

SONY[®]

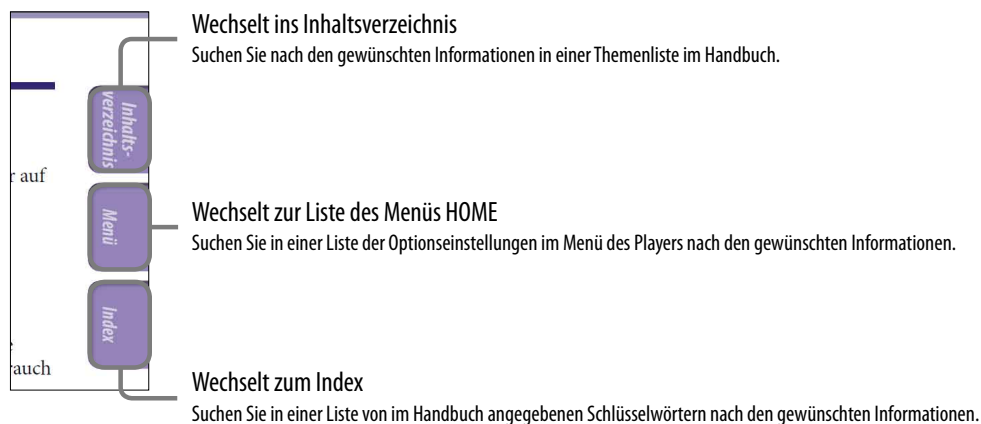


Bedienungshandbuch
NWZ-E435F / E436F / E438F




Das Bedienungshandbuch

So verwenden Sie die Schaltflächen im Bedienungshandbuch

Klicken Sie auf die Schaltflächen oben rechts in diesem Handbuch, um zum „Inhaltsverzeichnis“, zur Liste des Menüs HOME oder zum „Index“ zu gelangen.



Tipps

- Klicken Sie auf eine Seitenzahl im Inhaltsverzeichnis, in der Liste des Menüs „Hauptseite“ oder im Index, um auf die angezeigte Seite zu gelangen.
- Sie wechseln zu der angegebenen Seite, indem Sie auf eine Seitenreferenz klicken, die auf jeder Seite (z. B.  Seite 4) zu finden ist.
- Klicken Sie zum Suchen einer Referenzseite nach Schlüsselwort auf das Menü „Bearbeiten“, wählen Sie in Adobe Reader die Option „Suchen“, um den Navigationsbereich anzuzeigen, geben Sie das Schlüsselwort in das Textfeld „Suchen“ ein, und klicken Sie auf „Suchen“.
- Nach dem Wechseln auf eine andere Seite blättern Sie zur vorherigen oder nächsten Seite, indem Sie auf die Schaltflächen  oder  unten im Bildschirm von Adobe Reader klicken.
- Je nach Adobe Reader-Version unterscheiden sich u. U. die Vorgehensweisen.

Fortsetzung 

So ändern Sie das Seitenlayout

Mithilfe der Schaltflächen unten im Bildschirm von Adobe Reader wählen Sie das Seitenanzeigeformat aus.



Einzelne Seite

Die Seiten werden einzeln angezeigt. Beim Blättern wechselt die Anzeige zur vorherigen oder zur nachfolgenden Seite.



Fortlaufend

Die Seiten werden fortlaufend angezeigt. Beim Durchführen eines Bildlaufs werden die vorherigen oder nachfolgenden Seiten fortlaufend durchgeblättert.



Fortlaufend – Doppelseiten

Zwei Seiten werden nebeneinander fortlaufend angezeigt. Beim Durchführen eines Bildlaufs werden die vorherigen oder nachfolgenden Seitenpaare fortlaufend durchgeblättert.



Doppelseite

Zwei Seiten werden nebeneinander angezeigt. Beim Blättern wechselt die Anzeige zu vorherigen oder nachfolgenden Seitenpaaren.

Inhaltsverzeichnis

Liste des Menüs „Hauptseite“	6
Mitgelieferte Zubehörteile	8
Informationen zur mitgelieferten Software	9
Komponenten und Regler	11
Vorderseite	11
Rückseite	13
Regler und Anzeigen	14
So verwenden Sie die 5-Wege-Taste und den Bildschirm	15
Anzeigen des Bildschirms „Wird abgespielt“	21
Verwendung der Taste OPTION	22

Erste Schritte

Vorbereitungen für den Player	23
Laden des Players	23
Ein- und Ausschalten des Players	25
Abrufen von Daten	26
Übertragen von Daten	27

Wiedergabe von Musik

Songsuche (Musikbibliothek)	30
Songsuche nach Songname	30
Songsuche nach Album	31
Songsuche nach Interpret	32
Songsuche nach Musikstil	33
Songsuche nach Veröffentlichungsjahr	34
Songsuche nach Ordner	35
Wiedergeben einer Wiedergabeliste ...	36
Wiedergabe aller Songs in zufälliger Reihenfolge	37
Löschen von Songs aus der Musikbibliothek	38
Anzeigen des Musikoptionsmenüs	39

Einstellen der Musik

Einstellen des Wiedergabemodus (Wiedergabemodus)	41
Einstellen der Tonqualität (Equalizer) ...	43
Ändern der Tonqualität	43
Anpassen der Tonqualität	45

Wiedergabe von Videos

Wiedergabe eines Videos	46
Einstellen der Videoanzeige- Ausrichtung	48
Einstellen der Anzeige des Videobildschirms	50
Einstellen der Zoom-Funktion	51
Löschen von Videos aus der Videobibliothek	53
Anzeigen des Videooptionsmenüs	54

Anzeigen von Fotos

Anzeigen von Fotos	55
Einstellen der Fotoanzeige- Ausrichtung	57
Einstellen des Displays des Fotobildschirms	59
Wiedergeben einer Diaschau	60
Einstellen des Diaschau- Wiedergabemodus	61
Einstellen des Intervalls einer Diaschau	62
Löschen von Fotos aus der Fotobibliothek	63
Anzeigen des Fotooptionsmenüs	64

UKW-Empfang

UKW-Empfang	65
1 Umschalten zum UKW-Empfang.....	65
2 Automatisches Speichern von Radiosendern (Auto-Speicherung).....	66
3 Auswählen von Radiosendern.....	67
Manuelles Speichern von Radiosendern	68
Löschen von gespeicherten Sendern	69
Einstellen des Empfangs (Suchempfindlichkeit)	70
Wechseln zwischen Mono- und Stereowiedergabe (Mono/Auto)	71
Anzeigen des Optionsmenüs des UKW-Tuners	72

Allgemeine Einstellungen

Begrenzen der Lautstärke (AVLS (Lautstärkelimit))	73
Ausschalten des Signaltons	74
Einstellen eines Bildschirmschoners	75
Anpassen der Bildschirmhelligkeit (Helligkeit)	76
Einstellen von Uhrzeit und Datum (Einstellung Date-Time).....	77
Einstellen des Datumsformats	79
Einstellen des Uhrzeitformats	80
Anzeigen der Player-Informationen (Geräteinfo)	81
Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen (Einst. zurücksetz)	82
Formatieren des Speichers (Formatierung)	83
Auswählen der Displaysprache	85

Nützliche Hinweise

Maximieren der Akkulebensdauer	87
Worum handelt es sich bei Format und Bitrate?	88
Was bedeutet Audioformat?	88
Was bedeutet Videoformat?.....	89
Was bedeutet Fotoformat?	89
Speichern von Daten	90
Aktualisieren der Firmware des Players	91
Fehlerbehebung	
Fehlerbehebung	92
Meldungen	104

Weitere Informationen

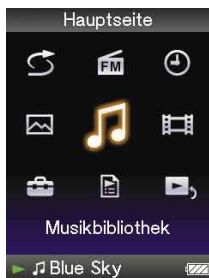
Sicherheitsmaßnahmen	106
Hinweis zu Lizenz und Marke	114
Technische Daten	117
Index	123

Hinweis

- Je nach Land/Region, in dem/der Sie den Player gekauft haben, sind manche Modelle möglicherweise nicht erhältlich.

Liste des Menüs „Hauptseite“

Das Menü „Hauptseite“ kann durch Gedrückthalten der Taste BACK/HOME des Players angezeigt werden. Vom Menü „Hauptseite“ aus können Sie alle Funktionen ausführen, z. B. Songs, Videos und Fotos wiedergeben, nach Songs suchen, UKW-Radio empfangen und die Einstellungen ändern.



 **Shuffle – Alle** 37

 **FM-Radio** 65

 **Uhranzeige**^{*1} 78





 **Fotobibliothek** 55

 **Musikbibliothek**

- | Alle Songs..... 30
- | Album 31
- | Interpret..... 32
- | Musikstil..... 33
- | Veröffentl.datum 34
- | Ordner 35

 **Videobibliothek**..... 46

Fortsetzung ↓

*1  erscheint anstelle von 
(Uhranzeige), falls der Player auf bestimmte Online-Dienste zugreift (nur in den USA verfügbar).
Zur Wiederherstellung von 
(Uhranzeige) muss der Arbeitsspeicher des Players formatiert werden
( Seite 83).

**Einstellungen**

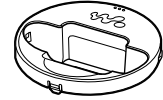
— Musikeinstellungen	
— Wiedergabemodus	41
— Equalizer.....	43
— Videoeinstellungen	
— Zoom-Einstellungen.....	51
— Videoanz.-Ausricht	48
— Display	50
— Foto-Einstellungen	
— Fotoanz.-Ausrichtung.....	57
— Display	59
— Diaschau wiederholen	61
— Diaschau-Intervall	62
— FM-Radio-Einstell.	
— Suchempfindlichkeit.....	70
— Mono/Auto	71
— Allg. Einstellungen	
— Geräteinfo	81
— AVLS (Lautstärkelimit)	73
— Signalton.....	74
— Bildschirmschoner.....	75
— Helligkeit	76
— Einstellung Date-Time	77
— Anzeigeformat Datum.....	79
— Anzeigeformat Zeit	80
— Einst. zurücksetz	82
— Formatierung.....	83
— Sprache (Language)	85

**Wiedergabelisten** 36**Wird abgespielt** 21

Mitgelieferte Zubehörteile

Überprüfen Sie den Packungsinhalt auf Vollständigkeit.

- Kopfhörer (1)
- USB-Kabel (1)
- Halterung (1)
Verwenden Sie die Halterung zum Einsetzen des Players in die optionale Station usw.
- CD-ROM*¹ *² (1)
 - Windows Media Player 11
 - Media Manager for WALKMAN*³
 - Content Transfer
 - Bedienungshandbuch (PDF-Datei)



- Kurzanleitung (1)

*¹ Spielen Sie diese CD-ROM nicht in einem Audio-CD-Player ab.

*² Je nach Land/Region, in dem/der Sie den Player gekauft haben, ist möglicherweise unterschiedliche Software im Lieferumfang enthalten.

*³ Media Manager for WALKMAN ist in Programmpaketen, die in den USA verkauft werden, nicht enthalten. Laden Sie ihn von folgender Website herunter:

http://www.sonycreativesoftware.com/download/wmm_lite

Hinweis zur Seriennummer

Die Seriennummer für diesen Player benötigen Sie für die Kundenregistrierung. Die Seriennummer befindet sich auf der Rückseite des Players.

Fortsetzung ↓

Informationen zur mitgelieferten Software

Windows Media Player 11

Windows Media Player kann Audiodaten von CDs importieren und Daten auf den Player übertragen. Verwenden Sie diese Software zur Wiedergabe von urheberrechtlich geschützten WMA-Audiodateien und urheberrechtlich geschützten WMV-Videodateien.

Übertragbare Dateiformate: Musik (MP3, WMA), Video (WMV), Foto (JPEG)
Informationen zur Bedienung finden Sie in der Softwarehilfe oder auf der folgenden Website.

<http://www.support.microsoft.com/>



Tip

- Bei einigen Computern, auf denen bereits Windows Media Player 10 installiert ist, treten u. U. Dateibeschränkungen (AAC, Videodateien usw.) beim Übertragen von Dateien per Ziehen und Ablegen auf. Bei der Installation von Windows Media Player 11 von der im Lieferumfang enthaltenen CD-ROM lässt sich das Problem beheben. Sie können dann wieder Objekte durch Ziehen und Ablegen übertragen. Überprüfen Sie vor der Installation auf dem Computer, ob die Software oder der Dienst mit Windows Media Player 11 kompatibel ist.

Media Manager for WALKMAN*1

Media Manager for WALKMAN kann Musik, Fotos oder Videos vom Computer auf den Player übertragen und Audiodateien von CDs importieren. Informationen zur Bedienung finden Sie in der Softwarehilfe. Audiodateien (AAC) oder Videos können auch mithilfe des Windows-Explorers sowie von Media Manager for WALKMAN durch Ziehen und Ablegen übertragen werden.

Übertragbare Dateiformate: Musik (MP3, WMA, AAC*2, WAV), Foto (JPEG), Video (MPEG-4 Einfaches Profil, AVC (H.264/AVC) Baseline-Profil, WMV*2*3)

*1 Falls Sie das Softwarepaket in den USA gekauft haben, laden Sie Media Manager for WALKMAN von der folgenden Website herunter:
http://www.sonycreativesoftware.com/download/wmm_lite

*2 DRM-Dateien sind nicht kompatibel.

*3 Einige WMV-Dateien können nach der Übertragung durch Media Manager for WALKMAN nicht wiedergegeben werden. Falls Sie sie mit Windows Media Player 11 erneut übertragen, können sie möglicherweise wiedergegeben werden.

Hinweis

- Urheberrechtlich geschützte Videodateien, wie DVD-Filme oder aufgezeichnete digitale TV-Sendungen, werden nicht unterstützt.

Content Transfer

Content Transfer kann Musik, Videos oder Fotos einfach durch Ziehen und Ablegen von einem Computer auf einen „WALKMAN“ übertragen. Sie können den Windows-Explorer oder iTunes® zum Ziehen und Ablegen von Daten in Content Transfer verwenden. Informationen zur Bedienung erhalten Sie in der Hilfe der Software.


Übertragbare Dateiformate: Musik (MP3, WMA, AAC*¹, WAV), Foto (JPEG), Video (MPEG-4 Einfaches Profil, AVC (H.264/AVC) Baseline-Profil, WMV*^{1*2})

*¹ DRM-Dateien sind nicht kompatibel.

*² Einige WMV-Dateien können nach der Übertragung durch Content Transfer nicht wiedergegeben werden. Falls Sie sie mit Windows Media Player 11 erneut übertragen, können sie möglicherweise wiedergegeben werden.

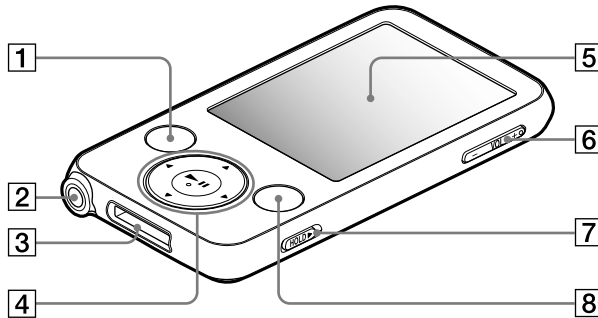


Tipp

- 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 113) herunter.

Komponenten und Regler

Vorderseite



1 Taste BACK/HOME*¹

Mit dieser Taste wechseln Sie in die nächsthöhere Listenbildschirmebene oder kehren zum vorherigen Menü zurück.

Halten Sie zum Anzeigen des Menüs „Hauptseite“ die Taste BACK/HOME gedrückt (☞ Seite 14).

2 Kopfhörerbuchse

Anschließen des Kopfhörers. Setzen Sie den Stecker so ein, dass er einrastet. Ist der Kopfhörer nicht ordnungsgemäß angeschlossen, ist die Klangwiedergabe möglicherweise nicht zufrieden stellend.

3 WM-PORT-Buchse

Schließen Sie das mitgelieferte USB-Kabel oder optionale Peripheriegeräte wie unterstütztes Zubehör für den WM-PORT an diese Buchse an.

4 5-Wege-Taste*²

Beginnt die Wiedergabe und ermöglicht die Navigation in den Bildschirmmenüs des Players (☞ Seite 15).

5 Display

Das Display kann je nach Funktion variieren (☞ Seite 14).

6 Taste VOL +*²/-

Mit dieser Taste wird die Lautstärke eingestellt.

Fortsetzung ↓

7 HOLD-Schalter

Wenn Sie den Player bei sich tragen, können Sie mit dem HOLD-Schalter ein versehentliches Bedienen des Geräts verhindern. Durch Verschieben des HOLD-Schalters in Pfeilrichtung ► werden alle Funktionstasten deaktiviert. Wird der HOLD-Schalter in die entgegengesetzte Richtung geschoben, wird die HOLD Funktion deaktiviert.


8 Taste OPTION/PWR OFF*¹

Zeigt das Optionsmenü (☞ Seite 22, 39, 54, 64, 72) an.

Wenn Sie die Taste OPTION/PWR OFF gedrückt halten, schaltet sich der Bildschirm aus, und der Player wechselt in den Standbymodus. Drücken Sie im Standbymodus eine beliebige Taste, wird der Bildschirm „Wird abgespielt“ angezeigt, und der Player ist betriebsbereit. Der Player wird außerdem nach etwa 4 Stunden im Standbymodus automatisch ausgeschaltet. Drücken Sie bei ausgeschaltetem Player eine beliebige Taste, wird zuerst der Startbildschirm und anschließend der Bildschirm „Wird abgespielt“ angezeigt.

Hinweis

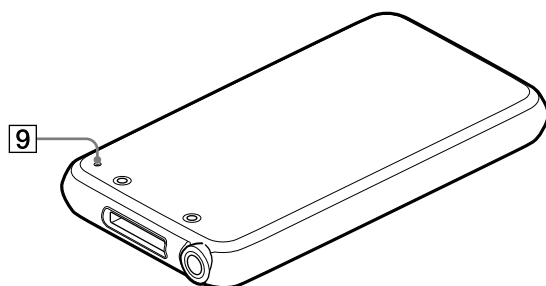
- Der Player verbraucht auch im Standbymodus etwas Energie. Daher schaltet sich der Player nach kurzer Zeit u. U. aus, je nach Restladung der Batterie.

*¹ Mit  markierte Funktionen auf dem Player werden durch Gedrückthalten der entsprechenden Tasten aktiviert.

*² Auf den Tasten befinden sich Tastpunkte. Diese erleichtern die Bedienung der Tasten.

Fortsetzung ↓

Rückseite

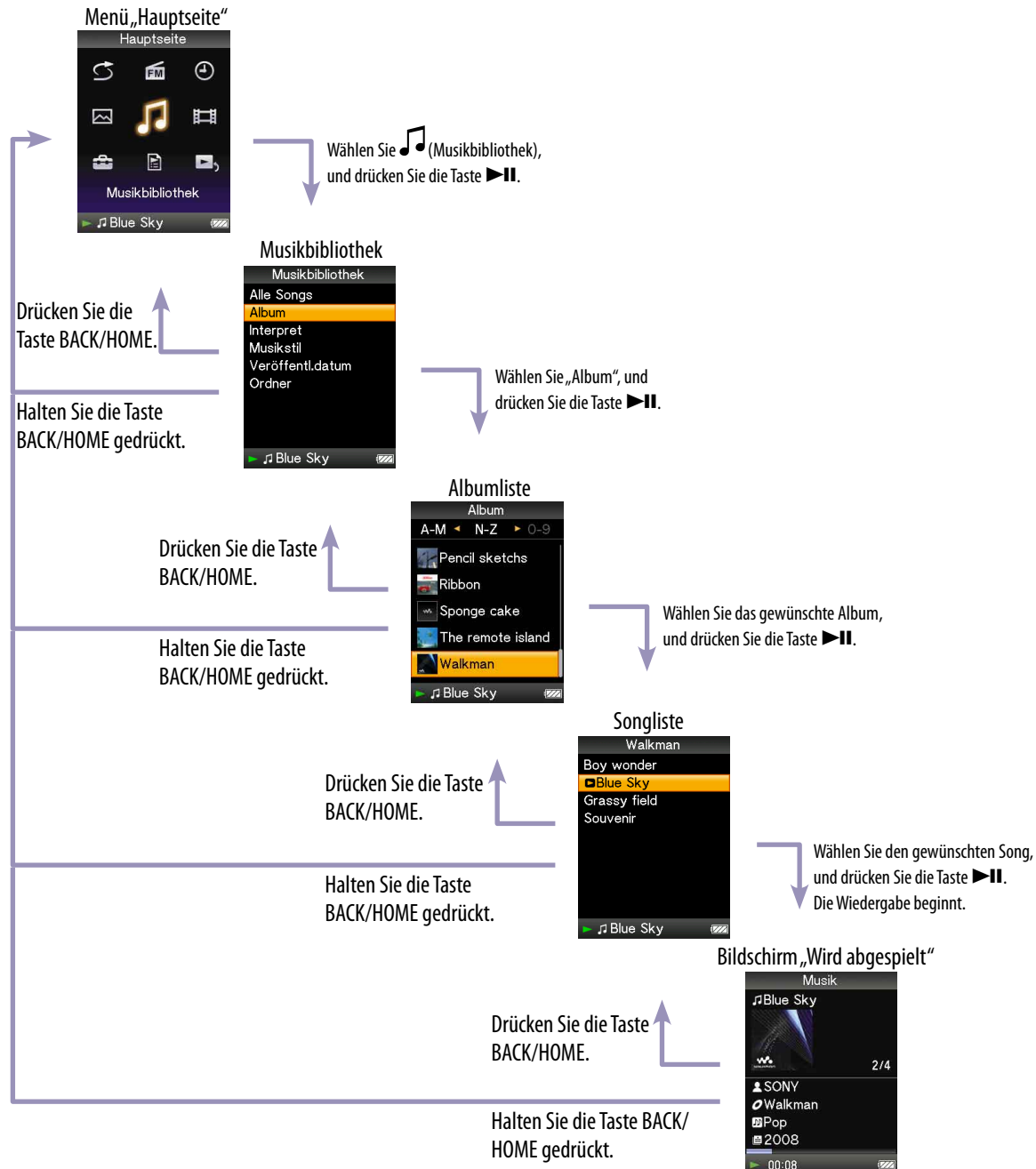


9 RESET-Taste

Der Player wird zurückgesetzt, wenn Sie die RESET-Taste mit einem dünnen, spitzen Gegenstand drücken (☞ Seite 92).

