

Digital Music Player

NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57



Benutzen Sie diese Anleitung, wenn Probleme auftreten, oder wenn Sie Informationen zur Benutzung Ihres Players benötigen.

Die Farbe des Players kann in manchen Ländern/Regionen von den oben dargestellten Farben abweichen.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Erste Schritte

[Vor der ersten Inbetriebnahme](#)

[Handbücher und allgemeine Informationen](#)

[Überprüfen des Inhalts des Pakets](#)

Verwenden des mitgelieferten Zubehörs

└ [Wechseln der Ohrstöpsel](#)

└ [Anbringen des Clips](#)

[Konfigurieren der Ersteinrichtung](#)

[Installieren von Music Center for PC \(Windows\)](#)

[Installieren von Content Transfer \(Mac\)](#)

Stromversorgung und Aufladen

[Ein- und Ausschalten des Players](#)

[Verhindern von unbeabsichtigten Bedienvorgängen \(HOLD\)](#)

[Laden des Akkus](#)

[Reduzieren des Akkuverbrauchs](#)

[Hinweise zum Laden des Akkus](#)

microSD-Karten

[Verwenden einer microSD-Karte](#)

[Hinweise zu den microSD-Karten](#)

Grundlegende Funktionen

[Teile und Bedienelemente](#)

Bildschirmvorgänge

- [So verwenden Sie die verschiedenen Bildschirme](#)
- [Bibliotheksbildschirm](#)
- [Wiedergabebildschirm](#)
- [Abspielwarteschlangenbildschirm](#)
- [Lesezeichenlistenbildschirm](#)
- [Klangqualität-Einstellungsbildschirme](#)
- [FM-Radio-Bildschirm \(außer NW-A55L\)](#)
- [Sprache-lernen-Bildschirm](#)
- [USB-DAC-Bildschirm](#)
- [Bluetooth-Empfänger-Bildschirm](#)

[Liste der im Informationsbereich angezeigten Symbole](#)

[Einstellen der Lautstärke](#)

[Lautstärkeregelung in Übereinstimmung mit europäischen und koreanischen Richtlinien](#)

[Durchsuchen der Bedienungsanleitung](#)

Übertragen von Musik

[Vorbereiten von Musikinhalten](#)

[Käufliches Erwerben von hochauflösenden Audioinhalten](#)

Verwenden eines Windows-Computers

- [Übertragen von Inhalten von einem Windows-Computer mit Music Center for PC](#)
 - [Übertragen von Inhalten mit dem Windows Explorer](#)
 - [Importieren von Inhalten vom Player nach Music Center for PC](#)
 - [Übertragen von "Sprache lernen"-Inhalten von einem Windows Computer mittels Music Center for PC](#)
 - [Übertragen von "Sprache lernen"-Inhalten mittels Windows Explorer](#)
-

Verwenden eines Mac-Computers

- [Übertragen von Inhalten von einem Mac-Computer mit Content Transfer](#)
 - [Übertragen von Inhalten mit Mac Finder](#)
 - [Übertragen von "Sprache lernen"-Inhalten mittels Mac Finder](#)
-

[Hinzufügen von Songtextinformationen mit einem Computer](#)

[Hinweise zum Übertragen von Inhalten von einem Computer](#)

Wiedergeben, Organisieren oder Löschen von Musik

[Abspielen von Musik](#)

[Wiedergabemethoden](#)

[Verwenden von \[SensMe™ Channels\]](#)

Anzeigen von Liedtexten

- [Abrufen von Songtextinformationen](#)
 - [Anzeigen von Liedtexten](#)
-

[Verwalten von Wiedergabelisten auf dem Player](#)

[Verwalten von Lesezeichen auf dem Player](#)

[Löschen von Titeln auf dem Player](#)

Genießen von Musik über eine drahtlose Verbindung

Wiedergeben von Musik mit einem Bluetooth-Audiogerät (Bluetooth-Übertragungsmodus)

- [Erstmaliges Verbinden des Players mit einem ungekoppelten Bluetooth-Gerät](#)
- [Verbinden des Players mit einem gekoppelten Bluetooth-Gerät](#)
- [One-Touch-Verbindungen mit einem Bluetooth-Gerät \(NFC\)](#)
- [Konfigurieren der Bluetooth-Funktion \(Bluetooth-Sendemodus\)](#)

Wiedergeben von Musik von einem Smartphone (Bluetooth-Empfangsmodus)

- [Erstmaliges Verbinden des Players mit einem ungekoppelten Smartphone](#)
- [Verbinden des Players mit einem gekoppelten Smartphone](#)
- [One-Touch-Verbindungen mit einem Smartphone \(NFC\)](#)
- [Konfigurieren der Bluetooth-Funktion \(Bluetooth-Empfangsmodus\)](#)

[Hinweise zur Bluetooth-Funktion](#)

Verschiedene Funktionen

[Wiedergeben von Musikinhalten auf einem Computer mit der Klangqualität des Players \(USB-DAC-Funktion\)](#)

[Anpassen der Klangqualitätseinstellungen](#)

[Verwendung der Geräuschunterdrückungsfunktion](#)

Abhören der Umgebungsgeräusche während der Wiedergabe von Musik (Umgebungsgeräuschmodus)

- [Was ist der Umgebungsgeräuschmodus?](#)
- [Verwendung des Umgebungsgeräuschmodus](#)

[Verwenden der Funktion \[Clear Phase™\]](#)

Verwenden nützlicher Funktionen für das Erlernen von Fremdsprachen

- [Vorbereiten von "Sprache lernen"-Inhalten](#)
- [Verwendung der Sprachenlernfunktion](#)

FM-Radio (außer NW-A55L)

- [Hören von FM-Radiosendungen \(außer NW-A55L\)](#)
- [Voreinstellen von FM-Radiosendern \(außer NW-A55L\)](#)

[Verwenden des USB-Massenspeichermodus](#)

Neustarten, Formatieren oder Initialisieren des Players

- [Neustarten des Players](#)
- [Neustarten, Formatieren oder Initialisieren des Players](#)
- [Formatieren einer microSD-Karte](#)

Verschiedene Informationen und System-Updates

- [Überprüfen von Informationen auf dem Player](#)
- [Aktualisieren der Systemsoftware](#)

[Verwenden der Verknüpfungstasten des Fensters für die Schnelleinstellung](#)

[Menü "Einstellungen"](#)

Ankündigung

[Hinweise zur Handhabung des Players](#)

[Hinweise zu den Kopfhörern](#)

[Hinweise zum integrierten Akku](#)

[Hinweise zu den Beispieldaten](#)

[Allgemeine Informationen](#)

[Wartung](#)

[Kundensupport-Website](#)

Technische Daten

[Technische Daten](#)

[Betriebsdauer des Akkus](#)

[Maximal aufnehmbare Anzahl von Titeln](#)

[Unterstützte Formate](#)

[Systemvoraussetzungen](#)

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Vor der ersten Inbetriebnahme

Vielen Dank, dass Sie sich für einen Player entschieden haben.

- Informationen über Gesetze, Bestimmungen und Markenrechte finden Sie unter „Wichtige Informationen“ im internen Speicher Ihres Gerätes. Um sie zu lesen, öffnen Sie die folgenden Ordner im Systemspeicher, nachdem Sie das Gerät an Ihren Computer angeschlossen haben.
[WALKMAN] - [Information_HelpGuide] - [Important_Information]
Nachdem Sie einen Doppelklick auf der Datei [index.html] ausgeführt haben, wählen Sie eine Sprache aus.
- Bevor Sie mit der Inbetriebnahme des Players beginnen, lesen Sie die Themen unter [Verwandtes Thema].
- Alle anderen Marken und eingetragenen Marken sind Marken oder eingetragene Marken der jeweiligen Eigentümer. In diesem Handbuch werden die Zeichen TM und ® nicht verwendet.

Bevor Sie mit der Inbetriebnahme des Players beginnen, überprüfen Sie die folgenden Informationen.

Modellnamen

Mehrere Modellnamen werden in dieser [Hilfe] angezeigt. Einige Modelle sind je nach Land bzw. Region, in dem/der Sie den Player erworben haben, nicht verfügbar.

Computer-Systemanforderungen

Wenn Sie den Player mit einem Computer verbinden, überprüfen Sie die Computer-Systemanforderungen.

Laden des Akkus

Der Ladestand des Akkus ist möglicherweise niedrig, wenn Sie den Player zum ersten Mal verwenden. Laden Sie den Akku vor der Verwendung.

microSD-Karten

Die folgenden Speicherkarten werden [microSD-Karten] in dieser [Hilfe] genannt.

- microSD-Karten
- microSDHC-Karten
- microSDXC-Karten

Bilder und Abbildungen

Die Bildschirmbilder und Abbildungen in dieser [Hilfe] dienen lediglich zu Referenzzwecken. Sie können vom eigentlichen Produkt bzw. der Anzeige auf dem Bildschirm abweichen.

Das Design und die technischen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Verwandtes Thema

- [Handbücher und allgemeine Informationen](#)
- [Systemvoraussetzungen](#)
- [Laden des Akkus](#)
- [Hinweise zur Handhabung des Players](#)
- [Hinweise zu den Kopfhörern](#)
- [Hinweise zum integrierten Akku](#)
- [Hinweise zu den Beispieldaten](#)
- [Allgemeine Informationen](#)
- [Wartung](#)
- [Kundensupport-Website](#)

5-006-317-21(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Handbücher und allgemeine Informationen

Sony stellt die folgenden Handbücher sowie Informationen über den Player bereit.
Die bereitgestellten Handbücher erläutern die folgenden Bedienvorgänge und Funktionen.

- Grundlegende Funktionen.
- Spezielle Funktionen, die Erläuterungen erfordern.
- Komplizierte Vorgänge, die Anweisungen erfordern.

Hilfe

Diese Hilfe bietet nur die Standard-Bedienverfahren.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.

Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Wie bei jeder Maschinenübersetzung ist die Übersetzung nicht kontextbezogen, und der Text wurde möglicherweise nicht in die ursprünglich beabsichtigte Bedeutung übertragen.

Daher spiegelt die Übersetzung u. U. nicht immer genau den ursprünglichen Inhalt wider.

- Informationen zum Übertragen von Inhalten auf den Player.
- Informationen zum Verwenden verschiedener Funktionen.
- Hinweise zur Verwendung des Players.

In der Hilfe wird das Produkt als „Player“ bezeichnet.



Startleithfaden (gedruckt)

- Grundlegende Schritte für die erste Wiedergabe von Musik nach dem Erwerb des Players.

Bedienungsanleitung (gedruckt)

- Hinweise zur Verwendung des Players
- Informationen zur Kompatibilität
- So greifen Sie auf [Wichtige Informationen] zu

Wichtige Informationen

- Informationen über Urheberrechte, Gesetze und Vorschriften
Unter [Vor der ersten Inbetriebnahme] finden Sie weitere Einzelheiten zum Anzeigen von Informationen.

Kundensupport-Website (online)

Rufen Sie die [Kundensupport-Website] in dieser [Hilfe] auf.

- Die neuesten Informationen zum Player
- FAQ: Häufig gestellte Fragen

Verwandtes Thema

- [Vor der ersten Inbetriebnahme](#)
- [Kundensupport-Website](#)

5-006-317-21(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Digital Music Player

NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Überprüfen des Inhalts des Pakets

NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57 (gemeinschaftlich)

- WALKMAN® (1)
- USB-Kabel (1)
- Startleitfaden
- Bedienungsanleitung

NW-A55HN/A56HN

- Kopfhörer (1)
IER-NW500N oder IER-NW500NE(nur für Europa und Korea)
- Ohrstöpsel (1 Paar)
- Clip (für Kopfhörer) (1)

Hinweis

- Eine microSD-Karte ist nicht im Lieferumfang des Walkman enthalten.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Wechseln der Ohrstöpsel

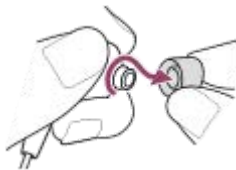
(Nur für Modelle mit mitgelieferten Ohrstöpseln)

Um eine bessere Tonqualität zu erhalten, wählen Sie Ohrstöpsel mit der entsprechenden Größe für jedes Ohr.

1 Nehmen Sie die Ohrstöpsel von den Kopfhörern ab.

Halten Sie die Kopfhörer fest, und drehen und ziehen Sie dann die Ohrstöpsel.

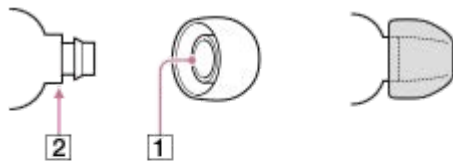
Wenn die Ohrstöpsel rutschig sind, fassen Sie sie mit einem weichen trockenen Tuch an.



2 Bringen Sie neue Ohrstöpsel am Kopfhörer an.

Drücken Sie die Ohrstöpsel fest auf den Kopfhörer. Richten Sie die Enden der Ohrstöpsel (1) mit 2 am Kopfhörer aus.

Um zu verhindern, dass sich die Ohrstöpsel ablösen oder in den Ohren stecken bleiben, achten Sie darauf, die Ohrstöpsel richtig zu befestigen.



Tipp

- Wenn die Ohrstöpsel abgenutzt sind, wenden Sie sich an den nächstgelegenen Sony-Händler oder das nächste Sony Service Center.
- Wenn die Ohrstöpsel verschmutzt sind, nehmen Sie sie von den Kopfhörern ab. Waschen Sie die Ohrstöpsel dann per Hand mit einem neutralen Reinigungsmittel ab. Lassen Sie nach der Reinigung das Wasser abtropfen, und bringen Sie die Ohrstöpsel dann wieder an.

Verwandtes Thema

- [Überprüfen des Inhalts des Pakets](#)

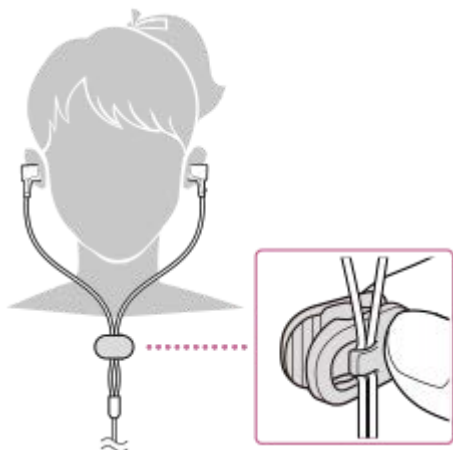
5-006-317-21(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Anbringen des Clips

(Nur für Modelle mit mitgeliefertem Clip)

Bringen Sie den Clip wie in der folgenden Abbildung gezeigt am Kopfhörer an. Sie können den Clip an Ihrer Kleidung oder Tasche anbringen. Da das Kabel bei Verwendung des Clips nicht so stark an Ihrer Kleidung reibt, entstehen weniger Störgeräusche.



Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [Überprüfen des Inhalts des Pakets](#)

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

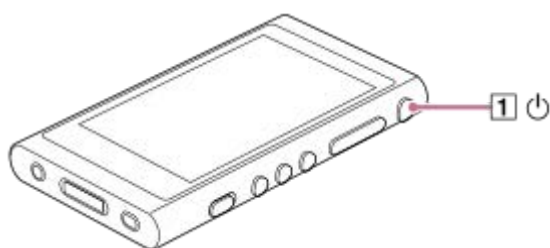
Konfigurieren der Ersteinrichtung

Wenn Sie den Player zum ersten Mal einschalten, wird der Assistent für die Ersteinrichtung gestartet. Während der Ersteinrichtung können Sie folgende Elemente festlegen.

- Sprache
- Datum und Uhrzeit

1 Halten Sie die Taste (1) 4 Sekunden lang gedrückt, bis der Player eingeschaltet wird.

Der Assistent für die Ersteinrichtung wird gestartet. Bestätigen Sie die Meldung, und tippen Sie auf .



2 Wählen Sie die Sprache, und tippen Sie auf .

3 Legen Sie Datum und Uhrzeit fest, und tippen Sie anschließend auf .

Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

Hinweis

- Auf dem Player wird keine Uhr angezeigt. Die Einstellung der Uhr wird für die Datenverwaltung verwendet.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Installieren von Music Center for PC (Windows)

Music Center for PC ist eine Anwendung für Windows-Computer. Verwenden Sie die neueste Version von Music Center for PC.

Sie können mit Music Center for PC die folgenden Vorgänge ausführen.

- Importieren von Inhalten (z. B. Musik) von CDs auf einen Computer.
- Organisieren und Verwalten des Inhalts.
Beispielsweise können Sie Wiedergabelisten erstellen.
- Übertragen von Inhalten eines Computers auf den Player.

Prüfen Sie die Systemanforderungen, bevor Sie Music Center for PC installieren.

1 Rufen Sie die Music Center for PC-Downloadwebsite auf.

<https://www.sony.net/smc4pc/>

2 Installieren Sie Music Center for PC.

Weitere Informationen zur Installation finden Sie unter [Herunterladen] – [Installationsverfahren] auf der Music Center for PC-Support-Website. (<https://www.sony.net/smc4pc/>)

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [Vorbereiten von Musikinhalten](#)
- [Übertragen von Inhalten von einem Windows-Computer mit Music Center for PC](#)
- [Systemvoraussetzungen](#)

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Installieren von Content Transfer (Mac)

Content Transfer ist eine Anwendung für Mac-Computer. Verwenden Sie die neueste Version von Content Transfer. Sie können Inhalte übertragen, die Sie mit iTunes oder Finder verwalten. Sie können die Titel oder Alben einfach per Drag-and-Drop auf den Player übertragen.

Prüfen Sie die Systemanforderungen, bevor Sie Content Transfer installieren.

1 Rufen Sie das Installationsprogramm für Content Transfer auf.

<https://www.sony.net/ct-mac/>

2 Öffnen Sie die heruntergeladene Datei.

[ContentTransfer.dmg] wird automatisch im Downloadordner gespeichert. Der Ordner wird möglicherweise automatisch geöffnet.

3 Installieren Sie Content Transfer.

Führen Sie [ContentTransfer.pkg] aus. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm. Nach Abschluss der Installation wird  angezeigt.

Hinweis

- Starten Sie den Computer neu, wenn Sie dazu aufgefordert werden. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [Vorbereiten von Musikinhalten](#)
- [Übertragen von Inhalten von einem Mac-Computer mit Content Transfer](#)
- [Systemvoraussetzungen](#)

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

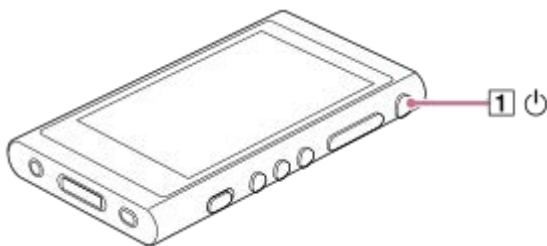
Ein- und Ausschalten des Players

1 Halten Sie die Taste ([1]) 4 Sekunden lang gedrückt, bis der Player eingeschaltet wird.

Wenn Sie den Player zum ersten Mal einschalten, wird der Assistent für die Ersteinrichtung gestartet. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

Während der Ersteinrichtung können Sie folgende Elemente festlegen.

- Sprache
- Datum und Uhrzeit



So schalten Sie den Player aus

Halten Sie die Taste ([1]) 2 Sekunden lang gedrückt, während der Bildschirm eingeschaltet ist.

Befolgen Sie die Bildschirmanweisungen, um den Player auszuschalten.

Deaktivieren Sie die HOLD-Funktion, wenn sie eingeschaltet ist.

