärke wurde vollständig heruntergeregelt. <ul style="list-style-type: none"> → Stellen Sie die Lautstärke höher ein (☞ Seite 5). • Der Kopfhörer ist nicht richtig an die Buchse angeschlossen. <ul style="list-style-type: none"> → Schließen Sie den Kopfhörerstecker richtig an die Buchse an (☞ Seite 6). • Der Kopfhörerstecker ist verschmutzt. <ul style="list-style-type: none"> → Reinigen Sie den Kopfhörerstecker mit einem trockenen, weichen Tuch. • Im integrierten Flash-Speicher sind keine Audiodateien gespeichert. <ul style="list-style-type: none"> → Falls „NO DATA“ erscheint, übertragen Sie Musik vom Computer.
Titel können nicht wiedergegeben werden.	<ul style="list-style-type: none"> • Der Akku ist leer. <ul style="list-style-type: none"> → Laden Sie den Akku vollständig auf (☞ Seite 14). → Funktioniert der Player auch nach dem Laden des Akkus nicht, drücken Sie zum Zurücksetzen des Players die RESET-Taste (☞ Seite 56). • Dateiinhalt, wie ein Abonnement usw., unterliegt einer Begrenzung der Ablauf-/Wiedergabezeit. <ul style="list-style-type: none"> → Eine Datei, deren Ablauf-/Wiedergabezeit überschritten ist, kann nicht wiedergegeben werden. Aktualisieren Sie die Datei mithilfe der Software.
Störerauschen tritt auf.	<ul style="list-style-type: none"> • In der Nähe des Players wird ein Gerät verwendet, das Funksignale ausstrahlt (z. B. ein Mobiltelefon). <ul style="list-style-type: none"> → Halten Sie Geräte wie Mobiltelefone während des Betriebs vom Player fern. • Musikdaten sind beschädigt. <ul style="list-style-type: none"> → Löschen Sie die Daten vom Player, und übertragen Sie sie nochmals. Schließen Sie alle anderen Anwendungen, um beim Übertragen von Daten Schäden an Dateien zu vermeiden. • Der Kopfhörerstecker ist verschmutzt. <ul style="list-style-type: none"> → Reinigen Sie den Kopfhörerstecker mit einem trockenen, weichen Tuch.
Die Tasten funktionieren nicht.	<ul style="list-style-type: none"> • Der HOLD-Schalter wurde in Pfeilrichtung verschoben (⇨). <ul style="list-style-type: none"> → Verschieben Sie den HOLD-Schalter entgegen der Pfeilrichtung (⇩) (☞ Seite 7). • Feuchtigkeit ist in den Player eingedrungen. <ul style="list-style-type: none"> → Warten Sie einige Stunden, bis der Player getrocknet ist. • Die Restladung ist niedrig oder nicht ausreichend. <ul style="list-style-type: none"> → Laden Sie den Akku, indem Sie den Player an den Computer anschließen (☞ Seite 14). → Funktioniert der Player auch nach dem Laden des Akkus nicht, drücken Sie zum Zurücksetzen des Players die RESET-Taste (☞ Seite 56).
Die Wiedergabe wird nicht angehalten.	<ul style="list-style-type: none"> • Bei diesem Player besteht kein Unterschied zwischen Anhalten und Unterbrechen. Wenn Sie die Taste ► drücken, wird angezeigt, und die Wiedergabe wird angehalten/unterbrochen.
Es dauert einen Moment, bis der Player gestartet wird.	<ul style="list-style-type: none"> • Wenn viele Dateien oder Ordner auf dem Player gespeichert sind oder übertragene Audiodateien viele ID3-Tag-Informationen besitzen, dauert das Starten des Players u. U. einen Moment. Warten Sie, bis die Startanimation angezeigt wird.

Vorgang (Fortsetzung)

Symptom	Ursache/Abhilfemaßnahme
Die übertragenen Titel können nicht gefunden werden.	<ul style="list-style-type: none"> • Der integrierte Flash-Speicher des Players wurde mit Windows Explorer formatiert. <ul style="list-style-type: none"> → Formatieren Sie den integrierten Flash-Speicher mithilfe des Menüs „Format“ des Players (☞ Seite 51). • Der Player wurde während der Datenübertragung vom Computer getrennt. <ul style="list-style-type: none"> → Übertragen Sie verwendbare Dateien zurück auf Ihren Computer, und formatieren Sie den integrierten Flash-Speicher mithilfe des Menüs „Format“ auf dem Player (☞ Seite 51).
Über den rechten Kopfhörerkanal ist kein Ton zu hören. Oder der Ton des rechten Kopfhörerkanals wird auf beiden Ohrhörern ausgegeben.	<ul style="list-style-type: none"> • Der Kopfhörer wurde nicht vollständig in die Buchse gesteckt. <ul style="list-style-type: none"> → Wenn die Kopfhörer nicht ordnungsgemäß angeschlossen sind, wird der Ton nicht richtig ausgegeben. Drücken Sie den Stecker des Kopfhörers bis zum Einrasten in die Buchse (☞ Seite 6).
Die Wiedergabe stoppt plötzlich.	<ul style="list-style-type: none"> • Die Restladung des Akkus reicht nicht aus. <ul style="list-style-type: none"> → Laden Sie den Akku, indem Sie den Player an den Computer anschließen (☞ Seite 14).
Die Formatierung kann nicht ausgeführt werden.	<ul style="list-style-type: none"> • Die Restladung ist niedrig oder nicht ausreichend. <ul style="list-style-type: none"> → Laden Sie den Akku, indem Sie den Player an den Computer anschließen (☞ Seite 14).
Der Player funktioniert nicht.	<ul style="list-style-type: none"> • Im integrierten Flash-Speicher ist nicht genügend Speicherplatz vorhanden. <ul style="list-style-type: none"> → Schließen Sie den Player an den Computer an, und löschen Sie nicht benötigte Titel oder Dateien, um Speicherplatz auf dem Player freizugeben.

Display

Symptom	Ursache/Abhilfemaßnahme
Der Titel eines Songs wird nicht ordnungsgemäß angezeigt.	<ul style="list-style-type: none"> • Falls nicht unterstützte Zeichen im Titel enthalten sind, wird der Titel ohne die nicht unterstützten Zeichen angezeigt. <ul style="list-style-type: none"> → Benennen Sie den Titel unter Verwendung anzeigbarer Zeichen auf dem Computer um.
Zeichen werden nicht ordnungsgemäß angezeigt.	<ul style="list-style-type: none"> • Die falsche Sprache wurde ausgewählt. <ul style="list-style-type: none"> → Wählen Sie unter „Language“ (☞ Seiten 16 und 49) die richtige Sprache aus, und übertragen Sie die Daten dann wieder an den Player.