Regler und Anzeigen

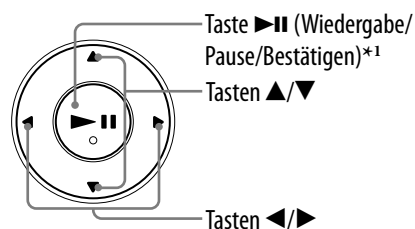
Verwenden Sie die 5-Wege-Taste und die BACK/HOME-Taste, um durch die Bildschirme zu navigieren, Songs, Videos und UKW-Empfang wiederzugeben und Fotos anzuzeigen oder die Einstellungen des Players zu ändern. Das Menü „Hauptseite“ wird durch Gedrückthalten der Taste BACK/HOME angezeigt. Im Diagramm unten ist dargestellt, wie sich die Bildschirmanzeige durch Drücken der verschiedenen Funktionstasten ändert. Beispiel: Der Bildschirm des Players ändert sich wie unten angezeigt, wenn im Menü „Hauptseite“ die Optionen „Musikbibliothek“ – „Album“ gewählt werden.



So verwenden Sie die 5-Wege-Taste und den Bildschirm

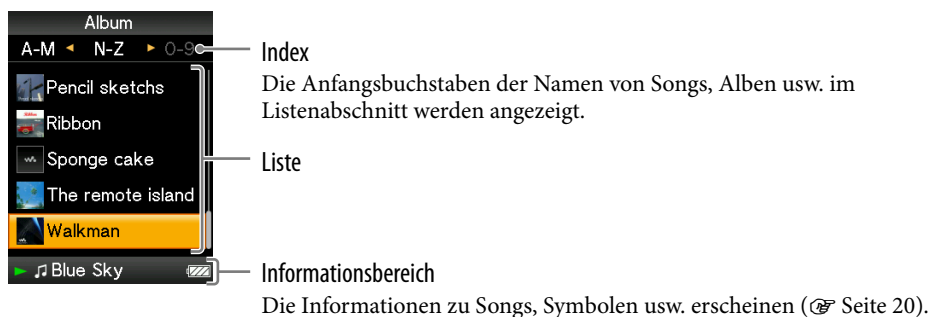
Mithilfe der 5-Wege-Taste können auf den Listenbildschirmen, den Bildschirmen für Miniaturbilder und dem Bildschirm „Wird abgespielt“ verschiedene Funktionen ausgeführt werden.

*1 Auf den Tasten befinden sich Tastpunkte. Diese erleichtern die Bedienung der Tasten.



So verwenden Sie die 5-Wege-Taste auf dem Listenbildschirm

Musik

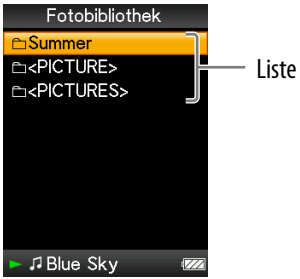


Tasten	Beschreibung
►	Bestätigt das Listenelement.
▲/▼	Bewegt den Cursor nach oben bzw. nach unten. Halten Sie diese Tasten gedrückt, um schneller nach oben/unten zu blättern.
◀/▶	Wechselt zwischen Anzeigen oder bewegt im Indexbildschirm den Cursor nach links oder rechts, um eine Liste mit Elementen anzuzeigen. Zeigt den vorherigen/nächsten Bildschirm der Liste an, wenn der Index nicht angezeigt wird.

Video



Tasten	Beschreibung
►	Bestätigt das Listenelement.
▲/▼	Bewegt den Cursor nach oben bzw. nach unten. Halten Sie diese Tasten gedrückt, um schneller nach oben/unten zu blättern.
◀/▶	Zeigt den vorherigen/nächsten Bildschirm der Liste an.

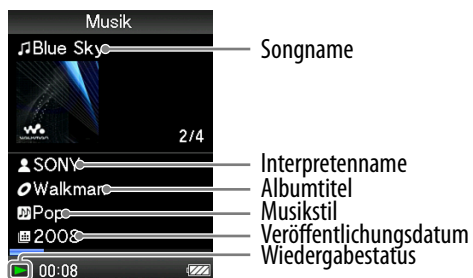
Foto

Tasten	Beschreibung
▶	Bestätigt das Listenelement. Halten Sie diese Taste zur Wiedergabe einer Diaschau der Fotos im ausgewählten Element gedrückt.
▲/▼	Bewegt den Cursor nach oben bzw. nach unten. Halten Sie diese Tasten gedrückt, um schneller nach oben/unten zu blättern.
◀/▶	Zeigt den vorherigen/nächsten Bildschirm der Liste an.

Fortsetzung ↓

So verwenden Sie die 5-Wege-Taste auf dem Bildschirm „Wird abgespielt“

Musik

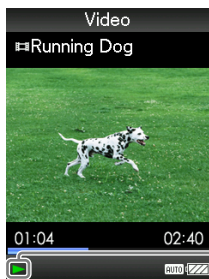


Tasten	Beschreibung
▶	Mit dieser Taste wird die Songwiedergabe gestartet. Beim Starten der Wiedergabe wird ▶ im Display angezeigt. Bei erneutem Drücken der Taste ▶ wird angezeigt und die Wiedergabe angehalten.* ¹ Die Funktion zum Stoppen und Fortsetzen der Wiedergabe ist nur im Bildschirm „Wird abgespielt“ verfügbar.
▲/▼	Drücken Sie ▲/▼, um den Cursor anzuzeigen und durch die angezeigten Elemente zu blättern.
◀/▶	Bei einmaligem oder mehrmaligem Drücken dieser Tasten wechselt die Wiedergabe zum Anfang des derzeit abgespielten, vorherigen oder nächsten Songs. Halten Sie diese Taste gedrückt, um einen wiedergegebenen Song schnell vor- oder zurückzuspulen.

*¹ Wenn während eines angehaltenen Songs 3 Minuten lang kein Vorgang ausgeführt wird, schaltet sich der Bildschirm aus, und der Player wechselt in den Standbymodus.

Fortsetzung ↓

Video



Wiedergabestatus

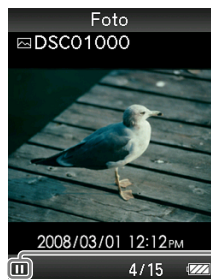
Bei Auswahl der horizontalen Anzeigeausrichtung werden auch Ausrichtung und Funktionen der Taste ▲/▼/◀/▶ geändert.

Tasten	Beschreibung
▶	Die Wiedergabe des Videos beginnt. Beim Starten der Wiedergabe wird ▶ auf dem Display angezeigt. Bei erneutem Drücken der Taste ▶ wird angezeigt und die Wiedergabe angehalten.* ¹ Videos können nur vom Bildschirm „Wird abgespielt“ des Videos abgespielt und angehalten werden.
▲	Drücken Sie die Taste ▲, um den Anfang des derzeit wiedergegebenen Videos zu suchen.
◀/▶	Halten Sie die Taste ◀/▶ gedrückt, um ein derzeit wiedergegebenes Video schnell vor- oder zurückzuspulen. Bei angehaltener Wiedergabe lassen sich die Szenen durch Drücken der Taste ◀/▶ langsam vor- oder zurückspulen.

*¹ Wenn während eines angehaltenen Videos 3 Minuten lang kein Vorgang ausgeführt wird, schaltet sich der Bildschirm aus, und der Player wechselt in den Standbymodus.

Fortsetzung ↓

Foto



Wiedergabestatus

Bei Auswahl der horizontalen Anzeigeausrichtung werden auch Ausrichtung und Funktionen der Taste ▲/▼/◀/▶ geändert.

Tasten	Beschreibung
▶	▶ wird auf dem Display angezeigt, und eine Diaschau beginnt. Wird die Taste ▶ erneut gedrückt, erscheint , und die Wiedergabe wird angehalten.* ¹
◀/▶	Zeigt das vorherige oder nächste Foto an.

*¹ Bei der Wiedergabe von Songs während einer angehaltenen Diaschau wird der Bildschirm dunkel, wenn 30 Sekunden lang kein Vorgang ausgeführt wird (☞ Seite 75). Werden die Songwiedergabe und die zugehörige Diaschau angehalten und wird 3 Minuten lang kein Vorgang ausgeführt, schaltet sich der Bildschirm aus, und der Player wechselt in den Standbymodus.

FM

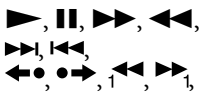
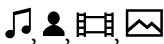


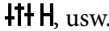
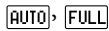



Tasten	Beschreibung
▶	Gibt UKW-Empfang wieder oder hält die Wiedergabe an* ¹ . Speichert Sender durch Gedrückthalten der ausgewählten Frequenz.
▲/▼	Wählt Frequenzen aus. Durch Gedrückthalten dieser Taste wird der nächste empfangbare Radiosender ausgewählt.
◀/▶	Wählt den voreingestellten Sender aus.

*¹ Wenn während der angehaltenen Wiedergabe von UKW-Radiosendern 3 Minuten lang kein Vorgang ausgeführt wird, schaltet sich der Bildschirm aus, und der Player wechselt in den Standbymodus.

Informationen zum Informationsbereich

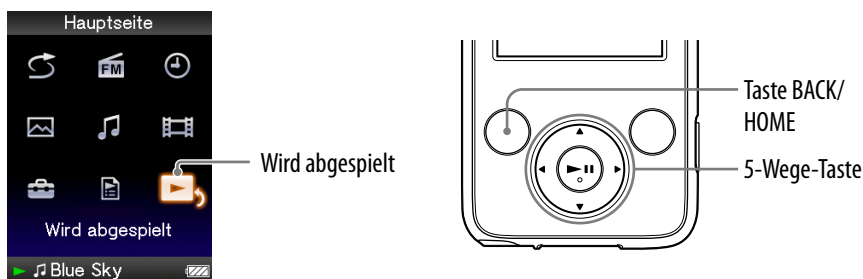
Die in der Tabelle unten enthaltenen Symbole erscheinen im Informationsbereich. Die Symbole variieren je nach Wiedergabestatus, Einstellungen oder Bildschirmen. Details zu den Symbolen finden Sie auf allen Referenzseiten.


Symbole	Beschreibung
 usw.	Die Symbole des Wiedergabestatus <ul style="list-style-type: none"> • Wiedergabe, Pause, Vor- und Zurückspulen, zum Anfang des nächsten, aktuellen oder vorherigen Songs wechseln • Langsames oder schnelles Vor-/Zurückspulen (☞ Seite 47)
	Die Symbole von Songtitel, Interpretenname, Videotitel oder Fototitel
	Das Symbol des UKW-Tuners
	Die Symbole des Wiedergabemodus <ul style="list-style-type: none"> • Der Wiedergabemodus ist auf „Wiederholen“ oder „Shuffle“ gesetzt (☞ Seite 42). „Diaschau wiederholen“ ist auf „Ein“ gesetzt (☞ Seite 61)
	Die Symbole der Klangeffekteinstellung (☞ Seite 44)
	Die Symbole der Videoeinstellung <ul style="list-style-type: none"> • „Zoom-Einstellungen“ ist auf „Auto“ oder „Voll“ gesetzt (☞ Seite 51)
	Das Symbol für die Restladung des Akkus (☞ Seite 23)

Fortsetzung ↓

Anzeigen des Bildschirms „Wird abgespielt“

Der Bildschirm „Wird abgespielt“ lässt sich von verschiedenen Bildschirmen aus schnell anzeigen.




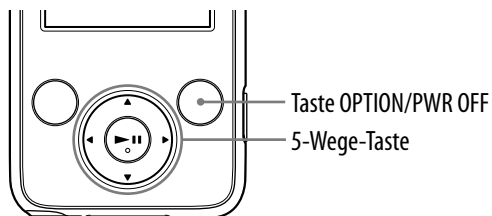
- 1 **Halten Sie die Taste BACK/HOME gedrückt, bis das Menü „Hauptseite“ angezeigt wird.**
- 2 **Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um  (Wird abgespielt) auszuwählen, und drücken Sie zum Bestätigen die Taste ▶||.**
 Detaillierte Informationen zur derzeit wiedergegebenen Datei werden angezeigt.

Tipps

- Sie können den Bildschirm „Wird abgespielt“ anzeigen, indem Sie die Taste OPTION/PWR OFF drücken und „Wird abgespielt“ auswählen.
- Bei der Wiedergabe von Videos oder Fotos können Sie im Optionsmenü auf „Songwiedergabe-Bildschirm wählen“ klicken, um den Bildschirm zur Songwiedergabe anzuzeigen.

Verwendung der Taste OPTION

Verschiedene Einstellungen der Funktionen können durch Drücken der Taste OPTION/PWR OFF geändert werden. Die Taste OPTION/PWR OFF ist nützlich, da der Einstellungsbildschirm angezeigt werden kann, ohne dass Einstellungselemente aus dem Menü  (Einstellungen) des Menüs „Hauptseite“ ausgewählt werden müssen.



1 Drücken Sie die Taste OPTION/PWR OFF.

Das Optionsmenü wird angezeigt.

2 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um das Element auszuwählen, und drücken Sie zum Bestätigen die Taste ►||.

Der Bildschirm der ausgewählten Einstellung erscheint, oder der ausgewählte Befehl wird ausgeführt. Die Elemente des Optionsmenüs unterscheiden sich je nach Bildschirm, auf dem Sie die Taste OPTION/PWR OFF drücken.


Näheres finden Sie auf den folgenden Seiten.

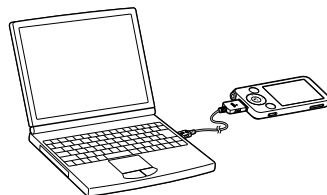
- „Anzeigen des Musikoptionsmenüs“ (☞ Seite 39)
- „Anzeigen des Videooptionsmenüs“ (☞ Seite 54)
- „Anzeigen des Fotooptionsmenüs“ (☞ Seite 64)
- „Anzeigen des Optionsmenüs des UKW-Tuners“ (☞ Seite 72)

Vorbereitungen für den Player


Laden des Players

Der Akku des Players wird während der Verbindung des Players mit einem in Betrieb befindlichen Computer aufgeladen.


Verwenden Sie zum Anschließen des Players an den Computer das mitgelieferte USB-Kabel. Setzen Sie den USB-Stecker mit dem -Zeichen nach oben in den Player ein.



Die Restladungsanzeige auf dem Display zeigt Folgendes an: . Der Ladevorgang ist abgeschlossen (Ladezeit ca. 4 Stunden).

Wenn Sie den Player zum ersten Mal verwenden oder ihn lange Zeit nicht verwendet haben, laden Sie ihn vollständig auf (bis in der Restladungsanzeige auf dem Display  angezeigt wird).

Laden des Players

Das Akkusymbol im Display ändert sich wie unten abgebildet. Informationen zur Akkubetriebsdauer finden Sie auf  Seite 121.



An der abnehmenden Akkusymboleiste sehen Sie, wie die Akkuladung geringer wird. Wird die Meldung „BATTERIE SCHWACH. Bitte aufladen.“ angezeigt, kann der Player nicht verwendet werden. In diesem Fall muss der Akku neu geladen werden, indem Sie das Gerät an den Computer anschließen.

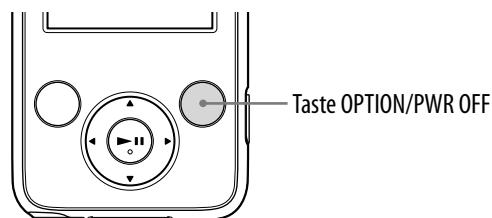
Fortsetzung ↓

Hinweise

- Laden Sie den Akku bei einer Umgebungstemperatur von 5 °C bis 35 °C.
- Der Akku kann ca. 500 Mal aufgeladen werden. Diese Zahl variiert möglicherweise je nach Betriebsbedingungen des Players.
- Die Akkuanzeige auf dem Display ist nur ein Näherungswert. So entspricht ein schwarzer Bereich in der Anzeige nicht unbedingt einem Viertel der Batterieladung.
- Auf dem Display wird während des Zugriffs des Players auf den Computer die Meldung „Nicht trennen.“ angezeigt. Trennen Sie während der Anzeige von „Nicht trennen.“ die Verbindung zum Player nicht, da ansonsten die übertragenen Daten beschädigt werden können.
- Solange der Player mit dem Computer verbunden ist, sind die Funktionstasten des Players deaktiviert.
- 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.
- Wechselt der Computer in einen Energiesparmodus (z. B. Standby- oder Ruhezustandsmodus), während der Player mit dem USB-Kabel am Computer angeschlossen ist, wird der Akku des Players nicht geladen. Stattdessen wird der Akku des Players entladen.
- Schließen Sie den Player nicht über einen längeren Zeitraum an einen Laptop an, wenn dieser nicht am Stromnetz angeschlossen ist, ansonsten wird der Laptop u. U. entladen.
- 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.
- Falls Sie den Player länger als ein halbes Jahr nicht verwenden, laden Sie den Akku mindestens alle 6 bis 12 Monate auf.

Fortsetzung ↓

Ein- und Ausschalten des Players



So schalten Sie den Player ein

Drücken Sie eine beliebige Taste, um den Player einzuschalten.

So schalten Sie den Player aus

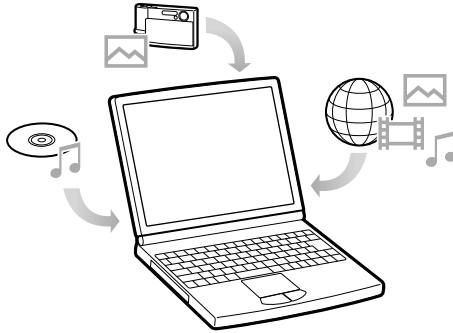
Halten Sie die Taste OPTION/PWR OFF gedrückt (☞ Seite 12), wechselt der Player in den Standbymodus, und der Bildschirm wird ausgeschaltet, um Strom zu sparen. Durch Drücken einer beliebigen Taste im Standbymodus wird der Bildschirm „Wird abgespielt“ angezeigt, und der Player kann bedient werden.

Befindet sich der Player etwa 4 Stunden lang im Standbymodus, schaltet er sich automatisch aus. Drücken Sie bei ausgeschaltetem Player eine beliebige Taste, wird zuerst der Startbildschirm und anschließend der Bildschirm „Wird abgespielt“ angezeigt.

Abrufen von Daten

Um Musik, Fotos und Videos auf dem Player wiederzugeben, müssen die Daten auf dem Computer vorbereitet werden. Verwenden Sie zum Importieren der Daten auf den Computer eine geeignete Software.


Details zu unterstützten Dateiformaten finden Sie unter „Unterstützte Dateiformate“ (🔗 Seite 117).



Übertragen von Daten

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

Bei der Datenhierarchie müssen bestimmte Punkte beachtet werden, damit die Daten wiedergegeben werden können. Informationen zur ordnungsgemäßen Datenübertragung finden Sie in den folgenden Anweisungen.

Näheres zur mitgelieferten Software zur Datenübertragung finden Sie auf  Seite 9.


Tipps

- Bei einigen Computern, auf denen bereits Windows Media Player 10 installiert ist, treten u. U. Dateibeschränkungen (AAC, Videodateien usw.) beim Übertragen von Dateien per Ziehen und Ablegen auf. Dieses Problem kann durch Installieren von Windows Media Player 11 von der mitgelieferten CD-ROM (Informationen finden Sie in der „Kurzanleitung“ unter „Installieren des Bedienungshandbuchs und der Software“) behoben werden. Übertragen Sie die Daten anschließend erneut per Ziehen und Ablegen. Überprüfen Sie vor der Installation auf dem Computer, ob die Software oder der Dienst mit Windows Media Player 11 kompatibel ist.
- Je nach Computerumgebung variiert die Datenhierarchie möglicherweise.
- Einige WMV-Dateien können nur bei einer Übertragung mit von Windows Media Player 11 wiedergegeben werden.

Hinweise

- Ziehen Sie das USB-Kabel nicht heraus, während „Nicht trennen.“ auf dem Player angezeigt wird. Andernfalls werden derzeit übertragene Daten möglicherweise beschädigt.
- 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.
- Ordnernamen können nicht geändert und die Ordner „MUSIC“, „VIDEO“, „PICTURE“, „PICTURES“ und „MP_ROOT“ nicht gelöscht werden.

1 Schließen Sie den Player mit dem mitgelieferten USB-Kabel an den Computer an.

Setzen Sie den USB-Stecker mit dem -Zeichen nach oben in den Player ein.

2 Wählen Sie den Player in Windows Explorer aus, und verschieben Sie die Dateien per Ziehen und Ablegen.

Der Player wird im Windows-Explorer als [WALKMAN] angezeigt.

Bei Songs

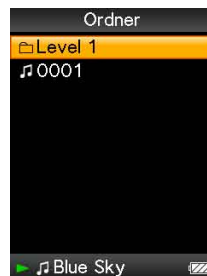
(In Windows Explorer)

Verschieben Sie die Dateien per Ziehen und Ablegen in den Ordner „MUSIC“ oder einen seiner Unterordner.

Für die Tiefe der Ordnerstruktur sind keine Beschränkungen vorhanden. Der Zugriff auf Dateien und Ordner jenseits der 8. Ebene kann jedoch nicht garantiert werden.

(Auf dem Player)

Ordner werden zunächst in Reihenfolge der Ordnernamen und die Dateien dann in Reihenfolge der Dateinamen angezeigt. Zwischen Groß- und Kleinschreibung wird nicht unterschieden.



Videos

(In Windows Explorer)

Verschieben Sie die Dateien per Ziehen und Ablegen in den Ordner „VIDEO“ oder einen seiner Unterordner.

Für die Tiefe der Ordnerstruktur sind keine Beschränkungen vorhanden. Der Zugriff auf Dateien und Ordner jenseits der 8. Ebene kann jedoch nicht garantiert werden.

(Auf dem Player)

Videodateien werden in der Reihenfolge angezeigt, in der sie per Ziehen und Ablegen übertragen wurden. (Die zuletzt übertragenen Daten befinden sich oben.)