Tipp

- Der Bildschirm wird automatisch ausgeschaltet, wenn Sie den Player eine bestimmte Zeitlang nicht bedienen. Drücken Sie die Taste ([1]), um den Bildschirm einzuschalten.
- Um Akkuleistung zu sparen, wählen Sie [Ausschaltautomatik]. Der Player wird automatisch ausgeschaltet, wenn Sie den Player eine bestimmte Zeitlang nicht bedienen, nachdem Sie die Wiedergabe angehalten haben. Tippen Sie in der folgenden Reihenfolge auf die Menüelemente.
 – [Einstellungen] – [Player-Einstellungen] ([Grundeinstellungen]) – [Ausschaltautomatik].

Hinweis

- Auf dem Player wird keine Uhr angezeigt. Die Einstellung der Uhr wird für die Datenverwaltung verwendet.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [Verhindern von unbeabsichtigten Bedienvorgängen \(HOLD\)](#)
- [Konfigurieren der Ersteinrichtung](#)

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

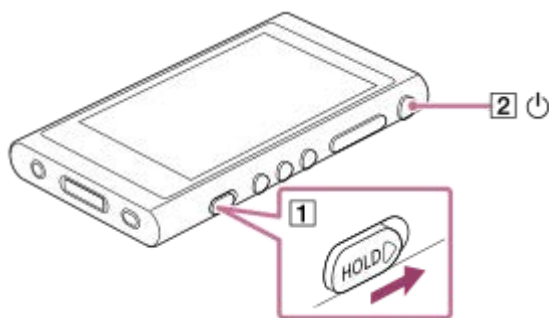
Verhindern von unbeabsichtigten Bedienvorgängen (HOLD)

Sie können den Player sperren, um eine versehentliche Tastenbedienung zu verhindern.

1 Schieben Sie den Schalter (1).

Die HOLD-Funktion ist aktiviert. Sie können die Tasten auf dem Player oder den Touchscreen nicht bedienen. Nur die Taste (2) ist aktiv, und Sie können mit ihr folgende Vorgänge ausführen.

- Ein- bzw. Ausschalten des Bildschirms.
- Einschalten des Players (4 Sekunden).
- Neustarten des Players (8 Sekunden).



So aktivieren Sie die Bildschirmbedienung

Sie können die Touchscreen-Bedienung aktivieren, während die HOLD-Funktion aktiv ist.

1. Tippen Sie in der folgenden Reihenfolge auf die Menüelemente.
[Einstellungen] – [Einstellungen] – [Player-Einstellungen] ([Grundeinstellungen]).
2. Tippen Sie auf [Bei aktiviertem HOLD-Schalter Touch-Panel deaktivieren], um das Häkchen zu entfernen.
Wenn Sie eine versehentliche Touchscreen-Bedienung verhindern möchten, aktivieren Sie das Kontrollkästchen erneut.

Tipp

- Schieben Sie den Schalter (1) in die entgegengesetzte Pfeilrichtung, um die HOLD-Funktion zu deaktivieren.
- Während die HOLD-Funktion aktiviert ist, blinkt **HOLD**, wenn Sie eine Taste betätigen.
- Wenn die HOLD-Funktion aktiviert ist, können Sie den Player nicht ausschalten. Deaktivieren Sie die HOLD-Funktion.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [Teile und Bedienelemente](#)

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

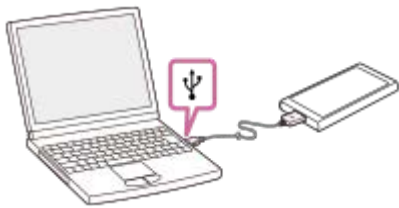
Laden des Akkus

- 1 **Schließen Sie den Player über USB an einen laufenden Computer an. Alternativ verwenden Sie ein USB-Netzteil (nicht mitgeliefert), um den Player über USB an eine Steckdose anzuschließen.**

Die Lade-LED leuchtet auf.

Wenn der Ladevorgang abgeschlossen ist, wechselt das Akkustatus-Symbol zu .

Dann erlischt die Lade-LED.



- 2 **Trennen Sie den Player vom Computer.**

Tipp

- Sie können auch ein Netzteil (nicht mitgeliefert) verwenden, um den Player aufzuladen. Verwenden Sie ein Netzteil, das mit dem Player kompatibel ist.
- Genauere Hinweise dazu, wie lange es dauert, den Akku vollständig aufzuladen, finden Sie unter [Technische Daten].

Hinweis

- Wenn die Akkukapazität des Players nicht ausreichend ist, erkennt der Computer den Player möglicherweise nicht. Der Bildschirm des Players wird in diesem Fall nicht eingeschaltet. Laden Sie in einem solchen Fall den Akku vollständig. Es kann etwa 10 Minuten dauern, bis der Bildschirm des Players wieder eingeschaltet wird.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [Reduzieren des Akkuverbrauchs](#)
- [Hinweise zum Laden des Akkus](#)
- [Technische Daten](#)

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Reduzieren des Akkuverbrauchs

Sie können den Akkuverbrauch senken, indem Sie den Player auf folgende Weise verwenden.

Die Akkubetriebsdauer hängt von den Einsatzbedingungen ab. Einzelheiten über die Lebensdauer des Akkus finden Sie unter [Betriebsdauer des Akkus].

- Schalten Sie das Gerät per Hand aus, wenn Sie den Player nicht verwenden.
- Stellen Sie die [Ausschaltautomatik] ein. Der Player wird automatisch ausgeschaltet, wenn Sie den Player eine bestimmte Zeitlang nicht bedienen, nachdem Sie die Wiedergabe angehalten haben.
( – [Einstellungen] – [Player-Einstellungen] ([Grundeinstellungen]) – [Ausschaltautomatik].)
- Stellen Sie eine kürzere Zeit für [Display Off Timer] ein.
( – [Einstellungen] – [Player-Einstellungen] ([Grundeinstellungen]) – [Display Off Timer].)
- Passen Sie die Bildschirmhelligkeit an.
- Deaktivieren Sie alle Tonqualitätseinstellungen.
- Deaktivieren Sie die Bluetooth-Funktion, wenn Sie sie nicht verwenden.
- Deaktivieren Sie die NFC-Funktion, wenn Sie sie nicht verwenden.
- Deaktivieren Sie die Geräuschunterdrückungsfunktion.
- Deaktivieren Sie den Umgebungsgeräuschemodus.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [Laden des Akkus](#)
- [Ein- und Ausschalten des Players](#)
- [Menü "Einstellungen"](#)
- [Klangqualität-Einstellungsbildschirme](#)
- [One-Touch-Verbindungen mit einem Bluetooth-Gerät \(NFC\)](#)
- [Verwendung der Geräuschunterdrückungsfunktion](#)
- [Verwendung des Umgebungsgeräuschemodus](#)
- [Verwenden der Verknüpfungstasten des Fensters für die Schnelleinstellung](#)
- [Hinweise zum integrierten Akku](#)
- [Anzeigen von Liedtexten](#)
- [Betriebsdauer des Akkus](#)

Hinweise zum Laden des Akkus

- Die Ladezeit hängt von den Einsatzbedingungen des Akkus ab.
- Wenn der Akku ausreichend geladen ist, aber seine Lebensdauer etwa auf die Hälfte der normalen Kapazität zurückgegangen ist, dann ist er eventuell verbraucht. Wenden Sie sich an den nächsten Sony-Händler oder das nächste Sony Service Center.
- Der Computer erkennt den Player möglicherweise in den folgenden Situationen nicht.
 - Wenn Sie den Player zum ersten Mal mit dem Computer verbinden.
 - Wenn der Player für längere Zeit nicht verwendet wurde
Laden Sie den Player ca. 10 Minuten lang. Möglicherweise funktioniert der Player wieder wie gewohnt.
- Wenn die Umgebungstemperatur den empfohlenen Bereich überschreitet, wird  auf dem Bildschirm angezeigt und dann der Ladevorgang zwangsweise beendet. Laden Sie den Akku bei einer Umgebungstemperatur von 5 °C bis 35 °C.
- Der Akku kann etwa 500-mal aus dem vollständig entleerten Zustand wiederaufgeladen werden. Die genaue Anzahl variiert jedoch abhängig von den Einsatzbedingungen.
- Um eine Verschlechterung der Akkukapazität zu verhindern, laden Sie den Akku mindestens einmal alle sechs Monate auf.
- Ein korrekter Ladevorgang wird nicht garantiert, wenn Sie einen zusammengebauten oder modifizierten Computer verwenden.
- Das Laden über einen USB-Hub wird nur dann gewährleistet, wenn Sie einen USB-Hub mit eigener Stromquelle und offiziellem Logo verwenden.
- Wenn Sie den Player über einen längeren Zeitraum an einen Computer anschließen, verbinden Sie den Computer mit einer Steckdose. Andernfalls kann der Akku des Computers zur Neige gehen.
- Während der Player an einen Computer angeschlossen ist, beachten Sie bitte die folgenden Vorsichtsmaßnahmen. Andernfalls funktioniert der Player möglicherweise nicht ordnungsgemäß.
 - Schalten Sie den Computer nicht ein.
 - Starten Sie den Computer nicht neu.
 - Reaktivieren Sie den Computer nicht aus dem Ruhemodus.
 - Fahren Sie den Computer nicht herunter.
- Der Player kann während des Ladevorgangs heiß werden. Dies ist keine Fehlfunktion.
- Die Akkuanzeige entspricht nicht genau der verbleibenden Akkuladung. Die Akkuanzeige dient vielmehr nur als Richtlinie.
- Wenn Sie den Player über einen Computer laden, trennen Sie das USB-Kabel erst, wenn die Datenübertragung beendet ist. Wenn Sie das USB-Kabel trennen, können Daten auf dem Player verloren gehen.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [Laden des Akkus](#)
- [Reduzieren des Akkuverbrauchs](#)
- [Hinweise zum integrierten Akku](#)
- [Betriebsdauer des Akkus](#)

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Verwenden einer microSD-Karte

Dieses Thema enthält Anweisungen für die folgenden Vorgänge.

- Einsetzen einer microSD-Karte in den Player.
- Entfernen einer microSD-Karte aus dem Player.
- Formatieren einer microSD-Karte auf dem Player.

Um eine microSD-Karte auf dem Player verwenden zu können, müssen Sie zuerst die microSD-Karte auf dem Player formatieren.

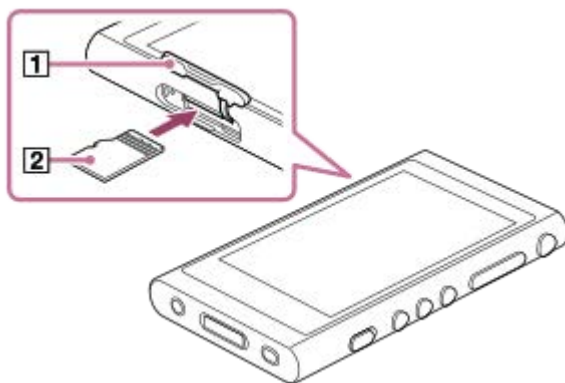
1 Setzen Sie eine microSD-Karte ein.

Öffnen Sie die Abdeckung des microSD-Karteneinschubs (1).

Setzen Sie eine microSD-Karte ein, bis sie mit einem Klicken einrastet (2).

Achten Sie darauf, dass Sie die microSD-Karte in der korrekten Richtung einsetzen. Die goldenen Kontaktstifte sollten nach oben zeigen.

Schließen Sie die Abdeckung (1).



Der Player beginnt, die Datenbank zu aktualisieren.

Wenn die Aktualisierung abgeschlossen ist, wird der Bibliotheksbildschirm angezeigt.

2 Formatieren Sie die microSD-Karte.

Tippen Sie in der folgenden Reihenfolge auf die Menüelemente.

– [Einstellungen] – [Player-Einstellungen] ([Grundeinstellungen]) – [Zurücksetzen/Formatierung] – [SD-Karte formatieren].

Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm. Überprüfen Sie die Meldungen sorgfältig.

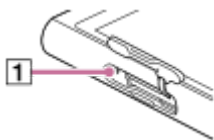
So entfernen Sie die microSD-Karte

Bevor Sie eine microSD-Karte aus dem Player entfernen, unmounten Sie zunächst die microSD-Karte auf dem Player.

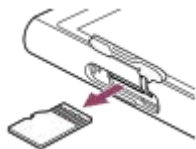
1. Tippen Sie auf dem Bibliotheksbildschirm in der folgenden Reihenfolge auf die Menüelemente.

– [Einstellungen] – [Player-Einstellungen] ([Grundeinstellungen]) – [SD-Karte mounten/unmounten] – [OK].

2. Öffnen Sie die Abdeckung des microSD-Karteneinschubs. Stellen Sie sicher, dass die Zugriffslampe (1) nicht leuchtet.



3. Schieben Sie die microSD-Karte in den microSD-Kartensteckplatz.
Die microSD-Karte springt heraus.



4. Entfernen Sie die microSD-Karte. Schließen Sie dann die Abdeckung des microSD-Karteneinschubs.

Hinweis

- Auf dem Player können Sie keine Daten zwischen dem Player-Speicher und einer microSD-Karte austauschen.
- Wenn der Player die microSD-Karte nicht erkennt, entfernen Sie die microSD-Karte und setzen Sie sie wieder in den Player ein.
- Setzen Sie keine anderen Objekte als eine microSD-Karte in den microSD-Kartensteckplatz ein.
- Wenn die eingesetzte microSD-Karte eine große Datenmenge enthält, kann es ca. 10 Minuten oder länger dauern, bis der Player die Datenbank aktualisiert hat.
- Wenn Sie die microSD-Karte entfernen, werden die folgenden Informationen gelöscht.
 - Der Inhalt, der derzeit wiedergegeben wird.
 - Die Wiedergabeposition.
 - Titel und die Wiedergabereihenfolge auf dem Abspielwarteschlangenbildschirm
 - Lesezeicheninformationen für Titel auf der microSD-Karte.
- Beim Formatieren einer microSD-Karte werden alle auf der microSD-Karte gespeicherten Daten gelöscht. Speichern Sie eine Sicherungskopie aller wichtigen Daten.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [Hinweise zu den microSD-Karten](#)
- [Formatieren einer microSD-Karte](#)

Hinweise zu den microSD-Karten

- Verwenden Sie eine microSD-Karte, die auf dem Player formatiert wurde. Sony garantiert keine einwandfreie Funktion anderer microSD-Karten.
- Sony übernimmt für microSD-Karten, die auf mehreren Geräten verwendet werden, keine Garantie für sämtliche Funktionen.
- Beim Formatieren einer microSD-Karte werden alle auf der microSD-Karte gespeicherten Daten gelöscht. Speichern Sie eine Sicherungskopie im Voraus.
- Halten Sie microSD-Karten von kleinen Kindern fern. Kleine Kinder können die microSD-Karte möglicherweise versehentlich verschlucken.
- Unmounten Sie die microSD-Karte ([SD-Karte mounten/unmounten]) vom Player, bevor Sie die microSD-Karte entfernen. Andernfalls funktioniert der Player möglicherweise nicht ordnungsgemäß.
- Sony übernimmt keine Garantie für eine einwandfreie Funktion aller Arten von kompatiblen microSD-Karten zusammen mit dem Player.
- In den folgenden Situationen können Daten beschädigt werden.
 - Wenn eine microSD-Karte während eines Lese- oder Schreibvorgangs entfernt wird.
 - Wenn der Player während eines Lese- oder Schreibvorgangs ausgeschaltet wird.
 - Wenn eine microSD-Karte an einem Ort verwendet wird, wo es statische Aufladung oder elektrisches Rauschen gibt.
- Sony übernimmt keine Verantwortung für Verluste oder Schäden der gespeicherten Daten. Sony empfiehlt, dass Sie regelmäßig eine Sicherungskopie aller wichtigen Daten erstellen.
- Halten Sie die folgenden Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit microSD-Karten ein.
 - Üben Sie keinen starken Druck auf eine microSD-Karte aus.
 - Biegen Sie microSD-Karten nicht.
 - Lassen Sie microSD-Karten nicht fallen.
 - Zerlegen Sie microSD-Karten nicht.
 - Nehmen Sie keine Änderungen an microSD-Karten vor.
 - Setzen Sie microSD-Karten keinem Wasser aus.
 - Lassen Sie microSD-Karten nicht im heißen Fahrgastraum eines Autos liegen.
 - Lassen Sie microSD-Karten nicht im direkten Sonnenlicht liegen.
 - Lassen Sie microSD-Karten nicht nahe einer Heizung liegen.
 - Lassen Sie microSD-Karten nicht an einem feuchten Ort liegen.
 - Lassen Sie microSD-Karten nicht an einem Ort liegen, an dem korrodierende Substanzen vorhanden sind.
- Halten Sie die folgenden Vorsichtsmaßnahmen bezüglich des microSD-Kartensteckplatzes ein.
 - Setzen Sie microSD-Karten in der korrekten Richtung in den microSD-Kartensteckplatz ein.
 - Setzen Sie keine anderen Objekte als eine microSD-Karte in den microSD-Kartensteckplatz ein.

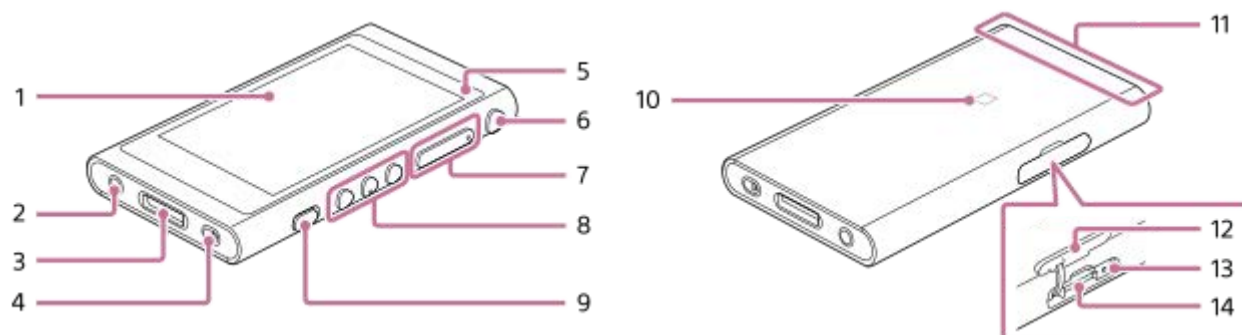
Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [Verwenden einer microSD-Karte](#)
- [Formatieren einer microSD-Karte](#)

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Teile und Bedienelemente



1. Touchscreen

Tippen Sie auf Symbole oder Elemente auf dem Bildschirm, um den Player zu bedienen.

2. Kopfhörerbuchse (Mini-Stereo)

Drücken Sie den Kopfhörerstecker hinein, bis er mit einem Klicken einrastet.

Schließen Sie die Kopfhörer ordnungsgemäß an. Andernfalls wird die Tonausgabe beeinträchtigt.

3. WM-PORT-Buchse

- Schließen Sie das USB-Kabel (mitgeliefert) an.
- Schließen Sie Zubehör an, das WM-PORT (nicht mitgeliefert) unterstützt.

4. Gurtloch

Befestigen Sie eine Handschlaufe (nicht mitgeliefert).

5. Lade-LED

Die LED leuchtet, während der Player geladen wird.

6. Taste (Ein/Aus)

- Drücken Sie die Taste, um den Bildschirm ein- oder auszuschalten.
- Halten Sie die Taste 4 Sekunden lang gedrückt, um den Player einzuschalten, und 2 Sekunden lang, um den Player auszuschalten.
- Halten Sie die Taste bei instabilem Betrieb 8 Sekunden lang gedrückt, um den Player neu zu starten.

7. Tasten + (*1)/- (Lautstärke)

Drücken Sie die Tasten, um die Lautstärke einzustellen.

8. Wiedergabe-Bedienungstasten

 (*1): Drücken Sie die Taste, um die Wiedergabe zu starten oder zu unterbrechen.