Fortsetzung ↓

Stromversorgung

Symptom	Ursache/Abhilfemaßnahme
Der Player schaltet sich nicht ein.	<ul style="list-style-type: none"> • Der HOLD-Schalter wurde in Pfeilrichtung verschoben (⇐⇒). → Verschieben Sie den HOLD-Schalter entgegen der Pfeilrichtung (⇐⇒) (☞ Seite 7). • Wenn Sie direkt nach dem Ausschalten des Players die Taste ► drücken, kann der Player nicht eingeschaltet werden, da er gerade heruntergefahren wird. Warten Sie einige Sekunden, und schalten Sie ihn dann erneut ein. • Die Restladung des Akkus reicht nicht aus. <ul style="list-style-type: none"> → Laden Sie den Akku, indem Sie den Player an den Computer anschließen (☞ Seite 14). Funktioniert der Player auch nach dem Laden des Akkus nicht, drücken Sie zum Zurücksetzen des Players die RESET-Taste (☞ Seite 56). • Im integrierten Flash-Speicher ist nicht genügend Speicherplatz vorhanden. <ul style="list-style-type: none"> → Löschen Sie nicht benötigte Dateien und Ordner, bis die Anzahl der Dateien insgesamt höchstens 2.640 und die Anzahl der Ordner höchstens 500 beträgt. → Für den normalen Betrieb sind mindestens 20 MB freier Speicherplatz erforderlich. Öffnen Sie zur Anzeige von freiem Speicherplatz [Arbeitsplatz] oder [Computer] – [WALKMAN], klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das [Storage Media]*¹, um das Kontextmenü anzuzeigen, und wählen Sie dann [Eigenschaften]. <p>^{*1} Je nach Computerumgebung variiert die Datenhierarchie möglicherweise.</p>
Die Betriebsdauer des Akkus ist sehr kurz.	<ul style="list-style-type: none"> • Die Umgebungstemperatur liegt unter 5 °C. <ul style="list-style-type: none"> → Unter diesen Bedingungen verkürzt sich die Betriebsdauer des Akkus. Dies ist keine Fehlfunktion. • Der Akku wurde nicht lange genug geladen. <ul style="list-style-type: none"> → Laden Sie den Akku, bis Full angezeigt wird. • Durch Anpassen der Einstellungen und eine ordnungsgemäße Stromversorgung kann Energie gespart und der Player länger verwendet werden (☞ Seite 52). • Der Akku muss ausgetauscht werden. <ul style="list-style-type: none"> → Wenden Sie sich an Ihren Sony-Händler. • Urheberrechtlich geschützter Inhalt wird wiedergegeben. <ul style="list-style-type: none"> → Werden urheberrechtlich geschützte Inhalte wiedergegeben, wird die Akkulebensdauer verkürzt.
Der Akku des Players kann nicht geladen werden.	<ul style="list-style-type: none"> • Der Player ist nicht ordnungsgemäß an den USB-Anschluss des Computers angeschlossen. <ul style="list-style-type: none"> → Trennen Sie die Verbindung zum Player, und schließen Sie ihn erneut an. • Der Akku wurde nicht bei einer Umgebungstemperatur zwischen 5 °C bis 35 °C geladen. <ul style="list-style-type: none"> → Laden Sie den Akku bei einer Umgebungstemperatur zwischen 5 °C bis 35 °C. • Der Computer ist nicht eingeschaltet. <ul style="list-style-type: none"> → Schalten Sie den Computer ein. • Der Computer wechselt in den Schlaf- oder Ruhemodus. <ul style="list-style-type: none"> → Reaktivieren Sie den Computer.
Das Laden nimmt sehr wenig Zeit in Anspruch.	<ul style="list-style-type: none"> • Wenn der Akku beim Starten des Ladevorgangs fast vollständig aufgeladen ist, erfordert die Aufladung nur wenig Zeit.

Aufzeichnen

Symptom	Ursache/Abhilfemaßnahme
Die verbleibende Aufzeichnungsdauer bleibt gleich, selbst wenn Dateien gelöscht wurden.	<ul style="list-style-type: none"> • Aufgrund von Systemeinschränkungen wird die verbleibende Aufzeichnungsdauer u. U. nicht erhöht, wenn nur kleine Dateien gelöscht werden.
Keine Aufzeichnung möglich.	<ul style="list-style-type: none"> • Im integrierten Flash-Speicher ist nicht genügend Speicherplatz vorhanden. <ul style="list-style-type: none"> → Löschen Sie nicht benötigte Dateien. → Exportieren Sie die aufgezeichneten Dateien auf einen Computer. Der erforderliche Speicherplatz variiert u. U. je nach Bitrate oder Aufzeichnungsdauer. • Die maximale Anzahl der Dateien, die aufgezeichnet werden können, wurde erreicht. Die maximale Anzahl der Dateien, die aufgezeichnet werden können, beträgt jeweils 999 Dateien für Radiosendungen (UKW-Empfang; nur NWZ-B142F/B143F) und aufgezeichnete Tondateien. <ul style="list-style-type: none"> → Löschen Sie nicht benötigte Dateien, bis die Anzahl der aufgezeichneten Radiosendungen (UKW-Empfang; nur NWZ-B142F/B143F) und der aufgezeichneten Tondateien jeweils höchstens 999 beträgt. → Exportieren Sie die aufgezeichneten Dateien auf einen Computer. • Der Player ist an einen Computer angeschlossen. <ul style="list-style-type: none"> → Trennen Sie den Player vom Computer.
Die Gesamtdauer aus aufgezeichneter und verbleibender Dauer entspricht nicht der maximalen Aufzeichnungsdauer.	<ul style="list-style-type: none"> • Bei der Aufzeichnung vieler kleiner Dateien werden aufgrund von Systemeinschränkungen möglicherweise automatisch leere Passagen zwischen den Dateien eingefügt. Dadurch erhöht sich die gesamte Aufzeichnungsdauer und führt zu dieser Abweichung.
Aufgezeichnete Dateien können nicht gelöscht werden.	<ul style="list-style-type: none"> • Dateien oder Ordner, die nicht gelöscht werden können, werden auf dem Computer als [Schreibgeschützt] angegeben. <ul style="list-style-type: none"> → Löschen Sie die Daten mit Windows Explorer. • Die Akkuladung reicht nicht aus. <ul style="list-style-type: none"> → Laden Sie den Akku vollständig auf (☞ Seite 14).
Der Ordner wird nicht gelöscht, obwohl alle aufgezeichneten Dateien gelöscht wurden.	<ul style="list-style-type: none"> • Der Ordner enthält neben den aufgezeichneten Dateien auch andere Dateien. <ul style="list-style-type: none"> → Öffnen Sie den Ordner mit Windows Explorer, und löschen Sie alle Dateien, die nicht mithilfe des Players aufgezeichnet wurden.