Tipp

- Sie können JPEG-Dateien als Miniaturbilder von Videodateien festlegen, indem Sie JPEG-Dateien in den entsprechenden Videoordnern ablegen. Beim Anzeigen der Videoliste werden die Miniaturbilder (kleine, im Menü anzuzeigende Bilder) der Videodateien auf dem Player angezeigt. Erstellen Sie zum Anzeigen eines Miniaturbildes einer Videodatei eine JPEG-Datei (160 horizontale × 120 vertikale Punkte, Erweiterung: .thm/.jpg), und benennen Sie sie wie die gewünschte Videodatei. Speichern Sie sie anschließend im Ordner mit den Videodateien. Falls die beiden Dateien denselben Namen (wie z. B. abc.thm und abc.jpg) aufweisen, wird die Datei mit der Erweiterung .thm als Miniaturbild angezeigt.

Fortsetzung ↓

Fotos

(In Windows Explorer)

Verschieben Sie die Dateien per Ziehen und Ablegen in den Ordner „PICTURE“ oder einen seiner Unterordner.

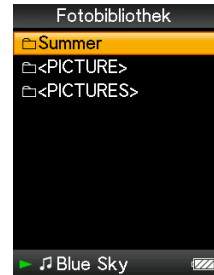
Für die Tiefe der Ordnerstruktur sind keine Beschränkungen vorhanden. Der Zugriff auf Dateien und Ordner jenseits der 8. Ebene kann jedoch nicht garantiert werden.

(Auf dem Player)

Nur Ordner, die Fotos enthalten, werden in alphabetischer Reihenfolge angezeigt.

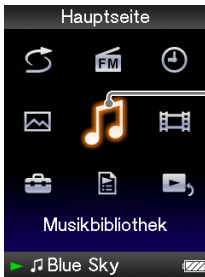
Hinweis

- Alle Dateien mit der Erweiterung .jpg, einschließlich Dateien mit Miniaturbildern von Videos, werden als Fotos erkannt. Alle Ordner, die JPG-Dateien enthalten, werden angezeigt.

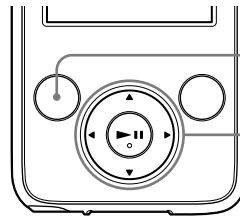


Songsuche (Musikbibliothek)

Suchen Sie Songs nach Songtitel, Alben, Interpret, Musikstil usw.



Musikbibliothek



Taste BACK/
HOME

5-Wege-Taste

Hinweis

- Das Starten des Players oder Anzeigen der Datei-/Ordnerliste dauert möglicherweise etwas, wenn viele Dateien oder Ordner auf dem Player gespeichert sind.

Songsuche nach Songname

- 1 Halten Sie die Taste BACK/HOME gedrückt, bis das Menü „Hauptseite“ angezeigt wird.**
- 2 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um  (Musikbibliothek) auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.**
Der Bildschirm „Musikbibliothek“ erscheint.
- 3 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um „Alle Songs“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.**
Die Songliste wird angezeigt.
- 4 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um einen Song auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.**
Der ausgewählte Song wird wiedergegeben, und die Wiedergabe der Songs wird in der jeweiligen Reihenfolge fortgesetzt.

Fortsetzung ↓

Songsuche nach Album

- 1 Halten Sie die Taste BACK/HOME gedrückt, bis das Menü „Hauptseite“ angezeigt wird.**
- 2 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um  (Musikbibliothek) auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ►II.**

Der Bildschirm „Musikbibliothek“ erscheint.
- 3 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um „Album“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ►II.**


Die Albumliste wird angezeigt.
- 4 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um ein Album auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ►II.**

Die Songliste für das ausgewählte Album wird angezeigt.
- 5 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um einen Song auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ►II.**

Der ausgewählte Song wird wiedergegeben, und die Wiedergabe der Songs wird in der jeweiligen Reihenfolge fortgesetzt.

Fortsetzung ↓

Songsuche nach Interpret


- 1 Halten Sie die Taste BACK/HOME gedrückt, bis das Menü „Hauptseite“ angezeigt wird.**
- 2 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um  (Musikbibliothek) auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ►||.**
Der Bildschirm „Musikbibliothek“ erscheint.
- 3 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um „Interpret“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ►||.**
Die Interpretenliste wird angezeigt.
- 4 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um einen Interpreten auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ►||.**
Die Albumliste für den ausgewählten Interpreten wird angezeigt.
- 5 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um ein Album auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ►||.**
Die Songliste für das ausgewählte Album wird angezeigt.
- 6 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um einen Song auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ►||.**
Der ausgewählte Song wird wiedergegeben, und die Wiedergabe der Songs wird in der jeweiligen Reihenfolge fortgesetzt.

Tipp

- Sie können alle Songs des ausgewählten Interpreten durch Auswahl von „All [Interpretename]“ in der Liste und Drücken der Taste ►|| in Schritt **5** anzeigen.

Fortsetzung ↓

Songsuche nach Musikstil

- 1 Halten Sie die Taste BACK/HOME gedrückt, bis das Menü „Hauptseite“ angezeigt wird.**
- 2 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um  (Musikbibliothek) auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ►II.**

Der Bildschirm „Musikbibliothek“ erscheint.
- 3 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um „Musikstil“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ►II.**

Die Musikstilliste wird angezeigt.
- 4 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um einen Musikstil auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ►II.**

Die Interpretenliste für den ausgewählten Musikstil wird angezeigt.
- 5 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um einen Interpreten auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ►II.**

Die Albumliste für den ausgewählten Interpreten wird angezeigt.
- 6 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um ein Album auszuwählen, und drücken Sie zum Bestätigen die Taste ►II.**

Die Songliste für das ausgewählte Album wird angezeigt.
- 7 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um einen Song auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ►II.**


Der ausgewählte Song wird wiedergegeben, und die Wiedergabe der Songs wird in der jeweiligen Reihenfolge fortgesetzt.

Tipp

- Sie können alle Songs des ausgewählten Musikstils anzeigen, indem Sie „All [Name des Musikstils]“ in der Liste auswählen und in Schritt **4** die Taste ►II drücken. Sie können außerdem alle Songs des ausgewählten Interpreten anzeigen, indem Sie „All [Interpretename]“ in der Liste auswählen und in Schritt **6** die Taste ►II drücken.

Fortsetzung ↓

Songsuche nach Veröffentlichungsjahr


- 1 Halten Sie die Taste BACK/HOME gedrückt, bis das Menü „Hauptseite“ angezeigt wird.**
- 2 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um  (Musikbibliothek) auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ►||.**
Der Bildschirm „Musikbibliothek“ erscheint.
- 3 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um „Veröffentl.datum“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zur Bestätigung die Taste ►||.**
Die Liste der Veröffentlichungsjahre wird angezeigt.
- 4 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um ein Jahr auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ►||.**
Die Interpretenliste für das ausgewählte Veröffentlichungsjahr wird angezeigt.
- 5 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um einen Interpreten auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ►||.**
Die Songliste für den aus dem Veröffentlichungsjahr ausgewählten Interpreten wird angezeigt.
- 6 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um einen Song auszuwählen, und drücken Sie anschließend zur Bestätigung die Taste ►||.**
Der ausgewählte Song wird wiedergegeben, und die Wiedergabe der Songs wird in der jeweiligen Reihenfolge fortgesetzt.

Tipp

- Sie können alle Songs des ausgewählten Jahres anzeigen, indem Sie „All [Jahr]“ in der Liste auswählen und in Schritt **5** die Taste ►|| drücken.

Fortsetzung ↓

Songsuche nach Ordner

- 1 Halten Sie die Taste BACK/HOME gedrückt, bis das Menü „Hauptseite“ angezeigt wird.**
- 2 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um  (Musikbibliothek) auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ►II.**

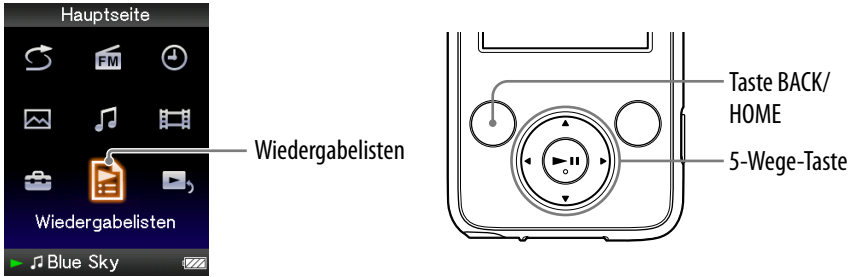
Der Bildschirm „Musikbibliothek“ erscheint.
- 3 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um „Ordner“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ►II.**


Die Ordnerliste oder der Song wird angezeigt.
- 4 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um einen Ordner oder Song auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ►II.**

Wenn Sie einen Ordner auswählen, wird der Song oder die Ordnerliste(n) angezeigt. Wenn Sie einen Song auswählen, wird der Wiedergabebildschirm angezeigt, und die Songwiedergabe wird gestartet. Wiederholen Sie ggf. Schritt **4**, bis der gewünschte Song angezeigt wird. Der ausgewählte Song wird wiedergegeben, und die Wiedergabe der Songs wird in der jeweiligen Reihenfolge fortgesetzt.

Wiedergeben einer Wiedergabeliste

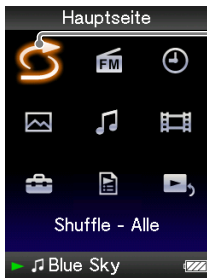
Sie können Songlisten (Wiedergabelisten) wiedergeben. Außerdem können Wiedergabelisten mithilfe des im Lieferumfang enthaltenen Windows Media Player 11 oder einer anderen zur Übertragung geeigneten Software erstellt werden. Je nach Software werden jedoch einige Wiedergabelisten vom Player möglicherweise nicht erkannt. Informationen zur Bedienung erhalten Sie in der Hilfe oder vom Hersteller der Software.



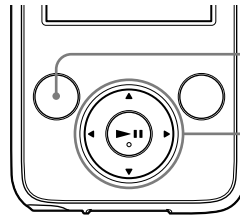
- 1 Halten Sie die Taste BACK/HOME gedrückt, bis das Menü „Hauptseite“ angezeigt wird.**
- 2 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um  (Wiedergabelisten) auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.**
Die Liste der Wiedergabelisten wird angezeigt.
- 3 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um eine Wiedergabeliste auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.**
Die Songliste wird angezeigt.
- 4 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um einen Song auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.**
Der ausgewählte Song wird wiedergegeben, und die Wiedergabe der Songs wird in der jeweiligen Reihenfolge fortgesetzt.

Wiedergabe aller Songs in zufälliger Reihenfolge

Alle auf dem Player gespeicherten Songs werden in zufälliger Reihenfolge wiedergegeben.




Shuffle – Alle




Taste BACK/
HOME

5-Wege-Taste

- 1 **Halten Sie die Taste BACK/HOME gedrückt, bis das Menü „Hauptseite“ angezeigt wird.**
- 2 **Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um  (Shuffle – Alle) auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.**
Alle Songs werden gemischt, und die Wiedergabe wird gestartet.

Tipps

- Beim Starten der Wiedergabe im Modus „Shuffle – Alle“ wechselt der Wiedergabemodus zu „Shuffle“ oder „Shuffle+Wied.“ ( Seite 42). Auch wenn der Modus „Shuffle – Alle“ abgebrochen wird, wird die Einstellung „Shuffle“ oder „Shuffle+Wied.“ für die Wiedergabe beibehalten.
- Die Wiedergabe im Modus „Shuffle – Alle“ wird durch folgende Vorgänge automatisch abgebrochen:
 - Auswählen eines Songs aus „Musikbibliothek“ usw. und Wiedergabebeginn dieses Songs.
 - Ändern des Wiedergabemodus.

Löschen von Songs aus der Musikbibliothek

Verwenden Sie zum Löschen von Songs aus der „Musikbibliothek“ die zum Übertragen verwendete Software oder Windows Explorer. Informationen zur Verwendung der Software finden Sie in der Softwarehilfe.

Anzeigen des Musikoptionsmenüs

Drücken Sie zum Aufrufen des Musikoptionsmenüs auf einem Listenbildschirm die Taste OPTION/PWR OFF, z. B. in einer Songliste oder auf dem Bildschirm „Wird abgespielt“. Im Musikoptionsmenü sind verschiedene Musikeinstellungen verfügbar.

Die Optionseinstellungen im Optionsmenü variieren abhängig vom Bildschirm, auf dem das Optionsmenü angezeigt wird.

Auf dem Listenbildschirm angezeigte Optionseinstellungen

Optionseinstellungen	Beschreibung/Referenzseite
Wird abgespielt	Zeigt den Bildschirm „Wird abgespielt“ an.
Ausführliche Informationen	Zeigt die detaillierten Informationen eines Songs an wie z. B. Wiedergabedauer, Audioformat, Bitrate und Dateiname.

Fortsetzung ↓

Auf dem Bildschirm „Wird abgespielt“ angezeigte Optionseinstellungen

Optionseinstellungen	Beschreibung/Referenzseite
Wiedergabemodus	Dient zum Einstellen des Wiedergabemodus (☞ Seite 41).
Equalizer	Dient zum Anpassen der Tonqualität (☞ Seite 43).
Cover-Grafik* ¹	Zeigt eine Covergrafik an.
Ausführliche Informationen* ²	Zeigt die detaillierten Informationen eines Songs an wie z. B. Wiedergabedauer, Audioformat, Bitrate und Dateiname.
Zur Wunschliste/Aus Wunschliste entfernen	Fügt den Song zur Wunschliste hinzu, damit er mithilfe der dem Dienst entsprechenden Software gekauft werden kann./Entfernt den Song aus der Wunschliste.
Uhranzeige	Zeigt die aktuelle Uhrzeit an (☞ Seite 78).

*1 Bildschirm „Cover-Grafik“



Bei angezeigtem Cover-Grafik-Bildschirm können Songs durch Drücken der Taste ◀▶ in den vorherigen oder nächsten Bildschirm verschoben werden.

- Besitzen Songs keine Covergrafikinformatoren, wird das Standardbild des Players angezeigt.
- Die Covergrafik wird nur angezeigt, wenn Covergrafikinformatoren enthalten sind. Covergrafiken können mithilfe des mitgelieferten Windows Media Player 11 oder anderer zur Übertragung geeigneter Software festgelegt werden. Informationen zur Bedienung erhalten Sie in der Hilfe oder beim Hersteller der Software. Die Covergrafik wird je nach Dateiformat der Grafik möglicherweise nicht angezeigt.

*2 Bildschirm „Ausführliche Informationen“



Bei Anzeige dieses Bildschirms über den Bildschirm „Wird abgespielt“ lassen sich Songs auf den vorherigen oder nächsten Bildschirm verschieben, indem Sie die Taste ◀▶ drücken.

Wiedergabezeit

Dateiformat

Bitrate

Urheberrechtlich geschützte Dateien



Bei der Wiedergabe von Songs mit variabler Bitrate wird „VBR“ angezeigt. Die angezeigte Wiedergabezeit und die Statusanzeige sind Näherungswerte.

Dateiname

Einstellen des Wiedergabemodus (Wiedergabemodus)

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






- 1 **Halten Sie die Taste BACK/HOME gedrückt, bis das Menü „Hauptseite“ angezeigt wird.**
- 2 **Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um  (Einstellungen) auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶II.**
- 3 **Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶ zur Auswahl von „Musikeinstellungen“ und dann die Taste ▶II zur Bestätigung.**
Die Liste der Optionen für „Musikeinstellungen“ wird angezeigt.
- 4 **Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um „Wiedergabemodus“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶II.**
Die Liste der Wiedergabemodi wird angezeigt.
- 5 **Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um einen Wiedergabemodus auszuwählen ( Seite 42), und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶II.**
Die Liste der Optionen für „Musikeinstellungen“ wird erneut angezeigt.

Tipp

- Der Wiedergabemodus kann auch auf dem Bildschirm „Wird abgespielt“ ausgewählt werden. Drücken Sie die Taste OPTION/PWR OFF, und wählen Sie im Optionsmenü die Option „Wiedergabemodus“ aus.

Liste der Wiedergabemodi

Der Player gibt nur Songs in den Listen wieder, in denen die Wiedergabe gestartet wird (Albumliste, Interpretenliste usw.).

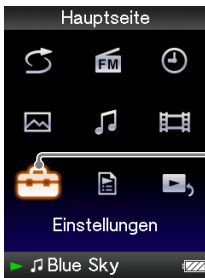
Wiedergabemodus/ Symbol	Beschreibung
Normal/Kein Symbol	Die Songs im Wiedergabebereich werden in der Reihenfolge der Songliste wiedergegeben.
Wiederholen/ 	Die Songs im Wiedergabebereich werden in der Reihenfolge der Songliste wiedergegeben. Die Wiedergabe wird wiederholt.
Shuffle/ SHUF	Die Songs im Wiedergabebereich werden in zufälliger Reihenfolge wiedergegeben.
Shuffle+Wied./  SHUF	Die Songs im Wiedergabebereich werden in zufälliger Reihenfolge wiedergegeben. Die Wiedergabe wird wiederholt.
1 Song wiederholen/  1	Der aktuelle Song oder der in einer Songliste ausgewählte Song wird wiederholt wiedergegeben.

Hinweis

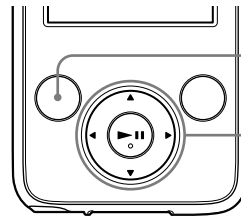
- Beim Starten der „Shuffle - Alle“-Wiedergabe wechselt der Wiedergabemodus zu „Shuffle“ oder „Shuffle+Wied.“.

Einstellen der Tonqualität (Equalizer)

Die Tonqualität kann entsprechend dem Musikstil usw. eingestellt werden.



Einstellungen



Taste BACK/
HOME

5-Wege-Taste

Ändern der Tonqualität

Die Tonqualität des Players kann angepasst werden.

- 1 **Halten Sie die Taste BACK/HOME gedrückt, bis das Menü „Hauptseite“ angezeigt wird.**
- 2 **Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um  (Einstellungen) auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.**
- 3 **Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶ zur Auswahl von „Musikeinstellungen“ und dann die Taste ▶|| zur Bestätigung.**
Die Liste der Optionen für „Musikeinstellungen“ wird angezeigt.
- 4 **Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um „Equalizer“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.**
Die Liste der Equalizer-Einstellungen wird angezeigt.
- 5 **Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um die gewünschte Einstellung auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.**
Die gewünschte Klangeinstellung wird angewendet, und die Liste der Optionen „Musikeinstellungen“ wird erneut angezeigt.
Informationen zu den einzelnen Optionen für Equalizer finden Sie auf  Seite 44.

So stellen Sie die normale Tonqualität wieder her

Wählen Sie in Schritt **5** die Option „Soundeffekte Aus“, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste **▶||**.

Tipp


- Die Tonqualität kann auch auf dem Bildschirm „Wird abgespielt“ eingestellt werden. Drücken Sie die Taste OPTION/PWR OFF, und wählen Sie im Optionsmenü die Option „Equalizer“.

Hinweise

- Passen Sie die Lautstärke manuell an, wenn die von Ihnen als „Benutzerdefiniert 1“ und „Benutzerdefiniert 2“ gespeicherten Einstellungen eine andere Lautstärke haben als die anderen Einstellungen.
- Die Einstellung „Equalizer“ wird während der Wiedergabe eines Videos oder während des UKW-Empfangs nicht angewendet.

Liste der Equalizer-Einstellungen


Die Toneinstellungen werden auf dem Bildschirm durch die Buchstaben in Klammern dargestellt.

Einstellung/Symbol	Beschreibung
Soundeffekte Aus	Die Einstellung für die Tonqualität ist deaktiviert. (Standardeinstellung)
Heavy (H)	Hohe und niedrige Frequenzbereiche werden betont, um kräftige Töne zu erzeugen.
Pop (P)	Mittlere Frequenzbereiche werden betont. Diese Einstellung eignet sich vor allem für Gesang und klangvolle Töne.
Jazz (J)	Hohe und niedrige Frequenzbereiche werden betont, um lebendige Töne zu erhalten.
Speziell (U)	Hohe und niedrige Frequenzbereiche werden betont, sodass auch leise Töne gut hörbar sind.
Benutzerdefiniert 1 (1)	Benutzerdefinierte Toneinstellungen, für die Sie die Frequenzbereiche individuell anpassen können. Details siehe  Seite 45.
Benutzerdefiniert 2 (2)	

Fortsetzung ↓

Anpassen der Tonqualität

Die Werte für 5 Bereiche für den Equalizer können als „Benutzerdefiniert 1“ und „Benutzerdefiniert 2“ voreingestellt werden.

- 1 **Halten Sie die Taste BACK/HOME gedrückt, bis das Menü „Hauptseite“ angezeigt wird.**
- 2 **Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um  (Einstellungen) auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶II.**
- 3 **Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶ zur Auswahl von „Musikeinstellungen“ und anschließend zum Bestätigen die Taste ▶II.**

Die Liste der Optionen für „Musikeinstellungen“ wird angezeigt.

- 4 **Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um „Equalizer“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶II.**

Die Liste der Equalizer-Einstellungen wird angezeigt.

- 5 **Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um unter „Benutzerdefiniert 1“ oder „Benutzerdefiniert 2“ die Option „Bearbeiten“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶II.**

Der Einstellungsbildschirm wird angezeigt.

- 6 **Drücken Sie die Taste ◀/▶, um einen Cursor für die Frequenzbereichseinstellung auszuwählen, und drücken Sie zum Anpassen der Einstellung die Taste ▲/▼.**

Die 5 Frequenzbereiche können auf 7 Tonpegel eingestellt werden.

- 7 **Drücken Sie zum Bestätigen die Taste ▶II.**

Die Liste der Equalizer-Einstellungen wird erneut angezeigt.

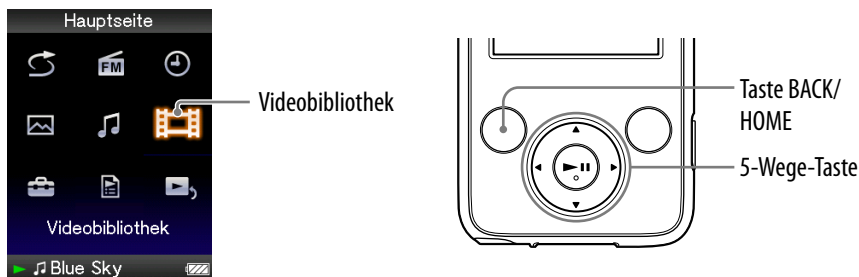
Drücken Sie nach dem Anpassen der Einstellung zur Bestätigung die Taste ▶II. Drücken Sie vor dem Bestätigen die Taste BACK/HOME, wird die Einstellung verworfen.