 : Drücken Sie die Tasten, um zum Anfang des aktuellen Titels, vorherigen Titels bzw. nächsten Titels zu springen.

Halten Sie die Tasten gedrückt, um einen schnellen Rücklauf oder Vorlauf der Wiedergabe durchzuführen.

9. HOLD(Halten)-Schalter

Schieben Sie den Schalter, um die Bedientasten am Player zu verriegeln. Dadurch können Sie vermeiden, dass die Tasten versehentlich betätigt werden.

Gesperrt (nicht betriebsbereit)



Freigegeben (betriebsbereit)



10. N-Markierung

Bringen Sie die N-Markierung eines Bluetooth-Geräts oder Smartphones mit dieser Markierung in Übereinstimmung, sodass sie sich berühren.

Das Bluetooth-Gerät oder das Smartphone muss die NFC-Funktion unterstützen.

Sie können das Bluetooth-Gerät oder das Smartphone mit dem Player verbinden.

11. Integrierte Bluetooth-Antenne

Die Antenne ermöglicht dem Player, eine Verbindung mit Bluetooth-Geräten oder Smartphones herzustellen.

Decken Sie die Antenne nicht ab, wenn gerade eine Bluetooth-Verbindung aktiv ist. Anderenfalls kann die Verbindung unterbrochen werden.

12. Abdeckung des microSD-Kartensteckplatzes

Öffnen Sie die Abdeckung, um eine microSD-Karte (nicht mitgeliefert) einzusetzen.

13. Zugriffslampe (Die Lampe befindet sich unter der Steckplatzabdeckung.)

Entfernen Sie nicht die microSD-Karte, solange die Zugriffslampe leuchtet.

14. microSD-Kartensteckplatz (Der Steckplatz befindet sich unter der Steckplatzabdeckung.)

Setzen Sie eine microSD-Karte ein, bis sie mit einem Klicken einrastet.

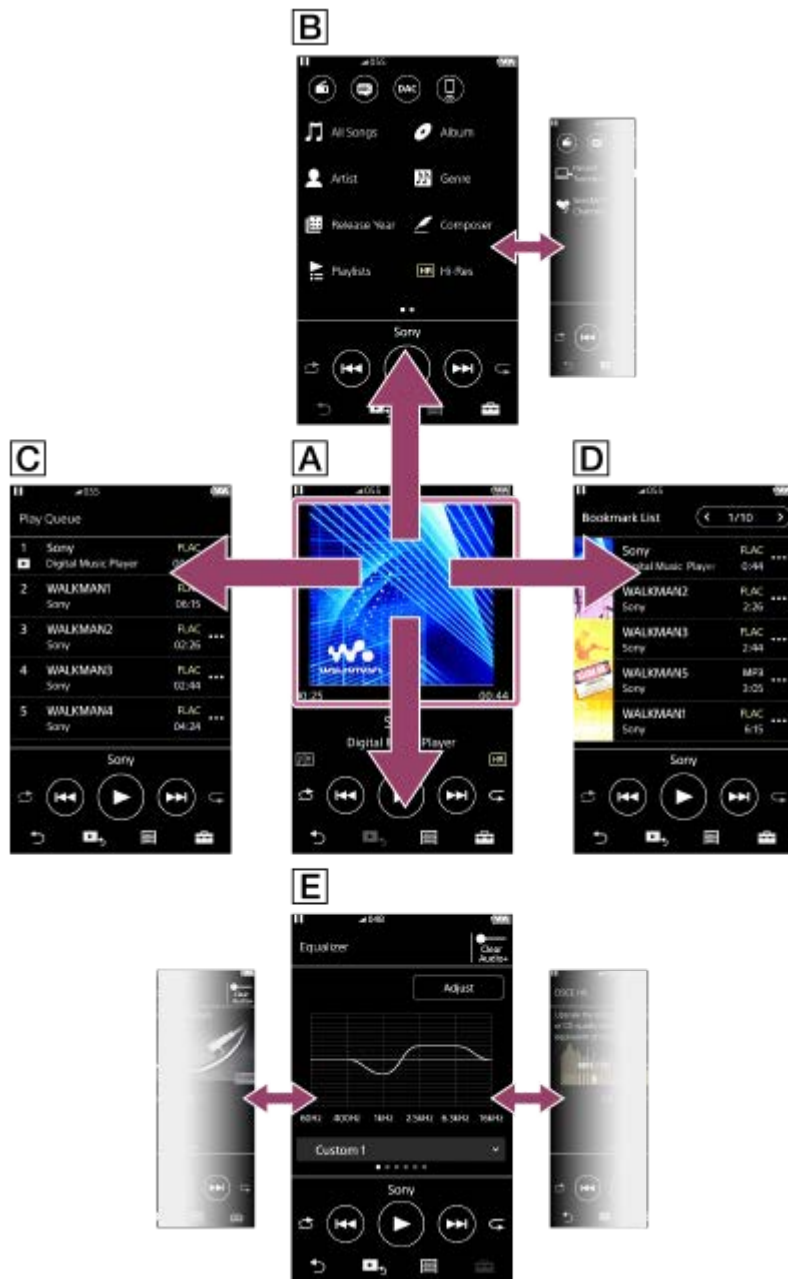
*1 Auf der Taste ►|| und der Lauter (+)-Taste befinden sich Tastpunkte. Die Tastpunkte unterstützen Sie dabei, die Tasten ohne hinzusehen zu bedienen.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

So verwenden Sie die verschiedenen Bildschirme

In diesem Thema wird das Layout der verschiedenen Bildschirme mit dem Wiedergabebildschirm (**A**) in der Mitte erläutert. Streichen Sie über den Wiedergabebildschirm (**A**) (nach oben/unten/links/rechts), um zu anderen Bildschirmen zu wechseln.



A Wiedergabebildschirm

Sie können eine Vielzahl von Informationen für den aktuell ausgewählten Titel anzeigen lassen.

B Bibliotheksbildschirm

Sie können Titel auf dem Bibliotheksbildschirm auswählen. Titel sind in verschiedene Kategorien eingeteilt (wie z. B. [Alle Songs], [Album], [Interpret] usw.).

Sie können auch auf andere Funktionen als Musikwiedergabe umschalten, wie z. B. auf:

- FM-Radio-Funktion (außer NW-A55L)
- Sprachenlernfunktion
- USB-DAC-Funktion
- Bluetooth-Empfängerfunktion

C Abspielwarteschlangenbildschirm

Sie können die Liste der Titel überprüfen, die der Player mit den aktuellen Einstellungen abspielen wird.

D Lesezeichenlistenbildschirm

Sie können Titel anhören, die Sie bereits in einer Lesezeichenliste registriert haben.

Sie können u. a. Titel zu Lesezeichenlisten auf dem Wiedergabebildschirm hinzufügen.

In diesem Bildschirm können die folgenden Vorgänge ausgeführt werden.

- Hinzufügen von Titeln zu einer Lesezeichenliste
- Entfernen von Titeln aus einer Lesezeichenliste.
- Ändern der Reihenfolge von Titeln in einer Lesezeichenliste.
- Hinzufügen von Titeln zu Wiedergabelisten.
- Überprüfen der Details von Titelinformationen.

E Klangqualität-Einstellungsbildschirme

Sie können verschiedene Klangqualitätseinstellungen anpassen.

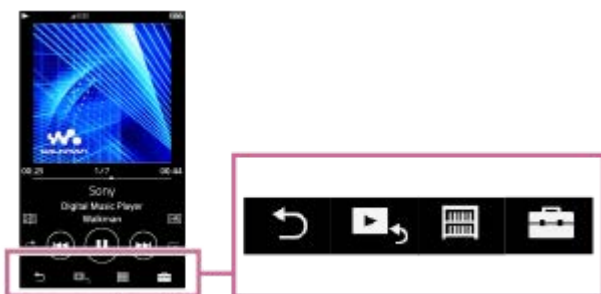
- Equalizer
- DSEE HX
- DC Phasen-Linearisierung
- VPT(Surround)
- Dynamic Normalizer
- Vinyl-Prozessor

Tipp

- Sie können Klangqualitätseinstellungen auch über das Menü konfigurieren. Tippen Sie in der folgenden Reihenfolge auf die Menüelemente.
 – [Einstellungen] – [Klangeinstellungen] ([Klang]).

Grundlegende Bedientasten

Es gibt 4 grundlegende Bedientasten am unteren Rand der einzelnen Bildschirme. Diese Tasten sind abhängig vom jeweiligen Bildschirm möglicherweise nicht immer aktiv.



-  (zurück)
Tippen Sie auf die Taste, um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren.
-  (zum Wiedergabebildschirm wechseln)
Tippen Sie auf die Taste, um zum Wiedergabebildschirm zurückzukehren.
-  (Bibliothek)
Tippen Sie auf die Taste, um den Bibliotheksbildschirm anzuzeigen.
-  (Optionen/Einstellungen)

Tippen Sie auf die Taste, um die Menüs für Optionen/Einstellungen anzuzeigen.
Sie können verschiedene Einstellungen für den Player konfigurieren.
Die verfügbaren Menüelemente können je nach Bildschirm oder Einstellungen abweichen. Um die Grundeinstellungen für den Player zu konfigurieren, wählen Sie das Menü [Einstellungen].

Grundlegende Bedientasten für die Wiedergabe

Im unteren Bereich der einzelnen Bildschirme gibt es Bedientasten für die grundlegende Wiedergabe.



- (Wiedergabe) / (Pause)
Tippen Sie auf , um die Wiedergabe zu starten.
Wenn der Player gerade einen Titel wiedergibt, tippen Sie auf , um die Wiedergabe anzuhalten.
- (Schneller Rücklauf)
Tippen Sie auf die Taste, um zum Anfang des aktuellen Titels oder zum vorherigen Titel zu wechseln. Halten Sie die Taste gedrückt, um einen schnellen Rücklauf der Wiedergabe durchzuführen.
- (Schneller Vorlauf)
Tippen Sie auf die Taste, um zum Anfang des nächsten Titels zu wechseln. Halten Sie die Taste gedrückt, um einen schnellen Vorlauf der Wiedergabe durchzuführen.
- (Zufallswiedergabe)
Tippen Sie auf die Taste, um mit der zufälligen Wiedergabe zu beginnen.
- (Wiedergabewiederholung)
Tippen Sie auf die Taste, um die Wiedergabe zu wiederholen. Sie können zum Wiederholen einen Titel oder alle Titel auswählen.

Tipp

- Ziehen Sie die Zeitleiste, um die Wiedergabeposition in einem Titel zu ändern.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [Bibliotheksbildschirm](#)
- [Wiedergabebildschirm](#)
- [Abspielwarteschlangenbildschirm](#)
- [Lesezeichenlistenbildschirm](#)
- [Klangqualität-Einstellungsbildschirme](#)
- [Wiedergabemethoden](#)
- [FM-Radio-Bildschirm \(außer NW-A55L\)](#)

- Sprache-lernen-Bildschirm
- USB-DAC-Bildschirm
- Bluetooth-Empfänger-Bildschirm

5-006-317-21(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Bibliotheksbildschirm

Sie können Titel auf dem Bibliotheksbildschirm auswählen. Titel sind in verschiedene Kategorien eingeteilt (wie z. B. [Alle Songs], [Album], [Interpret] usw.).

Sie können auch auf andere Funktionen als Musikwiedergabe umschalten, wie z. B. auf:

- FM-Radio-Funktion (außer NW-A55L)
- Sprachenlernfunktion
- USB-DAC-Funktion
- Bluetooth-Empfängerfunktion

So zeigen Sie den Bibliotheksbildschirm an

Streichen Sie auf dem Wiedergabebildschirm nach unten.

Sie können auch am unteren Bildschirmrand auf  tippen, um den Bibliotheksbildschirm anzuzeigen.



1. Funktionstasten

Sie können zu den folgenden Funktionen wechseln.

	FM-Radio (außer NW-A55L)
	Sprache lernen
	USB-DAC
	Bluetooth-Empfänger

2. Musikkategorien ([Alle Songs], [Album], [Interpret] usw.)

Jeder Titel ist in mehrere Kategorien eingeteilt. Wählen Sie einen Titel aus der gewünschten Kategorie.

3. Seitenanzeige

Die Anzahl der Punkte stellt die Anzahl der verfügbaren Seiten dar.

4. Unterkategorien

Nachdem Sie eine Musikkategorie ausgewählt haben, wählen Sie eine Unterkategorie, bis Sie den gewünschten Titel finden.

Sie können die Codecs für die Titel, wie z. B. FLAC, überprüfen. Codecs für hochauflösende Audioformate werden farbig angezeigt.

Options-/Einstellungsmenü

Tippen Sie auf , um das Menü anzuzeigen.

Die verfügbaren Menüelemente können je nach Bildschirm oder Einstellungen abweichen.

 Einstellungen	Wählen Sie das Element, um das Menü "Einstellungen" anzuzeigen.
Elemente zur Anzeige auswählen	Wählen Sie das Element, um festzulegen, welche Kategorien angezeigt und welche nicht angezeigt werden sollen.
Reihenfolge der Elemente zurücksetzen	Wählen Sie das Element, um die Standardkategorien anzuzeigen.
 Hilfe anzeigen	Wählen Sie das Element, um die Bedienungsanleitung anzuzeigen.

Popup-Menü

Tippen Sie auf , um das Popup-Menü anzuzeigen.  wird neben jedem Element in einer Unterkategorienliste angezeigt.

Die verfügbaren Menüelemente können je nach Bildschirm oder Einstellungen abweichen.

Zu Lesezeichenliste hinzufügen	Wählen Sie das Element, um einen Titel oder ein Element einer Unterkategorie zur Lesezeichenliste hinzuzufügen.
Zu Wiedergabeliste hinzufügen	Wählen Sie das Element, um einen Titel oder ein Element einer Unterkategorie zu einer Wiedergabeliste hinzuzufügen.
Detaillierte Songinformationen	Wählen Sie das Element, um die Details des Titels anzuzeigen.
Löschen	Wählen Sie das Element, um den ausgewählten Titel, Ordner oder die Wiedergabeliste zu löschen.
Name der Wiedergabeliste bearbeiten	Wählen Sie das Element, um den Namen der Wiedergabeliste zu ändern.
Songs zu Sprache lernen verschieben	Wählen Sie das Element, um den ausgewählten Titel, das Album oder den Künstler in die Bibliothek "Sprache lernen" zu verschieben.
Aus Wiedergabeliste entfernen	Wählen Sie das Element, um den ausgewählten Titel aus der Wiedergabeliste zu entfernen.

Tipp

- Per Drag-and-Drop können Sie die Reihenfolge der Categoriesymbole ändern.
- Sie können auch das Popup-Menü anzeigen, indem Sie ein Element in der Liste gedrückt halten.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [So verwenden Sie die verschiedenen Bildschirme](#)
- [Abspielen von Musik](#)
- [FM-Radio-Bildschirm \(außer NW-A55L\)](#)
- [Sprache-lernen-Bildschirm](#)
- [USB-DAC-Bildschirm](#)
- [Bluetooth-Empfänger-Bildschirm](#)

5-006-317-21(1) Copyright 2019 Sony Corporation

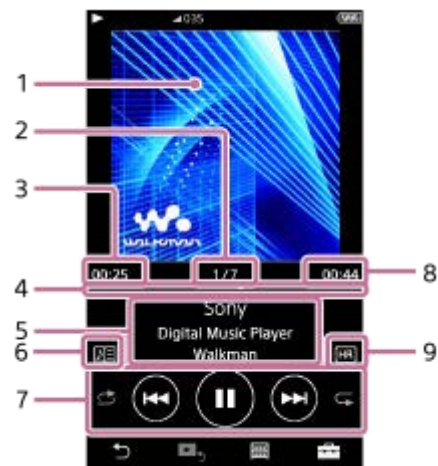
Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Wiedergabebildschirm

Sie können eine Vielzahl von Informationen für den aktuell ausgewählten Titel anzeigen lassen.

So zeigen Sie den Wiedergabebildschirm an

Tippen Sie am unteren Bildschirmrand auf .



1. Albumcover
2. Titelnnummer/Titelgesamtzahl
3. Verstrichene Zeit des aktuellen Titels
4. Zeitleiste
5. Name des Titels/Interpretenname/Albumtitel
6. Songtextsymbol
7. Zufallswiedergabe-Taste / Zurück-Taste / Wiedergabe (Pause)-Taste / Vor-Taste / Wiederholungstaste
8. Länge des Titels
9. Symbol für hochauflösendes Audio

Options-/Einstellungsmenü

Tippen Sie auf , um das Menü anzuzeigen.

Die verfügbaren Menüelemente können je nach Bildschirm oder Einstellungen abweichen.
Blättern Sie durch das Menü-Dialogfeld, um die unten aufgeführten Elemente anzuzeigen.

 Einstellungen	Wählen Sie das Element, um das Menü "Einstellungen" anzuzeigen.
 Zu Lesezeichenliste hinzufügen	Wählen Sie das Element, um den aktuellen Titel zu einer Lesezeichenliste hinzuzufügen.
 Zu Wiedergabeliste hinzufügen	Wählen Sie das Element, um den aktuellen Titel zu einer Wiedergabeliste hinzuzufügen.
 Detaillierte Songinformationen	Wählen Sie das Element, um die Details des aktuellen Titels anzuzeigen.

 Textanzeige	Wählen Sie das Element, um den Songtext des aktuellen Titels anzuzeigen.
 Songs zu Sprache lernen verschieben	Wählen Sie das Element, um den aktuellen Titel in die Bibliothek "Sprache lernen" zu verschieben.
 Hilfe anzeigen	Wählen Sie das Element, um die Bedienungsanleitung anzuzeigen.

Tipp

- Ziehen Sie die Zeitleiste, um die Wiedergabeposition in einem Titel zu ändern.

Hinweis

- Die Angabe der abgelaufenen Zeit und die Anzeige der Zeitleiste sind evtl. nicht korrekt.
- Der Player zeigt abhängig vom Dateiformat evtl. kein Albumcover an.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [So verwenden Sie die verschiedenen Bildschirme](#)
- [Abspielen von Musik](#)
- [Wiedergabemethoden](#)
- [Anzeigen von Liedtexten](#)
- [Anpassen der Klangqualitätseinstellungen](#)

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Abspielwarteschlangenbildschirm

Sie können die Liste der Titel überprüfen, die der Player mit den aktuellen Einstellungen abspielen wird.

So zeigen Sie den Abspielwarteschlangenbildschirm an

Streichen Sie auf dem Wiedergabebildschirm nach rechts.



1. Aktueller Titel

2. Wiedergabereihenfolge

3. Symbol für das Popup-Menü

4. Titelinformationen

- Interpretenname
- Name des Titels
- Codec
Codecs für hochauflösende Audioformate werden farbig angezeigt.
- Länge

Options-/Einstellungsmenü

Tippen Sie auf , um das Menü anzuzeigen.

Die verfügbaren Menüelemente können je nach Bildschirm oder Einstellungen abweichen.

 Einstellungen	Wählen Sie das Element, um das Menü "Einstellungen" anzuzeigen.
 Alle Songs zu Lesezeichenliste hinzuf.	Wählen Sie das Element, um die aktuelle Abspielwarteschlange zu einer Lesezeichenliste hinzuzufügen.
 Alle Songs zu Wiedergabeliste hinzufügen	Wählen Sie das Element, um die aktuelle Abspielwarteschlange zu einer Wiedergabeliste hinzuzufügen.

Popup-Menü

Tippen Sie auf , um das Popup-Menü anzuzeigen.

Die verfügbaren Menüelemente können je nach Bildschirm oder Einstellungen abweichen.