Fortsetzung ↓

Verbindung mit dem Computer

Symptom	Ursache/Abhilfemaßnahme
„CONNECTED USB“ wird nicht angezeigt, wenn der Player am Computer angeschlossen ist.	<ul style="list-style-type: none"> • Der USB-Anschluss am Player ist nicht ordnungsgemäß mit dem USB-Anschluss am Computer verbunden. <ul style="list-style-type: none"> → Trennen Sie die Verbindung zum Player, und schließen Sie ihn erneut an. • Ein USB-Hub wird verwendet. <ul style="list-style-type: none"> → Schließen Sie den Player direkt an einen USB-Anschluss an, da der Anschluss über einen USB-Hub möglicherweise nicht funktioniert. Sie können jedoch einen USB-Hub zur Stromversorgung verwenden. • Auf dem Computer wird eine andere Anwendung ausgeführt. <ul style="list-style-type: none"> → Trennen Sie die Verbindung zum Player, warten Sie einige Minuten, und schließen Sie ihn erneut an. Wenn das Problem damit nicht behoben ist, trennen Sie die Verbindung zum Player, starten Sie den Computer neu, und schließen Sie den Player erneut an. • Möglicherweise liegt ein Problem mit dem USB-Anschluss des Computers vor. Schließen Sie den USB-Stecker des Players an einen anderen USB-Anschluss des Computers an.
Vom Computer können keine Audiodaten auf den Player übertragen werden.	<ul style="list-style-type: none"> • Die Übertragung wird u. U. aufgrund von Störrauschen wie z. B. statischer Aufladung unterbrochen. <ul style="list-style-type: none"> → Dadurch sollen Dateninformationen geschützt werden. Trennen Sie die Verbindung zum Player, und schließen Sie ihn erneut an. • Der USB-Anschluss am Player ist nicht ordnungsgemäß mit dem USB-Anschluss am Computer verbunden. Vergewissern Sie sich, dass „DATA ACCESS“ oder „CONNECTED USB“ auf dem Display angezeigt wird. <ul style="list-style-type: none"> → Trennen Sie die Verbindung zum Player, und schließen Sie ihn erneut an. • Im integrierten Flash-Speicher ist nicht genügend Speicherplatz vorhanden. <ul style="list-style-type: none"> → Löschen Sie nicht benötigte Titel, um Speicherplatz freizugeben. • Auf dem Player sind nicht erwartete Dateien vorhanden. <ul style="list-style-type: none"> → Übertragen Sie die benötigten Dateien zurück auf den Computer, und formatieren Sie den Player (☞ Seite 51). • Eine Audiodatei ist beschädigt. <ul style="list-style-type: none"> → Löschen Sie die Audiodatei, und übertragen Sie sie anschließend erneut. Schließen Sie zur Vermeidung von Datenschäden beim Übertragen der Audiodatei auf den Computer alle anderen Anwendungen.
Nur eine geringe Anzahl an Titeln kann auf den Player übertragen werden.	<ul style="list-style-type: none"> • Im integrierten Flash-Speicher ist nicht genügend Speicherplatz vorhanden. <ul style="list-style-type: none"> → Löschen Sie nicht benötigte Titel, um Speicherplatz freizugeben. • Im integrierten Flash-Speicher sind andere Daten als Audiodateien gespeichert. <ul style="list-style-type: none"> → Verschieben Sie die anderen Dateien auf den Computer, um Speicherplatz freizugeben.
Der Player wird während der Verbindung mit dem Computer instabil.	<ul style="list-style-type: none"> • Ein USB-Hub wird verwendet. <ul style="list-style-type: none"> → Schließen Sie den Player direkt an einen USB-Anschluss an, da der Anschluss über einen USB-Hub möglicherweise nicht funktioniert. Sie können jedoch einen USB-Hub zur Stromversorgung verwenden.

UKW-Tuner (nur NWZ-B142F/B143F)

Symptom	Ursache/Abhilfemaßnahme
Der UKW-Empfang ist schlecht.	<ul style="list-style-type: none"> • Die Empfangsfrequenz ist nicht richtig eingestellt. <ul style="list-style-type: none"> → Stellen Sie die Frequenz manuell ein, um den Empfang zu verbessern (☞ Seite 34).
Der Empfang und die Tonqualität sind schlecht.	<ul style="list-style-type: none"> • Das Radiosignal ist schwach. <ul style="list-style-type: none"> → Gehen Sie zum UKW-Empfang näher an ein Fenster heran. In Gebäuden und Fahrzeugen ist das Signal möglicherweise nicht stark genug. • Das Kopfhörerkabel wurde nicht weit genug ausgebreitet. <ul style="list-style-type: none"> → Das Kopfhörerkabel fungiert als Antenne. Breiten Sie das Kopfhörerkabel so weit wie möglich aus.
Der UKW-Empfang wird durch Störrauschen beeinträchtigt.	<ul style="list-style-type: none"> • In der Nähe des Players wird ein Gerät verwendet, das Funksignale ausstrahlt (z. B. ein Mobiltelefon). <ul style="list-style-type: none"> → Halten Sie Geräte wie Mobiltelefone während des Betriebs vom Player fern.

Fortsetzung ↓

Sonstiges

Symptom	Ursache/Abhilfemaßnahme
Es wird kein Signalton ausgegeben, wenn am Player eine Taste gedrückt wird.	<ul style="list-style-type: none"> • „Beep“ wurde auf „Beep OFF“ gesetzt. → Stellen Sie „Beep“ auf „Beep ON“ ein (☞ Seite 46).
Der Player wird warm.	<ul style="list-style-type: none"> • Der Player kann sich beim Aufladevorgang des Akkus erwärmen. Diese Erwärmung hält nach dem Ladevorgang noch kurz an. Auch bei der Übertragung einer großen Anzahl an Dateien kann sich der Player erwärmen. Dies ist ganz normal und kein Grund zur Sorge. Lassen Sie den Player eine Zeit lang abkühlen.
Datum und Uhrzeit wurden zurückgesetzt.	<ul style="list-style-type: none"> • Wenn Sie den Player eine Zeit lang nicht verwenden und der Akku leer ist, werden das Datum und die Uhrzeit möglicherweise zurückgesetzt. → Dabei handelt es sich nicht um eine Fehlfunktion. Laden Sie den Akku, bis Full auf dem Bildschirm angezeigt wird (☞ Seite 14), und stellen Sie Datum und Uhrzeit erneut ein (☞ Seite 17, 45).
Alle Einstellungen des Players wurden zurückgesetzt.	<ul style="list-style-type: none"> • Sie haben Systemdateien verschoben, gelöscht oder umbenannt. Oder der integrierte Flash-Speicher des Players wurde mithilfe eines anderen Menüs des Players als „Format“ formatiert. → Führen Sie die oben genannten Vorgänge durch, wird das System neu strukturiert, und alle Einstellungen des Players werden beim Trennen des Players vom Computer oder von anderen Geräten zurückgesetzt. Wurde der Player nicht mithilfe des Menüs „Format“ des Players formatiert und funktioniert er anschließend nicht ordnungsgemäß, formatieren Sie den integrierten Flash-Speicher mithilfe des Menüs „Format“ (☞ Seite 51).