Hinweis

- Die Einstellungen von „Benutzerdefiniert 1“ oder „Benutzerdefiniert 2“ werden während der Wiedergabe eines Videos oder während des UKW-Empfangs nicht angewendet.



Wiedergabe eines Videos

Sie können in der „Videobibliothek“ enthaltene Videos abspielen.



- 1 Halten Sie die Taste BACK/HOME gedrückt, bis das Menü „Hauptseite“ angezeigt wird.**
- 2 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um  (Videobibliothek) auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ►||.**
Die Videoliste wird angezeigt.
- 3 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um ein Video für die Wiedergabe auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ►||.**
Die Wiedergabe wird gestartet.

Tipps

- Wenn für „Display“ die Option „Ein“ festgelegt ist ( Seite 50), werden während der Wiedergabe des Videos detaillierte Informationen angezeigt, z. B. der Videotitel, das zugehörige Wiedergabesymbol, die verstrichene Abspielzeit usw. Die Informationen werden ausgeblendet, wenn die Einstellung auf „Aus“ gesetzt wird.
- Sie können das zuletzt wiedergegebene Video wiedergeben. Drücken Sie bei angezeigter Videoliste die Taste OPTION/PWR OFF, und wählen Sie im Optionsmenü „Zul. abgesp. Video“ aus.
- Sie können Miniaturbilder von Videodateien festlegen, wenn die Videodateien an den Player übertragen werden ( Seite 28).

Hinweis

- Bis zu 1.000 Videodateien können in den Videolisten angezeigt werden.

Fortsetzung ↓

Funktionen bei der Videowiedergabe

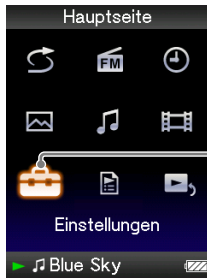
Funktion (Symbol)	5-Wege-Taste
Suchen des Anfangs des nächsten Videos	Drücken Sie die Taste BACK/HOME, um zur Videoliste zurückzukehren, und wählen Sie das nächste Video aus der Liste aus (☞ Seite 15).
Suchen des Anfangs des aktuellen Videos	Drücken Sie die Taste ▲.
Langsames Vorspulen (●➡)* ¹	Drücken Sie die Taste ►, nachdem Sie das Video angehalten haben.
Langsames Zurückspulen (◀●)* ¹	Drücken Sie die Taste ◀, nachdem Sie das Video angehalten haben.
Schnelles Vorspulen im angehaltenen Video (▶▶)* ²	Halten Sie die Taste ► gedrückt, nachdem Sie das Video angehalten haben.
Schnelles Zurückspulen im angehaltenen Video (◀◀)* ²	Halten Sie die Taste ◀ gedrückt, nachdem Sie das Video angehalten haben.
Schnelles Vorspulen	Halten Sie die Taste ► gedrückt, während das Video wiedergegeben wird. Lösen Sie die Taste ►, um die normale Wiedergabe fortzusetzen.
Schnelles Zurückspulen	Halten Sie die Taste ◀ gedrückt, während das Video wiedergegeben wird. Lösen Sie die Taste ◀, um die normale Wiedergabe fortzusetzen.

*¹ Das beim Vor- und Zurückspulen verwendete Intervall variiert abhängig vom Video.

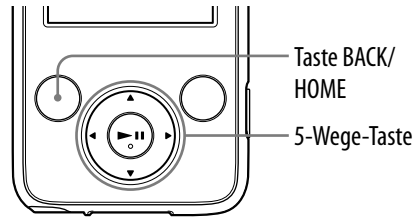
*² Die Geschwindigkeit beim Vor- und Zurückspulen variiert abhängig von der Länge des Videos.


Einstellen der Videoanzeige-Ausrichtung

Sie können die Videoausrichtung auf „Vertikal“ oder „Horizontal(rechts)“ setzen.



Einstellungen



- 1 Halten Sie die Taste BACK/HOME gedrückt, bis das Menü „Hauptseite“ angezeigt wird.
- 2 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um  (Einstellungen) auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.
- 3 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um „Videoeinstellungen“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.
Die Liste der Optionen für „Videoeinstellungen“ wird angezeigt.
- 4 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um „Videoanz.-Ausricht.“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.

Fortsetzung ↓

5 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um die gewünschte Einstellung auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ►II.

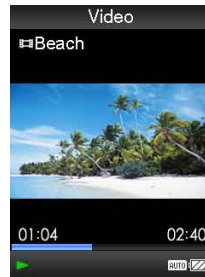
- „Vertikal“: Anzeige mit 240×180 Pixel. (Standardeinstellung)
- „Horizontal(rechts)“: Anzeige mit 320×240 Pixel.

Die Funktion der 5-Wege-Taste wechselt entsprechend der Einstellung von „Videoanz.-Ausricht.“ (☞ Seite 18).

„Vertikal“



4:3-Quelle



16:9-Quelle

„Horizontal“



4:3-Quelle



16:9-Quelle

Tipps

- Die Videoanzeige-Ausrichtung kann auf dem Bildschirm „Wird abgespielt“ des Videos eingestellt werden. Drücken Sie die Taste OPTION/PWR OFF, und wählen Sie im Optionsmenü die Option „Videoanzeige-Ausrichtung“ aus.
- Wenn „Display“ auf „Ein“ eingestellt ist (☞ Seite 50), werden detaillierte Informationen angezeigt, z. B. der Videotitel, das zugehörige Wiedergabesymbol, die verstrichene Abspielzeit usw. Die Informationen werden ausgeblendet, wenn die Einstellung auf „Aus“ gesetzt wird.


Hinweis

- Wenn „Videoanz.-Ausricht.“ auf „Horizontal(rechts)“ eingestellt ist, wird der Titel des Videos nicht angezeigt.

Einstellen der Anzeige des Videobildschirms

Die detaillierten Informationen eines Videos wie Titel, Wiedergabesymbol und verstrichene Abspielzeit usw. können während der Wiedergabe angezeigt oder ausgeblendet werden.



- 1 Halten Sie die Taste BACK/HOME gedrückt, bis das Menü „Hauptseite“ angezeigt wird.
- 2 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um  (Einstellungen) auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ►II.
- 3 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um „Videoeinstellungen“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ►II.
Die Liste der Optionen für „Videoeinstellungen“ wird angezeigt.
- 4 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um „Display“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ►II.
- 5 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um die gewünschte Einstellung auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ►II.
 - „Ein“: Zeigt den Videotitel, den Wiedergabestatus, die verstrichene Abspielzeit usw. an.
 - „Aus“: Blendet die detaillierten Informationen des derzeit abgespielten Videos aus und zeigt sie nur an, wenn Sie den Player bedienen. (Standardeinstellung)

Tipp

- Die Displayeinstellung kann auf dem Bildschirm „Wird abgespielt“ des Videos festgelegt werden. Drücken Sie die Taste OPTION/PWR OFF, und wählen Sie im Optionsmenü die Option „Display“ aus.


Hinweis

- Wenn „Videoanz.-Ausricht.“ auf „Horizontal(rechts)“ eingestellt ist, wird der Titel des Videos nicht angezeigt.

Einstellen der Zoom-Funktion

Sie können das abgespielte Video vergrößern.

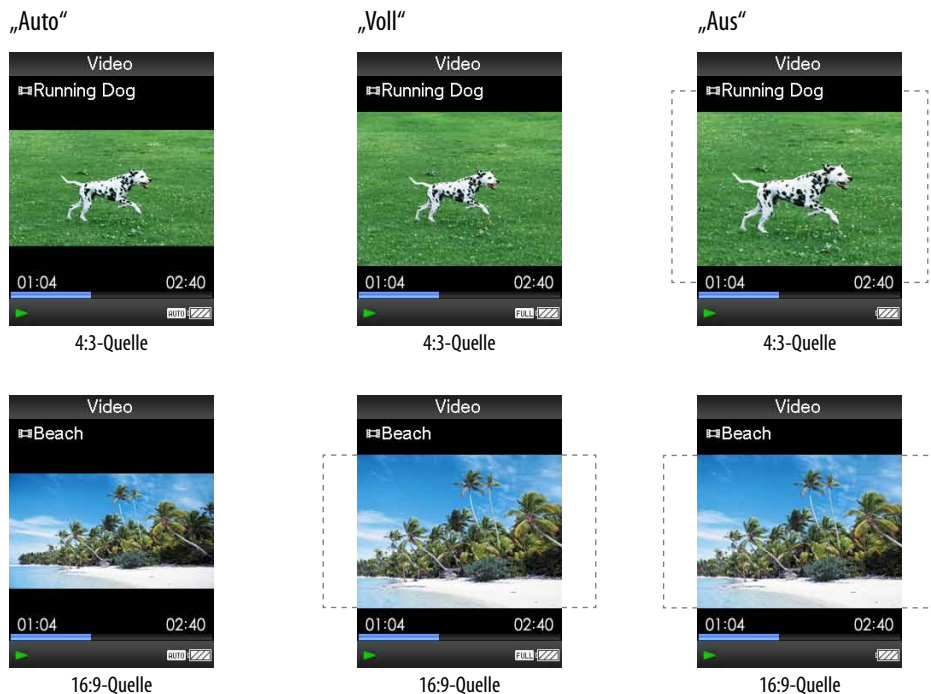


- 1 Halten Sie die Taste BACK/HOME gedrückt, bis das Menü „Hauptseite“ angezeigt wird.
- 2 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um  (Einstellungen) auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶II.
- 3 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um „Videoeinstellungen“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶II.
Die Liste der Optionen für „Videoeinstellungen“ wird angezeigt.
- 4 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um „Zoom-Einstellungen“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶II.

Fortsetzung ↓

5 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um die gewünschte Einstellung auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ►II.

- „Auto“: Das Videobild wird vergrößert/verkleinert, um es vollständig im verfügbaren Displaybereich anzuzeigen. Das Seitenverhältnis bleibt dabei erhalten. Bei der Wiedergabe eines 16:9-Videos (rechteckig) wird die lange Seite des Videobildes vollständig auf dem Bildschirm angezeigt, und oben und unten erscheinen schwarze Balken. (Standardeinstellung)
- „Voll“: Das Videobild wird vergrößert/verkleinert, um es vollständig im verfügbaren Displaybereich anzuzeigen. Das Seitenverhältnis bleibt dabei erhalten. Bei der Wiedergabe eines 16:9-Videos (rechteckig) wird die kurze Seite des Videobildes vollständig im verfügbaren Displaybereich angezeigt, und rechts und links wird das Videobild entsprechend abgeschnitten.
- „Aus“: Das Videobild wird nicht vergrößert/verkleinert und wird mit der Originalauflösung angezeigt. Ist die Videoauflösung zu hoch eingestellt, wird das Videobild links, rechts, oben und unten abgeschnitten.



Die gepunktete Linie stellt die Originalgröße des Videobildes dar.

Tipp

- Die Zoom-Einstellung kann auf dem Bildschirm „Wird abgespielt“ des Videos festgelegt werden. Drücken Sie die Taste OPTION/PWR OFF, und wählen Sie im Optionsmenü die Option „Zoom-Einstellungen“ aus.

Löschen von Videos aus der Videobibliothek

Verwenden Sie Media Manager for WALKMAN oder den Windows Explorer zum Löschen von Videos aus „Videobibliothek“.

Näheres zu Media Manager for WALKMAN finden Sie in der Hilfe.

Anzeigen des Videomenu

Drücken Sie zum Aufrufen des Videomenu auf einem Listenbildschirm die Taste OPTION/PWR OFF, z. B. in einer Videoliste oder auf dem Bildschirm „Wird abgespielt“. Im Videomenu sind verschiedene Videoeinstellungen verfügbar.

Die Optionseinstellungen im Optionsmenü variieren abhängig vom Bildschirm, auf dem das Optionsmenü angezeigt wird.

Auf dem Listenbildschirm angezeigte Optionseinstellungen

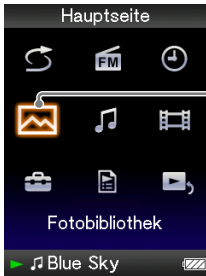
Optionseinstellungen	Beschreibung/Referenzseite
Wird abgespielt	Zeigt den Bildschirm „Wird abgespielt“ an.
Von Anfang an abspielen	Wechselt zum Anfang des Videos (☞ Seite 47).
Ausführliche Informationen	Zeigt Dateinformationen an, z. B. Dateigröße, Auflösung Video-/Audiokomprimierungsformat, Dateiname usw.
Zul. abgesp. Video	Startet die Wiedergabe des zuletzt abgespielten Videos.
Songwiedergabe-Bildschirm wählen	Der Bildschirm „Wird abgespielt“ des zuletzt wiedergegebenen Songs wird angezeigt.

Auf dem Bildschirm „Wird abgespielt“ angezeigte Optionseinstellungen

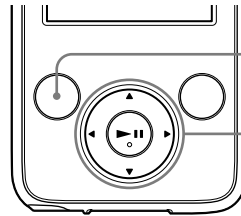
Optionseinstellungen	Beschreibung/Referenzseite
Von Anfang an abspielen	Wechselt zum Anfang des Videos (☞ Seite 47).
Zoom-Einstellungen	Dient zum Einstellen der Zoom-Funktion (☞ Seite 51).
Videoanzeige-Ausrichtung	Dient zum Einstellen der Videoanzeige-Ausrichtung (☞ Seite 48).
Display	Dient zum Anzeigen/Ausblenden der Videoinformationen (☞ Seite 50).
Ausführliche Informationen	Zeigt Dateinformationen an, z. B. Dateigröße, Auflösung Video-/Audiokomprimierungsformat, Dateiname usw.
Helligkeit	Dient zum Einstellen der Helligkeit des Bildschirms (☞ Seite 76).
Uhranzeige	Zeigt die aktuelle Uhrzeit an (☞ Seite 78).
Songwiedergabe-Bildschirm wählen	Der Bildschirm „Wird abgespielt“ des zuletzt wiedergegebenen Songs wird angezeigt.

Anzeigen von Fotos

Sie können entweder ein Foto vollständig auf dem gesamten Bildschirm (Einzelanzeige) oder eine Reihe von Fotos fortlaufend (Diaschau-Anzeige) anzeigen (☞ Seite 60).




Fotobibliothek





Taste BACK/
HOME

5-Wege-Taste


- 1 **Halten Sie die Taste BACK/HOME gedrückt, bis das Menü „Hauptseite“ angezeigt wird.**
- 2 **Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um  (Fotobibliothek) auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶II.**
Die Liste der Fotoordner wird angezeigt.
- 3 **Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um einen Ordner auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶II.**
Die Fotoliste wird angezeigt.
- 4 **Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um ein Foto auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶II.**
Das ausgewählte Foto wird angezeigt.
Drücken Sie die Taste ◀/▶, um die vorherigen oder nächsten Fotos anzuzeigen.

Fortsetzung ↓

 **Tipps**

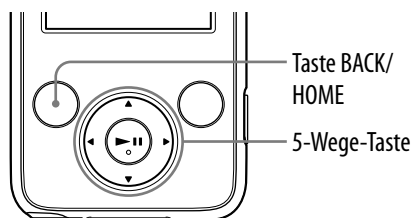
- Die Wiedergabe von Songs oder der UKW-Tuner-Empfang wird fortgesetzt, während Sie in Fotoordnerlisten, in Fotolisten oder auf dem Bildschirm „Wird abgespielt“ des Fotos nach Fotos suchen.
- Die Fotos im ausgewählten Ordner können fortlaufend angezeigt werden (Diaschau-Anzeige) ( Seite 60).
- Sie können auf den Player übertragene Fotos in Ordnern organisieren. Wählen Sie den Player (als [WALKMAN]) mithilfe von Windows Explorer aus, und verschieben Sie per Ziehen und Ablegen einen neuen Ordner auf den [WALKMAN]. Informationen zur Datenhierarchie finden Sie auf  Seite 29.

Hinweise

- Bis zu 1.000 Fotoordner können in der Fotoordnerliste angezeigt werden. In den Fotolisten können ungeachtet der Anzahl der Ordner, in denen sie sich befinden, bis zu 10.000 Fotos angezeigt werden.
- Im Fall von zu großen Fotos oder beschädigten Fotodateien wird  angezeigt, und das Foto kann nicht angezeigt werden.

Einstellen der Fotoanzeige-Ausrichtung

Die Fotoanzeige-Ausrichtung kann auf „Vertikal“, „Horizontal (rechts)“ oder „Horizontal (links)“ eingestellt werden.



- 1 Halten Sie die Taste BACK/HOME gedrückt, bis das Menü „Hauptseite“ angezeigt wird.
- 2 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um  (Einstellungen) auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.
- 3 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um „Foto-Einstellungen“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.
Die Liste der Optionen für „Foto-Einstellungen“ wird angezeigt.
- 4 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um „Fotoanz.-Ausrichtung“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.

Fortsetzung ↓

5 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um die gewünschte Einstellung auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ►II.

- „Vertikal“: Anzeige mit 240 × 320 Pixel. (Standardeinstellung)
- „Horizontal (rechts)“ oder „Horizontal (links)“: Anzeige mit 320 × 240 Pixel.

Die Funktion der 5-Wege-Taste wechselt entsprechend der Einstellung von „Fotoanz.-Ausrichtung“ (☞ Seite 19).

„Vertikal“



„Horizontal“




💡 Tipp

- Die Fotoanzeige-Ausrichtung kann auf dem Bildschirm „Wird abgespielt“ des Fotos eingestellt werden. Drücken Sie die Taste OPTION/PWR OFF, und wählen Sie im Optionsmenü die Option „Fotoanzeige-Ausrichtung“ aus.

Einstellen des Displays des Fotobildschirms

Sie können die Informationen zu einem Foto (u. a. ein Symbol, das den Wiedergabestatus angibt) während der Anzeige eines Fotos anzeigen oder ausblenden.




- 1 Halten Sie die Taste BACK/HOME gedrückt, bis das Menü „Hauptseite“ angezeigt wird.
- 2 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um  (Einstellungen) auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.
- 3 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um „Foto-Einstellungen“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.
Die Liste der Optionen für „Foto-Einstellungen“ wird angezeigt.
- 4 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um „Display“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.
- 5 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um die gewünschte Einstellung auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.
 - „Ein“: Zeigt den Titel des aktuellen Fotos, das Aufnahmedatum, den Wiedergabestatus, die Fotonummer usw. an.
 - „Aus“: Blendet die Informationen des aktuellen Fotos aus. (Standardeinstellung)

Tipp

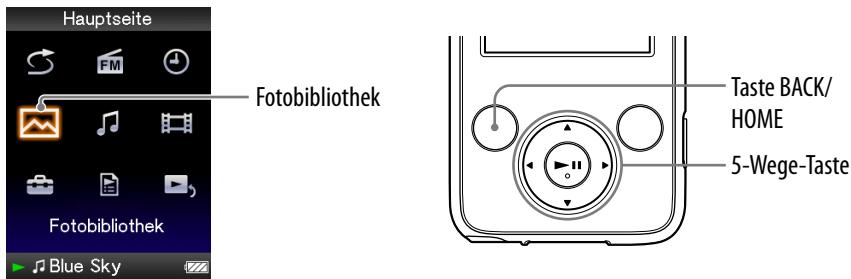
- Die Displayeinstellung kann auf dem Bildschirm „Wird abgespielt“ des Fotos festgelegt werden. Drücken Sie die Taste OPTION/PWR OFF, und wählen Sie im Optionsmenü die Option „Display“ aus.


Hinweis

- Wenn „Fotoanzeige-Ausrichtung“ auf „Horizontal (rechts)“ oder „Horizontal (links)“ eingestellt ist ( Seite 57), wird der Titel des Fotos auch dann nicht angezeigt, wenn „Display“ auf „Ein“ gesetzt ist.

Wiedergeben einer Diaschau

Fotos in einem ausgewählten Ordner können fortlaufend angezeigt werden.




- 1 **Halten Sie die Taste BACK/HOME gedrückt, bis das Menü „Hauptseite“ angezeigt wird.**
- 2 **Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um  (Fotobibliothek) auszuwählen, und drücken Sie anschließend zur Bestätigung die Taste ▶||.**
Die Liste der Fotoordner wird angezeigt.
- 3 **Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um einen Fotoordner auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.**
Eine Diaschau wird gestartet.

Tipp

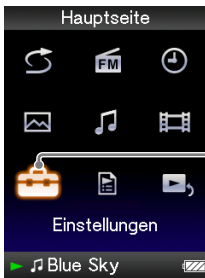
- Die Wiedergabe einer Diaschau kann wie folgt gestartet werden:
 - Halten Sie in der Fotoliste die Taste ▶|| gedrückt.
 - Drücken Sie auf dem Bildschirm „Wird abgespielt“ des Fotos die Taste ▶||.
 - Drücken Sie in der Fotoordnerliste oder einer Fotoliste die Taste OPTION/PWR OFF, und wählen Sie im Optionsmenü die Option „Diaschau starten“ aus.

Hinweis

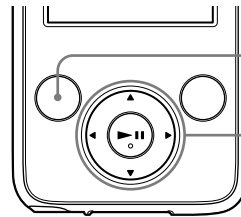
- Der Bildschirm schaltet sich während einer Diaschau nicht automatisch aus oder wechselt zum Bildschirmschoner ( Seite 75).

Einstellen des Diaschau-Wiedergabemodus

Fotos können wiederholt als Diaschau angezeigt werden.




Einstellungen



Taste BACK/
HOME


5-Wege-Taste

- 1 Halten Sie die Taste BACK/HOME gedrückt, bis das Menü „Hauptseite“ angezeigt wird.
- 2 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um  (Einstellungen) auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ►||.
- 3 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um „Foto-Einstellungen“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ►||.
Die Liste der Optionen für „Foto-Einstellungen“ wird angezeigt.
- 4 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um „Diaschau wiederholen“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ►||.
- 5 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um die gewünschte Einstellung auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ►||.
 - „Ein“: Zeigt Fotos in einem Fotoordner fortlaufend und wiederholt an.
 - „Aus“: Zeigt die Fotos in einem Fotoordner fortlaufend an, bis zum letzten Foto, kehrt zum ersten Foto zurück und hält die Wiedergabe an. (Standardeinstellung)

Tipp

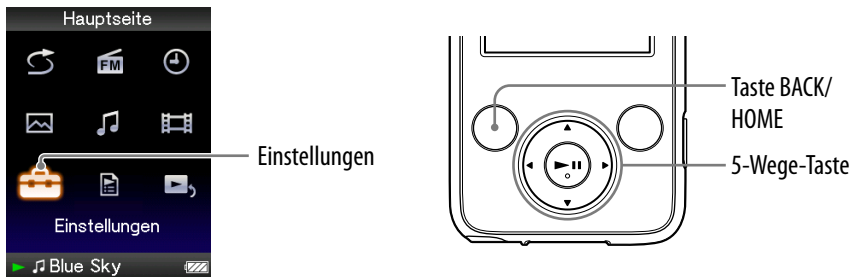
- Der Wiedergabemodus einer Diaschau kann auf dem Bildschirm „Wird abgespielt“ des Fotos eingestellt werden. Drücken Sie die Taste OPTION/PWR OFF, und wählen Sie im Optionsmenü die Option „Diaschau wiederholen“ aus.