Zu Lesezeichenliste hinzufügen	Wählen Sie das Element, um den ausgewählten Titel zur Lesezeichenliste hinzuzufügen.
Zu Wiedergabeliste hinzufügen	Wählen Sie das Element, um den ausgewählten Titel zu einer Wiedergabeliste hinzuzufügen.
Detaillierte Songinformationen	Wählen Sie das Element, um die Details des Titels anzuzeigen.

Tipp

- Sie können auch das Popup-Menü anzeigen, indem Sie ein Element in der Liste gedrückt halten.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [So verwenden Sie die verschiedenen Bildschirme](#)
- [Abspielen von Musik](#)
- [Wiedergabemethoden](#)
- [Verwalten von Wiedergabelisten auf dem Player](#)
- [Verwalten von Lesezeichen auf dem Player](#)

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Lesezeichenlistenbildschirm

Sie können Titel anhören, die Sie bereits in einer Lesezeichenliste registriert haben.
Sie können u. a. Titel zu Lesezeichenlisten auf dem Wiedergabebildschirm hinzufügen.

So zeigen Sie den Lesezeichenlistenbildschirm an

Streichen Sie auf dem Wiedergabebildschirm nach links.



1. Titelinformationen

- Albumcover
- Interpretenname
- Name des Titels
- Codec
- Länge

2. Nummer der aktuellen Liste

Tasten für die vorherige und die nächste Liste

3. Symbol für das Popup-Menü

Options-/Einstellungsmenü

Tippen Sie auf , um das Menü anzuzeigen.

Die verfügbaren Menüelemente können je nach Bildschirm oder Einstellungen abweichen.

Einstellungen	Wählen Sie das Element, um das Menü "Einstellungen" anzuzeigen.
Songs neu ordnen	Wählen Sie das Element, um die Reihenfolge der Titel in der ausgewählten Lesezeichenliste zu ändern. Ziehen Sie per Drag-and-Drop, bis die Elemente in der gewünschten Reihenfolge sind.
Alle Songs zu Lesezeichenliste hinzuf.	Wählen Sie das Element, um alle Titel in der ausgewählten Lesezeichenliste zu einer anderen Lesezeichenliste hinzuzufügen.
Alle Songs zu Wiedergabeliste hinzufügen	Wählen Sie das Element, um alle Titel in der ausgewählten Lesezeichenliste zu einer Wiedergabeliste hinzuzufügen.

Alle löschen

Wählen Sie das Element, um alle Titel aus der ausgewählten Lesezeichenliste zu entfernen.

Popup-Menü

Tippen Sie auf , um das Popup-Menü anzuzeigen.

Die verfügbaren Menüelemente können je nach Bildschirm oder Einstellungen abweichen.

Zu anderer Lesezeichenliste hinzuf.	Wählen Sie das Element, um den ausgewählten Titel zu einer anderen Lesezeichenliste hinzuzufügen.
Zu Wiedergabeliste hinzufügen	Wählen Sie das Element, um den ausgewählten Titel zu einer Wiedergabeliste hinzuzufügen.
Aus Lesezeichenliste löschen	Wählen Sie das Element, um den ausgewählten Titel aus der aktuellen Lesezeichenliste zu entfernen.
Detaillierte Songinformationen	Wählen Sie das Element, um die Details des Titels anzuzeigen.

Tipp

- Sie können auch das Popup-Menü anzeigen, indem Sie ein Element in der Liste gedrückt halten.

Hinweis

- Wenn Sie eine microSD-Karte aus dem Player entfernen, werden die Titel auf der microSD-Karte aus der Lesezeichenliste entfernt.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [So verwenden Sie die verschiedenen Bildschirme](#)
- [Abspielen von Musik](#)
- [Wiedergabemethoden](#)
- [Verwalten von Wiedergabelisten auf dem Player](#)
- [Verwalten von Lesezeichen auf dem Player](#)

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Klangqualität-Einstellungsbildschirme

Sie können verschiedene Klangqualitätseinstellungen anpassen.

So zeigen Sie den Klangqualität-Einstellungsbildschirm an

Streichen Sie auf dem Wiedergabebildschirm nach oben.

So navigieren Sie auf den Klangqualität-Einstellungsbildschirmen

Streichen Sie auf dem Bildschirm nach links oder rechts, um die Tonqualitätseinstellung auszuwählen, die Sie anpassen möchten.

Tippen Sie auf den Schalter [ClearAudio+], um die Funktion [ClearAudio+] auszuschalten, damit Sie über den Bildschirm streichen können.

Anpassbare Klangqualitätseinstellungen

- Equalizer
- DSEE HX
- DC Phasen-Linearisierung
- VPT(Surround)
- Dynamic Normalizer
- Vinyl-Prozessor



1. Bezeichnung der Klangqualitätseinstellung

2. [ClearAudio+]-Schalter

Sie können die Funktion [ClearAudio+] ein- oder ausschalten.

3. Seitenanzeige

Die Anzahl der Punkte stellt die Anzahl der verfügbaren Seiten dar. Streichen Sie auf dem Bildschirm nach links oder rechts, um zu einer anderen Seite zu wechseln.

Tipp

- Sie können auf allen Klangqualität-Einstellungsbildschirmen nach unten streichen, um zurück zum Wiedergabebildschirm zu gelangen.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [So verwenden Sie die verschiedenen Bildschirme](#)
- [Anpassen der Klangqualitätseinstellungen](#)

5-006-317-21(1) Copyright 2019 Sony Corporation

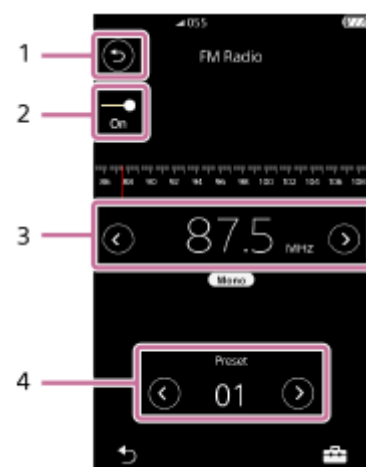
Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

FM-Radio-Bildschirm (außer NW-A55L)

Sie können FM-Radio hören.

So wechseln Sie zur FM-Radio-Funktion

Tippen Sie auf dem Bibliotheksbildschirm auf .



1. Taste

Tippen Sie auf die Taste, um zurück zur Musikwiedergabefunktion zu wechseln.

2. FM-Radio-Schalter (Ein/Aus)

Schließen Sie einen Kopfhörer an, um den Schalter einzuschalten. Das Kopfhörerkabel fungiert als Antenne.

3. Frequenz

Tippen Sie auf /, um die Frequenz zu ändern.

4. Speichernummer

Tippen Sie auf /, um einen voreingestellten Radiosender auszuwählen.

Options-/Einstellungsmenü

Tippen Sie auf , um das Menü anzuzeigen.

Die verfügbaren Menüelemente können je nach Bildschirm oder Einstellungen abweichen.

Als Standard speichern	Wählen Sie das Element, um den aktuell ausgewählten Sender als Voreinstellung zu speichern.
Aus Speicher löschen	Wählen Sie das Element, um den aktuell ausgewählten Sender aus den Voreinstellungen zu löschen.
Auto-Speicherung	Wählen Sie das Element, um automatisch Sender in Ihrer Nähe zu suchen und zu speichern.
FM-Radio-Einstell.	Wählen Sie das Element, um die FM-Radio-Einstellungen zu konfigurieren. (Suchempfindlichkeit, Mono/Auto)

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [So verwenden Sie die verschiedenen Bildschirme](#)
- [Bibliotheksbildschirm](#)
- [Hören von FM-Radiosendungen \(außer NW-A55L\)](#)
- [Voreinstellen von FM-Radiosendern \(außer NW-A55L\)](#)

5-006-317-21(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Sprache-lernen-Bildschirm

Die Sprachenlernfunktion bietet nützliche Funktionen für das Erlernen von Sprachen.

- DPC (digitale Tonhöhensteuerung)
- A-B-Wiederholung
- Schnelle Wiedergabe

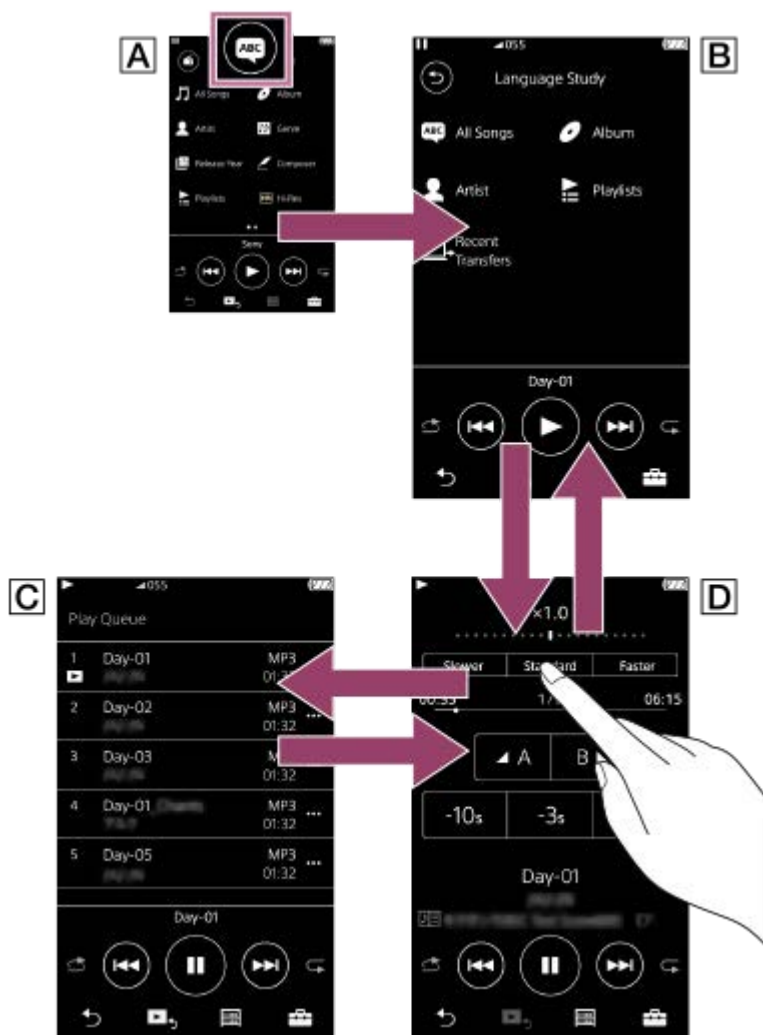
Sie müssen Titel vom Computer zum [LEARNING]-Ordner übertragen, um die Sprachenlernfunktion zu verwenden.

So wechseln Sie zur Sprachenlernfunktion

Tippen Sie auf dem Bibliotheksbildschirm auf .

Bildschirmlayout für die Sprachenlernfunktion

Die Sprachenlernfunktion verfügt über das in den folgenden Abbildungen dargestellte Bildschirmlayout. Durch Streichbewegungen können Sie in den Bildschirmen navigieren.



A Bibliotheksbildschirm für die Musikwiedergabe-Funktion

Tippen Sie auf dem Bibliotheksbildschirm auf , um zur Sprachenlernfunktion zu wechseln.

B Bibliotheksbildschirm für die Sprachenlernfunktion

Wählen Sie einen Titel aus der gewünschten Kategorie.

Tippen Sie auf , um zurück zur Musikwiedergabefunktion zu wechseln.

Abspielwarteschlangenbildschirm für die Sprachenlernfunktion

Sie können die Liste der Titel überprüfen, die der Player mit den aktuellen Einstellungen abspielen wird.

Wiedergabebildschirm für die Sprachenlernfunktion

Es stehen nützliche Lernfunktionen zur Verfügung.

- DPC (digitale Tonhöhensteuerung)
- A-B-Wiederholung
- Schnelle Wiedergabe

Options-/Einstellungsmenü

Tippen Sie auf , um das Menü anzuzeigen.

Die verfügbaren Menüelemente können je nach Bildschirm oder Einstellungen abweichen.

 Einstellungen	Wählen Sie das Element, um das Menü "Einstellungen" anzuzeigen.
 Zu Wiedergabeliste hinzufügen	Wählen Sie das Element, um den aktuellen Titel zu einer Wiedergabeliste hinzuzufügen.
 Detaillierte Songinformationen	Wählen Sie das Element, um die Details des aktuellen Titels anzuzeigen.
 Textanzeige	Wählen Sie das Element, um Songtextinformationen anzuzeigen.
Songs neu ordnen	Wählen Sie das Element, um die Reihenfolge der Titel in der ausgewählten Wiedergabeliste zu ändern. Ziehen Sie  per Drag-and-Drop, bis die Elemente in der gewünschten Reihenfolge sind.
 Alle Songs zu Wiedergabeliste hinzufügen	Wählen Sie das Element, um alle Titel in der Liste zu einer Wiedergabeliste hinzuzufügen.
 Songs zu Musik verschieben	Wählen Sie das Element, um den aktuellen Titel in die Musikbibliothek zu verschieben.

Popup-Menü

Tippen Sie auf , um das Popup-Menü anzuzeigen.

Die verfügbaren Menüelemente können je nach Bildschirm oder Einstellungen abweichen.

Zu Wiedergabeliste hinzufügen	Wählen Sie das Element, um den Titel zu einer Wiedergabeliste hinzuzufügen.
Name der Wiedergabeliste bearbeiten	Wählen Sie das Element, um den Namen der Wiedergabeliste zu bearbeiten.
Aus Wiedergabeliste entfernen	Wählen Sie das Element, um den Titel aus der Wiedergabeliste zu entfernen.
Löschen	Wählen Sie das Element, um den Titel oder die Wiedergabeliste zu löschen.
Detaillierte Songinformationen	Wählen Sie das Element, um die Details des Titels anzuzeigen.
Songs zu Musik verschieben	Wählen Sie das Element, um den ausgewählten Titel, das Album oder den Künstler in die Musikbibliothek zu verschieben.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [So verwenden Sie die verschiedenen Bildschirme](#)
- [Bibliotheksbildschirm](#)
- [Verwendung der Sprachenlernfunktion](#)
- [Übertragen von "Sprache lernen"-Inhalten von einem Windows Computer mittels Music Center for PC](#)
- [Übertragen von "Sprache lernen"-Inhalten mittels Windows Explorer](#)
- [Übertragen von "Sprache lernen"-Inhalten mittels Mac Finder](#)

5-006-317-21(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Digital Music Player

NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

USB-DAC-Bildschirm

Sie können den Player als USB-DAC-Gerät verwenden. Verwenden Sie diese Funktion, um Musik auf einem Computer anzuhören.

So wechseln Sie zur USB-DAC-Funktion

Tippen Sie auf dem Bibliotheksbildschirm auf .



1. Taste

Tippen Sie auf die Taste, um zurück zur Musikwiedergabefunktion zu wechseln.

2. Signalanzeige

Die Anzeige spiegelt den Audiosignalpegel von Musikinhalten wider, die abgespielt werden.

3. Lautstärkeregler / VOLUME +/- Tasten

Sie können die Lautstärke einstellen.

Options-/Einstellungsmenü

Tippen Sie auf , um das Menü anzuzeigen.

 Einstellungen	Wählen Sie das Element, um das Menü "Einstellungen" anzuzeigen.
--	---

Tipp

- Streichen Sie auf dem Bildschirm USB-DAC nach oben, wenn Sie die Klangqualitätseinstellungen ändern möchten.
- Während der Player Musik von einem Computer mit der USB-DAC-Funktion wiedergibt, erscheinen die folgenden Informationen auf dem USB-DAC-Bildschirm.
 - Dateiformat des aktuellen Titels
 - Abtastfrequenz des aktuellen Titels

Verwandtes Thema

- [So verwenden Sie die verschiedenen Bildschirme](#)
- [Bibliotheksbildschirm](#)
- [Wiedergeben von Musikinhalten auf einem Computer mit der Klangqualität des Players \(USB-DAC-Funktion\)](#)

5-006-317-21(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Bluetooth-Empfänger-Bildschirm

Sie können den Player verwenden, um auf einem Smartphone gespeicherte Musik-Inhalte zu genießen (Bluetooth-Empfänger-Funktion). Verwenden Sie einen Kopfhörer mit dem Player. Die am Player vorgenommenen Klangqualitätseinstellungen betreffen den Ausgabeton.

So wechseln Sie zur Bluetooth-Empfänger-Funktion

Tippen Sie auf dem Bibliotheksbildschirm auf .



1. Taste

Tippen Sie auf die Taste, um zurück zur Musikwiedergabefunktion zu wechseln.

2. [Gerät hinzufügen (Pairing)]

Tippen Sie auf die Taste, um das Gerät für Pairing vorzubereiten. [Abbrechen] erscheint, während der Player gekoppelt wird.

Falls der Player die Kopplung nicht innerhalb von 5 Minuten vollenden kann, erscheint [Gerät hinzufügen (Pairing)] erneut.

Falls gekoppelte Geräte gefunden werden, erscheint [Verbindung erneut herstellen].

3. Codec/Name des verbundenen Gerätes

Options-/Einstellungsmenü

Tippen Sie auf , um das Menü anzuzeigen.

 Einstellungen	Wählen Sie das Element, um das Menü "Einstellungen" anzuzeigen.
--	---

Tipp

- Streichen Sie auf dem Bluetooth Receiver-Bildschirm nach oben, um die Klangqualitätseinstellungen zu ändern. Sie können Musik auf einem Smartphone unter Verwendung der Klangqualität des Players hören.

Verwandtes Thema

- [So verwenden Sie die verschiedenen Bildschirme](#)
- [Bibliotheksbildschirm](#)
- [Erstmaliges Verbinden des Players mit einem ungekoppelten Smartphone](#)
- [Verbinden des Players mit einem gekoppelten Smartphone](#)
- [One-Touch-Verbindungen mit einem Smartphone \(NFC\)](#)
- [Konfigurieren der Bluetooth-Funktion \(Bluetooth-Empfangsmodus\)](#)

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Liste der im Informationsbereich angezeigten Symbole

Sie können den Wiedergabestatus und verschiedene Einstellungen mithilfe der im Informationsbereich angezeigten Symbole überprüfen. Die Symbole variieren abhängig vom Status des Players.



1. Informationsbereich

	Lautstärkestatus
	AVLS
	Wiedergabestatus Wiedergabe, Pause, Anfang des nächsten Titels suchen, Anfang des aktuellen oder vorherigen Titels suchen
	HOLD-Anzeige
	Ausschalttimer
	Bluetooth-Funktion
	NFC
	Geräuschunterdrückung
	Umgebungsgeräuschemodus
	Akkustatus

Tipp

- Tippen Sie auf den Informationsbereich, um das Dialogfeld "Lautstärke" zu öffnen. Sie können den Lautstärkeregler drehen, um die Lautstärke zu regeln.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [Einstellen der Lautstärke](#)

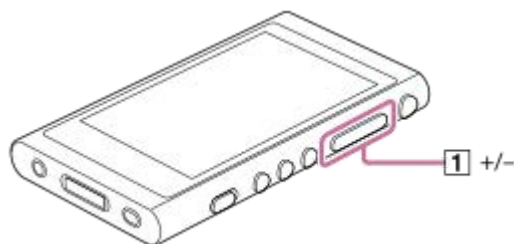
5-006-317-21(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Einstellen der Lautstärke

Einstellen der Lautstärke

Am Player: Drücken Sie die Taste ([1]), um die Lautstärke einzustellen.



Auf dem Bildschirm: Tippen Sie auf dem Wiedergabebildschirm auf den Bereich ([1]), um das Dialogfeld "Lautstärke" anzuzeigen. Drehen Sie den Regler ([2]), um die Lautstärke einzustellen. Tippen Sie auf [3], um das Dialogfeld "Lautstärke" zu schließen.



Tipp

- Sie können auch die Tasten +/- am unteren Rand des Dialogfelds "Lautstärke" verwenden, um die Lautstärke einzustellen.