Meldungen

Folgen Sie den nachstehenden Anweisungen, wenn eine Meldung im Display angezeigt wird.

Meldung	Bedeutung	Abhilfemaßnahme
AVLS (blinkt)	Die Lautstärke ist bei aktivierter Option „AVLS (Volume Limit)“ höher als der festgelegte Wert.	Regeln Sie die Lautstärke herunter, oder deaktivieren Sie „AVLS (Volume Limit)“ (☞ Seite 46).
CANNOT EXECUTE	<ul style="list-style-type: none"> • Sie versuchen, bei deaktivierter UKW-Funktion des Players Radiosender zu löschen. • Sie versuchen, die Equalizereinstellung bei aktivierter Bassfunktion zu ändern. 	<ul style="list-style-type: none"> • Ändern Sie die Funktion zu „FM“, und speichern/löschen Sie die Radiosender. • Deaktivieren Sie die Bassfunktion, und ändern Sie dann die Equalizereinstellung.
CHARGING	Der Akku wird geladen.	Dies ist kein Fehler. Warten Sie, bis der Akku vollständig geladen ist. Sie können den Player jedoch auch mit einem nicht vollständig geladenen Akku verwenden.
DRM ERROR	Eine ohne Autorisierung verteilte Datei wurde entdeckt (Urheberrechtsschutz).	Übertragen Sie die Audiodateien, bei denen keine Probleme auftreten, zurück auf den Computer, und formatieren Sie dann den integrierten Flash-Speicher.
EXPIRED	Sie versuchen, einen Titel mit Begrenzung der Ablauf-/Wiedergabezeit wiederzugeben.	Aktualisieren Sie die Lizenzinformationen der Titel mithilfe der zur Übertragung verwendeten Software. Wird der Titel, der nicht wiedergegeben werden kann, nicht benötigt, können Sie ihn aus dem integrierten Flash-Speicher löschen.
FILE ERROR	<ul style="list-style-type: none"> • Die Datei kann nicht gelesen werden. • Es besteht ein Problem mit der Datei. • Bestimmte Dateien können aufgrund inkompatibler Formate nicht auf dem Player wiedergegeben werden. • Die Übertragung wurde abgebrochen. 	<ul style="list-style-type: none"> • Übertragen Sie die Audiodateien, bei denen keine Probleme auftreten, zurück auf den Computer, und formatieren Sie dann den Player. • Wird der Song, der nicht wiedergegeben werden kann, nicht benötigt, können Sie ihn aus dem integrierten Flash-Speicher löschen.
HOLD	Der Player kann nicht bedient werden, weil der HOLD-Schalter in der Position HOLD steht.	Stellen Sie den HOLD-Schalter in die entgegengesetzte Position (☞ Seite 7), um den Player bedienen zu können.
LOW BATTERY	Der Akku ist fast leer.	Laden Sie den Akku (☞ Seite 14).

Meldung	Bedeutung	Abhilfemaßnahme
MEMORY FULL	<ul style="list-style-type: none"> • Im integrierten Flash-Speicher ist nicht genügend Speicherplatz vorhanden. • Sie versuchen, eine Radiosendung aufzuzeichnen (UKW-Empfang; nur NWZ-B142F/ B143F), obwohl auf dem Player bereits 999 aufgezeichnete Radiosendungen (UKW-Empfang) vorhanden sind. • Sie versuchen, Ton mit dem Player aufzunehmen, obwohl dieser bereits 999 aufgezeichnete Tondateien aufweist. 	<ul style="list-style-type: none"> • Schließen Sie den Player an den Computer an, und löschen Sie nicht benötigte Titel oder Dateien, um Speicherplatz auf dem Player freizugeben. • Löschen Sie nicht benötigte aufgezeichnete Radiosendungen (UKW-Empfang). • Löschen Sie nicht benötigte aufgezeichnete Tondateien.
NO DATA	Im integrierten Flash-Speicher befinden sich keine Audiodateien.	Übertragen Sie Audiodateien.
NO ITEM	Im ausgewählten Element ist kein Titel vorhanden.	Übertragen Sie Audiodateien.
READ ONLY	Sie versuchen als [Schreibgeschützt] gespeicherte Titel zu löschen.	Löschen Sie die Daten mit Windows Explorer.
CONNECTED USB	Der Player ist an einen Computer angeschlossen.	Dies ist kein Fehler. Sie können die Tasten des Players nicht bedienen, während er an den Computer angeschlossen ist.

Sicherheitsmaßnahmen

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.

Dies gilt für folgendes Zubehör: Kopfhörer

Fortsetzung ↓

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: Die folgenden Informationen gelten nur für Geräte, die in Ländern verkauft werden, in denen EU-Richtlinien gelten

Der Hersteller dieses Produkts ist Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokio, Japan. Autorisierter Vertreter für EMV und Produktsicherheit ist Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Straße 61, 70327 Stuttgart, Deutschland. Kontaktadressen für Kundendienst oder Garantieansprüche finden Sie in den separaten Kundendienst- oder Garantiedokumenten.

Fortsetzung ↓

Sicherheit

- Verursachen Sie an den Anschlüssen des Players keinen Kurzschluss mit anderen Metallgegenständen.
- Berühren Sie den aufladbaren Akku nicht mit bloßen Händen, wenn Batterieflüssigkeit austritt. Da Batterieflüssigkeit im Player zurückbleiben kann, sollten Sie sich im Fall eines undichten Akkus an Ihren Sony-Händler wenden. Sollte die Flüssigkeit in die Augen gelangen, dürfen Sie auf keinen Fall reiben. Dies kann zu Blindheit führen. Spülen Sie die Augen mit sauberem Wasser aus, und wenden Sie sich an einen Arzt.
Wenn die Flüssigkeit in Berührung mit Haut oder Kleidung gerät, muss sie sofort abgewaschen werden. Andernfalls kann es zu Verbrennungen oder Verletzungen kommen. Suchen Sie im Fall einer Verbrennung oder Verletzung durch Batterieflüssigkeit einen Arzt auf.
- Schütten Sie kein Wasser in den Player, und führen Sie keine Fremdkörper in den Player ein. Andernfalls besteht die Gefahr von Feuer oder elektrischen Schlägen.
Schalten Sie den Player in einem solchen Fall sofort aus, trennen Sie die Verbindung zum Player, und wenden Sie sich an Ihren Sony-Händler vor Ort oder das Sony Service Center.
- Halten Sie den Player von offenen Flammen fern.
- Der Player darf nicht auseinander genommen oder umgebaut werden. Andernfalls kann es zu elektrischen Schlägen kommen.
Wenden Sie sich zum Austauschen von Akkus, zu internen Inspektionen oder Reparaturen an Ihren Sony-Händler oder das Sony Service Center.