Hinweis

- Der Bildschirm schaltet sich während einer Diaschau nicht automatisch aus oder wechselt zum Bildschirmschoner ( Seite 75).

Einstellen des Intervalls einer Diaschau

Stellen Sie die Uhrzeit ein, zu der ein Foto angezeigt wird.



- 1 **Halten Sie die Taste BACK/HOME gedrückt, bis das Menü „Hauptseite“ angezeigt wird.**
 - 2 **Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um  (Einstellungen) auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶II.**
 - 3 **Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um „Foto-Einstellungen“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶II.**
- Die Liste der Optionen für „Foto-Einstellungen“ wird angezeigt.
- 4 **Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um „Diaschau-Intervall“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶II.**
 - 5 **Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um die gewünschte Einstellung auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶II.**

Fotos werden im ausgewählten Intervall „Kurz“, „Normal“ (Standardeinstellung) oder „Lang“ nacheinander angezeigt.

Tipp

- Das Diaschau-Intervall kann auf dem Bildschirm „Wird abgespielt“ des Fotos eingestellt werden. Drücken Sie die Taste OPTION/PWR OFF, und wählen Sie im Optionsmenü die Option „Diaschau-Intervall“ aus.

Hinweis

- Möglicherweise dauert es etwas, bis ein großes Foto angezeigt wird.

Löschen von Fotos aus der Fotobibliothek

Verwenden Sie Media Manager für WALKMAN oder den Windows Explorer zum Löschen von Fotos aus „Fotobibliothek“.

Näheres zu Media Manager for WALKMAN finden Sie in der Hilfe.

Hinweis


- Media Manager for WALKMAN kann keine Fotos löschen, deren Name mit dem Windows Explorer geändert wurde.

Anzeigen des Fotooptionsmenüs







Drücken Sie zum Aufrufen des Fotooptionsmenüs auf einem Listenbildschirm die Taste OPTION/PWR OFF, z. B. in einer Fotoordnerliste oder auf dem Bildschirm „Wird abgespielt“. Im Fotooptionsmenü sind verschiedene Videoeinstellungen verfügbar.

Die Optionseinstellungen im Optionsmenü variieren abhängig vom Bildschirm, auf dem das Optionsmenü angezeigt wird.

Auf dem Listenbildschirm angezeigte Optionseinstellungen

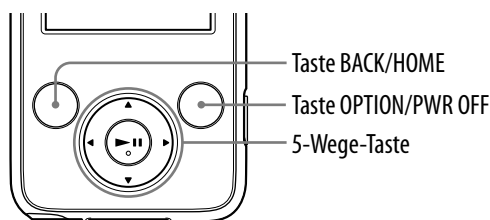
Optionseinstellungen	Beschreibung/Referenzseite
Wird abgespielt	Zeigt den Bildschirm „Wird abgespielt“ an.
Diaschau starten	Startet eine Diaschau ( Seite 60).
Ausführliche Informationen	Zeigt Dateiinformationen an, z. B. Dateigröße, Auflösung, Dateiname usw.
Zul. angezeigtes Foto	Startet die Wiedergabe des zuletzt angezeigten Fotos.
Songwiedergabe-Bildschirm wählen	Der Bildschirm „Wird abgespielt“ des zuletzt wiedergegebenen Songs wird angezeigt.

Auf dem Bildschirm „Wird abgespielt“ angezeigte Optionseinstellungen

Optionseinstellungen	Beschreibung/Referenzseite
Fotoanzeige-Ausrichtung	Legt die Fotoanzeige-Ausrichtung fest ( Seite 57).
Display	Legt fest, ob Fotoinformationen angezeigt/ ausgeblendet werden sollen ( Seite 59).
Ausführliche Informationen	Zeigt Dateiinformationen an, z. B. Dateigröße, Auflösung, Dateiname usw.
Diaschau wiederholen	Dient zur Auswahl des Diaschau-Wiedergabemodus ( Seite 61).
Diaschau-Intervall	Dient zur Auswahl des Diaschau-Intervalls ( Seite 62).
Helligkeit	Dient zum Einstellen der Bildschirmhelligkeit ( Seite 76).
Uhranzeige	Zeigt die aktuelle Uhrzeit an ( Seite 78).
Songwiedergabe-Bildschirm wählen	Der Bildschirm „Wird abgespielt“ des zuletzt wiedergegebenen Songs wird angezeigt.

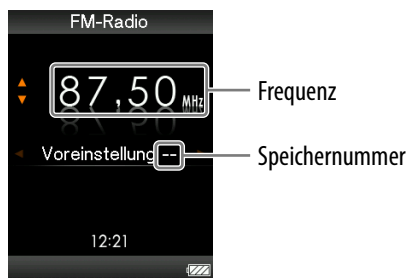
UKW-Empfang

Mit diesem Gerät können Sie UKW-Sender empfangen. Das Kopfhörerkabel dient als Antenne. Schließen Sie die Kopfhörer an, und breiten Sie das Kabel so weit wie möglich aus.



1 Umschalten zum UKW-Empfang

- 1 Halten Sie die Taste BACK/HOME gedrückt, bis das Menü „Hauptseite“ angezeigt wird.
- 2 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um **FM** (FM-Radio) auszuwählen, und drücken Sie anschließend zur Bestätigung die Taste ►||. Der Bildschirm FM-Radio wird angezeigt.



Je nach Land/Region, in dem/der Sie den Player gekauft haben, variiert die Bildschirmanzeige.

Fortsetzung ↓

2 Automatisches Speichern von Radiosendern (Auto-Speicherung)

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

1 Drücken Sie während des UKW-Empfangs die Taste OPTION/PWR OFF.

Das Optionsmenü wird angezeigt.

2 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶ zur Auswahl von „Auto-Speicherung“ und dann zur Bestätigung die Taste ►||.

3 Drücken Sie die Taste ▲/▼, um „Ja“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ►||.

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

„Auto-Speicherung abgeschlossen.“ wird angezeigt, wenn das Speichern abgeschlossen ist, und anschließend kann der erste voreingestellte Radiosender empfangen werden.

Hinweis

- Wenn Sie die Funktion „Auto-Speicherung“ ausführen, werden bereits gespeicherte Sender gelöscht.

So brechen Sie das automatische Speichern von Sendern ab

Wählen Sie in Schritt 3 „Nein“, und drücken Sie zum Bestätigen die Taste ►||.

So sperren Sie den Empfang nicht gewünschter Sender

Ändern Sie bei starkem Rauschen oder zu hoher Empfindlichkeit die Empfangseinstellung (☞ Seite 70) zu „Niedrig“.

Fortsetzung ↓

3 Auswählen von Radiosendern

Funktion	Vorgang
Auswählen der vorherigen Frequenz	Drücken Sie die Taste ▼.
Auswählen der nächsten Frequenz	Drücken Sie die Taste ▲.
Suchen des vorherigen empfangbaren Senders* ¹	Halten Sie die Taste ▼ gedrückt.
Suchen des nächsten empfangbaren Senders* ¹	Halten Sie die Taste ▲ gedrückt.
Auswählen der vorherigen Speichernummer* ²	Drücken Sie die Taste ◀.
Auswählen der nächsten Speichernummer* ²	Drücken Sie die Taste ▶.

*¹ Durch Drücken der Taste ▼ (▲) während des UKW-Empfangs wird der vorherige (oder nächste) Radiosender gesucht. Ist der Radiosender empfangbar, wird der Empfang bestätigt.

Ändern Sie bei starkem Rauschen oder zu hoher Empfindlichkeit die Empfangseinstellung (☞ Seite 70) zu „Niedrig“.

*² Diese Einstellung wird verworfen, wenn keine gespeicherten Sender eingegeben werden. Speichern Sie die empfangbaren Radiosender zunächst mit der Funktion „Auto-Speicherung“ (☞ Seite 66).

Tipp

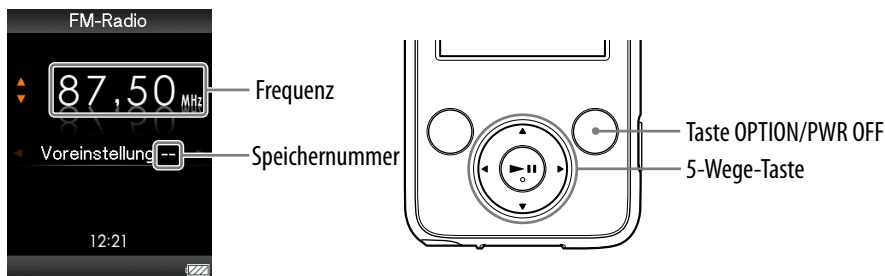
- Das Kopfhörerkabel dient als Antenne. Breiten Sie es möglichst weit aus.

So schalten Sie den Ton des UKW-Tuners kurzzeitig aus

Durch Drücken der Taste ▶|| wird die Tonausgabe des UKW-Tuners unterbrochen. Durch erneutes Drücken der Taste ▶|| wird wieder Ton vom UKW-Tuner ausgegeben.

Manuelles Speichern von Radiosendern

Sie können Radiosender speichern, die mithilfe von „Auto-Speicherung“ nicht erkannt werden (☞ Seite 66).



1 Drücken Sie beim UKW-Empfang die Taste ▲/▼, um die gewünschte Frequenz auszuwählen.

2 Halten Sie die Taste ►|| gedrückt.

Die in Schritt 1 ausgewählte Frequenz wird gespeichert, und die zugewiesene Speichernummer wird unterhalb der Frequenz angezeigt.

💡 Tipps

- Sie können bis zu 30 Sender speichern.
- Die Funktion zum manuellen Speichern von UKW-Radiosendern kann im Bildschirm UKW-Empfang eingestellt werden. Drücken Sie die Taste OPTION/PWR OFF, und wählen Sie im Optionsmenü die Option „Als Standard speichern“ aus.

Hinweise

- Die Speichernummern werden nach Frequenz sortiert gespeichert, beginnend bei der niedrigsten Frequenz.
- Wurde der zu speichernde Radiosender bereits voreingestellt, wird „Voreinstellung existiert bereits.“ angezeigt, und der Radiosender kann nicht nochmals gespeichert werden.

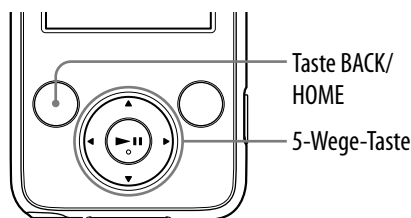
Fortsetzung ↓


Löschen von gespeicherten Sendern

- 1 Wählen Sie eine gewünschte Speichernummer für die Frequenz aus, indem Sie während des UKW-Empfangs die Taste ◀/▶ drücken.**
- 2 Drücken Sie die Taste OPTION/PWR OFF.**
Das Optionsmenü wird angezeigt.
- 3 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶ zur Auswahl von „Aus Speicher löschen“ und dann zur Bestätigung die Taste ▶||.**
Nach dem Löschen des gespeicherten Radiosenders wird eine Meldung angezeigt.

Einstellen des Empfangs (Suchempfindlichkeit)

Wenn Sie die Funktion „Auto-Speicherung“ (☞ Seite 66) oder die Taste ▲/▼ verwenden, werden möglicherweise viele nicht erwünschte Radiosender empfangen, da die Empfindlichkeit zu hoch ist. Legen Sie in diesem Fall den Empfang auf „Niedrig“ fest. Standardmäßig ist „Hoch“ eingestellt.



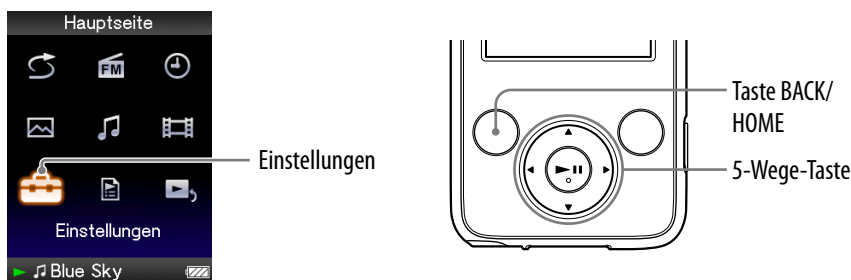
- 1 Halten Sie die Taste BACK/HOME gedrückt, bis das Menü „Hauptseite“ angezeigt wird.
- 2 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um  (Einstellungen) auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.
- 3 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um „FM-Radio-Einstell.“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.
Die Liste der Optionen für „FM-Radio-Einstellungen“ wird angezeigt.
- 4 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶ zur Auswahl von „Suchempfindlichkeit“ und dann zur Bestätigung die Taste ▶||.
- 5 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um „Niedrig“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.

So setzen Sie die Empfangsempfindlichkeit zurück auf die Standardeinstellung

Wählen Sie in Schritt 5 „Hoch“, und drücken Sie zum Bestätigen die Taste ▶||.

Wechseln zwischen Mono- und Stereowiedergabe (Mono/Auto)

Wenn beim UKW-Empfang Störrauschen auftritt, wählen Sie „Mono“ für die Monowiedergabe. Wenn Sie „Auto“ einstellen, wird der Stereo-/Monoempfang automatisch nach Empfangsbedingungen ausgewählt. Standardmäßig ist „Auto“ eingestellt.



- 1 Halten Sie die Taste BACK/HOME gedrückt, bis das Menü „Hauptseite“ angezeigt wird.
- 2 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um  (Einstellungen) auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.
- 3 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um „FM-Radio-Einstell.“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.
Die Liste der Optionen für „FM-Radio-Einstellungen“ wird angezeigt.
- 4 Drücken Sie die Taste▲/▼/◀/▶ zur Auswahl von „Mono/Auto“ und dann zur Bestätigung die Taste ▶||.
- 5 Drücken Sie die Taste▲/▼/◀/▶ zur Auswahl von „Mono“ und dann zur Bestätigung die Taste ▶||.

So kehren Sie zur automatischen Einstellung zurück

Wählen Sie in Schritt 5 „Auto“, und drücken Sie zum Bestätigen die Taste ▶||.

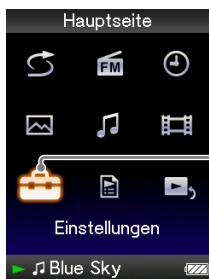
Anzeigen des Optionsmenüs des UKW-Tuners

Zeigen Sie das Optionsmenü des UKW-Tuners durch Drücken der Taste OPTION/PWR OFF an, während der Bildschirm „FM-Radio“ angezeigt wird. Im Optionsmenü des UKW-Tuners stehen verschiedene UKW-Tuner-Einstellungen zur Verfügung.

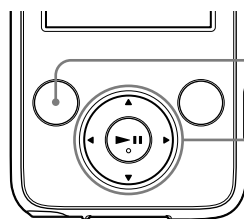
Optionseinstellungen	Beschreibung/Referenzseite
Als Standard speichern	Speichert den derzeit eingestellten Radiosender (☞ Seite 68).
Aus Speicher löschen	Löscht einen Radiosender aus den gespeicherten Sendern (☞ Seite 69).
Auto-Speicherung	Speichert den Radiosender automatisch (☞ Seite 66).
Suchempfindlichkeit	Passt die Empfindlichkeit des Tuner-Empfangs an (☞ Seite 70).
Mono/Auto	Wechselt zum Mono- bzw. Stereoempfang (☞ Seite 71).
Uhranzeige	Zeigt die aktuelle Uhrzeit an.
Songwiedergabe-Bildschirm wählen	Der Bildschirm „Wird abgespielt“ des zuletzt wiedergegebenen Songs wird angezeigt.

Begrenzen der Lautstärke (AVLS (Lautstärkelimit))

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



Einstellungen



Taste BACK/
HOME

5-Wege-Taste

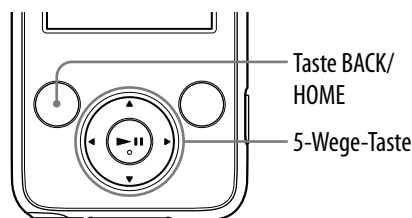
- 1 **Halten Sie die Taste BACK/HOME gedrückt, bis das Menü „Hauptseite“ angezeigt wird.**
- 2 **Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um (Einstellungen) auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.**
- 3 **Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um „Allg. Einstellungen“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.**
Die Liste der Optionen für „Allgemeine Einstellungen“ wird angezeigt.
- 4 **Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um „AVLS (Lautstärkelimit)“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.**
- 5 **Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶ zur Auswahl von „Ein“ und anschließend zur Bestätigung die Taste ▶||.**
Die Lautstärke bleibt moderat.

So deaktivieren Sie diese Option

Wählen Sie in Schritt 5 die Option „Aus“, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.

Ausschalten des Signaltons

Sie können den Signalton des Players ausschalten.
Standardmäßig ist „Ein“ eingestellt.



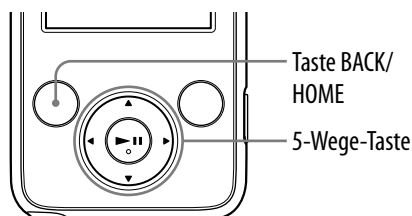
- 1 Halten Sie die Taste BACK/HOME gedrückt, bis das Menü „Hauptseite“ angezeigt wird.
- 2 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um (Einstellungen) auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.
- 3 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um „Allg. Einstellungen“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.
Die Liste der Optionen für „Allgemeine Einstellungen“ wird angezeigt.
- 4 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um „Signalton“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.
- 5 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um „Aus“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zur Bestätigung die Taste ▶||.

So aktivieren Sie diese Option

Wählen Sie in Schritt 5 die Option „Ein“, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.

Einstellen eines Bildschirmschoners

Der Bildschirmschoner kann auf „Uhrzeit“ oder „Leerer Bildschirm“ eingestellt werden, wenn während der Songwiedergabe oder des UKW-Tuner-Empfangs länger als 30 Sekunden kein Aktion durchgeführt wird.



- 1 Halten Sie die Taste BACK/HOME gedrückt, bis das Menü „Hauptseite“ angezeigt wird.
- 2 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um (Einstellungen) auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.
- 3 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um „Allg. Einstellungen“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.
Die Liste der „Allgemeine Einstellungen“ wird angezeigt.
- 4 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um „Bildschirmschoner“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.
- 5 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um „Typ“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.
Die Liste der Bildschirmschoner wird angezeigt.
- 6 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um den gewünschten Typ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.
Nach dem Bestätigen wird der Bildschirm von Schritt 5 erneut angezeigt.
 - „Uhrzeit“: Wird das Gerät länger als 30 Sekunden nicht bedient, wird eine Uhr als Bildschirmschoner angezeigt. (Standardeinstellung)
 - „Leerer Bildschirm“: Wird das Gerät länger als 30 Sekunden lang nicht bedient, schaltet sich das Display aus.


Anpassen der Bildschirmhelligkeit (Helligkeit)

Für die Displayhelligkeit stehen 5 Stufen zur Verfügung.



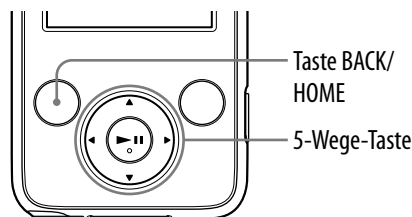
- 1 **Halten Sie die Taste BACK/HOME gedrückt, bis das Menü „Hauptseite“ angezeigt wird.**
- 2 **Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um  (Einstellungen) auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.**
- 3 **Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um „Allg. Einstellungen“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.**
Die Liste der „Allgemeine Einstellungen“ wird angezeigt.
- 4 **Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um „Helligkeit“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.**
Der Bildschirm zum Anpassen der Helligkeit wird angezeigt.
- 5 **Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um eine Stufe auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.**
Standardmäßig ist „3“ eingestellt.
Drücken Sie nach dem Anpassen der Einstellungsebene zur Bestätigung die Taste ▶||. Drücken Sie vor dem Bestätigen die Taste BACK/HOME, wird die Einstellung verworfen.

Tipps

- Die Bildschirmhelligkeit kann während der Wiedergabe von Videos oder dem Anzeigen von Fotos angepasst werden. Drücken Sie die Taste OPTION/PWR OFF, und wählen Sie im Optionsmenü die Option „Helligkeit“.
- Wird die Helligkeit des Bildschirms auf eine niedrigere Stufe eingestellt, hält der Akku länger ( Seite 87).

Einstellen von Uhrzeit und Datum (Einstellung Date-Time)


Die aktuelle Uhrzeit kann manuell eingestellt werden.





- 1 Halten Sie die Taste BACK/HOME gedrückt, bis das Menü „Hauptseite“ angezeigt wird.
- 2 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um (Einstellungen) auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.
- 3 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um „Allg. Einstellungen“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.
Die Liste der Optionen für „Allgemeine Einstellungen“ wird angezeigt.
- 4 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um „Einstellung Date-Time“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.
Der Bildschirm zum Einstellen von Uhrzeit und Datum wird angezeigt.
- 5 Drücken Sie die Taste ◀/▶ zur Auswahl eines Jahres und anschließend die Taste ▲/▼ zum Ändern des Werts.
- 6 Passen Sie wie in Schritt 5 die Einstellungen für Monat, Datum, Stunde und Minute an.
- 7 Drücken Sie zum Bestätigen die Taste ▶||.



So zeigen Sie Uhrzeit und Datum an

- Wählen Sie im Menü „Hauptseite“ die Option  (Uhranzeige).
- Drücken Sie auf dem Bildschirm „Wird abgespielt“ die Taste OPTION/PWR OFF, und wählen Sie im Optionsmenü „Uhranzeige“ aus.