Begrenzen der Lautstärke

Die Funktion AVLS (Automatic Volume Limiter System) reduziert das Risiko von Gehörschäden durch zu hohe Lautstärken. Mittels AVLS wird die maximale Lautstärke begrenzt. AVLS weist die folgenden Features auf.

- AVLS beschränkt die Lautstärke auf ein bestimmtes Level.
- AVLS verhindert Störungen anderer Personen durch hohe Lautstärken.
- AVLS reduziert Risiken, die auftreten, wenn Sie Umgebungsgeräusche nicht hören können.
- AVLS ermöglicht Ihnen Musikgenuss mit einer angenehmeren Lautstärke.

1. Tippen Sie in der folgenden Reihenfolge auf die Menüelemente.

– [Einstellungen] – [Ausgabeeinstellungen] ([Grundeinstellungen]).

2. Tippen Sie auf [AVLS(Lautstärkelimit)] ([Kopfhörerausgabe]), um ein Häkchen hinzuzufügen.

Hinweis

- [AVLS(Lautstärkelimit)] ist nicht wirksam, wenn eine aktive Bluetooth-Verbindung besteht.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [Lautstärkeregelung in Übereinstimmung mit europäischen und koreanischen Richtlinien](#)

5-006-317-21(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Lautstärkeregelung in Übereinstimmung mit europäischen und koreanischen Richtlinien

- Für Kunden in Europa
- Für koreanische Kunden (Modelle mit mitgeliefertem Kopfhörer)

Der Alarm (Signalton) und die Warnung [Bitte Lautstärke prüfen.] dienen zum Schutz Ihres Gehörs. Sie werden ausgegeben, wenn Sie die Lautstärke zunächst zu hoch einstellen, sodass dies für Ihr Gehör schädlich sein könnte. Sie können den Alarm und die Warnung beenden, indem Sie im Dialogfeld "Alarm" auf [OK] tippen.

Hinweis

- Nachdem Sie den Alarm und die Warnung aufgehoben haben, können Sie die Lautstärke erhöhen.
- Nach der ersten Warnung werden der Alarm und die Warnung jeweils nach 20 Stunden Gesamtbetriebszeit wiederholt, wenn die Lautstärke auf einen Pegel eingestellt wird, der Ihr Gehör schädigen kann. In diesem Fall wird die Lautstärke automatisch reduziert.
- Wenn Sie den Player ausschalten, nachdem Sie eine hohe Lautstärke ausgewählt haben, die Ihr Trommelfell beschädigen kann, ist die Lautstärke automatisch niedriger, wenn Sie den Player das nächste Mal einschalten.
- Der Alarm ertönt nicht, wenn eine aktive Bluetooth-Verbindung besteht.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [Einstellen der Lautstärke](#)

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Durchsuchen der Bedienungsanleitung

Sie können die Bedienungsanleitung durchsuchen, um sich einen kurzen Überblick über die Bedienung des Players zu verschaffen.

- 1 **Tippen Sie auf dem Bibliotheksbildschirm oder dem Wiedergabebildschirm auf  und dann auf [Hilfe anzeigen].**

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Vorbereiten von Musikinhalten

Bevor Sie Musikinhalte auf den Player übertragen, müssen Sie den Inhalt vorbereiten.

Dieses Thema enthält Anweisungen für die folgenden Vorgänge.

- Importieren von Musikinhalten von einer Audio-CD nach Music Center for PC.
- Importieren von auf einem Computer gespeicherten Musikinhalten nach Music Center for PC.
- Importieren von auf einem externen Mediengerät gespeicherten Musikinhalten auf einen Computer.
- Käufliches Erwerben von Musikinhalten von Online-Musikdiensten.

Die folgenden Anleitungen gelten für Vorgänge mit Music Center for PC. Music Center for PC ist die empfohlene Anwendung für den Player. Installieren Sie Music Center for PC im Voraus.

Hinweis

- Importierte Musikinhalte sind nur für den Privatgebrauch zulässig. Sollen Musikinhalte anderweitig verwendet werden, ist die Genehmigung der Urheberrechtsinhaber einzuholen.
- Wenn Sie einen Mac-Computer verwenden, benutzen Sie Content Transfer.

Importieren von Musikinhalten von einer Audio-CD nach Music Center for PC

1. Verwenden Sie einen Computer, auf dem Music Center for PC installiert ist.
2. Starten Sie Music Center for PC.
3. Klicken Sie in der Seitenleiste unter [Importieren] auf [CD].
4. Legen Sie eine Audio-CD in das Medienlaufwerk des Computers ein.
Der Musikkinhalt der Audio-CD wird auf dem Music Center for PC-Bildschirm angezeigt.
Sie können die Formateinstellung für den Import von CDs bei Bedarf ändern. Klicken Sie auf  neben , und wählen Sie dann unter [CD-Importeinstellungen] ein Dateiformat aus.
 - Für höhere Klangqualität: FLAC
 - Für normale Klangqualität: AAC (.mp4), MP3 (.mp3)
5. Versetzen Sie die zu importierenden Musikkhalte mit Häkchen.
6. Klicken Sie auf [Importieren], um mit dem Importieren des Musikkhalts zu beginnen.
Um den Importiervorgang abubrechen, klicken Sie auf [Beenden].

Einzelheiten zum Verfahren finden Sie unter [Bedienung] auf der Music Center for PC-Support-Website.
(<https://www.sony.net/smc4pc/>)

Tipp

- Sie können auch iTunes anstelle von Music Center for PC zum Importieren von Audio-CDs verwenden.

Importieren von auf einem Computer gespeicherten Musikinhalten nach Music Center for PC

1. Verwenden Sie einen Computer, auf dem Music Center for PC installiert ist.
2. Starten Sie Music Center for PC.

3. Klicken Sie am linken oberen Rand des Music Center for PC-Bildschirms auf  (Menü). Wählen Sie dann im Menü [Datei] die Import-Methode.
4. Geben Sie Ordner oder Dateien für den Musikinhalte an, den Sie importieren möchten.
5. Beginnen Sie mit dem Import von Musikinhalten.

Einzelheiten zum Verfahren finden Sie unter [Bedienung] auf der Music Center for PC-Support-Website.
(<https://www.sony.net/smc4pc/>)

Importieren von auf einem externen Mediengerät gespeicherten Musikinhalten auf einen Computer

Verwenden Sie ein externes Mediengerät, das über Musikinhalte verfügt.

Die folgenden Anweisungen gelten für den Windows Explorer. Wenn Sie einen Mac-Computer verwenden, benutzen Sie Finder.

1. Schließen Sie das externe Mediengerät an einen Computer an.
2. Öffnen Sie das externe Mediengerät im Windows Explorer.
3. Öffnen Sie den Ordner [Musik] des Computers im Windows Explorer.
4. Ziehen Sie die Ordner oder Dateien vom externen Mediengerät per Drag-and-Drop in den Ordner [Musik] des Computers.

Käufliches Erwerben von Musikinhalten von Online-Musikdiensten

Sie können Musikinhalte von Online-Musikdiensten käuflich erwerben.

Lesen Sie dazu im Service-Handbuch des von Ihnen verwendeten Anbieters nach. Jeder Serviceanbieter hat verschiedene Download-Prozeduren, kompatible Dateiformate und Zahlungsarten. Beachten Sie, dass der Anbieter den Dienst ohne vorherige Ankündigung kündigen oder beenden kann.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [Installieren von Music Center for PC \(Windows\)](#)
- [Installieren von Content Transfer \(Mac\)](#)
- [Übertragen von Inhalten von einem Windows-Computer mit Music Center for PC](#)
- [Übertragen von Inhalten mit dem Windows Explorer](#)
- [Übertragen von Inhalten von einem Mac-Computer mit Content Transfer](#)
- [Übertragen von Inhalten mit Mac Finder](#)
- [Hinzufügen von Songtextinformationen mit einem Computer](#)
- [Abspielen von Musik](#)

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Käufliches Erwerben von hochauflösenden Audioinhalten

Hochauflösendes Audio bezieht sich auf Audioinhalte in einem Format mit höherer Tonqualität als bei Standard-CDs. Hochauflösende Audioinhalte sind über Online-Musikdienste verfügbar.

Rufen Sie einen Online-Musikdienst auf, der hochauflösende Audioinhalte anbietet. Die Dienste variieren je nach Land oder Region.

Lesen Sie dazu im Service-Handbuch des von Ihnen verwendeten Anbieters nach. Jeder Serviceanbieter hat verschiedene Download-Prozeduren, kompatible Dateiformate und Zahlungsarten.

Beachten Sie, dass der Anbieter den Dienst ohne vorherige Ankündigung kündigen oder beenden kann.

So übertragen Sie hochauflösende Audioinhalte auf den Player

- Auf einem Windows-Computer: Verwenden Sie Music Center for PC oder Windows Explorer.
- Auf einem Mac-Computer: Verwenden Sie Content Transfer oder Finder.

Tipp

- Hochauflösende Audioinhalte werden mit einem Symbol () gekennzeichnet, und zwar sowohl auf dem Player als auch in Music Center for PC.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [Installieren von Music Center for PC \(Windows\)](#)
- [Installieren von Content Transfer \(Mac\)](#)
- [Übertragen von Inhalten von einem Windows-Computer mit Music Center for PC](#)
- [Übertragen von Inhalten mit dem Windows Explorer](#)
- [Übertragen von Inhalten von einem Mac-Computer mit Content Transfer](#)
- [Übertragen von Inhalten mit Mac Finder](#)

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Übertragen von Inhalten von einem Windows-Computer mit Music Center for PC

Sie können Musikinhalte, die auf einem Windows-Computer gespeichert sind, mithilfe von Music Center for PC auf den Player übertragen.

Die Abbildungen und Bedienvorgänge sind Beispiele für die Verwendung von Music Center for PC Version 2.0.

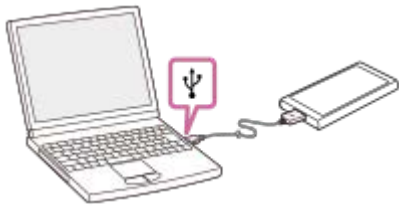
Hinweis

- Wenn Sie den Player an einen akkubetriebenen Computer anschließen, wird der Akku des Computers leer. Wenn Sie den Player über einen längeren Zeitraum an einen Computer anschließen, verbinden Sie den Computer mit einer Steckdose.

1 Verwenden Sie einen Computer, auf dem Music Center for PC installiert ist.

2 Starten Sie Music Center for PC.

3 Schließen Sie den Player über USB an den Computer an.



4 Wählen Sie das angeschlossene Gerät unter [Übertragen und verwalten] in der Seitenleiste des Music Center for PC-Bildschirms aus.

Der Übertragungsbildschirm für den Player erscheint auf der rechten Seite.

Eine Liste mit dem Musikinhalt wird in Music Center for PC auf der linken Seite angezeigt.

5 Wählen Sie auf dem Übertragungsbildschirm ein Ziel aus.

So übertragen Sie Musikinhalte auf die microSD-Karte im Player:

Wählen Sie auf dem Übertragungsbildschirm im Geräteauswahlmenü die microSD-Karte aus.

6 Wählen Sie Alben oder Titel auf der linken Seite aus.

7 Klicken Sie auf ➡ zum Übertragen.

Einzelheiten zum Verfahren finden Sie unter [Bedienung] auf der Music Center for PC-Support-Website.
(<https://www.sony.net/smc4pc/>)

Hinweis

- Trennen Sie das USB-Kabel nicht während der Datenübertragung. Anderenfalls werden die Daten möglicherweise beschädigt.
- Übertragene Musikinhalte sind nur für den Privatgebrauch zulässig. Sollen Musikinhalte anderweitig verwendet werden, ist die Genehmigung der Urheberrechtsinhaber einzuholen.
- Auf dem Player können Sie keine Daten zwischen dem Player-Speicher und einer microSD-Karte austauschen.

- Die erfolgreiche Verwendung eines USB-Hubs wird nur dann gewährleistet, wenn Sie einen USB-Hub mit eigener Stromquelle und offiziellem Logo verwenden.
- Während der Player an einen Computer angeschlossen ist, beachten Sie bitte die folgenden Vorsichtsmaßnahmen. Andernfalls funktioniert der Player möglicherweise nicht ordnungsgemäß.
 - Schalten Sie den Computer nicht ein.
 - Starten Sie den Computer nicht neu.
 - Reaktivieren Sie den Computer nicht aus dem Ruhemodus.
 - Fahren Sie den Computer nicht herunter.
- Während Sie Musikinhalte nach Music Center for PC übertragen oder importieren, stellen Sie sicher, dass der Computer nicht in den Ruhe- oder Standby-Modus wechselt.
Die Daten gehen möglicherweise verloren oder Music Center for PC kann nicht normal neu starten.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [Installieren von Music Center for PC \(Windows\)](#)
- [Vorbereiten von Musikinhalten](#)
- [Käufliches Erwerben von hochauflösenden Audioinhalten](#)
- [Übertragen von Inhalten mit dem Windows Explorer](#)
- [Übertragen von "Sprache lernen"-Inhalten von einem Windows Computer mittels Music Center for PC](#)
- [Übertragen von "Sprache lernen"-Inhalten mittels Windows Explorer](#)
- [Abspielen von Musik](#)
- [Unterstützte Formate](#)

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

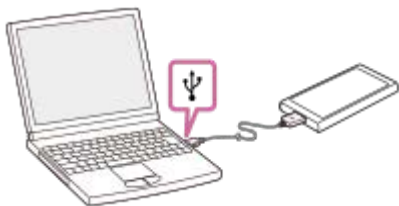
Übertragen von Inhalten mit dem Windows Explorer

Sie können Musikinhalte direkt per Drag-and-Drop vom Windows Explorer übertragen.

Hinweis

- Wenn Sie den Player an einen akkubetriebenen Computer anschließen, wird der Akku des Computers leer. Wenn Sie den Player über einen längeren Zeitraum an einen Computer anschließen, verbinden Sie den Computer mit einer Steckdose.

1 Schließen Sie den Player über USB an den Computer an.



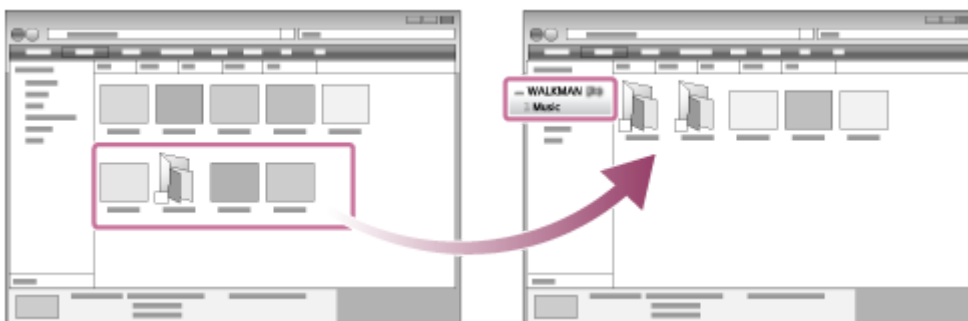
2 Öffnen Sie wie folgt den Ordner [WALKMAN].

- Windows 10:
Öffnen Sie den [Datei-Explorer] über das [Start]-Menü. Wählen Sie [WALKMAN] im linken Fensterbereich.
- Windows 8.1:
Öffnen Sie den [Explorer] vom [Desktop]. Wählen Sie [WALKMAN] aus der Liste unter [Dieser PC].
- Windows 7:
Wählen Sie [Start], [Computer] und dann [WALKMAN].

Sie können Musikinhalte auch auf eine microSD-Karte übertragen.
Wählen Sie den Ordner mit dem Namen der microSD-Karte anstelle des Eintrags [WALKMAN].

3 Öffnen Sie den Ordner [MUSIC] in [WALKMAN].

4 Verschieben Sie die Dateien oder Ordner auf dem Computer per Drag-and-Drop in den Ordner [MUSIC].



Überzeugen Sie sich, dass die Übertragung abgeschlossen ist. Trennen Sie anschließend den Player vom Computer.

Tipp

- Unter [Unterstützte Formate] finden Sie weitere Einzelheiten zu kompatiblen Dateiformaten.

- Wenn Sie Inhalte für die Funktion "Sprache lernen" übertragen möchten, öffnen Sie den Ordner [LEARNING].
- Sie können Cover-Bilder für Alben manuell hinzufügen, damit das jeweilige Bild auf dem Player-Bildschirm angezeigt wird. Zuerst müssen Sie die Bilddatei auf denselben Namen wie den Ordner für das Album umbenennen. (Ändern Sie dabei nicht die Erweiterung für die Bilddatei.) Fügen Sie dann die Bilddatei zu dem Ordner für das Album hinzu. Der Player zeigt die folgenden Dateien für die Cover-Bilder an.
 - Baseline JPEG
 - Nicht verschachteltes PNG
 - Maximale Größe: 4.096 × 4.096

Hinweis

- Beachten Sie die folgenden Hinweise. Andernfalls kann der Player möglicherweise nicht die Dateien wiedergeben.
 - Ändern Sie nicht die Namen der Stammordner (wie z. B. [MUSIC]).
 - Übertragen Sie die Dateien nicht in andere Ordner als [MUSIC] oder [LEARNING].
 - Trennen Sie das USB-Kabel nicht während der Datenübertragung.
 - Formatieren Sie nicht den Speicher des Players auf dem Computer.
- Der Player zeigt möglicherweise Informationen für einige Musikinhalte abhängig von der Spracheinstellung auf dem Player nicht korrekt an.
- Übertragene Musikinhalte sind nur für den Privatgebrauch zulässig. Sollen Musikinhalte anderweitig verwendet werden, ist die Genehmigung der Urheberrechtsinhaber einzuholen.
- Die erfolgreiche Verwendung eines USB-Hubs wird nur dann gewährleistet, wenn Sie einen USB-Hub mit eigener Stromquelle und offiziellem Logo verwenden.
- Während der Player an einen Computer angeschlossen ist, beachten Sie bitte die folgenden Vorsichtsmaßnahmen. Andernfalls funktioniert der Player möglicherweise nicht ordnungsgemäß.
 - Schalten Sie den Computer nicht ein.
 - Starten Sie den Computer nicht neu.
 - Reaktivieren Sie den Computer nicht aus dem Ruhemodus.
 - Fahren Sie den Computer nicht herunter.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten. Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [Vorbereiten von Musikinhalten](#)
- [Käufliches Erwerben von hochauflösenden Audioinhalten](#)
- [Übertragen von Inhalten von einem Windows-Computer mit Music Center for PC](#)
- [Übertragen von "Sprache lernen"-Inhalten von einem Windows Computer mittels Music Center for PC](#)
- [Übertragen von "Sprache lernen"-Inhalten mittels Windows Explorer](#)
- [Abspielen von Musik](#)
- [Unterstützte Formate](#)

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Importieren von Inhalten vom Player nach Music Center for PC

Die Abbildungen und Bedienvorgänge sind Beispiele für die Verwendung von Music Center for PC Version 2.0.

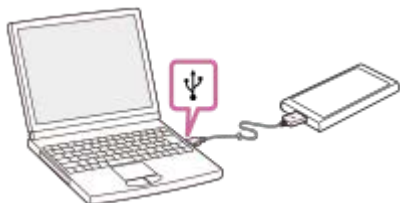
Hinweis

- Wenn Sie den Player an einen akkubetriebenen Computer anschließen, wird der Akku des Computers leer. Wenn Sie den Player über einen längeren Zeitraum an einen Computer anschließen, verbinden Sie den Computer mit einer Steckdose.