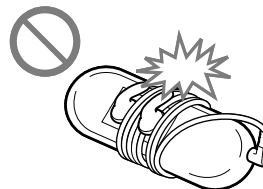
Fortsetzung ↓

Installation

- Legen Sie keine schweren Gegenstände auf den Player, und setzen Sie den Player keinen starken Stößen aus. Dies kann zu Funktionsstörungen oder einer Beschädigung des Players führen.
- Verwenden Sie den Player niemals an Orten, an denen er extremen Licht- oder Temperaturverhältnissen, Feuchtigkeit oder Erschütterungen ausgesetzt ist. Andernfalls kann der Player verfärbt, verformt oder beschädigt werden.
- Setzen Sie den Player nie hohen Temperaturen aus, wie sie z. B. in einem in der Sonne geparkten Auto oder in direktem Sonnenlicht auftreten können.
- Verwenden Sie den Player nicht an Orten, an denen er starker Staubentwicklung ausgesetzt ist.
- Legen Sie den Player nicht auf instabilen oder schrägen Flächen ab.
- Wenn der Player den Radio- oder Fernsehempfang stört, muss er ausgeschaltet und aus dem Umkreis des Radios oder Fernsehers entfernt werden.
- Befolgen Sie bei Verwendung des Players stets die folgenden Vorsichtsmaßnahmen, um Verformungen des Gehäuses oder Fehlfunktionen des Players zu vermeiden.
 - Achten Sie darauf, dass Sie sich nicht mit dem Player in der Hosentasche hinsetzen.



- Stellen Sie sicher, dass Sie den Player nicht mit dem Kopf-/Ohrhörer-Kabel um das Gerät gewickelt in eine Tasche stecken, die Stößen o. ä. ausgesetzt wird.



- Schützen Sie den Player vor Kontakt mit Wasser. Der Player ist nicht wasserfest. Befolgen Sie stets die unten stehenden Vorsichtsmaßnahmen.
 - Der Player darf unter keinen Umständen unter Wasser geraten. Achten Sie z. B. darauf, dass er nicht in ein Waschbecken oder einen anderen mit Wasser gefüllten Behälter fällt.
 - Verwenden Sie den Player nicht an feuchten Orten oder bei schlechten Witterungsbedingungen wie Regen oder Schnee.
 - Der Player darf nicht nass werden. Wenn Sie den Player mit feuchten Händen berühren oder auf feuchtem Stoff (z. B. ein Handtuch) ablegen, kann er nass werden. Dies kann zu Fehlfunktionen führen.



- Ziehen Sie am Kopfhörerstecker, wenn Sie das Kopfhörerkabel aus dem Player ziehen möchten. Wenn Sie am Kopfhörerkabel selbst ziehen, kann das Kabel beschädigt werden.

Hinweis zur statischen Aufladung

Bei besonders trockenen Bedingungen ist möglicherweise ein leichtes Kribbeln in den Ohren zu spüren. Dies wird durch statische Aufladung des Körpers hervorgerufen und stellt keine Fehlfunktion des Players dar. Der Effekt kann durch das Tragen von Kleidung aus natürlichen Materialien minimiert werden.

Wärmestau

Wenn der Player über längere Zeit verwendet wird, kann es im Player während des Ladevorgangs zu einem Wärmestau kommen.

Kopfhörer**Verkehrssicherheit**

Verwenden Sie den Player in Situationen, in denen ein uneingeschränktes Hörvermögen erforderlich ist, nicht mit Kopfhörern.

Vermeidung von Gehörschäden

Stellen Sie die Lautstärke der Kopfhörer nicht zu hoch ein. Ohrenärzte warnen vor dauerhaften, lauten Geräuschen. Verringern Sie die Lautstärke, oder schalten Sie das Gerät aus, wenn Sie Ohrgeräusche wahrnehmen.

Stellen Sie die Lautstärke insbesondere bei Verwendung der Kopfhörer nicht auf einmal auf die maximale Lautstärke ein. Erhöhen Sie die Lautstärke nach und nach, damit Ihre Ohren nicht verletzt werden.

Rücksichtnahme

Stellen Sie die Lautstärke nicht zu hoch ein. Auf diese Weise können nicht nur Sie selbst noch hören, was um Sie herum vorgeht, sondern Sie beweisen auch Rücksicht gegenüber anderen.

Warnung

Verwenden Sie die Kopfhörer nicht bei Blitzschlag in der Umgebung. Sollten Sie allergisch auf die mitgelieferten Kopfhörer reagieren, stellen Sie die Verwendung umgehend ein und wenden sich an einen Arzt.

Fortsetzung ↓

Verwendung

- Achten Sie darauf, nicht an Gegenständen hängen zu bleiben, wenn Sie einen Riemen (separat erhältlich) verwenden. Schlenkern Sie den Player nicht am Riemen. Sie könnten andere Personen treffen.
- Verwenden Sie den Player entsprechend den Anweisungen vom Flugpersonal während des Starts oder der Landung nicht in einem Flugzeug.
- Im Player kann sich u. U. vorübergehend Feuchtigkeit bilden, wenn der Player aus einer Umgebung mit niedrigen Temperaturen in eine Umgebung mit hohen Temperaturen gebracht wird oder in einem Raum verwendet wird, in dem vor kurzem die Heizung eingeschaltet wurde.
Bei Kondensation schlägt sich Feuchtigkeit aus der Luft auf Oberflächen nieder, wie z. B. auf Metallplatten usw., und kondensiert zu Flüssigkeit. Wenn sich Kondensationsfeuchtigkeit im Player bildet, lassen Sie ihn ausgeschaltet, bis die Feuchtigkeit verdunstet ist. Wenn Sie den Player trotz Kondensationsfeuchtigkeit verwenden, tritt möglicherweise eine Fehlfunktion auf.