Tipp

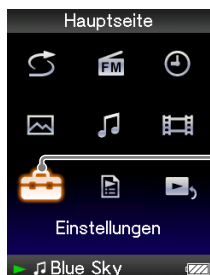
- Für das Datumsformat stehen die Optionen „JJJJ/MM/TT“, „MM/TT/JJJJ“ und „TT/MM/JJJJ“ zur Verfügung. Außerdem können Sie für die Uhrzeit das Format „12 Stunden“ oder „24 Stunden“ wählen. Informationen finden Sie unter „Einstellen des Datumsformats“ (Anzeigeformat Datum) ( Seite 79) oder „Einstellen des Uhrzeitformats“ (Anzeigeformat Zeit) ( Seite 80).

Hinweise

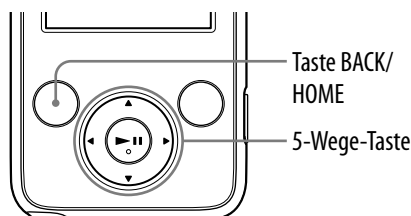
- Ist der Akku leer, wenn der Player beispielsweise lange nicht verwendet wurde, werden die Einstellungen für Datum und Uhrzeit möglicherweise zurückgesetzt und „-“ anstelle des aktuellen Datums und der aktuellen Uhrzeit angezeigt.
- Die Uhr kann monatlich bis zu 60 Sekunden vor- oder nachgehen. Stellen Sie in diesem Fall die Uhr erneut ein.


Einstellen des Datumsformats

Sie können für das Datumsformat der aktuellen Uhrzeit- und Datumseinstellung ( Seite 77) zwischen „JJJJ/MM/TT“, „MM/TT/JJJJ“ und „TT/MM/JJJJ“ wählen.



Einstellungen



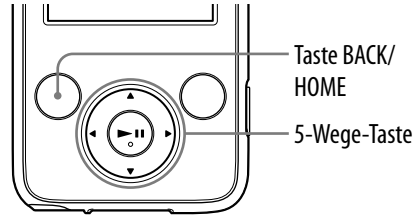
- 1 Halten Sie die Taste BACK/HOME gedrückt, bis das Menü „Hauptseite“ angezeigt wird.
- 2 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um  (Einstellungen) auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.
- 3 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um „Allg. Einstellungen“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.
Die Liste der Optionen für „Allgemeine Einstellungen“ wird angezeigt.
- 4 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um „Anzeigeformat Datum“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.
Der Bildschirm zum Festlegen des Anzeigeformats wird angezeigt.
- 5 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um die gewünschte Einstellung auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.

Wählen Sie eines der folgenden 3 Formate.

- „JJJJ/MM/TT“: Das Datum wird im Format „Jahr/Monat/Tag“ angezeigt.
- „MM/TT/JJJJ“: Das Datum wird im Format „Monat/Tag/Jahr“ angezeigt.
- „TT/MM/JJJJ“: Das Datum wird im Format „Tag/Monat/Jahr“ angezeigt.

Einstellen des Uhrzeitformats

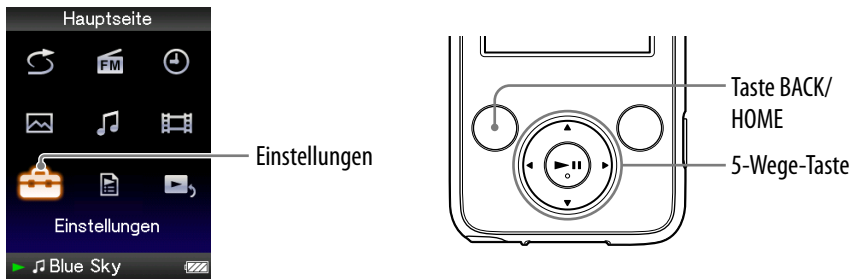
Die aktuelle Uhrzeit (Seite 77) kann entweder im Format „12 Stunden“ oder „24 Stunden“ angezeigt werden.



- 1 **Halten Sie die Taste BACK/HOME gedrückt, bis das Menü „Hauptseite“ angezeigt wird.**
- 2 **Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um (Einstellungen) auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.**
- 3 **Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um „Allg. Einstellungen“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.**
Die Liste der Optionen für „Allgemeine Einstellungen“ wird angezeigt.
- 4 **Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um „Anzeigeformat Zeit“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.**
Der Bildschirm zum Festlegen des Anzeigeformats wird angezeigt.
- 5 **Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um die gewünschte Einstellung auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.**
 - „12 Stunden“: Zeigt die aktuelle Uhrzeit im 12-Stunden-Format an.
 - „24 Stunden“: Zeigt die aktuelle Uhrzeit im 24-Stunden-Format an.

Anzeigen der Player-Informationen (Geräteinfo)

Informationen wie Modellname, Firmwareversion usw. können angezeigt werden.



- 1 **Halten Sie die Taste BACK/HOME gedrückt, bis das Menü „Hauptseite“ angezeigt wird.**
- 2 **Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um (Einstellungen) auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ►||.**
- 3 **Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um „Allg. Einstellungen“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ►||.**
Die Liste der Optionen für „Allgemeine Einstellungen“ wird angezeigt.
- 4 **Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um „Geräteinfo“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zur Bestätigung die Taste ►||.**
Die Liste der verfügbaren Optionen zu den Player-Informationen wird angezeigt.

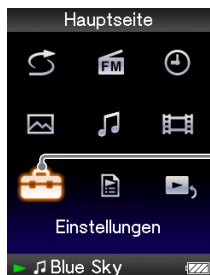
Verfügbare Player-Informationen

Option	Beschreibung
Modell:	Zeigt den Modellnamen des Players an.
Version:	Zeigt Versionsinformationen zu der Firmware des Players an.
Songs insgesamt:	Zeigt die Gesamtanzahl der auf dem Player gespeicherten Songs an.
Videos insgesamt:	Zeigt die Gesamtanzahl der auf dem Player gespeicherten Videos an.
Fotos gesamt:	Zeigt die Gesamtanzahl der auf dem Player gespeicherten Fotos an.
WM-PORT:	Zeigt Versionsinformationen für den WM-PORT an.

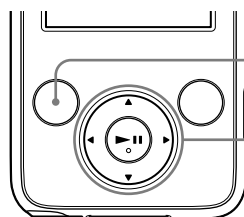
Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen

(Einst. zurücksetz)

Der Player kann auf die Standardeinstellungen zurückgesetzt werden. Durch das Zurücksetzen des Players werden Daten wie Audio- und Fotodaten nicht gelöscht.



Einstellungen



Taste BACK/
HOME

5-Wege-Taste

Hinweis

- Diese Funktion ist nur im Pausenmodus verfügbar.

- 1 Halten Sie im Pausenmodus die Taste BACK/HOME gedrückt, bis das Menü „Hauptseite“ angezeigt wird.**
- 2 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um (Einstellungen) auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ►||.**
- 3 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um „Allg. Einstellungen“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ►||.**
Die Liste der Optionen für „Allgemeine Einstellungen“ wird angezeigt.
- 4 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um „Einst. zurücksetz“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ►||.**
Der Bestätigungsbildschirm zum Zurücksetzen der Werkseinstellungen wird eingestellt.
- 5 Drücken Sie die Taste ▲/▼, um „Ja“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ►||.**
„Werkseinstellungen wurden wiederhergestellt.“ wird angezeigt.

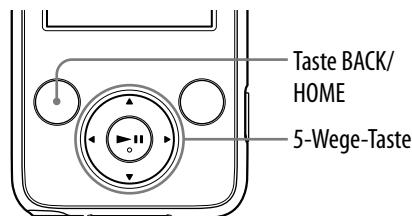
So brechen Sie den Vorgang ab

Wählen Sie in Schritt **5** „Nein“, und drücken Sie zum Bestätigen die Taste ►||. Der Vorgang kann auch durch Drücken der Taste BACK/HOME in Schritt **5** abgebrochen werden.

Der Einstellungsvorgang wird abgebrochen, und die Liste „Allgemeine Einstellungen“ wird erneut angezeigt.


Formatieren des Speichers (Formatierung)

Der integrierte Flash-Speicher des Players kann formatiert werden. Beim Formatieren des Speichers werden alle Daten gelöscht. Überprüfen Sie vor dem Formatieren die Daten im Speicher, und exportieren Sie ggf. wichtige Daten auf die Festplatte des Computers.



Hinweis

- Diese Funktion ist nur im Pausenmodus verfügbar.





- 1 Halten Sie im Pausenmodus die Taste BACK/HOME gedrückt, bis das Menü „Hauptseite“ angezeigt wird.**
- 2 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um  (Einstellungen) auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.**
- 3 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um „Allg. Einstellungen“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.**
Die Liste der Optionen für „Allgemeine Einstellungen“ wird angezeigt.
- 4 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um „Formatierung“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.**
„Alle Daten und Songs werden gelöscht. Fortfahren?“ wird angezeigt.
- 5 Drücken Sie die Taste ▲/▼, um „Ja“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.**
„Alle Daten werden gelöscht. Fortfahren?“ wird angezeigt.
- 6 Drücken Sie die Taste ▲/▼, um „Ja“ auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.**
Während des Formatierens wird eine Animation angezeigt.
Nach dem Initialisieren wird „Speicher formatiert.“ angezeigt.



So brechen Sie den Vorgang ab

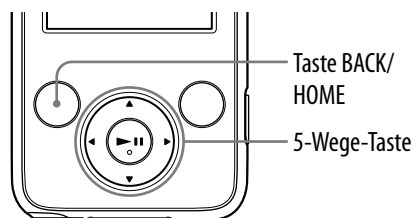
Wählen Sie in Schritt **5** oder **6** „Nein“, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste **▶||**. Der Vorgang kann auch durch Drücken der Taste BACK/HOME in Schritt **5** oder **6** abgebrochen werden.



Hinweise

- Formatieren Sie den integrierten Flash-Speicher nicht mit Software oder Windows Explorer.
-  erscheint anstelle von  (Uhranzeige), falls der Player auf bestimmte Online-Dienste zugreift (nur in den USA verfügbar). Zur Wiederherstellung von  (Uhranzeige) muss der Arbeitsspeicher des Players formatiert werden ( Seite 83).

Auswählen der Displaysprache

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



- 1 Halten Sie die Taste BACK/HOME gedrückt, bis das Menü „Hauptseite“ angezeigt wird.
- 2 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶, um  (Einstellungen) auszuwählen, und drücken Sie anschließend zum Bestätigen die Taste ▶||.
- 3 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶ zur Auswahl von „Sprache (Language)“ und anschließend zur Bestätigung die Taste ▶||.
- 4 Drücken Sie die Taste ▲/▼/◀/▶ zur Auswahl einer Sprache ( Seite 86) und anschließend zur Bestätigung die Taste ▶||.

Fortsetzung ↓

Einstellungen für die Display-Sprache

Einstellung	Beschreibung
Deutsch	Die Meldungen und Menüs werden auf Deutsch angezeigt.
Englisch	Die Meldungen und Menüs werden auf Englisch angezeigt.
Español	Die Meldungen und Menüs werden auf Spanisch angezeigt.
Français	Die Meldungen und Menüs werden auf Französisch angezeigt.
Italiano	Die Meldungen und Menüs werden auf Italienisch angezeigt.
Português	Die Meldungen und Menüs werden auf Portugiesisch angezeigt.
Русский	Die Meldungen und Menüs werden auf Russisch angezeigt.
한국어	Die Meldungen und Menüs werden auf Koreanisch angezeigt.
简体中文	Die Meldungen und Menüs werden auf Chinesisch (vereinfacht) angezeigt.
繁體中文	Die Meldungen und Menüs werden auf Chinesisch (traditionell) angezeigt.

Maximieren der Akkulebensdauer

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

Manuelles Ausschalten des Players

Halten Sie die Taste OPTION/PWR OFF gedrückt, wechselt der Player in den Standbymodus, und der Bildschirm wird ausgeschaltet, um Strom zu sparen. Befindet sich der Player länger als 4 Stunden im Standbymodus, schaltet er sich automatisch aus.

Ändern der Einstellungen

Energie kann folgendermaßen gespart werden:

Einstellungen für Bildschirm	„Helligkeit“ (☞ Seite 76)	„1“
	„Bildschirmschoner“ (☞ Seite 75)	„Leerer Bildschirm“
Einstellungen für Klangeffekt	„Equalizer“ (☞ Seite 43)	Deaktivieren.

Anpassen des Datenformats und der Bitrate

Das Format und die Bitrate der wiedergegebenen Songs, Videos und Fotos können sich auf die pro Akkuladung zur Verfügung stehende Wiedergabezeit auswirken.

Informationen zur Ladezeit und Betriebsdauer finden Sie auf ☞ Seite 120, 121.

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-Audiodateien komprimieren.

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

AAC: Bei AAC (Advanced Audio Coding) handelt es sich um eine verbreitete Audiokomprimierungstechnologie, die von der MPEG-Arbeitsgruppe der internationalen Normierungsorganisation ISO (International Organization for Standardization) entwickelt wurde. Mit AAC-Formaten wird bei kleineren Dateien die gleiche Klangqualität wie bei MP3-Formaten erzielt.

Linear PCM: Linear-PCM ist ein Audioaufzeichnungsformat ohne digitale Komprimierung. Aufzeichnungen dieses Formats weisen die gleiche Tonqualität auf wie Musik von CDs.

Was bedeutet Bitrate?

Der Begriff „Bitrate“ bezieht sich auf die Datenmenge, die zum Speichern einer Sekunde an Audio erforderlich ist. Höhere Bitraten bieten in der Regel eine bessere Klangqualität, benötigen aber mehr Speicherplatz bei gleich bleibender Titellänge.

Wie hängen Bitrate, Klangqualität und Speicherplatz zusammen?

Höhere Bitraten bieten in der Regel eine bessere Klangqualität, benötigen aber mehr Speicherplatz bei gleich bleibender Songlänge. Somit können weniger Songs auf dem Player gespeichert werden.

Niedrigere Bitraten bieten mehr Speicherplatz, aber auch eine verminderte Klangqualität.

Hinweis

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

Was bedeutet Videoformat?

Das Videoformat bezieht sich auf das Verfahren, mit dem Video- und Audiodaten auf einen Computer importiert und als Videodatei gespeichert werden.

Gängige Formate sind MPEG-4, AVC usw.

MPEG-4: MPEG-4 steht für Moving Picture Experts Group der Phase 4, entwickelt von der MPEG-Arbeitsgruppe der ISO (Internationale Normungsorganisation). Das Komprimierungsformat gilt für Video- und Audiodaten.

AVC: AVC steht für Advanced Video Coding und wurde von der MPEG-Arbeitsgruppe der ISO entwickelt. Mithilfe von AVC können lebhaftere Bilder bei einer niedrigeren Bitrate erzeugt werden. AVC-Dateien umfassen vier Profile, u. a. „AVC Baseline Profile“. Das AVC-Format basiert auf dem MPEG-4 AVC-Standard der ISO. Da AVC als MPEG-4 Part 10 Advanced Video Coding standardisiert ist, wird es als MPEG-4 AVC/H.264 oder H.264/AVC bezeichnet.

WMV: WMV (Windows Media Video) ist ein von der Microsoft Corporation entwickeltes Videokomprimierungsformat. Es wurde auf Grundlage von MPEG-4 entwickelt, erreicht eine hohe Komprimierungsrate und unterstützt den Kopierschutz von DRM.

Was bedeutet Fotoformat?

Das Fotoformat bezieht sich auf das Verfahren, mit dem Bilder auf einen Computer importiert und als Bilddateien gespeichert werden.

Gängige Formate sind JPEG usw.

JPEG: JPEG ist ein gängiges Bildkomprimierungsformat, das von JPEG (Joint Photographic Experts Group) entwickelt wurde. JPEG kann Bilddateien auf 1/10 bis 1/100 der Größe von Originalbilddateien komprimieren.



Weitere Informationen zu den mit dem Player kompatiblen Formaten und Bitraten

- Informationen zu unterstützten Dateiformaten und Bitraten siehe  Seite 117.

Speichern von Daten

Daten vom Computer können im integrierten Flash-Speicher des Players gespeichert werden. Übertragen Sie dazu die Daten mithilfe von Windows Explorer oder anderer zur Übertragung geeigneter Software auf den Computer. Bei Anschluss an einen Computer wird der integrierte Flash-Speicher im Windows-Explorer als [WALKMAN] angezeigt.

Hinweise

- Verwenden Sie die mitgelieferte Software nicht während der Verwendung von Windows Explorer, um mit dem integrierten Flash-Speicher des Players zu interagieren.
- Ziehen Sie bei der Datenübertragung während der Anzeige von „Nicht trennen.“ das mitgelieferte USB-Kabel nicht heraus. Die Daten könnten beschädigt werden.
- Formatieren Sie den integrierten Flash-Speicher nicht mit Windows Explorer. Soll der integrierte Flash-Speicher formatiert werden, formatieren Sie ihn mithilfe des Players (☞ Seite 83).
- Ordnernamen können nicht geändert und die Ordner „MUSIC“ und „MP_ROOT“ nicht gelöscht werden.

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 aktuellen Firmware und Installation der Firmware erhalten Sie auf folgender Website:

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/>

-
- 1 Laden Sie das Aktualisierungsprogramm von der Website auf Ihren Computer herunter.**
 - 2 Schließen Sie den Player am 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.

Fehlerbehebung

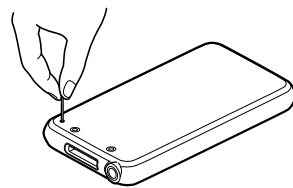
Führen Sie die folgenden Schritte zur Fehlerbehebung aus, wenn der Player nicht wie gewünscht funktioniert.

- 1 Schlagen Sie die Symptome des Problems in den folgenden Tabellen nach, und führen Sie zur Fehlerbehebung die angegebenen Maßnahmen aus.**
- 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 eine beliebige Taste, um den Player einzuschalten. Die zuvor eingestellten Optionen werden wieder aktiviert.



- 4 Prüfen Sie die Informationen zu diesem Problem in den Softwarehilfen.**
- 5 Sie können auch auf den folgenden Support-Websites nach Informationen zu Ihrem Problem suchen.**

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/>

- 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. → Stellen Sie die Lautstärke höher ein (☞ Seite 11). ● Der Kopfhörerstecker ist nicht richtig angeschlossen. → Schließen Sie den Kopfhörerstecker richtig an die Buchse an (☞ Seite 11). ● Der Kopfhörerstecker ist verschmutzt. → Reinigen Sie den Kopfhörerstecker mit einem trockenen, weichen Tuch. ● Auf dem Player sind keine Song- oder Videodateien gespeichert. → Folgen Sie den Anweisungen in der angezeigten Meldung, und übertragen Sie Songs oder Videos vom Computer.
Keine Daten werden angezeigt.	<ul style="list-style-type: none"> ● Der Akku ist leer. → Laden Sie den Akku vollständig auf (☞ Seite 23). → Funktioniert der Player auch nach dem Laden des Akkus nicht, drücken Sie zum Zurücksetzen des Players die RESET-Taste (☞ Seite 92). ● Auf dem Player sind keine Daten gespeichert. → Befolgen Sie die Anweisungen in der angezeigten Meldung, und übertragen Sie Daten vom Computer. ● Die übertragenen Dateien besitzen ein nicht unterstütztes Format. Informationen finden Sie unter „Technische Daten“ im Abschnitt „Unterstützte Dateiformate“ (☞ Seite 117). → Songs oder Videos werden abhängig vom Dateiformat möglicherweise nicht wiedergegeben (☞ Seite 117). → Fotos können abhängig von der Dateigröße oder dem Dateiformat möglicherweise nicht angezeigt werden (☞ Seite 117). ● Der beschränkte Wiedergabezeitraum des Songs ist aufgrund der Abonnementbedingungen o. Ä. abgelaufen. → Songs mit abgelaufenem Wiedergabezeitraum können nicht wiedergegeben werden. Aktualisieren Sie sie mithilfe der zur Übertragung verwendeten Software.

Fortsetzung ↓

Vorgang (Fortsetzung)

Symptom	Ursache/Abhilfemaßnahme
Die übertragenen Daten werden nicht in der Liste angezeigt.	<ul style="list-style-type: none"> ● Die maximale Anzahl der anzeigbaren Dateien ist erreicht. Für Videos und Fotos sind maximal 8.000 Dateien zulässig. Die maximale Anzahl der Ordner ist 1.000 Ordner für Fotos in der Fotoordnerliste. → Löschen Sie nicht benötigte Daten. ● Verfügbare Kapazität reicht nicht aus. → Löschen Sie nicht benötigte Daten, um Speicherplatz auf dem Player freizugeben. ● Die Datenhierarchieebenen entsprechen nach dem Verschieben per Ziehen und Ablegen in Windows Explorer nicht dem Player (☞ Seite 27). ● Die übertragenen Dateien besitzen ein nicht unterstütztes Format. Informationen finden Sie unter „Technische Daten“ im Abschnitt „Unterstützte Dateiformate“ (☞ Seite 117).
Wenn „Alle Songs“ oder „Album“ ausgewählt ist, werden alle Songs angezeigt. Einige Songs werden jedoch nicht angezeigt, wenn „Ordner“ ausgewählt ist.	<ul style="list-style-type: none"> ● Die Audiodateien befinden sich nicht in dem Ordner „MUSIC“ untergeordneten Ordnern. → Verschieben Sie sie per Ziehen und Ablegen in dem Ordner „MUSIC“ untergeordnete Ordner.
Songs werden wie in einem Album nur mit einem beschränkten Wiedergabebereich wiedergegeben.	<ul style="list-style-type: none"> ● Der Player gibt nur Songs in den Listen wieder, in denen die Wiedergabe gestartet wird (Albumliste, Interpretenliste usw.) (☞ Seite 42).
Daten können nicht auf dem Player gelöscht werden.	<ul style="list-style-type: none"> ● Es ist nicht möglich, Songs, Videos und Fotos auf dem Player zu löschen. → Verwenden Sie zum Löschen die zum Übertragen verwendete Software oder Windows Explorer.