1 Verwenden Sie einen Computer, auf dem Music Center for PC installiert ist.

2 Starten Sie Music Center for PC.

3 Schließen Sie den Player über USB an den Computer an.



4 Wählen Sie das angeschlossene Gerät unter [Übertragen und verwalten] in der Seitenleiste des Music Center for PC-Bildschirms aus.

Der Übertragungsbildschirm für den Player erscheint auf der rechten Seite.
Eine Liste mit dem Musikinhalte wird in Music Center for PC auf der linken Seite angezeigt.
So importieren Sie Musikinhalte von der microSD-Karte im Player:
Wählen Sie auf dem Übertragungsbildschirm im Geräteauswahlmenü die microSD-Karte aus.

5 Klicken Sie auf [Songs auf dem Gerät verwalten], um die Liste der Musikinhalte auf dem Player anzuzeigen.

6 Wählen Sie den Musikinhalte, den Sie nach Music Center for PC importieren möchten.

Sie können auch "Sprache lernen"-Inhalte auswählen.

7 Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den Musikinhalte, um [Auf PC importieren] auszuwählen.

Einzelheiten zum Verfahren finden Sie unter [Bedienung] auf der Music Center for PC-Support-Website.
(<https://www.sony.net/smc4pc/>)

Hinweis

- Trennen Sie das USB-Kabel nicht während der Datenübertragung. Anderenfalls werden die Daten möglicherweise beschädigt.
- Importierte Musikinhalte sind nur für den Privatgebrauch zulässig. Sollen Musikinhalte anderweitig verwendet werden, ist die Genehmigung der Urheberrechtsinhaber einzuholen.
- Die erfolgreiche Verwendung eines USB-Hubs wird nur dann gewährleistet, wenn Sie einen USB-Hub mit eigener Stromquelle und offiziellem Logo verwenden.

- Während der Player an einen Computer angeschlossen ist, beachten Sie bitte die folgenden Vorsichtsmaßnahmen. Andernfalls funktioniert der Player möglicherweise nicht ordnungsgemäß.
 - Schalten Sie den Computer nicht ein.
 - Starten Sie den Computer nicht neu.
 - Reaktivieren Sie den Computer nicht aus dem Ruhemodus.
 - Fahren Sie den Computer nicht herunter.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [Installieren von Music Center for PC \(Windows\)](#)
- [Abspielen von Musik](#)
- [Unterstützte Formate](#)

5-006-317-21(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Übertragen von "Sprache lernen"-Inhalten von einem Windows Computer mittels Music Center for PC

Sie können "Sprache lernen"-Inhalte mittels Music Center for PC auf den Player übertragen.
Die Abbildungen und Bedienvorgänge sind Beispiele für die Verwendung von Music Center for PC Version 2.0.

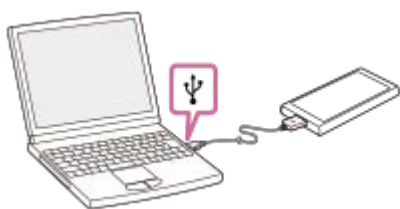
Hinweis

- Wenn Sie den Player an einen akkubetriebenen Computer anschließen, wird der Akku des Computers leer. Wenn Sie den Player über einen längeren Zeitraum an einen Computer anschließen, verbinden Sie den Computer mit einer Steckdose.

1 Verwenden Sie einen Computer, auf dem Music Center for PC installiert ist.

2 Starten Sie Music Center for PC.

3 Schließen Sie den Player über USB an den Computer an.



4 Wählen Sie [Meine Bibliothek], um eine Inhaltsliste auf Music Center for PC zu öffnen.

5 Wählen Sie die "Sprache lernen"-Inhalte (Titel, Album usw.) aus.

6 Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den "Sprache lernen"-Inhalt (Titel, Album usw.), um [Eigenschaften] zu öffnen.

7 Blättern Sie im Fenster [Eigenschaften] zum unteren Rand. Wählen Sie dann [Sprache lernen] im Menü [Art].

8 Klicken Sie auf [OK], um das Fenster [Eigenschaften] zu schließen.

9 Klicken Sie auf ➡, um die "Sprache lernen"-Inhalte auf den Player zu übertragen.

Einzelheiten zum Verfahren finden Sie unter [Bedienung] auf der Music Center for PC-Support-Website.
(<https://www.sony.net/smc4pc/>)

Hinweis

- Trennen Sie das USB-Kabel nicht während der Datenübertragung.
- Übertragene "Sprache lernen"-Inhalte sind nur für den Privatgebrauch zulässig. Sollen "Sprache lernen"-Inhalte anderweitig verwendet werden, ist die Genehmigung der Urheberrechtsinhaber einzuholen.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [Installieren von Music Center for PC \(Windows\)](#)
- [Vorbereiten von Musikinhalten](#)
- [Übertragen von Inhalten von einem Windows-Computer mit Music Center for PC](#)
- [Übertragen von "Sprache lernen"-Inhalten mittels Windows Explorer](#)
- [Verwendung der Sprachenlernfunktion](#)

5-006-317-21(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

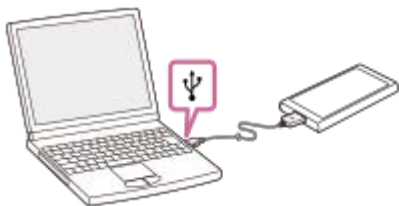
Übertragen von "Sprache lernen"-Inhalten mittels Windows Explorer

Sie können "Sprache lernen"-Inhalte mittels Windows Explorer auf den Player übertragen.

Hinweis

- Wenn Sie den Player an einen akkubetriebenen Computer anschließen, wird der Akku des Computers leer. Wenn Sie den Player über einen längeren Zeitraum an einen Computer anschließen, verbinden Sie den Computer mit einer Steckdose.

1 Schließen Sie den Player über USB an den Computer an.



2 Öffnen Sie wie folgt den Ordner [WALKMAN].

- Windows 10:
Öffnen Sie den [Datei-Explorer] über das [Start]-Menü. Wählen Sie [WALKMAN] im linken Fensterbereich.
- Windows 8,1:
Öffnen Sie den [Explorer] vom [Desktop]. Wählen Sie [WALKMAN] aus der Liste unter [Dieser PC].
- Windows 7:
Wählen Sie [Start], [Computer] und dann [WALKMAN].

Sie können "Sprache lernen"-Inhalte auch auf eine microSD-Karte übertragen.
Wählen Sie den Ordner mit dem Namen der microSD-Karte anstelle des Eintrags [WALKMAN].

3 Öffnen Sie den Ordner [LEARNING] in [WALKMAN].

4 Verschieben Sie die Dateien oder Ordner auf dem Computer per Drag-and-Drop in den Ordner [LEARNING].



Überzeugen Sie sich, dass die Übertragung abgeschlossen ist. Trennen Sie anschließend den Player vom Computer.

- Sie können auch "Sprache lernen"-Inhalte auf dem Player vorbereiten. Sie können Titel, Alben oder Interpreten aus der Musikbibliothek in die Bibliothek "Sprache lernen" verschieben.
 - Tippen Sie auf dem Wiedergabebildschirm in der folgenden Reihenfolge auf die Menüelemente. Sie können den aktuellen Titel verschieben.
 -  – [Songs zu Sprache lernen verschieben].
 - Tippen Sie auf einer Titelliste, Albumliste oder Interpretenliste die Menüelemente in der folgenden Reihenfolge an. Sie können den ausgewählten Titel, das Album oder den Künstler verschieben.
 -  – [Songs zu Sprache lernen verschieben].

Hinweis

- Beachten Sie die folgenden Hinweise. Andernfalls kann der Player möglicherweise nicht die Dateien wiedergeben.
 - Ändern Sie nicht die Namen der Stammordner (wie z. B. MUSIC).
 - Übertragen Sie die Dateien nicht in andere Ordner als [LEARNING].
 - Trennen Sie das USB-Kabel nicht während der Datenübertragung.
 - Formatieren Sie nicht den Speicher des Players auf dem Computer.
- Der Player zeigt möglicherweise Informationen für einige "Sprache lernen"-Inhalte abhängig von der Spracheinstellung auf dem Player nicht korrekt an.
- Übertragene "Sprache lernen"-Inhalte sind nur für den Privatgebrauch zulässig. Sollen "Sprache lernen"-Inhalte anderweitig verwendet werden, ist die Genehmigung der Urheberrechtsinhaber einzuholen.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [Vorbereiten von Musikinhalten](#)
- [Übertragen von "Sprache lernen"-Inhalten von einem Windows Computer mittels Music Center for PC](#)
- [Verwendung der Sprachenlernfunktion](#)

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Übertragen von Inhalten von einem Mac-Computer mit Content Transfer

Sie können Content Transfer verwenden. Das Übertragen von urheberrechtlich geschützten Musikinhalten ist nicht möglich.

Hinweis

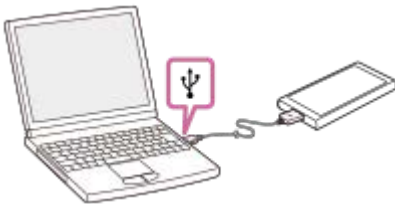
- Wenn Sie den Player an einen akkubetriebenen Computer anschließen, wird der Akku des Computers leer. Wenn Sie den Player über einen längeren Zeitraum an einen Computer anschließen, verbinden Sie den Computer mit einer Steckdose.

1 Verwenden Sie einen Computer, auf dem Content Transfer installiert ist.

2 Starten Sie Content Transfer.



3 Schließen Sie den Player über USB an den Computer an.



4 Wählen Sie den Zielspeicher auf dem Player (den internen Speicher oder eine microSD-Karte).

5 Öffnen Sie Finder oder iTunes. Wählen Sie dann den Musikinhalt.

6 Ziehen Sie den Musikinhalt per Drag-and-Drop auf Content Transfer.



Überzeugen Sie sich, dass die Übertragung abgeschlossen ist. Trennen Sie anschließend den Player vom Computer.

Tipp

- Unter [Unterstützte Formate] finden Sie weitere Einzelheiten zu kompatiblen Dateiformaten.

Hinweis

- Die einwandfreie Funktion kann je nach iTunes-Version nicht garantiert werden.
- Trennen Sie das USB-Kabel nicht während der Datenübertragung. Anderenfalls werden die Daten möglicherweise beschädigt.
- Übertragene Musikinhalte sind nur für den Privatgebrauch zulässig. Sollen Musikinhalte anderweitig verwendet werden, ist die Genehmigung der Urheberrechtsinhaber einzuholen.
- Die erfolgreiche Verwendung eines USB-Hubs wird nur dann gewährleistet, wenn Sie einen USB-Hub mit eigener Stromquelle und offiziellem Logo verwenden.
- Während der Player an einen Computer angeschlossen ist, beachten Sie bitte die folgenden Vorsichtsmaßnahmen. Andernfalls funktioniert der Player möglicherweise nicht ordnungsgemäß.
 - Schalten Sie den Computer nicht ein.
 - Starten Sie den Computer nicht neu.
 - Reaktivieren Sie den Computer nicht aus dem Ruhemodus.
 - Fahren Sie den Computer nicht herunter.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [Installieren von Content Transfer \(Mac\)](#)
- [Vorbereiten von Musikinhalten](#)
- [Käufliches Erwerben von hochauflösenden Audioinhalten](#)
- [Abspielen von Musik](#)
- [Unterstützte Formate](#)

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

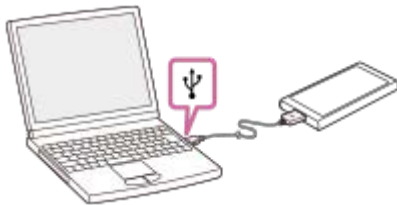
Übertragen von Inhalten mit Mac Finder

Sie können Musikinhalte direkt per Drag-and-Drop von Finder übertragen. Das Übertragen von urheberrechtlich geschützten Musikinhalten ist nicht möglich.

Hinweis

- Wenn Sie den Player an einen akkubetriebenen Computer anschließen, wird der Akku des Computers leer. Wenn Sie den Player über einen längeren Zeitraum an einen Computer anschließen, verbinden Sie den Computer mit einer Steckdose.

1 Schließen Sie den Player über USB an einen laufenden Computer an.

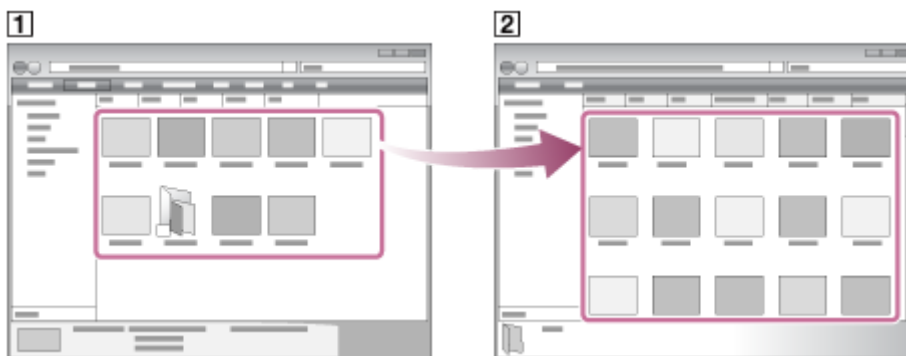


2 Wählen Sie [WALKMAN] in der Seitenleiste des Finder.

Sie können Musikinhalte auch auf eine microSD-Karte übertragen.
Wählen Sie den Ordner mit dem Namen der microSD-Karte anstelle des Eintrags [WALKMAN].

3 Öffnen Sie den Ordner [MUSIC] in [WALKMAN].

4 Legen Sie die Dateien oder Ordner (1) per Drag-and-Drop auf dem Ordner [MUSIC] (2) in [WALKMAN] ab.



Überzeugen Sie sich, dass die Übertragung abgeschlossen ist. Trennen Sie anschließend den Player vom Computer.

Tipp

- Unter [Unterstützte Formate] finden Sie weitere Einzelheiten zu kompatiblen Dateiformaten.
- Wenn Sie Inhalte für die Funktion "Sprache lernen" übertragen möchten, öffnen Sie den Ordner [LEARNING].
- Sie können Cover-Bilder für Alben manuell hinzufügen, damit das jeweilige Bild auf dem Player-Bildschirm angezeigt wird. Zuerst müssen Sie die Bilddatei auf denselben Namen wie den Ordner für das Album umbenennen. (Ändern Sie dabei nicht die

Erweiterung für die Bilddatei.) Fügen Sie dann die Bilddatei zu dem Ordner für das Album hinzu.
Der Player zeigt die folgenden Dateien für die Cover-Bilder an.

- Baseline JPEG
- Nicht verschachteltes PNG
- Maximale Größe: 4.096 × 4.096

Hinweis

- Beachten Sie die folgenden Hinweise. Andernfalls kann der Player möglicherweise nicht die Dateien wiedergeben.
 - Ändern Sie nicht die Namen der Stammordner (wie z. B. [MUSIC]).
 - Übertragen Sie die Dateien nicht in andere Ordner als [MUSIC] oder [LEARNING].
 - Trennen Sie das USB-Kabel nicht während der Datenübertragung.
 - Formatieren Sie nicht den Speicher des Players auf dem Computer.
- Der Player zeigt möglicherweise Informationen für einige Musikinhalte abhängig von der Spracheinstellung auf dem Player nicht korrekt an.
- Übertragene Musikinhalte sind nur für den Privatgebrauch zulässig. Sollen Musikinhalte anderweitig verwendet werden, ist die Genehmigung der Urheberrechtsinhaber einzuholen.
- Die erfolgreiche Verwendung eines USB-Hubs wird nur dann gewährleistet, wenn Sie einen USB-Hub mit eigener Stromquelle und offiziellem Logo verwenden.
- Während der Player an einen Computer angeschlossen ist, beachten Sie bitte die folgenden Vorsichtsmaßnahmen. Andernfalls funktioniert der Player möglicherweise nicht ordnungsgemäß.
 - Schalten Sie den Computer nicht ein.
 - Starten Sie den Computer nicht neu.
 - Reaktivieren Sie den Computer nicht aus dem Ruhemodus.
 - Fahren Sie den Computer nicht herunter.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [Installieren von Content Transfer \(Mac\)](#)
- [Vorbereiten von Musikinhalten](#)
- [Käufliches Erwerben von hochauflösenden Audioinhalten](#)
- [Übertragen von "Sprache lernen"-Inhalten mittels Mac Finder](#)
- [Abspielen von Musik](#)
- [Unterstützte Formate](#)

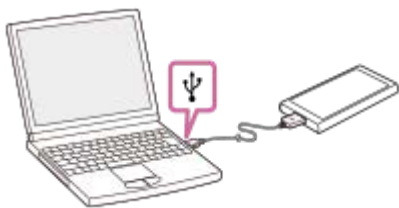
Übertragen von "Sprache lernen"-Inhalten mittels Mac Finder

Sie können "Sprache lernen"-Inhalte mittels Finder auf den Player übertragen. "Sprache lernen"-Inhalte mit Urheberrechtsschutz können nicht übertragen werden.

Hinweis

- Wenn Sie den Player an einen akkubetriebenen Computer anschließen, wird der Akku des Computers leer. Wenn Sie den Player über einen längeren Zeitraum an einen Computer anschließen, verbinden Sie den Computer mit einer Steckdose.

1 Schließen Sie den Player über USB an einen Computer an.



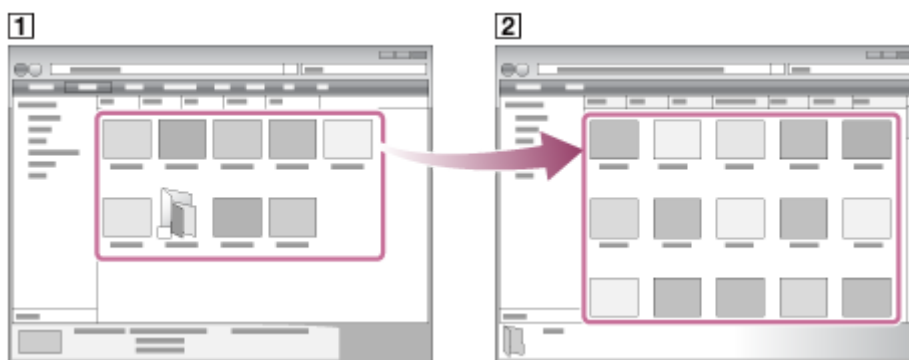
2 Wählen Sie [WALKMAN] in der Seitenleiste des Finder.

Sie können "Sprache lernen"-Inhalte auch auf eine microSD-Karte übertragen.

Wählen Sie den Ordner mit dem Namen der microSD-Karte anstelle des Eintrags [WALKMAN].

3 Öffnen Sie den Ordner [LEARNING] in [WALKMAN].

4 Legen Sie die Dateien oder Ordner (1) per Drag-and-Drop auf dem Ordner [LEARNING] (2) in [WALKMAN] ab.



Überzeugen Sie sich, dass die Übertragung abgeschlossen ist. Trennen Sie anschließend den Player vom Computer.

Hinweis

- Beachten Sie die folgenden Hinweise. Andernfalls kann der Player möglicherweise nicht die Dateien wiedergeben.
 - Ändern Sie nicht die Namen der Stammordner (wie z. B. MUSIC).
 - Übertragen Sie die Dateien nicht in andere Ordner als [LEARNING].
 - Trennen Sie das USB-Kabel nicht während der Datenübertragung.