Display

- Üben Sie keinen starken Druck auf das Display aus. Andernfalls erscheinen u. U. Fingerabdrücke auf dem Bildschirm oder der LCD-Bildschirm wird beschädigt.
- Wird der Player bei niedrigen Temperaturen verwendet, wird die Anzeige möglicherweise verschwommen angezeigt. Dies ist keine Fehlfunktion.
- Wird der Player bei niedrigen oder hohen Temperaturen verwendet, wird der Kontrast u. U. beeinflusst.

Reinigung

- Reinigen Sie das Gehäuse des Players mit einem weichen Tuch, z. B. einem Brillenputztuch.
- Wenn das Gehäuse des Players stark verschmutzt ist, kann es mit einem weichen, leicht mit Wasser oder einem milden Reinigungsmittel angefeuchteten Tuch gereinigt werden.
- Verwenden Sie keine Scheuerschwämme, Scheuermittel oder Lösungsmittel wie Alkohol oder Benzin. Diese könnten das Gehäuse angreifen.
- Lassen Sie durch die Öffnung neben dem Anschluss kein Wasser in den Player gelangen.
- Reinigen Sie den Kopfhörerstecker regelmäßig.

Wenden Sie sich an Ihren Sony-Händler, falls Sie Fragen oder Probleme im Zusammenhang mit dem Player haben sollten.

Software

- Die Software und das mitgelieferte Handbuch sind urheberrechtlich geschützt. Ohne die Zustimmung des Urheberrechtsinhabers dürfen sie weder ganz noch auszugsweise reproduziert werden. Auch ein Verleih ist untersagt.
- SONY übernimmt unter keinen Umständen die Gewährleistung für jedweden finanziellen Schaden oder Gewinnverluste, Forderungen von Dritten eingeschlossen, die sich aus der Verwendung der im Lieferumfang dieses Players enthaltenen Software ergeben.
- Die im Lieferumfang dieses Players enthaltene Software kann nur für die Geräte verwendet werden, die auf die Verwendung dieser Software ausgelegt sind.
- Beachten Sie, dass sich die Spezifikationen der Software ohne Vorankündigung ändern können, da wir stets bemüht sind, die Qualität unserer Software zu verbessern.
- Für die Verwendung dieses Players in Kombination mit einer anderen als der im Lieferumfang enthaltenen Software wird keine Gewährleistung übernommen.
- Die Möglichkeit, Sprachen in der mitgelieferten Software anzuzeigen, hängt von dem auf dem PC installierten Betriebssystem ab. Vergewissern Sie sich, dass das installierte Betriebssystem mit der gewünschten Sprache kompatibel ist.
 - Wir übernehmen keine Garantie dafür, dass sich alle Sprachen korrekt in der mitgelieferten Software anzeigen lassen.
 - Benutzerdefinierte Zeichen und einige Sonderzeichen werden möglicherweise nicht angezeigt.
- Die Erklärungen in diesem Handbuch setzen voraus, dass Sie mit den grundlegenden Funktionen von Windows vertraut sind. Hinweise zur Verwendung Ihres Computers und des Betriebssystems finden Sie in den entsprechenden Handbüchern.

Fortsetzung ↓

Infos zu Beispieldaten*¹

Auf dem Player sind Beispieldaten vorinstalliert.

Wenn Beispieldaten gelöscht werden, können sie nicht wiederhergestellt werden. Ersatzdaten können nicht zur Verfügung gestellt werden.

*¹ In einigen Ländern/Regionen sind einige Beispieldaten nicht installiert.

- Musikaufnahmen sind nur für den Privatgebrauch zulässig. Sollen Musikaufnahmen anderweitig verwendet werden, ist die Genehmigung der Urheberrechtsinhaber einzuholen.
- Sony übernimmt keine Haftung für unvollständige Aufzeichnungen/ Downloads bzw. beschädigte Daten aufgrund von Problemen mit dem Player oder dem Computer.
- Je nach Art und verwendeten Zeichen des auf dem Player angezeigten Texts kann dieser möglicherweise nicht korrekt auf dem Gerät angezeigt werden. Dies kann folgende Ursachen haben:
 - Die Kapazität des angeschlossenen Players ist eingeschränkt.
 - Der Player funktioniert nicht ordnungsgemäß.
 - Inhaltsinformationen sind in einer Sprache oder mit Zeichen geschrieben, die nicht vom Player unterstützt werden.

Supportwebsites

Bei Fragen zu oder Problemen mit diesem Produkt oder wenn Sie Informationen zu Objekten benötigen, die zu diesem Produkt kompatibel sind, besuchen Sie folgende Websites.

Für Kunden in den USA: <http://www.sony.com/walkmansupport>

Für Kunden in Kanada: <http://www.sony.ca/ElectronicsSupport/>

Für Kunden in Europa: <http://support.sony-europe.com/DNA>

Für Kunden in Lateinamerika: <http://www.sony-latin.com/index.crp>

Für Kunden in anderen Ländern/Regionen: <http://www.sony-asia.com/support>

Für Kunden, die Überseemodelle gekauft haben:

<http://www.sony.co.jp/overseas/support/>

Hinweis zu Lizenz und Marke

- „WALKMAN“ und das „WALKMAN“-Logo sind eingetragene Marken der Sony Corporation.
- ZAPPIN und das entsprechende Logo sind Marken der Sony Corporation.
- Microsoft, Windows, Windows Vista und Windows Media sind Marken oder eingetragene Marken der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.
- Adobe und Adobe Reader sind Marken oder eingetragene Marken von Adobe Systems, Incorporated in den USA und/oder anderen Ländern.
- Die Audiocodierungstechnologie MPEG Layer-3 und Patente, die von Fraunhofer IIS und Thomson lizenziert sind.
- IBM und PC/AT sind eingetragene Marken von International Business Machines Corporation.
- Macintosh ist eine Marke von Apple Inc.
- Pentium ist eine Marke oder eine eingetragene Marke von Intel Corporation.
- Alle anderen Marken und eingetragenen Marken sind Marken oder eingetragene Marken der jeweiligen Eigentümer. In diesem Handbuch werden die Zeichen TM und [®] nicht angeführt.

Dieses Produkt ist durch bestimmte gewerbliche Schutz- und Urheberrechte der Microsoft Corporation geschützt. Die Verwendung oder der Vertrieb derartiger Technologie außerhalb dieses Produkts ohne eine Lizenz von Microsoft oder einer autorisierten Microsoft-Niederlassung ist untersagt.