Fortsetzung ↓

Vorgang (Fortsetzung)

Symptom	Ursache/Abhilfemaßnahme
Störrauschen tritt auf.	<ul style="list-style-type: none"> ● In der Nähe des Players wird ein Gerät verwendet, das Funksignale ausstrahlt (z. B. ein Mobiltelefon). → Halten Sie Geräte wie Mobiltelefone während des Betriebs vom Player fern. ● Von CDs usw. importierte Musikdaten sind beschädigt. → Löschen Sie die Daten, und wiederholen Sie dann den Import und die Übertragung. Schließen Sie zur Vermeidung von Datenschäden beim Importieren von Daten auf den Computer alle anderen Anwendungen. ● Die übertragenen Dateien besitzen ein nicht unterstütztes Format. Informationen finden Sie unter „Technische Daten“ im Abschnitt „Unterstützte Dateiformate“ (☞ Seite 117). → Einige Songs können je nach bestimmten Dateispezifikationen möglicherweise nicht wiedergegeben werden.
Die Tasten funktionieren nicht.	<ul style="list-style-type: none"> ● Der HOLD-Schalter steht in der Position HOLD. → Stellen Sie den HOLD-Schalter in die entgegengesetzte Position (☞ Seite 12). ● Feuchtigkeit ist in den Player eingedrungen. → Warten Sie einige Stunden, bis der Player getrocknet ist. ● Die Restladung ist niedrig oder nicht ausreichend. → Laden Sie den Akku, indem Sie ihn an den eingeschalteten Computer anschließen (☞ Seite 23). → Drücken Sie die RESET-Taste, um den Player zurückzusetzen, wenn sich das Problem nicht durch das Laden des Akkus beheben lässt (☞ Seite 92). ● Der Player kann nicht bedient werden, wenn „Verbinden“ oder „Verbinden m. USB (MTP)“ angezeigt wird. → Trennen Sie die USB-Verbindung, und bedienen Sie den Player dann.
Die Wiedergabe wird nicht unterbrochen.	<ul style="list-style-type: none"> ● Bei diesem Player besteht kein Unterschied zwischen Unterbrechen und Anhalten. Wenn Sie die Taste ► drücken, wird angezeigt, und die Wiedergabe wird angehalten/unterbrochen.

Fortsetzung ↓

Vorgang (Fortsetzung)

Symptom	Ursache/Abhilfemaßnahme
Der Player funktioniert nicht.	<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 ihn an den eingeschalteten Computer anschließen (☞ Seite 23). → Drücken Sie die RESET-Taste, um den Player zurückzusetzen, wenn sich das Problem nicht durch das Laden des Akkus beheben lässt (☞ Seite 92).
Übertragene Daten werden nicht gefunden.	<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 des Players (☞ Seite 83). ● Das mitgelieferte USB-Kabel wurde während der Datenübertragung vom Player getrennt. <ul style="list-style-type: none"> → Übertragen Sie verwendbare Dateien auf den Computer zurück, und formatieren Sie den integrierten Flash-Speicher des Players (☞ Seite 83). ● Die Datenhierarchieebenen entsprechen nach dem Verschieben per Ziehen und Ablegen in Windows Explorer nicht dem Player (☞ Seite 27). ● Die übertragenen Dateien besitzen ein nicht unterstütztes Format. Informationen finden Sie unter „Technische Daten“ im Abschnitt „Unterstützte Dateiformate“ (☞ Seite 117). <ul style="list-style-type: none"> → Songs oder Videos werden abhängig vom Dateiformat möglicherweise nicht wiedergegeben (☞ Seite 117). → Fotos können abhängig von der Dateigröße oder dem Dateiformat möglicherweise nicht angezeigt werden (☞ Seite 117).
Die Lautstärke ist zu niedrig.	<ul style="list-style-type: none"> ● „AVLS (Lautstärkelimit)“ ist aktiviert. <ul style="list-style-type: none"> → Deaktivieren Sie „AVLS (Lautstärkelimit)“ (☞ Seite 73).
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 Kopfhörerstecker wurde nicht vollständig in die Buchse eingesteckt. <ul style="list-style-type: none"> → Wenn die Kopfhörer nicht ordnungsgemäß angeschlossen sind, wird der Ton nicht richtig ausgegeben. Setzen Sie den Kopfhörerstecker so in die Buchse ein, dass er einrastet (☞ Seite 11).
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 ihn an den eingeschalteten Computer anschließen (☞ Seite 23). ● Es werden Song- oder Videodateien abgespielt, die nicht wiedergegeben werden können. <ul style="list-style-type: none"> → Geben Sie die anderen Song- bzw. Videodateien wieder.

Vorgang (Fortsetzung)

Symptom	Ursache/Abhilfemaßnahme
Miniaturbilder werden nicht angezeigt.	<ul style="list-style-type: none"> ● Die Songs weisen keine Covergrafikinformationen auf, deren Dateiformat vom Player unterstützt wird. Miniaturbilder werden nur angezeigt, wenn Songs Covergrafikinformationen aufweisen, deren Dateiformat vom Player unterstützt wird. <ul style="list-style-type: none"> → Übertragen Sie die Daten erneut mithilfe des mitgelieferten Windows Media Player oder einer anderen Software zur Datenübertragung. ● Der Name des Miniaturbilds stimmt nicht mit der entsprechenden Videodatei überein. <ul style="list-style-type: none"> → Verschieben Sie eine JPEG-Datei mit demselben Namen wie die Videodatei und der Erweiterung „.thm“ oder „.jpg“ in den Ordner, der die Videodatei enthält. ● Weisen die Fotos keine Miniaturbilder auf, die dem Dateiformat EXIF entsprechen, können die Miniaturbilder nicht angezeigt werden. <ul style="list-style-type: none"> → Übertragen Sie die Fotos mithilfe des mitgelieferten Media Manager for WALKMAN erneut.
Covergrafiken werden nicht angezeigt.	<ul style="list-style-type: none"> ● Die Daten enthalten keine Covergrafikinformationen. <ul style="list-style-type: none"> → Die Covergrafik wird nur angezeigt, wenn Covergrafikinformationen enthalten sind. Covergrafiken können mithilfe des mitgelieferten Windows Media Player 11 oder anderer zur Übertragung geeigneter Software festgelegt werden. Informationen zur Bedienung erhalten Sie in der Hilfe oder beim Hersteller der Software. ● Einige Covergrafiken werden je nach Dateiformat nicht angezeigt.
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 ihn an den eingeschalteten Computer anschließen (☞ Seite 23).
Der Player wurde versehentlich aus- und anschließend wieder eingeschaltet.	<ul style="list-style-type: none"> ● Bei einer Fehlfunktion schaltet sich der Player aus und automatisch wieder ein.
Der Player funktioniert nicht ordnungsgemäß.	<ul style="list-style-type: none"> ● Der Computer wird bei angeschlossenem Player gestartet oder neu gestartet. <ul style="list-style-type: none"> → Setzen Sie den Player durch Drücken der RESET-Taste des Players zurück. Trennen Sie die Verbindung zum Player, wenn Sie den Computer starten oder neu starten.

Display

Symptom	Ursache/Abhilfemaßnahme
☞ wird anstelle von ⌚ (Uhranzeige) im Menü „Hauptseite“ angezeigt.	<ul style="list-style-type: none"> • Das Symbol wurde geändert, weil der Player auf einen Onlinedienst zugegriffen hat (nur in den USA verfügbar). → Zur Wiederherstellung von ⌚ (Uhranzeige) muss der Player formatiert werden (☞ Seite 83).
„□“ erscheint anstelle eines Titels.	<ul style="list-style-type: none"> • Der Titel enthält Zeichen, die auf dem Player nicht angezeigt werden können. → Benennen Sie den Titel mit den geeigneten Zeichen um. Verwenden Sie dazu die zur Übertragung verwendete Software oder Windows Explorer.
Anstelle eines Album- oder Interpretennamens usw. wird „Unbekannt“ angezeigt.	<ul style="list-style-type: none"> • Die Daten enthalten keine Dateninformationen wie Album- oder Interpretenname.
Zeichen werden nicht ordnungsgemäß angezeigt.	<ul style="list-style-type: none"> • Die falsche Sprache wurde ausgewählt. → Korrigieren Sie die Einstellung von „Sprache (Language)“ (☞ Seite 85), und übertragen Sie dann erneut Daten an den Player.
Der Bildschirm wird bei der Anzeige eines Fotos dunkel.	<ul style="list-style-type: none"> • Mehr als 30 Sekunden lang wurde kein Vorgang ausgeführt (☞ Seite 75). → Drücken Sie eine beliebige Taste.
Das Display wird ausgeschaltet.	<ul style="list-style-type: none"> • Während sich der Player im Pausemodus befand, wurde 3 Minuten lang kein Vorgang ausgeführt. → Drücken Sie eine beliebige Taste. • „Bildschirmschoner“ ist auf „Leerer Bildschirm“ eingestellt. Mehr als 30 Sekunden lang wurde kein Vorgang ausgeführt (☞ Seite 75). → Drücken Sie eine beliebige Taste. → Setzen Sie „Bildschirmschoner“ je nach Wunsch auf „Uhrzeit“.
Eine Meldung wird angezeigt.	<ul style="list-style-type: none"> • Weitere Informationen finden Sie unter „Meldungen“ (☞ Seite 104).

Fortsetzung ↓

Stromversorgung

Symptom	Ursache/Abhilfemaßnahme
Die Betriebsdauer des Akkus ist sehr kurz.	<ul style="list-style-type: none"> • Die Umgebungstemperatur liegt unter 5 °C. → Unter diesen Bedingungen verkürzt sich die Betriebsdauer des Akkus. Dies ist keine Fehlfunktion. • Der Akku wurde nicht lange genug geladen. → 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 87). • Sie haben den Player längere Zeit nicht verwendet. → Die Leistung des Akkus wird durch häufiges Laden und Entladen erhöht. • Beträgt die Betriebsdauer des Akkus auch nach dem vollständigen Laden nur noch die Hälfte der ursprünglichen Betriebsdauer, muss der Akku ausgetauscht werden. → Wenden Sie sich an Ihren Sony-Händler. • Urheberrechtlicher Inhalt wird wiedergegeben. → Werden urheberrechtlich geschützte Inhalte wiedergegeben, wird die Akkulebensdauer verkürzt.
Der Akku des Players kann nicht geladen werden.	<ul style="list-style-type: none"> • Das USB-Kabel ist nicht ordnungsgemäß an den USB-Anschluss des Computers angeschlossen. → Ziehen Sie das USB-Kabel ab, und schließen Sie es wieder an. → Verwenden Sie das mitgelieferte USB-Kabel. • Der Akku wurde nicht bei einer Umgebungstemperatur von 5 °C bis 35 °C geladen. → Laden Sie den Akku bei einer Umgebungstemperatur von 5 °C bis 35 °C. • Der Computer ist nicht eingeschaltet. → Schalten Sie den Computer ein. • Der Computer hat in den Energiespar- oder Ruhezustand gewechselt. → Reaktivieren Sie den Computer.
Der Player schaltet sich automatisch aus.	<ul style="list-style-type: none"> • Der Player schaltet sich automatisch aus, um Strom zu sparen. → Drücken Sie eine beliebige Taste, um den Player einzuschalten.
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.

Verbindung mit einem Computer

Symptom	Ursache/Abhilfemaßnahme
Media Manager for WALKMAN startet nicht.	<ul style="list-style-type: none"> • Die Systemumgebung Ihres Computers wurde möglicherweise aufgrund einer Aktualisierung des Windows-Betriebssystems geändert.
„Verbinden“ oder „Verbinden m. USB (MTP)“ wird nicht angezeigt, wenn der Player mit dem mitgelieferten USB-Kabel an den Computer angeschlossen wird.	<ul style="list-style-type: none"> • Das USB-Kabel ist nicht ordnungsgemäß an den USB-Anschluss des Computers angeschlossen. <ul style="list-style-type: none"> → Ziehen Sie das USB-Kabel ab, und schließen Sie es wieder an. → Verwenden Sie das mitgelieferte USB-Kabel. • Ein USB-Hub wird verwendet. <ul style="list-style-type: none"> → Das Anschließen des Players über einen USB-Hub ist u. U. nicht möglich. Schließen Sie den Player mit dem mitgelieferten USB-Kabel an den Computer an. • Auf dem Computer wird eine andere Software als die zum Übertragen verwendete ausgeführt. <ul style="list-style-type: none"> → Ziehen Sie das USB-Kabel ab, warten Sie einige Minuten, und schließen Sie es erneut an. Wenn das Problem weiterhin vorliegt, ziehen Sie das USB-Kabel ab, starten Sie den Computer neu, und schließen Sie das USB-Kabel erneut an. • „Verbinden“ oder „Verbinden m. USB (MTP)“ wird u. U. je nach Softwareumgebung auf dem Computer nicht auf dem Player angezeigt. <ul style="list-style-type: none"> → Starten Sie Windows Media Player oder Windows Explorer.
Beim Anschließen an den Computer wird der Player nicht vom Computer erkannt.	<ul style="list-style-type: none"> • Das USB-Kabel ist nicht ordnungsgemäß an den USB-Anschluss des Computers angeschlossen. <ul style="list-style-type: none"> → Ziehen Sie das USB-Kabel ab, und schließen Sie es erneut an. • Ein USB-Hub wird verwendet. <ul style="list-style-type: none"> → Das Anschließen des Players über einen USB-Hub ist u. U. nicht möglich. Schließen Sie den Player mit dem mitgelieferten USB-Kabel an den Computer an. • Möglicherweise liegt ein Problem mit dem USB-Anschluss des Computers vor. Schließen Sie den Player an einen anderen USB-Anschluss des Computers an.

Fortsetzung ↓

Verbindung mit einem Computer (Fortsetzung)

Symptom	Ursache/Abhilfemaßnahme
<p>Es können keine Daten vom Computer auf den Player übertragen werden.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● Die Übertragung wird u. U. aufgrund von Störrauschen wie z. B. statischer Elektrizität unterbrochen. Dadurch sollen Dateninformationen geschützt werden. <ul style="list-style-type: none"> → Trennen Sie die Verbindung zum Player, und schließen Sie ihn erneut an. ● Übertragen Sie Dateien per Ziehen und Ablegen auf Computern, auf denen Windows Media Player 11 nicht installiert ist, können einige Dateien (AAC-, Videodateien usw.) per Ziehen und Ablegen übertragen werden. <ul style="list-style-type: none"> → Installieren Sie Windows Media Player 11 von der mitgelieferten CD-ROM, und übertragen Sie anschließend erneut Dateien per Ziehen und Ablegen. Überprüfen Sie vor der Installation von Windows Media Player 11 (im Lieferumfang enthalten) auf dem Computer, ob die Software oder der Dienst mit Windows Media Player 11 kompatibel ist. Informationen zur Verwendung von oder zu Support für Windows Media Player finden Sie auf der folgenden Website: http://support.microsoft.com/ ● Das USB-Kabel ist nicht ordnungsgemäß an den USB-Anschluss des Computers angeschlossen. <ul style="list-style-type: none"> → Ziehen Sie das USB-Kabel ab, und schließen Sie es erneut an. ● Im integrierten Flash-Speicher ist nicht genügend Speicherplatz vorhanden. <ul style="list-style-type: none"> → Übertragen Sie nicht benötigte Daten zurück auf den Computer, um Speicherplatz freizugeben. ● Songs mit einer zeitlichen Wiedergabeeinschränkung oder mit begrenzter Wiedergabehäufigkeit können aufgrund der von den Urheberrechtsinhabern festgelegten Einschränkungen möglicherweise nicht übertragen werden. Einzelheiten zu den Einstellungen der einzelnen Audiodateien erhalten Sie beim Anbieter. ● Auf dem Player sind nicht erwartete Daten vorhanden. <ul style="list-style-type: none"> → Übertragen Sie verwendbare Dateien auf den Computer zurück, und formatieren Sie den integrierten Flash-Speicher des Players (☞ Seite 83).

Verbindung mit einem Computer (Fortsetzung)

Symptom	Ursache/Abhilfemaßnahme
Es können keine Daten vom Computer auf den Player übertragen werden. (Fortsetzung)	<ul style="list-style-type: none"> ● Die Daten sind möglicherweise beschädigt. <ul style="list-style-type: none"> → Löschen Sie die Daten, die nicht vom Computer übertragen werden können, und importieren Sie sie dann erneut auf den Computer. Schließen Sie zur Vermeidung von Datenschäden beim Importieren von Daten auf den Computer alle anderen Anwendungen. ● Übertragungslimit von Dateien und Ordnern wurde überschritten. <ul style="list-style-type: none"> → Löschen Sie nicht benötigte Daten. ● Sie versuchen, Dateien mit den Erweiterungen .m4a, .mp4, .3gp oder .m4v auf einen Computer zu übertragen, auf dem bereits Windows Media Player 10 installiert ist. <ul style="list-style-type: none"> → Installieren Sie Windows Media Player 11 von der im Lieferumfang enthaltenen CD-ROM. ● Wenden Sie sich an den Hersteller, wenn Sie die Daten mithilfe einer geeigneten Software übertragen, dieser Vorgang aber fehlschlägt.
Auf den Player kann nur eine geringe Menge von Daten übertragen werden.	<ul style="list-style-type: none"> ● Im integrierten Flash-Speicher ist nicht genügend Speicherplatz vorhanden. <ul style="list-style-type: none"> → Übertragen Sie nicht benötigte Daten zurück auf den Computer, um Speicherplatz freizugeben. ● Auf dem Player sind Daten gespeichert, die nicht wiedergegeben werden können. <ul style="list-style-type: none"> → Wenn andere Daten als Song-, Video- oder Fotodaten auf dem Player gespeichert werden, können weniger Daten übertragen werden. Übertragen Sie Daten, die nicht auf dem Player wiedergegeben werden können, zurück auf den Computer, um Speicherplatz freizugeben.
Der Player wird während der Verbindung mit dem Computer instabil.	<ul style="list-style-type: none"> ● Sie verwenden einen USB-Hub oder ein USB-Verlängerungskabel. <ul style="list-style-type: none"> → Das Anschließen des Players über einen USB-Hub oder ein Verlängerungskabel ist u. U. nicht möglich. Schließen Sie den Player mit dem mitgelieferten USB-Kabel an den Computer an.
Die Ordner können nicht gelöscht oder umbenannt werden.	<ul style="list-style-type: none"> ● Die Ordner „MUSIC“ und „MP_ROOT“ können weder gelöscht noch umbenannt werden.

Fortsetzung ↓

UKW-Tuner

Symptom	Ursache/Abhilfemaßnahme
Der UKW-Empfang ist schlecht.	<ul style="list-style-type: none"> • Die Empfangsfrequenz ist nicht richtig eingestellt. → Wählen Sie die Frequenz mithilfe der Taste ▲/▼ manuell aus, um den Empfang zu verbessern (☞ Seite 68).
Der Empfang und die Tonqualität sind schlecht.	<ul style="list-style-type: none"> • Das Radiosignal ist schwach. → 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 vollständig ausgebreitet. → Das Kopfhörerkabel fungiert als Antenne. Breiten Sie das Kopfhörerkabel so weit wie möglich aus.
Der UKW-Empfang wird durch Störgeräusche beeinträchtigt.	<ul style="list-style-type: none"> • In der Nähe des Players wird ein Gerät verwendet, das Funksignale ausstrahlt (z. B. ein Mobiltelefon). → Halten Sie Geräte wie Mobiltelefone während des Betriebs vom Player fern.

Sonstiges

Symptom	Ursache/Abhilfemaßnahme
Beim Betrieb des Players wird kein Signalton ausgegeben.	<ul style="list-style-type: none"> • „Signalton“ wurde auf „Aus“ eingestellt. → Stellen Sie „Signalton“ auf „Ein“ ein (☞ Seite 74). • Wenn der Player an die optionale Station oder ein anderes Gerät angeschlossen ist, wird kein Signalton ausgegeben.
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 Datenmenge kann sich der Player erwärmen. Dies ist ganz normal und kein Grund zur Sorge. Lassen Sie den Player eine Zeit lang abkühlen.
Das Datum und die 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. Dies ist keine Fehlfunktion. Laden Sie den Akku, bis FULL auf dem Bildschirm angezeigt wird, und stellen Sie das Datum und die Uhrzeit neu ein (☞ Seite 77).

Meldungen

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

Meldung	Bedeutung	Abhilfemaßnahme
Gruppennummer voll	<ul style="list-style-type: none"> • Die Gesamtanzahl der Listenelemente (außer Songlisten) überschreitet die maximale Anzahl (8.192 Elemente). • Die Gesamtanzahl der in Wiedergabelisten gespeicherten Songs hat 65.535 erreicht. 	<p>Über die maximale Anzahl hinausgehende Songs werden unter „Andere“ gespeichert.</p> <p>→ Wenn Sie einen Song nicht finden können, sollten Sie zunächst in der Liste „Andere“ danach suchen.</p> <p>→ Löschen Sie nicht benötigte Songs mithilfe der zum Übertragen der Songs verwendeten Software oder mit dem Windows Explorer vom Player, wenn über die maximale Anzahl hinausgehende Songs nicht in der Liste „Andere“ gespeichert werden sollen.</p> <p>→ Übersteigt die Anzahl der auf dem Player registrierten Wiedergabelisten 65.535, können keine weiteren Wiedergabelisten angezeigt werden. Verringern Sie diese Anzahl durch Löschen der Wiedergabelisten mithilfe der Software, die Sie zum Übertragen der Wiedergabelisten verwendet haben.</p>
Wiedergabe nicht möglich, Dateiformat wird nicht unterstützt.	Sie versuchen, eine Datei wiederzugeben, die auf dem Player nicht wiedergegeben werden kann.	Sie können nur Dateien in unterstützten Formaten wiedergeben (☞ Seite 117).
Wiedergabe nicht möglich; Lizenz ist abgelaufen.	Der Wiedergabezeitraum des Songs ist abgelaufen.	Aktualisieren Sie die Lizenzinformationen der Songs mithilfe der zur Übertragung verwendeten Software.