- Formatieren Sie nicht den Speicher des Players auf dem Computer.
- Der Player kann möglicherweise einige Dateien aufgrund des Urheberrechtsschutzes nicht wiedergeben.
- Der Player zeigt möglicherweise Informationen für einige "Sprache lernen"-Inhalte abhängig von der Spracheinstellung auf dem Player nicht korrekt an.
- Übertragene "Sprache lernen"-Inhalte sind nur für den Privatgebrauch zulässig. Sollen "Sprache lernen"-Inhalte anderweitig verwendet werden, ist die Genehmigung der Urheberrechtsinhaber einzuholen.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [Vorbereiten von Musikinhalten](#)
- [Übertragen von Inhalten mit Mac Finder](#)
- [Verwendung der Sprachenlernfunktion](#)

5-006-317-21(1) Copyright 2019 Sony Corporation

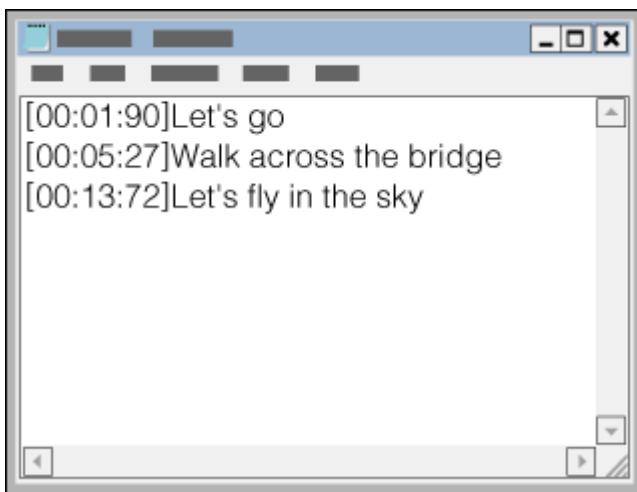
Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Hinzufügen von Songtextinformationen mit einem Computer

Sie können einen Songtext in eine Textdatei (LRC-Datei) eingeben. Übertragen Sie sowohl die Textdatei (LRC-Datei) als auch die Musikdatei auf den Player.

Erstellen von Songtexten in einer Textdatei (LRC-Datei)

1. Öffnen Sie den [Editor] im Windows-Zubehör.
2. Geben Sie den Songtext im [Editor] ein.
3. Geben Sie den Titel wieder, und geben Sie die Zeit für die Anzeige der einzelnen Textzeilen ein.



- Geben Sie die Zeitinformationen links neben der Textzeile in folgendem Format ein.
Minuten:Sekunden:Hundertstelsekunden (*1)
- Die Zeitinformationen müssen in chronologischer Reihenfolge eingegeben werden.
- Sie können als Trennzeichen zwischen Sekunden und Hundertstelsekunden statt eines Doppelpunkts einen Punkt verwenden.

*1 Die Hundertstelsekunden müssen nicht zwingend angegeben werden.

4. Speichern Sie die Datei.
 - Wählen Sie [UTF-8] als Zeichencodierung.
 - Legen Sie den gleichen Dateinamen wie die Musikdatei fest.
 - Legen Sie [.lrc] als Erweiterung fest.
 - Die maximale Dateigröße beträgt 512 kByte.
 - Falls eine Textzeile nicht vollständig auf dem Bildschirm angezeigt werden kann, wird sie aufgeteilt.
 - Die Anzahl der Textzeilen, die gleichzeitig angezeigt werden können, hängt vom Modell ab.
 - CR-, CRLF- und LF-Zeilenumbrüche werden alle erkannt.
 - Leere Textzeilen werden übersprungen.
5. Schließen Sie den Player über USB an den Computer an.
6. Öffnen Sie den [WALKMAN]-Ordner gemäß einem der folgenden Verfahren.
 - Windows 10:
Öffnen Sie den [Datei-Explorer] über das [Start]-Menü. Wählen Sie [WALKMAN] im linken Fensterbereich.

- Windows 8.1:
Öffnen Sie den [Explorer] vom [Desktop]. Wählen Sie [WALKMAN] aus der Liste unter [Dieser PC].
- Windows 7:
Wählen Sie [Start], [Computer] und dann [WALKMAN].

Sie können Musikdateien auch auf eine microSD-Karte übertragen.

Wählen Sie den Ordner mit dem Namen der microSD-Karte anstelle des Eintrags [WALKMAN].

7. Erstellen Sie einen neuen Ordner im Ordner [MUSIC] unter [WALKMAN]. Verschieben Sie dann die Musikdatei und die LRC-Datei per Drag-and-Drop in den neuen Ordner, um sie zu übertragen.

Tipp

- Die folgenden Anzahlen von Zeichen werden empfohlen, wenn Sie Songtexte auf dem Player anzeigen.
 - Einzelbyte-Zeichen (z. B. alphanumerische Zeichen): 40 Zeichen pro Zeile.
 - 2-Byte-Zeichen (z. B. chinesische Zeichen): 20 Zeichen pro Zeile.
- Speichern Sie die LRC-Dateien im selben Ordner wie die Musikdateien. Die LRC-Dateien werden bei der Übertragung der Musikdateien mit auf den Player übertragen.
- Auf einem Mac-Computer können Sie Songtexte mit "TextEdit" und anderen Texteditoren erstellen. Gehen Sie genau wie oben beschrieben vor, um die Songtexte oder Zeitinformationen in der Einstellung "Nur-Text" einzugeben.

Urheberrechtshinweis

Wenn Sie LRC-Dateien mit Material erstellen, das von Dritten verfasst wurde und urheberrechtlich geschützt ist, sind diese LRC-Dateien nur für den Privatgebrauch zulässig. Sollen LRC-Dateien anderweitig verwendet werden, ist die Genehmigung der Urheberrechtsinhaber einzuholen.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

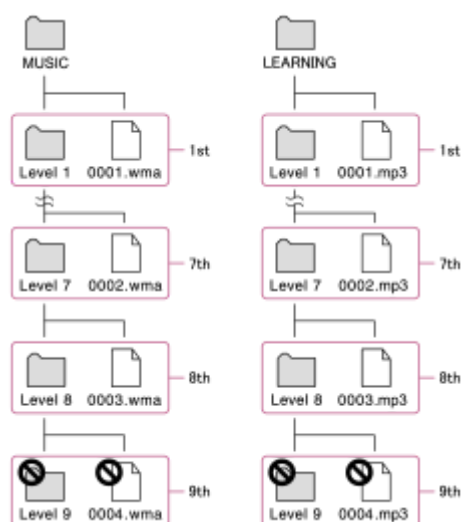
- [Abrufen von Songtextinformationen](#)
- [Anzeigen von Liedtexten](#)

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Hinweise zum Übertragen von Inhalten von einem Computer

Legen Sie die Musikdateien wie in der folgenden Abbildung dargestellt per Drag-and-Drop im jeweils richtigen Ordner ab.

Der Player kann Musikdateien der 1. bis 8. Ebene jedes Ordners wiedergeben.



Hinweis

- Die Namen der folgenden Standardordner dürfen nicht geändert werden. Andernfalls erkennt der Player die Ordner nicht.
 - MUSIC
 - LEARNING

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Abspielen von Musik

Um Titel wiederzugeben, müssen Sie zuerst eine Kategorie auswählen.
Sie müssen im Voraus Musikinhalte von einem Computer auf den Player übertragen.

Auf einem Windows-Computer

- Mit Music Center for PC können Sie Inhalte von einer CD oder dem Computer zum Player übertragen.
- Verschieben Sie Inhalte per Drag-and-Drop vom Windows Explorer.

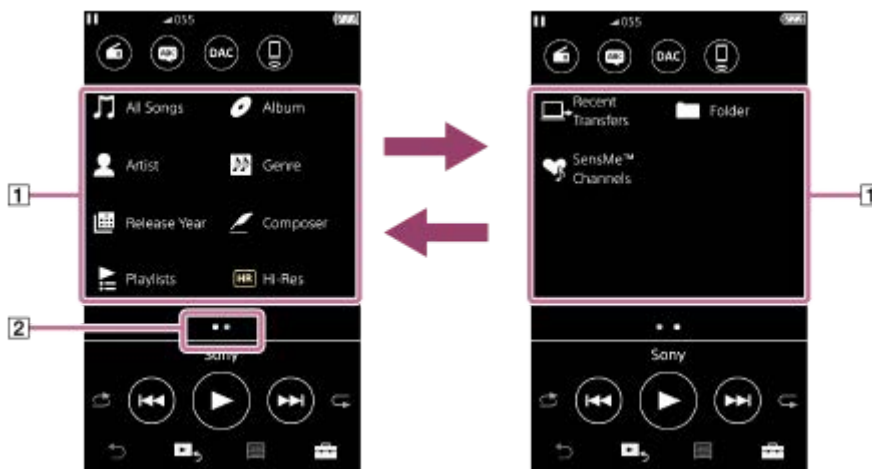
Auf einem Mac-Computer

- Verwenden Sie Content Transfer zum Übertragen von Inhalten aus iTunes.
- Verschieben Sie Inhalte per Drag-and-Drop vom Finder.

1 Tippen Sie auf , um den Bibliotheksbildschirm zu öffnen.

2 Tippen Sie auf die gewünschte Kategorie (**1**).

Sie können auf dem Bildschirm nach links oder rechts streichen, um umzublättern. Die Anzahl der Punkte stellt die Anzahl der verfügbaren Seiten dar (**2**).



3 Wählen Sie Unterkategorien, bis eine Titelliste angezeigt wird, und wählen Sie dann den gewünschten Titel.

Die Wiedergabe wird gestartet.

Wiedergabe-Bedienungstasten auf dem Player

Bedienungstaste	Funktion
	Drücken Sie die Taste, um die Wiedergabe zu starten oder zu unterbrechen.
	Drücken Sie die Taste, um zum Anfang des aktuellen Titels oder zum vorherigen Titel zu wechseln. Halten Sie die Taste gedrückt, um den Titel während der Wiedergabe schnell zurückzuspulen.
	Drücken Sie die Taste, um zum Anfang des nächsten Titels zu springen. Halten Sie die Taste gedrückt, um den Titel während der Wiedergabe schnell vorzuspulen.

Tipp

- Sie können Titel, Alben oder Interpreten aus der Musikbibliothek in die Bibliothek "Sprache lernen" verschieben.
 - Tippen Sie auf dem Wiedergabebildschirm in der folgenden Reihenfolge auf die Menüelemente. Sie können den aktuellen Titel verschieben.
 – [Songs zu Sprache lernen verschieben].
 - Tippen Sie auf einer Titelliste, Albumliste oder Interpretenliste die Menüelemente in der folgenden Reihenfolge an. Sie können den ausgewählten Titel, das Album oder den Künstler verschieben.
 – [Songs zu Sprache lernen verschieben].

Hinweis

- Wenn der Player die Titel nicht in der gewünschten Reihenfolge wiedergibt, versuchen Sie Folgendes.
 - Verwenden Sie die Lesezeichen- oder die Wiedergabelisten-Funktion auf dem Player.
 - Erstellen Sie Wiedergabelisten mit Music Center for PC oder iTunes, und übertragen Sie sie.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [Ein- und Ausschalten des Players](#)
- [So verwenden Sie die verschiedenen Bildschirme](#)
- [Installieren von Music Center for PC \(Windows\)](#)
- [Bibliotheksbildschirm](#)
- [Wiedergabebildschirm](#)
- [Vorbereiten von Musikinhalten](#)
- [Übertragen von Inhalten von einem Windows-Computer mit Music Center for PC](#)
- [Übertragen von Inhalten mit dem Windows Explorer](#)
- [Übertragen von Inhalten von einem Mac-Computer mit Content Transfer](#)
- [Übertragen von Inhalten mit Mac Finder](#)
- [Wiedergabemethoden](#)

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Wiedergabemethoden

Dieses Thema enthält Anweisungen für die folgenden Vorgänge.

- Wählen des Modus für die Wiedergabe.
- Einstellen des Wiedergabebereichs.

Wählen des Modus für die Wiedergabe



1. Tippen Sie auf den Bereich (1) oder (2), um einen Wiedergabemodus zu wählen.

- : Zufallswiedergabe
- : 1 Song wiederholen
- : Alle wiederholen

Wenn  und  leuchten, spielt der Player alle Titel im ausgewählten Wiedergabebereich nach dem Zufallsprinzip ab.

Um in den normalen Wiedergabemodus zurückzukehren, tippen Sie auf die Symbole, so dass sowohl  als auch  abgedunkelt sind.

Tipp

- Sie können den Wiedergabemodus auch über das Einstellungsmenü festlegen. Tippen Sie in der folgenden Reihenfolge auf die Menüelemente.
 – [Einstellungen] – [Wiedergabeeinstellungen] ([Grundeinstellungen]).
Wählen Sie dann den gewünschten Wiedergabemodus unter [Wiedergabemodus] aus.

Einstellen des Wiedergabebereichs

1. Tippen Sie in der folgenden Reihenfolge auf die Menüelemente.
 – [Einstellungen] – [Wiedergabeeinstellungen] ([Grundeinstellungen]).
2. Tippen Sie unter [Wiedergabebereich] auf den gewünschten Wiedergabebereich.

Diagramm der Beziehung zwischen Wiedergabemodus und Wiedergabebereich

Wiedergabemodus	Wiedergabebereich

	Alle Bereiche	Ausgewählter Bereich
 Zufallswiedergabe	Alle Titel werden in zufälliger Reihenfolge wiedergegeben. Um alle Titel auf dem Player in zufälliger Reihenfolge abzuspielen, wählen Sie [Alle Songs] auf dem Bibliotheksbildschirm. Bei Auswahl eines Titels auf dem Bibliotheksbildschirm unter [Album] gibt der Player alle Titel im ausgewählten Album in zufälliger Reihenfolge wieder. Wenn der Player die Wiedergabe aller Titel im Album abgeschlossen hat, wird die Wiedergabe beim nächsten Album fortgesetzt. Danach mischt der Player alle Titel im Album.	Titel im ausgewählten Bereich werden in zufälliger Reihenfolge wiedergegeben. (*1)
Wiederholen Aus	Alle Titel werden der Reihenfolge nach wiedergegeben.	Titel im ausgewählten Bereich werden der Reihenfolge nach wiedergegeben. (*1)
 1 Song wiederholen	Der aktuelle Titel wird wiederholt abgespielt.	Der aktuelle Titel wird wiederholt abgespielt.
 Alle wiederholen	Alle Titel werden wiederholt wiedergegeben. Zum Wiederholen aller Titel auf dem Player wählen Sie [Alle Songs] auf dem Bibliotheksbildschirm.	Titel im ausgewählten Bereich werden wiederholt wiedergegeben. (*1)

*1 "Ausgewählter Bereich" bedeutet z. B. ein Album oder ein Interpret.

Hinweis

- Wenn Sie einen Titel mit der Funktion [SensMe™ Channels] wiedergeben, können Sie den Wiedergabemodus nicht ändern.
- Bei Auswahl eines Titels aus einer Lesezeichenliste gibt der Player Titel nur in der ausgewählten Lesezeichenliste wieder. Titel in anderen Lesezeichenlisten werden nicht wiedergegeben, auch wenn [Wiedergabebereich] auf [Alle Bereiche] gesetzt wurde.
- Bei Auswahl eines Titels aus einer Wiedergabeliste gibt der Player Titel nur in der ausgewählten Wiedergabeliste wieder. Titel in anderen Wiedergabelisten werden nicht wiedergegeben, auch wenn [Wiedergabebereich] auf [Alle Bereiche] gesetzt wurde.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [So verwenden Sie die verschiedenen Bildschirme](#)
- [Wiedergabebildschirm](#)
- [Abspielen von Musik](#)

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Verwenden von [SensMe™ Channels]

Die Funktion [SensMe™ Channels] gruppiert Titel automatisch nach Thema. Sie können Titel entsprechend Ihrer Stimmung, Ihrer aktuellen Aktivität, der Tageszeit usw. wiedergeben.

Um die Funktion [SensMe™ Channels] auf dem Player zu verwenden, müssen die Titel von Music Center for PC analysiert werden, ehe Sie die Titel übertragen. Um Titel zu analysieren, aktivieren Sie die Funktion 12 TONE ANALYSIS auf Music Center for PC. Die in Music Center for PC importierten Titel werden automatisch analysiert und die Ergebnisse werden dann auf die Titel übertragen. Weitere Informationen zu diesem Vorgang finden Sie auf der Music Center for PC-Support-Website.

1 Tippen Sie auf dem Bibliotheksbildschirm auf [SensMe™ Channels].

Tipp

- [SensMe™ Channels] eignet sich für Titel, die von Anwendungen übertragen wurden, die die 12 TONE ANALYSIS-Technologie unterstützen (welche von Sony entwickelt wurde).
- Beim Öffnen eines Kanals mithilfe der Funktion [SensMe™ Channels] oder beim Wechseln zu einem anderen Kanal wird der Titel beginnend beim melodischsten oder rhythmischsten Abschnitt abgespielt.
- Titel werden in zufälliger Reihenfolge wiedergegeben. Bei jeder neuen Auswahl eines Kanals ändert sich die Wiedergabereihenfolge.

Hinweis

- Der Player zeigt nur Kanäle an, die Titel enthalten.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [Bibliotheksbildschirm](#)

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Abrufen von Songtextinformationen

Um Songtextinformationen auf dem Player anzuzeigen, müssen Sie zusammen mit der Titeldatei eine Songtextdatei (LRC-Datei) auf den Player übertragen.

Sie können Songtextinformationen auf folgende Weise erhalten.

- Rufen Sie Songtextinformationen über das Internet ab, und erstellen Sie dann eine Textdatei (LRC-Datei).
- Geben Sie den Songtext selbst in eine Textdatei (LRC-Datei) ein.

Weitere Informationen über LRC-Dateien finden Sie in dem entsprechenden Thema unter [\[Verwandtes Thema\]](#).

Hinweis

- Songtextinformationen sind nur für den Privatgebrauch zulässig. Sollen Songtextinhalte anderweitig verwendet werden, ist die Genehmigung der Urheberrechtsinhaber einzuholen.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [Anzeigen von Liedtexten](#)
- [Hinzufügen von Songtextinformationen mit einem Computer](#)

Digital Music Player

NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Anzeigen von Liedtexten

Übertragen von Titeln mit Songtextinformationen auf den Player. Stellen Sie dann den Player zur Anzeige von Songtexten ein.

Wenn Songtextinformationen für einen Titel verfügbar sind, leuchtet ein Symbol () auf.



- 1 Tippen Sie auf dem Wiedergabebildschirm auf  und dann auf [Textanzeige].

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [Abrufen von Songtextinformationen](#)
- [Hinzufügen von Songtextinformationen mit einem Computer](#)

Verwalten von Wiedergabelisten auf dem Player

Sie können Ihre Lieblingsmusik erfassen und auf dem Player als Wiedergabelisten speichern.

Dieses Thema enthält Anweisungen für die folgenden Vorgänge.

- Hinzufügen von Titeln zu Wiedergabelisten auf dem Player.
- Anhören von Wiedergabelisten auf dem Player.
- Löschen von Wiedergabelisten auf dem Player.

Hinzufügen von Titeln zu Wiedergabelisten auf dem Player

Wiedergabelisten können entweder im internen Speicher des Players oder auf der microSD-Karte gespeichert werden. Sie können keinen Titel aus dem internen Speicher zu einer Wiedergabeliste auf der microSD-Karte oder umgekehrt hinzufügen.

1. Führen Sie eine der folgenden Optionen aus.

- Während der Player einen Titel wiedergibt oder pausiert, den Sie zu einer Wiedergabeliste hinzufügen möchten: Tippen Sie auf dem Wiedergabebildschirm auf  und dann auf [Zu Wiedergabeliste hinzufügen].
- Wenn eine Liste (Titelliste, Albumliste, Abspielwarteschlange usw.) angezeigt wird: Tippen Sie neben dem gewünschten Element in der Liste auf , um das Popup-Menü anzuzeigen. Tippen Sie dann auf [Zu Wiedergabeliste hinzufügen].

Der Wiedergabelisten-Auswahlbildschirm wird angezeigt.