Inhaltsanbieter verwenden die in diesem Gerät enthaltene Technologie zur Verwaltung digitaler Rechte für Windows Media („WM-DRM“, Windows Media Digital Rights Management), um die Integrität des Inhalts („Secure Content“) zu gewährleisten, sodass sich keine Person das geistige Eigentum, einschließlich Urheberrecht, an diesen Inhalten widerrechtlich aneignen kann. Bei diesem Gerät wird WM-DRM-Software zum Wiedergeben sicherer Inhalte verwendet („WM-DRM-Software“). Bei Gefährdung der Sicherheit der WM-DRM-Software dieses Geräts können Eigentümer sicherer Inhalte („Secure Content Owners“) fordern, dass Microsoft das Recht der WM-DRM-Software zum Erwerb neuer Lizenzen zum Kopieren, Anzeigen und/oder Wiedergeben von sicherem Inhalt aufhebt. Trotz der Aufhebung kann mithilfe der WM-DRM-Software ungeschützter Inhalt wiedergegeben werden. Eine Liste widerrufenen WM-DRM-Software wird jedes Mal an Ihr Gerät gesendet, wenn Sie eine Lizenz für sicheren Inhalt aus dem Internet oder von einem PC herunterladen. Microsoft lädt möglicherweise im Auftrag von Secure Content Owners zusammen mit einer solchen Lizenz Sperrlisten auf Ihr Gerät herunter.

- Information on Expat

Copyright ©1998, 1999, 2000 Thai Open Source Software Center Ltd and Clark Cooper. Copyright ©2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006 Expat maintainers. Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the “Software”), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions: The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED “AS IS,” WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

Programm ©2009 Sony Corporation
Dokumentation ©2009 Sony Corporation

Technische Daten

Unterstützte Dateiformate

Musik		
Audioformate (Codec)	MP3	Format der Mediendatei: MP3 (MPEG-1 Layer3)-Dateiformat Dateierweiterung: .mp3 Bitrate: 32 bis 320 KBit/s (unterstützt variable Bitrate (VBR)) Abtastfrequenz* ¹ : 32, 44,1, 48 kHz
	WMA	Format der Mediendatei: ASF-Dateiformat Dateierweiterung: .wma Bitrate: 32 bis 192 KBit/s (unterstützt variable Bitrate (VBR)) Abtastfrequenz* ¹ : 44,1 kHz Kompatibel mit WM-DRM 10

*¹ Die Abtastfrequenz entspricht möglicherweise nicht allen Codierern.

Maximal aufnehmbare Anzahl von Titeln (ca.)

Die geschätzten Zeiten basieren auf der Übertragung bzw. Aufzeichnung von 4-minütigen Titeln im MP3-Format.

Bei anderen abspielbaren Audiodateiformaten können Abweichungen bei der Anzahl und Dauer der Titel für das MP3-Format auftreten.

Bitrate	NWZ-B142/B142F		NWZ-B143/B143F	
	Titel	Dauer	Titel	Dauer
48 kBit/s	1.250	83 Std. 20 Min.	2.550	170 Std. 00 Min.
64 kBit/s	960	64 Std. 00 Min.	1.950	130 Std. 00 Min.
128 kBit/s	480	32 Std. 00 Min.	980	65 Std. 20 Min.
256 kBit/s	240	16 Std. 00 Min.	490	32 Std. 40 Min.
320 kBit/s	190	12 Std. 40 Min.	390	26 Std. 00 Min.

Fortsetzung ↓

Maximale Aufnahmedauer (ca.)

Die folgenden Zeiten sind Schätzwerte für den Fall, dass nur FM- (nur NWZ-B142F/B143F) oder Voice-Audiodateien gespeichert sind. Diese Zeit variiert u. U. abhängig von den Betriebsbedingungen des Players.

	NWZ-B142/B142F	NWZ-B143/B143F
Codec* ¹	Dauer	Dauer
Sprachaufzeichnung High	23 Std. 20 Min.	47 Std. 50 Min.
Sprachaufzeichnung Mid	46 Std. 50 Min.	95 Std. 50 Min.
Sprachaufzeichnung Low	93 Std. 50 Min.	191 Std. 50 Min.
Aufnahme von Radiosendungen (FM)	11 Std. 40 Min.	23 Std. 50 Min.

*¹ Der Player verwendet MS-ADPCM-Codec zur Aufnahme des Tons und der Radiosendungen (UKW).

Kapazität (für den Benutzer verfügbare Kapazität)*¹

NWZ-B142/B142F: 2 GB (mehr als ca. 1,73 GB = 1.865.416.704 Byte)

NWZ-B143/B143F: 4 GB (mehr als ca. 3,54 GB = 3.810.000.896 Byte)

*¹ Die verfügbare Speicherkapazität des Players kann variieren.

Ein Teil des Speichers wird für Datenverwaltungsfunktionen verwendet.

Ausgabe (Kopfhörer)

Frequenzgang

20 bis 20.000 Hz (bei der Wiedergabe von Datendateien, Einzelsignalmessung)

UKW-Empfang (nur NWZ-B142F/B143F)

- Gespeicherter Sender
30 Speichernummern
- UKW-Frequenzbereich*¹
87,5 bis 108,0 MHz

*¹ Die Frequenz wird um 0,1 MHz verändert.

Zwischenfrequenz (FM)

Nicht unterstützt

Antenne

Kopfhörerkabel

Schnittstelle

Kopfhörer: Stereo-Kabel mit Klinkenstecker

Hi-Speed USB (USB 2.0-kompatibel)

Betriebstemperatur

5 °C bis 35 °C

Fortsetzung ↓

Stromversorgung

- Eingebauter 170 mAh Lithium-Ionen-Akku
- USB (von einem Computer über den USB-Anschluss des Players)

Ladezeit

USB-basiertes Laden

Ca. 70 Minuten

Akku-Betriebsdauer (bei ununterbrochener Wiedergabe)

NWZ-B142/B143/B142F/B143F	
Player-Status	
MP3: Wiedergabe mit 128 KBit/s	Ca. 18 Stunden
WMA: Wiedergabe mit 128 KBit/s	Ca. 17 Stunden
Beim UKW-Empfang (nur NWZ-B142F/B143F)	Ca. 6 Stunden
FM-Aufzeichnung (nur NWZ-B142F/B143F)	Ca. 3 Stunden
Sprachaufzeichnung	Ca. 6 Stunden

Die tatsächliche Akku-Betriebsdauer kann je nach Einstellungen variieren. Den oben geschätzten Stunden der Akku-Betriebsdauer liegen normale Nutzungsbedingungen zugrunde. Die „Grundeinstellung der Messung der Akku-Betriebsdauer (Einstellung für längere Akku-Betriebsdauer)“ müssen wie in der folgenden Tabelle konfiguriert sein. Hinweis: Selbst wenn der Player längere Zeit lang ausgeschaltet ist, wird etwas Akkuladung verbraucht. Die Akku-Lebensdauer kann je nach Lautstärkeinstellung, Nutzungsbedingungen und Umgebungstemperatur variieren.