Meldung	Bedeutung	Abhilfemaßnahme
Es können nicht mehr als 30 Sender gespeichert werden.	Es wurden bereits 30 Radiosender gespeichert.	Löschen Sie zunächst nicht benötigte Sender (☞ Seite 69), und speichern Sie anschließend die gewünschten Radiosender (höchstens 30).
Nicht trennen.	Der Player ist zur Datenübertragung mit einem Computer oder anderen externen Geräten verbunden.	Dies ist keine Fehlermeldung. Ziehen Sie das USB-Kabel erst nach Abschluss der Übertragung heraus.
Die Firmware wurde nicht aktualisiert.	Die Aktualisierung der Firmware wurde nicht abgeschlossen.	Folgen Sie den auf dem Computer angezeigten Anweisungen, und versuchen Sie erneut, die Firmware zu aktualisieren.
BATTERIE SCHWACH. Bitte aufladen.	Die Kapazität des Akkus nimmt ab.	Laden Sie den Akku (☞ Seite 23).
Nicht genügend freier Speicherplatz. Dateien löschen, um Speicherplatz freizugeben.	Die verfügbare Kapazität des Players reicht nicht aus.	Schließen Sie den Player mithilfe des mitgelieferten USB-Kabels an den Computer an, und löschen Sie nicht benötigte Daten mithilfe anderer zur Übertragung verwendeter Software oder mithilfe von Windows Explorer vom Player.
HOLD aktiv... HOLD-Funktion ausschalten, um die Steuerung zu aktivieren.	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 12), um den Player bedienen zu können.
Voreinstellung existiert bereits.	Sie versuchen, eine bereits gespeicherte Frequenz erneut zu speichern.	Speichern Sie andere Frequenzen.
Der Speicher des Geräts wurde nicht richtig formatiert. Bitte über das Einstellungen-Menü erneut eine Formatierung durchführen.	<ul style="list-style-type: none"> • Der integrierte Flash-Speicher wurde nicht korrekt formatiert. • Der integrierte Flash-Speicher wurde auf einem Computer formatiert. 	Wählen Sie „Einstellungen“ - „Allg. Einstellungen“ - „Formatierung“, um den integrierten Flash-Speicher neu zu formatieren (☞ Seite 83).

Sicherheitsmaßnahmen

Für Kunden in Deutschland

Entsorgungshinweis: Bitte werfen Sie nur entladene Batterien in die Sammelboxen beim Handel oder den Kommunen. Entladen sind Batterien in der Regel dann, wenn das Gerät abschaltet und signalisiert „Batterie leer“ oder nach längerer Gebrauchsdauer der Batterien „nicht mehr einwandfrei funktioniert“. Um sicherzugehen, kleben Sie die Batteriepole z.B. mit einem Klebestreifen ab oder geben Sie die Batterien einzeln in einen Plastikbeutel.

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

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 Kundendienstoder Garantiedokumenten.

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, ziehen Sie das USB-Kabel vom Player ab, und wenden Sie sich an Ihren Sony-Händler 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 für den Austausch von Akkus, interne Inspektionen oder Reparaturen an Ihren Sony-Händler oder das Sony Service Center.

Fortsetzung ↓

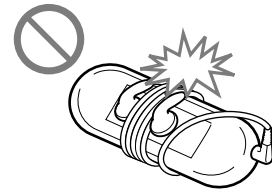
Installation

- Legen Sie keine schweren Gegenstände auf den Player, und setzen Sie den Player keinen starken Stößen oder Schlägen aus. Dies kann zu Funktionsstörungen oder einer Beschädigung 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.
- Stellen Sie den Player nicht auf instabilen oder schrägen Flächen ab.
- Wenn der Player den Radio- oder Fernsehempfang stört, muss er ausgeschaltet und aus der Nähe des Radios oder Fernsehers entfernt werden.
- Befolgen Sie bei Verwendung dieses Players stets die folgenden Vorsichtsmaßnahmen, um Verformungen des Gehäuses oder Fehlfunktionen des Geräts 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.



– Die Ohrhörer können durch lange Lagerung oder Verwendung verschleifen.

- Schützen Sie den Player vor Kontakt mit Wasser. Der Player ist nicht wasserfest. Befolgen Sie stets die unten stehenden Vorsichtsmaßnahmen.

– 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.

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, müssen Sie die Verwendung umgehend einstellen und sich an einen Arzt wenden.

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 Ansagen 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 der 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 keine Kraft auf die Oberfläche des Displays aus. Dies kann zu einer Verzerrung der Farben oder der Helligkeit oder zu Fehlfunktionen des Displays führen.
- Bei niedrigen Temperaturen kann es passieren, dass Bilder mit einem schwarzen Rahmen angezeigt werden. Dies ist keine Fehlfunktion des Players.

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.
- Entfernen Sie die Ohrhörer zum Reinigen aus den Kopfhörern, und waschen Sie sie von Hand mit einem milden Reinigungsmittel. Lassen Sie die Ohrhörer nach dem Waschen vollständig trocknen, bevor Sie sie wieder verwenden.

Wenden Sie sich an Ihren Sony-Händler, falls Sie Fragen zum Player oder Probleme haben sollten.

Fortsetzung ↓

Wichtiger Hinweis

- 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.
- Sollten beim Einsatz dieser Software Probleme auftreten, die auf einen Produktionsfehler zurückzuführen sind, ersetzt SONY die Software. Weitergehende Haftungsansprüche gegenüber SONY bestehen nicht.
- 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 alle Sprachen korrekt in der mitgelieferten Software angezeigt werden.
 - Benutzerdefinierte Zeichen und einige Sonderzeichen können eventuell nicht angezeigt werden.
- 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.

- Der aufgenommene Song ist nur für den Privatgebrauch zulässig. Soll der Song anderweitig verwendet werden, ist die Genehmigung der Urheberrechtsinhaber einzuholen.
- Sony übernimmt keine Verantwortung dafür, wenn Daten aufgrund eines Fehlers im Computer oder Player beschädigt bzw. nicht vollständig aufgenommen/heruntergeladen werden.
- Je nach Art und verwendeten Zeichen des auf dem Player angezeigten Textes kann dieser möglicherweise nicht korrekt auf dem Gerät angezeigt werden. Dies kann folgende Ursachen haben:
 - Die Kapazität des angeschlossenen Players.
 - Der Player funktioniert nicht ordnungsgemäß.
 - Inhaltsinformationen sind in einer Sprache oder mit Zeichen geschrieben, die nicht vom Player unterstützt werden.

Supportwebsite

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

- ATRAC ist eine Marke der Sony Corporation.
- „WALKMAN“ und das „WALKMAN“-Logo sind eingetragene Warenzeichen 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, Adobe Reader und Adobe Flash Player sind Marken oder eingetragene Marken von Adobe Systems Incorporated in den USA und/oder anderen Ländern.
- Die Audiokodierungstechnologie MPEG Layer-3 und von Fraunhofer IIS und Thomson lizenzierte Patente.
- IBM und PC/AT sind eingetragene Marken der International Business Machines Corporation.
- Apple, Macintosh und iTunes sind Marken von Apple Inc., eingetragen in den USA und anderen Ländern.
- QuickTime und das QuickTime-Logo sind Marken oder eingetragene Marken von Apple, Inc., und werden unter Lizenz von diesem Unternehmen verwendet.
- Pentium ist eine Marke oder eingetragene Marke der Intel Corporation.
- Diese Software basiert teilweise auf der Arbeit der Independent JPEG Group.
- THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE MPEG-4 VISUAL PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL AND NON-COMMERCIAL USE OF A CONSUMER FOR
 - (i) ENCODING VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE MPEG-4 VISUAL STANDARD (“MPEG-4 VIDEO”) AND/OR
 - (ii) DECODING MPEG-4 VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL AND NON-COMMERCIAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED BY MPEG LA TO PROVIDE MPEG-4 VIDEO.

NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION INCLUDING THAT RELATING TO PROMOTIONAL, INTERNAL AND COMMERCIAL USES AND LICENSING MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, LLC. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://WWW.MPEGLA.COM)

Fortsetzung ↓

- THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE AVC PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL AND NON-COMMERCIAL USE OF A CONSUMER TO

- (i) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE AVC STANDARD (“AVC VIDEO”) AND/OR

- (ii) DECODE AVC VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL AND NON-COMMERCIAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED TO PROVIDE AVC VIDEO.

NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C. SEE [HTTP://MPEGLA.COM](http://MPEGLA.COM)

- THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE VC-1 PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL AND NON-COMMERCIAL USE OF A CONSUMER TO

- (i) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE VC-1 STANDARD (“VC-1 VIDEO”) AND/OR

- (ii) DECODE VC-1 VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL AND NON-COMMERCIAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED TO PROVIDE VC-1 VIDEO.

NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://WWW.MPEGLA.COM)

- Patente in den USA und anderen Ländern unter Lizenz von Dolby Laboratories.
- 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.

Fortsetzung ↓

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 („Sicherer Inhalt“) 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 ©2008 Sony Corporation

Dokumentation ©2008 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: 16, 22,05, 32, 44,1, 48 kHz (Stereo) 8, 11,025, 16, 22,05, 32, 44,1 kHz (Mono) * Kompatibel mit WM-DRM 10
	AAC-LC*2	Format der Mediendatei: MP4-Dateiformat Dateierweiterung: .mp4, .m4v Bitrate: 16 bis 320 KBit/s (unterstützt variable Bitrate (VBR))*3 Abtastfrequenz*1: 8, 11,025, 12, 16, 22,05, 24, 32, 44,1, 48 kHz (Stereo/Mono)
	Linear PCM	Format der Mediendatei: Wave-Riff-Dateiformat Dateierweiterung: .wav Bitrate: 1.411 KBit/s Abtastfrequenz*1: 44,1 kHz (Stereo/Mono)
Video		
Videoformate (Codec)		Bildfrequenz: Max. 30 Bilder/s Auflösung: Max. QVGA (320 × 240)
	AVC (H.264/AVC)	Format der Mediendatei: MP4-Dateiformat Dateierweiterung: .mp4, .m4v Profil: Baseline-Profil Stufe: 1.3 Bitrate: Max. 768 KBit/s
	MPEG-4	Format der Mediendatei: MP4-Dateiformat Dateierweiterung: .mp4, .m4v Profil: Einfaches Profil Bitrate: Max. 1.024 KBit/s
	Windows Media Video 9*4	Format der Mediendatei: ASF-Dateiformat Dateierweiterung: .wmv Bitrate: Max. 768 KBit/s
Audioformate (Codec)	AAC-LC (für AVC, MPEG-4)	Channelnummer: Max. 2 Channels Abtastfrequenz*1: 24, 32, 44,1, 48 kHz Bitrate: Max. 288 KBit/s / Channel
	WMA (für Windows Media Video 9)	Bitrate: 32 bis 192 KBit/s (unterstützt variable Bitrate (VBR)) Abtastfrequenz*1: 44,1 kHz * Kompatibel mit WM-DRM 10
Dateigröße	Max. 2 GB	
Anzahl der Dateien	Max. 8.000	

Foto^{*5}

Fotoformat (Codec)	JPEG	Format der Mediendatei: Mit Dateiformat Exif 2,21 kompatibel Dateierweiterung: .jpg Profil: Baseline-Profil Anzahl der Pixel: Max. 4.000 × 4.000 Pixel (16.000.000 Pixel)
Anzahl der Dateien	Max. 8.000	

*¹ Die Abtastfrequenz entspricht möglicherweise nicht allen Codierern.

*² Urheberrechtlich geschützte AAC-Dateien können nicht wiedergegeben werden.

*³ Nicht standardmäßige Bitraten oder nicht garantierte Bitraten sind abhängig von der Abtastfrequenz möglich.

*⁴ Einige WMV-Dateien können nur bei einer Übertragung mit Windows Media Manager 11 wiedergegeben werden.

*⁵ Einige Fotodateien können je nach Dateiformat nicht angezeigt werden.

Fortsetzung ↓

Maximal aufnehmbare Anzahl von Songs (ca.)

Die ungefähren Angaben basieren auf übertragenen oder aufgezeichneten 4-minütigen Songs (keine Videos und Fotos) im MP3-Format. Bei anderen abspielbaren Audiodateiformaten können Abweichungen bei der Anzahl der Songs für das MP3-Format auftreten.

NWZ-E435F			NWZ-E436F	
Bitrate	Songs	Dauer	Songs	Dauer
48 KBit/s	1.150	76 Std. 40 Min.	2.450	163 Std. 20 Min.
64 KBit/s	885	59 Std. 00 Min.	1.850	123 Std. 20 Min.
128 KBit/s	440	29 Std. 20 Min.	925	61 Std. 40 Min.
256 KBit/s	220	14 Std. 40 Min.	460	30 Std. 40 Min.
320 KBit/s	175	11 Std. 40 Min.	370	24 Std. 40 Min.

NWZ-E438F		
Bitrate	Songs	Dauer
48 KBit/s	5.050	336 Std. 40 Min.
64 KBit/s	3.750	250 Std. 00 Min.
128 KBit/s	1.850	123 Std. 20 Min.
256 KBit/s	945	63 Std. 00 Min.
320 KBit/s	755	50 Std. 20 Min.

Maximal aufnehmbare Zeit bei Videos (ca.)

Die ungefähren Aufnahmezeiten werden geschätzt, wenn nur Videos übertragen werden. Diese Zeit variiert u. U. abhängig von den Betriebsbedingungen des Players.

	NWZ-E435F	NWZ-E436F	NWZ-E438F
Bitrate	Dauer	Dauer	Dauer
Videoformat: 384 KBit/s Audioformat: 128 KBit/s	7 Std. 10 Min.	15 Std. 00 Min.	30 Std. 40 Min.
Videoformat: 768 KBit/s Audioformat: 128 KBit/s	4 Std. 00 Min.	8 Std. 30 Min.	17 Std. 30 Min.

Maximal aufnehmbare Anzahl von Fotos, die übertragen werden können (ca.)

Max. 8.000

Die aufnehmbare Anzahl von Fotos ist abhängig von den Dateigrößen u. U. geringer.

Fortsetzung ↓

Kapazität (für den Benutzer verfügbare Kapazität)*¹

NWZ-E435F: 2 GB (ca. 1,69 GB = 1.811.415.040 Byte)

NWZ-E436F: 4 GB (ca. 3,49 GB = 3.744.464.896 Byte)

NWZ-E438F: 8 GB (ca. 7,05 GB = 7.572.815.872 Byte)

*¹ Die verfügbare Speicherkapazität des Players variiert möglicherweise.

Ein Teil des Speichers wird für Datenverwaltungsfunktionen verwendet.

Ausgabe (Kopfhörer)

Frequenzgang

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

UKW-Tuner

UKW-Frequenzbereich

87,5 bis 108,0 MHz

Die Frequenz wird um 0,1 MHz verändert.

Zwischenfrequenz (UKW)

Nicht zutreffend

Antenne

Kopfhörerkabel

Schnittstelle

Kopfhörer: Stereoministecker

WM-PORT (Mehrfachanschluss): 22 Pins

Hi-Speed USB (USB 2.0-kompatibel)

Betriebstemperatur

5 °C bis 35 °C

Stromversorgung

- Eingebauter Lithium-Ionen-Akku
- USB-Stromversorgung (per Computer über das mitgelieferte USB-Kabel)

Ladezeit

USB-basiertes Laden

Ca. 4 Stunden (vollständig geladen), ca. 2 Stunden (ca. 80 %)

Fortsetzung ↓

Akku-Betriebsdauer (bei ununterbrochener Wiedergabe)

Bei folgenden Einstellungen kann von einer längeren Betriebsdauer des Akkus ausgegangen werden.

Die Zeiten unten sind Schätzwerte, wenn „Equalizer“ (☞ Seite 43) deaktiviert und „Bildschirmschoner“ (☞ Seite 75) auf „Leerer Bildschirm“ gesetzt ist.

Die Zeit für Videos wird darüber hinaus bei einer Bildschirmhelligkeit (☞ Seite 76) von „3“ geschätzt.

Die Zeitangabe unten ist von der Umgebungstemperatur oder dem Verwendungszustand abhängig.

NWZ-E435F/E436F/E438F	
Musik	
Wiedergabe mit MP3 128 KBit/s	Ca. 45 Stunden
Wiedergabe mit WMA 128 KBit/s	Ca. 45 Stunden
Wiedergabe mit AAC-LC 128 KBit/s	Ca. 40 Stunden
Wiedergabe mit Linear-PCM 1.411 KBit/s	Ca. 40 Stunden
Video	
Wiedergabe mit MPEG-4 384 KBit/s	Ca. 8 Stunden
Wiedergabe mit AVC 384 KBit/s	Ca. 6,5 Stunden
Wiedergabe mit WMV 384 KBit/s	Ca. 7,5 Stunden
UKW-Empfang	
Beim UKW-Empfang	Ca. 21 Stunden

Display

2,0 Zoll, TFT-Farbdisplay mit weißer LED-Hintergrundbeleuchtung, QVGA (240 × 320 Pixel), 262.144 Farben

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

44,0 × 83,9 × 8,5 mm

Abmessungen (B/H/T)

44,2 × 83,9 × 8,5 mm

Gewicht

Ca. 50 g

Fortsetzung ↓

Systemanforderungen

- Computer
IBM PC/AT oder kompatibler Computer, auf dem eines der folgenden Windows-Betriebssysteme vorinstalliert ist*¹:
Windows Vista Home Basic (Service Pack 1 oder höher)
Windows Vista Home Premium (Service Pack 1 oder höher)
Windows Vista Ultimate (Service Pack 1 oder höher)
Windows Vista Business (Service Pack 1 oder höher)
Windows XP Home Edition (Service Pack 2 oder höher)
Windows XP Professional (Service Pack 2 oder höher)
Wird von 64-Bit-Betriebssystemen nicht unterstützt.
Wird nur von den oben genannten Betriebssystemen unterstützt.
^{*1} Außer den Betriebssystemversionen, die nicht von Microsoft unterstützt werden.
- CPU: Pentium 4 1,0 GHz oder höher
- RAM: 512 MB oder mehr
- Festplatte: mind. 380 MB verfügbarer Speicherplatz
Abhängig von der Version des installierten Betriebssystems ist u. U. mehr freier Speicherplatz erforderlich. Außerdem ist weiterer Speicherplatz zum Speichern von Daten (wie z. B. Musik, Videos, Fotos) auf der Festplatte erforderlich.
- Display:
 - Bildschirmauflösung: 800 × 600 Pixel (oder höher) (Empfehlung: 1.024 × 768 oder höher)
 - Farben: 8-Bit-Farben oder höher (Empfehlung: 16-Bit-Farben)
- CD-ROM-Laufwerk (mit Unterstützung für die Wiedergabe von digitalen Musik-CDs mit WDM)
Zum Erstellen von Original-CDs ist ein CD-R/RW-Laufwerk erforderlich.
- Soundkarte
- USB-Anschluss (Hi-Speed USB wird empfohlen)
- Microsoft .NET Framework 2.0 oder 3.0, QuickTime 7.3, Internet Explorer 6.0 oder 7.0, Windows Media Player 10 oder 11 (Windows Media Player 11 wird empfohlen. Bei einigen Computern, auf denen bereits Windows Media Player 10 installiert ist, treten u. U. Dateibeschränkungen (AAC, Videodateien usw.) beim Übertragen von Dateien per Ziehen und Ablegen auf.).
- Adobe Flash Player 8 oder höher muss installiert werden.
- Zur Verwendung von EMD (Electronic Music Distribution) 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

5-Wege-Taste.....	11
↶ (Wiederholen).....	42
SHUF (Shuffle).....	42
↶SHUF (Shuffle+Wied.).....	42
↶1 (1 Song wiederholen).....	42
††H (Heavy).....	44
††P (Pop).....	44
††J (Jazz).....	44
††U (Speziell).....	44
††1 (Benutzerdefiniert 1).....	44
††2 (Benutzerdefiniert 2).....	44

A

AAC.....	88
AAC-LC.....	117
Adobe Reader.....	3
Akku.....	23, 87, 121
Aktualisieren.....	91
Anzeigeformat Datum.....	79
Anzeigeformat Zeit.....	80
Audioformat.....	88
Auto-Speicherung.....	66
AVC.....	89, 117
AVLS (Lautstärkelimit).....	73

B

Benutzerdefiniert.....	44, 45
Bildschirm „Wird abgespielt“.....	21
Bildschirmschoner.....	75
Bitrate.....	88, 117

C

Computer.....	122
---------------	-----

D

Daten.....	90
Diaschau.....	60
Diaschau wiederholen.....	61
Diaschau-Intervall.....	62
Display.....	50, 59

E

Einst. zurücksetz.....	82
Einstellung Date-Time.....	77
Einstellungen.....	7
Equalizer.....	43
Explorer.....	90

F

Fehlerbehebung.....	92
Firmware.....	91
Formatierung (Initialisieren).....	83
Fotoanzeige-Ausrichtung.....	57
Fotobibliothek.....	6, 55
Fotoformat.....	89
Fotos gesamt.....	81

H

Halterung.....	8
Heavy.....	44
Helligkeit.....	76
HOLD-Schalter.....	12

I

Informationen.....	81
Initialisieren (Formatierung).....	83
Intervall.....	62

J

Jazz.....	44
JPEG.....	89, 118

K

Kapazität.....	120
Klangqualität	43
Kopfhörer	8, 110

L

Laden.....	23
Linear-PCM	88, 117

M

Manuelles Ausschalten des Players	87
Media Manager for WALKMAN.....	9
Meldungen.....	104
Menü „Hauptseite“	6
Modell.....	81
Mono/Auto.....	71
MP3.....	88, 117
MPEG-4.....	89, 117
Musikbibliothek.....	6, 30

N

Normal.....	42
-------------	----

O

Optionsmenü	22, 39, 54, 64, 72
-------------------	--------------------

P

Pop.....	44
----------	----

R

Radio.....	65
RESET (Player)	92
RESET-Taste.....	13
Restladung.....	23

S

Seriennummer	8
Shuffle – Alle	6, 37
Shuffle-Wiedergabe.....	37
Signalton.....	74
Songs insgesamt.....	81
Songsuche.....	30
Album	31
Interpret	32
Musikstil	33
Ordner.....	35
Songname	30
Veröffentlichungsdatum	34
Wiedergabelisten	36
Speziell	44
Sprache.....	85
Stromversorgung	12, 87, 99
Suchempfindlichkeit	70

T

Taste BACK/HOME.....	11
Taste OPTION/PWR OFF	12, 22
Taste VOL +/-	11

U

Uhrzeit und Datum.....	77, 79, 80
Uhrzeit- und Datumseinstellung...	77
UKW-Tuner	65
USB-Kabel	8

V

Veröffentlichungsdatum	34
Videoanz.-Ausricht.	48
Videobibliothek	6, 46
Videoformat	89
Videos insgesamt	81

W

Wiedergabebereich.....	42
Wiedergabelisten	7, 36
Wiedergabemodus.....	41, 42
Wiederholen.....	42
Windows Explorer.....	90
Windows Media Player	9
Wird abgespielt	7
WMA	88, 117
WMV	89, 117
WM-PORT.....	11, 81

Z

Zoom	51
Zubehörteile	8