	Einstellung	Standardeinstellung	Grundeinstellung der Messung der Akku-Betriebsdauer (Einstellung für längere Akku-Betriebsdauer)
Einstellungen für Bildschirm	„Power Save Mode“ (☞ Seite 47)	„Save ON Normal“	„Save ON Super“
Einstellungen für Klangeffekt	„Equalizer“ (☞ Seite 30) „Bass“ ^{*1} (☞ Seite 29)	„None“ Aktivieren	„None“ Deaktivieren
Einstellungen der Leistungs-Leuchtanzeige	„LED“ (☞ Seite 47)	„LED ON“	„LED OFF“
Einstellungen für die Aufzeichnungsqualität	„Voice Record Codec“ (☞ Seite 44)	„Mid“	„Low“

*1 Ist die Bassfunktion aktiviert, wird die Akku-Betriebsdauer um etwa 40 % verkürzt.

Display

Dreizeiliges Display

Abmessung (B/H/T, vorstehende Teile nicht eingeschlossen)

85,8 × 23,2 × 14,1 mm

Abmessungen (B/H/T)

86,0 × 23,6 × 14,5 mm

Gewicht

Ca. 26 g

Mitgelieferte Zubehörteile

- Kopfhörer (1)
- Kurzanleitung (1)

Folgende Ordner sind im integrierten Flash-Speicher des Players im Ordner [Storage Media] gespeichert. Diese Ordner enthalten folgende Elemente (PDF-Dateien und Verknüpfungen).

- Ordner [Operation Guide]^{*1}
Enthält die PDF-Dateien des Bedienungshandbuchs.
- Ordner [Support]
Enthält Linksymbole zum Support und zur Kundenregistrierung im Ordner für Land bzw. Region.
- Ordner [PC_Application_Software]
Enthält ein Linksymbol zur Website für den Download von Windows media Player 11.

^{*1} Bei den PDF-Dateien namens [xxx_NWZB140.pdf] in diesem Ordner handelt es sich um das Bedienungshandbuch. Anstelle von „xxx“ wird der Name der Sprache angezeigt. Wählen Sie das Bedienungshandbuch in Ihrer Sprache.

Fortsetzung ↓

Systemanforderungen (für den Player)

- Computer
 - IBM PC/AT oder kompatibler Computer, auf dem eines der folgenden Windows-Betriebssysteme vorinstalliert ist*¹:
 - Windows XP Home Edition (Service Pack 2 oder höher)
 - Windows XP Professional (Service Pack 2 oder höher)*²
 - Windows Vista Home Basic (Service Pack 1)
 - Windows Vista Home Premium (Service Pack 1)
 - Windows Vista Business (Service Pack 1)
 - Windows Vista Ultimate (Service Pack 1)
 - Wird von keinen anderen Betriebssystemen als den oben genannten unterstützt.
 - *¹ Außer den Betriebssystemversionen, die nicht von Microsoft unterstützt werden.
 - *² Außer 64-Bit-Version des Betriebssystems
- CPU: mindestens 300 MHz (Für Windows Vista: mindestens 800 MHz)
- RAM: mind. 128 MB (für Windows Vista mind. 512 MB)
- USB-Anschluss (Hi-Speed USB wird empfohlen)
- Internet Explorer 6.0 oder höher und Windows Media Player 11 müssen installiert sein.
- Zur Verwendung von Electronic Music Distribution (EMD) oder zum Aufrufen der Website ist eine Breitband-Internetverbindung erforderlich.

Auch bei Einhaltung der obigen Systemanforderungen kann der einwandfreie Betrieb nicht für jeden Computer garantiert werden.

Nicht unterstützt von folgenden Umgebungen:

- Individuell zusammengestellte Computer oder selbst programmierte Betriebssysteme
- Eine Umgebung, die ein Upgrade des ursprünglich vom Hersteller bereitgestellten Betriebssystems darstellt
- Multi-Boot-Umgebung
- Multi-Monitor-Umgebung
- Macintosh

Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, bleiben vorbehalten.

Index

Symbole

##CU (Custom)	30
##H (Heavy)	30
##J (Jazz)	30
##P (Pop)	30
##U (Unique)	30
↺ (Alle wiederholen)	28
↺1 (1 Titel wiederholen)	28
↺SHUF (Alle Titel in zufälliger Reihenfolge wiederholen)	28
🔄 (ZAPPIN-Wiedergabe)	8, 24

A

ADPCM	41, 77
Akku	14, 78
Artist	26
Aufzeichnung	37, 41
AVLS (Volume Limit)	46

B

Bassfunktion	8, 29
BASS-Taste	5, 29
Beep (Tonsignal)	46
Bildschirm für den UKW-Empfang	34
Bitrate	53

C

Computer	14, 61, 80
Contrast	47

D

Datumseinstellung	17, 45
Delete Rec Data	38, 42
Display	6, 8, 34

E

Einstellen gespeicherter Sender	33
Equalizer	8, 30
Explorer	19

F

Fehlerbehebung	56
FM	33
FM Auto Preset	35
Format (Initialize)	51

H

HOLD-Schalter	7
---------------------	---

I

Information	48
Initialize (Format)	51

K

Klangqualität	29, 30
Kopfhörer	6, 70, 77, 79

L

Laden	14
Lautstärke	5, 46, 70
LED	6, 47
Leistungs-Leuchtanzeige	6

M

Manuelle Sendersuche	33
Meldungen	64
Menü HOME	10
Mikrophon	7, 41
Mitgelieferte Zubehörteile	79
MP3	19, 53, 76
Music Library	10, 12, 21

P

Play Mode	28
Play Rec Data	39, 43
Power Save Mode	47

R

Radio	33
REC/STOP-Taste	5, 37, 41
RESET (Player)	56
Reset All Settings	50
RESET-Taste	7, 56
Restladung	8, 14

S

Scan Sensitivity	40
Set Date-Time	17, 45
Settings	45
Sprache	16, 49
Stromversorgung	9

T

Taste BACK/HOME	6, 12
Taste VOL +/-	5
Taste ZAP	5, 24
Titel löschen	32
Titelsuche	26

U

Übertragen	19
Uhrzeiteinstellung	17, 45
USB-Stecker	7, 14, 19

V

Voice	10, 41
Voice Record Codec	44
Vorspulen	21

W

Wiedergabe	21, 23
Wiedergabebildschirm	8
Wiederholen	28
WMA	19, 53, 76

Z

ZAPPIN Range	25
ZAPPIN-Wiedergabe	23
Zufallswiedergabe	28
Zurückspulen	21