2. Tippen Sie auf den Namen der Wiedergabeliste, um den Titel hinzuzufügen.

Tipp

- Bis zu 999 Titel können zu einer Wiedergabeliste hinzugefügt werden.
- Sie können eine gesamte Liste zu einer Wiedergabeliste hinzufügen. Wenn der Abspielwarteschlangenbildschirm oder der Lesezeichenlistenbildschirm angezeigt wird, tippen Sie auf  und dann auf [Alle Songs zu Wiedergabeliste hinzufügen].
- Sie können die Reihenfolge der Titel in einer Wiedergabeliste ändern. Wählen Sie eine Wiedergabeliste aus dem Bibliotheksbildschirm aus. Tippen Sie auf  und dann auf [Songs neu ordnen]. Verschieben Sie  per Drag-and-Drop, um die Titel neu anzuordnen. Tippen Sie auf [Abschließen], um die Reihenfolge der Titel zu speichern.
- Sie können den Namen einer Wiedergabeliste über das Popup-Menü ändern. Tippen Sie auf dem Bibliotheksbildschirm auf [Wiedergabelisten]. Tippen Sie neben der gewünschten Wiedergabeliste auf  und dann auf [Name der Wiedergabeliste bearbeiten].
- Sie können Wiedergabelisten, die mit Music Center for PC oder iTunes erstellt wurden, auf den Player übertragen. Wiedergabelisten im m3u-Dateiformat können auf dem Player verwaltet werden.
- Sie können eine neue Wiedergabeliste auf dem Player erstellen. Tippen Sie in der folgenden Reihenfolge auf die Menüelemente, um eine neue Wiedergabeliste zu erstellen.
 – [Zu Wiedergabeliste hinzufügen] – [Neue Wiedergabeliste].
Benennen Sie dann die Wiedergabeliste, und tippen Sie abschließend auf [Abschließen].

Hinweis

- Albumcover-Bilder für Wiedergabelisten können nicht registriert werden.

Anhören von Titeln in einer Wiedergabeliste auf dem Player

1. Tippen Sie auf dem Bibliotheksbildschirm auf [Wiedergabe- listen].
2. Tippen Sie auf die gewünschte Wiedergabeliste und dann auf den gewünschten Titel.

Löschen von Wiedergabelisten auf dem Player

1. Tippen Sie auf dem Bibliotheksbildschirm auf [Wiedergabe- listen], um die Liste der Wiedergabelisten anzuzeigen.
2. Tippen Sie neben der Wiedergabeliste, die Sie löschen möchten, auf  und dann auf [Löschen].
3. Befolgen Sie die Anweisung auf dem Bildschirm.

Tipp

- Sie können einen Titel aus einer Wiedergabeliste entfernen.
Zeigen Sie die Liste der Titel in der Wiedergabeliste an, und tippen Sie auf , um das Popup-Menü anzuzeigen. Wählen Sie dann [Aus Wiedergabe- liste entfernen].

Hinweis

- Selbst wenn Sie eine Wiedergabeliste löschen, werden die Titel in der Wiedergabeliste nicht auf dem Player gelöscht.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [Bibliotheksbildschirm](#)
- [Wiedergabebildschirm](#)
- [Abspielwarteschlangenbildschirm](#)
- [Lesezeichenlistenbildschirm](#)

Verwalten von Lesezeichen auf dem Player

Sie können Ihre Lieblingstitel zu Lesezeichenlisten hinzufügen. Bis zu 10 Lesezeichenlisten stehen zur Verfügung. Bis zu 999 Titel können zu einer Lesezeichenliste hinzugefügt werden.

Dieses Thema enthält Anweisungen für die folgenden Vorgänge.

- Hinzufügen von Titeln zu Lesezeichenlisten.
- Anhören von mit einem Lesezeichen versehenen Titeln auf dem Player.
- Entfernen von Titeln aus einer Lesezeichenliste auf dem Player.

Hinzufügen von Titeln zu Lesezeichenlisten

1. Führen Sie eine der folgenden Optionen aus.

- Während der Player einen Titel wiedergibt oder pausiert, den Sie mit einem Lesezeichen versehen möchten: Tippen Sie auf dem Wiedergabebildschirm auf  und dann auf [Zu Lesezeichenliste hinzufügen].
- Wenn eine Liste (Titelliste, Albumliste, Abspielwarteschlange usw.) angezeigt wird: Tippen Sie neben dem gewünschten Element in der Liste auf , um das Popup-Menü anzuzeigen. Tippen Sie dann auf [Zu Lesezeichenliste hinzufügen].

Der Lesezeichenlisten-Auswahlbildschirm wird angezeigt.

2. Wählen Sie die gewünschte Lesezeichenliste aus.

Tipp

- Sie können eine gesamte Liste zu einer Lesezeichenliste hinzufügen. Wenn der Abspielwarteschlangenbildschirm oder der Lesezeichenlistenbildschirm angezeigt wird, tippen Sie auf  und dann auf [Alle Songs zu Lesezeichenliste hinzuf.].
- Sie können die Reihenfolge der Titel in einer Lesezeichenliste ändern. Wählen Sie eine Lesezeichenliste. Tippen Sie auf  und dann auf [Songs neu ordnen]. Verschieben Sie  per Drag-and-Drop, um die Titel neu anzuordnen. Tippen Sie auf [Abschließen], um die Reihenfolge der Titel zu speichern.

Hinweis

- Sie können keine Lesezeichenlisten auf einen Computer importieren.
- Sie können keine "Sprache lernen"-Inhalte zu Lesezeichenlisten hinzufügen.

Anhören von mit einem Lesezeichen versehenen Titeln auf dem Player

1. Zeigen Sie den Lesezeichenlistenbildschirm an.

2. Tippen Sie auf /, um eine Liste auszuwählen, und wählen Sie dann einen Titel.

Entfernen von Titeln aus einer Lesezeichenliste auf dem Player

1. Tippen Sie auf  neben dem Titel in einer Lesezeichenliste.

2. Tippen Sie auf [Aus Lesezeichenliste löschen].

Tipp

- Sie können alle Titel aus einer Lesezeichenliste entfernen. Tippen Sie auf dem Lesezeichenlistenbildschirm auf  und dann auf [Alle löschen].

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [Bibliotheksbildschirm](#)
- [Wiedergabebildschirm](#)
- [Abspielwarteschlangenbildschirm](#)
- [Lesezeichenlistenbildschirm](#)

5-006-317-21(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Löschen von Titeln auf dem Player

Sie können Titel auf dem Player löschen.

1 Zeigen Sie auf dem Bibliotheksbildschirm eines der folgenden Elemente an.

- Um Titel zu löschen, tippen Sie auf die gewünschte Kategorie (Alben, Interpreten usw.) sowie die gewünschte Unterkategorie, bis eine Titelliste angezeigt wird.
- Um einen Ordner zu löschen, tippen Sie auf [Ordner] und dann auf den gewünschten Ordner.

2 Tippen Sie auf zum Anzeigen des Popup-Menüs, und tippen Sie auf [Löschen].

Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

Tipp

- Sie können Titel auf einem Computer auch mithilfe der folgenden Anwendungen löschen. Weitere Informationen zur Vorgehensweise finden Sie in der Online-Hilfe für die jeweilige Anwendung.
 - Windows: Music Center for PC, Windows-Explorer
 - Mac: Content Transfer, Finder

Hinweis

- Wenn Sie Titel mithilfe des Windows-Explorer oder des Mac Finder löschen, dürfen Sie keinesfalls den Stammordner (wie z. B. [MUSIC]) löschen oder umbenennen. Andernfalls erkennt der Player den Inhalt nicht.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [Bibliotheksbildschirm](#)

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Erstmaliges Verbinden des Players mit einem ungekoppelten Bluetooth-Gerät

Die BLUETOOTH®-Funktion ermöglicht drahtlose Verbindungen zwischen Geräten. Die Geräte müssen die drahtlose Bluetooth-Technologie unterstützen. Eine drahtlose Verbindung ist in einem Bereich von bis zu 10 Metern in offenen Bereichen möglich.

Sie können die Bluetooth-Sendefunktion für die folgenden Vorgänge verwenden.

- Drahtloses Hören von Musik.
Schließen Sie ein Bluetooth-Gerät, wie z. B. einen Kopfhörer oder Lautsprecher, an. Sie können drahtlos Musik hören.

Wenn Sie Bluetooth-Geräte zum ersten Mal drahtlos anschließen, müssen die Geräte gegenseitig registriert werden. Diese Registrierung wird "Koppeln" genannt. Sobald der Player und das Gerät gekoppelt sind, können Sie die Geräte in Zukunft ganz einfach miteinander verbinden.

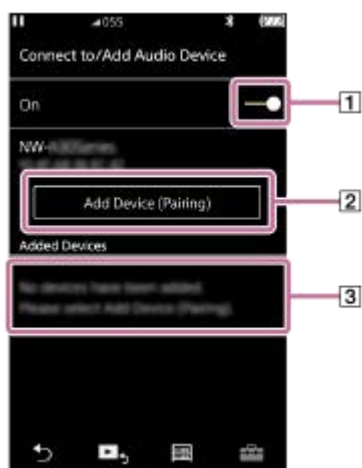
Die folgenden Anweisungen sind eine einfache schrittweise Anleitung für die Verbindung des Players mit einem Bluetooth-Gerät.

- 1 **Schalten Sie, falls erforderlich, die Bluetooth-Funktion auf dem Bluetooth-Gerät ein.**
- 2 **Tippen Sie auf dem Bibliotheksbildschirm des Players in der folgenden Reihenfolge auf die Menüelemente.**
 – [Einstellungen] – [Audiogerät verbinden/hinzufügen] ([Bluetooth]).

Der Bluetooth-Verbindungsbildschirm wird angezeigt.

- 3 **Tippen Sie auf den Bluetooth-Schalter (1), um die Bluetooth-Funktion einzuschalten, und tippen Sie dann auf [Gerät hinzufügen (Pairing)] (2).**

 wird im Informationsbereich angezeigt. Eine Liste der anschließbaren Geräte wird auf dem Bildschirm angezeigt (3).



- 4 **Tippen Sie auf das Bluetooth-Gerät.**

Wenn Sie während des Koppelns zur Eingabe eines Hauptschlüssels aufgefordert werden, überprüfen Sie den Hauptschlüssel und geben ihn für das Bluetooth-Gerät ein. Einzelheiten zum Hauptschlüssel für das Bluetooth-Gerät finden Sie im Handbuch des Geräts.

Wenn die Verbindung hergestellt ist, wird [Verbunden] in 3 angezeigt.

5 Wählen Sie auf dem Bibliotheksbildschirm einen Titel und geben Sie ihn wieder.

Der Ton wird vom verbundenen Bluetooth-Gerät ausgegeben.

So trennen Sie ein gekoppeltes Bluetooth-Gerät

1. Tippen Sie, während das Bluetooth-Gerät angeschlossen ist, in der folgenden Reihenfolge auf die Menüelemente.
 – [Einstellungen] – [Audiogerät verbinden/hinzufügen] ([Bluetooth]).
2. Tippen Sie auf den Namen des Bluetooth-Geräts unter [Hinzugefügte Geräte].

Tipp

- Sie können den Player mit jeweils nur einem Bluetooth-Gerät koppeln. Um eine Kopplung mit mehreren Bluetooth-Geräten herzustellen, wiederholen Sie das Verfahren in diesem Thema für jedes Gerät.
- Sie können registrierte Bluetooth-Geräte löschen. Tippen Sie in der Liste der anschließbaren Geräte unter [Hinzugefügte Geräte] auf  neben dem Namen eines Bluetooth-Geräts. Wählen Sie dann [Gerät löschen].
- Der Hauptschlüssel wird auch als "Passcode", "PIN-Code", "PIN-Nummer" oder "Kennwort" bezeichnet.
- Der Player bleibt so lange mit einem Bluetooth-Gerät verbunden, bis Sie die Bluetooth-Funktion ausschalten. Um Akkustrom zu sparen, schalten Sie die Bluetooth-Funktion aus, oder beenden Sie die Bluetooth-Verbindung mit dem verbundenen Gerät.

Hinweis

- In den folgenden Situationen werden die Kopplungsinformationen gelöscht. Koppeln Sie die Geräte erneut.
 - Eines oder beide Geräte werden auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt.
 - Die Kopplungsinformationen werden z. B. von den Geräten gelöscht, wenn die Geräte repariert werden.
- Die Lebensdauer des Akkus wird erheblich kürzer, wenn die Bluetooth-Funktion aktiv ist.
- Sie können den Player maximal mit 7 Geräten koppeln. Wenn die Anzahl der gekoppelten Geräte das Maximum überschreitet, löscht der Player das älteste angeschlossene Gerät.
- Wenn bei der Kopplung eine Zeitüberschreitung auftritt, bevor sie abgeschlossen ist, führen Sie den Vorgang ab dem Bluetooth-Verbindungsbildschirm erneut aus.
- Es gibt einige Einschränkungen bezüglich der Tonausgabe über eine Bluetooth-Verbindung.
 - Auch wenn Sie einen Kopfhörer an eine Kopfhörerbuchse anschließen, wird kein Ton über die Kopfhörer ausgegeben. Die Tonausgabe erfolgt bevorzugt über das Bluetooth-Gerät.
- Es ist kein FM-Radioempfang möglich, wenn eine aktive Bluetooth-Verbindung besteht. (Der NW-A55L verfügt über keine FM-Radiofunktion.)
- Sie können den Wiedergabeton nicht drahtlos anhören, während die USB-DAC-Funktion aktiv ist.
- Wenn der Ton während einer Bluetooth-Verbindung aussetzt oder springt, führen Sie eine der folgenden Maßnahmen durch.
 - Positionieren Sie den Player und das Bluetooth-Gerät näher nebeneinander.
 - Wählen Sie [SBC - Stabile Verbindung bevorzugt], indem Sie auf die folgenden Menüelemente tippen.
 – [Einstellungen] – [Verbindungseinst. für Audiogerät] ([Bluetooth]) – [Qualität der drahtlosen Wiedergabe].
- Eine Bluetooth-Verbindung wird in den folgenden Fällen automatisch beendet:
 - Der Akku des Players ist erschöpft.
 - Der Player wird ausgeschaltet.
- Bei einer bestehenden aktiven Bluetooth-Verbindung sind die Klangqualitätseinstellungen ungültig.

Verwandtes Thema

- [Verbinden des Players mit einem gekoppelten Bluetooth-Gerät](#)
- [One-Touch-Verbindungen mit einem Bluetooth-Gerät \(NFC\)](#)
- [Konfigurieren der Bluetooth-Funktion \(Bluetooth-Sendemodus\)](#)
- [Hinweise zur Bluetooth-Funktion](#)

5-006-317-21(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Verbinden des Players mit einem gekoppelten Bluetooth-Gerät

Wenn der Player und ein Bluetooth-Gerät bereits zuvor gekoppelt wurden, wird das Bluetooth-Gerät im Player registriert. Sie können den Player und das Bluetooth-Gerät problemlos verbinden.

- 1 **Schalten Sie, falls erforderlich, die Bluetooth-Funktion auf dem Bluetooth-Gerät ein.**
- 2 **Tippen Sie auf dem Bibliotheksbildschirm des Players in der folgenden Reihenfolge auf die Menüelemente.**
 – [Einstellungen] – [Audiogerät verbinden/hinzufügen] ([Bluetooth]).
 Der Bluetooth-Verbindungsbildschirm wird angezeigt.
- 3 **Tippen Sie auf den Bluetooth-Schalter, um die Bluetooth-Funktion einzuschalten.**
 wird im Informationsbereich angezeigt.
- 4 **Tippen Sie in der Liste [Hinzugefügte Geräte] auf das Bluetooth-Gerät.**
 Wenn die Verbindung hergestellt ist, wird [Verbunden] angezeigt.
- 5 **Wählen Sie auf dem Bibliotheksbildschirm einen Titel und geben Sie ihn wieder.**

So schalten Sie die Bluetooth-Funktion ein oder aus

1. Tippen Sie in der folgenden Reihenfolge auf die Menüelemente.
 – [Einstellungen] – [Audiogerät verbinden/hinzufügen] ([Bluetooth]).
2. Tippen Sie auf den Bluetooth-Schalter, um die Bluetooth-Funktion ein- oder auszuschalten.

So zeigen Sie die Informationen für ein Bluetooth-Gerät an

Tippen Sie in der Liste neben dem Namen des Bluetooth-Geräts auf , und tippen Sie dann auf [Geräteinfos].

So löschen Sie ein registriertes Bluetooth-Gerät

Tippen Sie in der Liste neben dem Namen des Bluetooth-Geräts auf , und tippen Sie dann auf [Gerät löschen]. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm. Die Kopplungsinformationen werden gelöscht.

Tipp

- Für die Bluetooth-Funktion gibt es eine Verknüpfung. Tippen Sie auf dem [Einstellungen]-Bildschirm auf . Der Player verbindet sich automatisch mit dem Bluetooth-Gerät, das beim letzten Mal verbunden war.
- Wenn Sie ein USB-Ladegerät (nicht mitgeliefert) anschließen, wird der Player geladen, während die Bluetooth-Verbindung aufrechterhalten wird.
- Wenn mehrere Namen für ein Bluetooth-Gerät angezeigt werden, überprüfen Sie die BD-Adresse des Bluetooth-Geräts. Einzelheiten zur BD-Adresse finden Sie im Handbuch des Bluetooth-Geräts.
- Wenn das Bluetooth-Gerät die NFC-Funktion unterstützt, können der Player und das Bluetooth-Gerät gekoppelt und verbunden werden, indem sie aneinander gehalten werden.
- Der Player bleibt so lange mit einem Bluetooth-Gerät verbunden, bis Sie die Bluetooth-Funktion ausschalten. Um Akkustrom zu sparen, schalten Sie die Bluetooth-Funktion aus, oder beenden Sie die Bluetooth-Verbindung mit dem verbundenen Gerät.

Hinweis

- Die Lebensdauer des Akkus wird erheblich kürzer, wenn die Bluetooth-Funktion aktiv ist.
- Es gibt einige Einschränkungen bezüglich der Tonausgabe über eine Bluetooth-Verbindung.
 - Auch wenn Sie einen Kopfhörer an eine Kopfhörerbuchse anschließen, wird kein Ton über die Kopfhörer ausgegeben. Die Tonausgabe erfolgt bevorzugt über das Bluetooth-Gerät.
- Es ist kein FM-Radioempfang möglich, wenn eine aktive Bluetooth-Verbindung besteht. (Der NW-A55L verfügt über keine FM-Radiofunktion.)
- Sie können den Wiedergabeton nicht drahtlos anhören, während die USB-DAC-Funktion aktiv ist.
- Wenn der Ton während einer Bluetooth-Verbindung aussetzt oder springt, führen Sie eine der folgenden Maßnahmen durch.
 - Positionieren Sie den Player und das Bluetooth-Gerät näher nebeneinander.
 - Wählen Sie [SBC - Stabile Verbindung bevorzugt], indem Sie auf die folgenden Menüelemente tippen.
 – [Einstellungen] – [Verbindungseinst. für Audiogerät] ([Bluetooth]) – [Qualität der drahtlosen Wiedergabe].
- Eine Bluetooth-Verbindung wird in den folgenden Fällen automatisch beendet:
 - Der Akku des Players ist erschöpft.
 - Der Player wird ausgeschaltet.
- Bei einer bestehenden aktiven Bluetooth-Verbindung sind die Klangqualitätseinstellungen ungültig.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [Erstmaliges Verbinden des Players mit einem ungekoppelten Bluetooth-Gerät](#)
- [One-Touch-Verbindungen mit einem Bluetooth-Gerät \(NFC\)](#)
- [Konfigurieren der Bluetooth-Funktion \(Bluetooth-Sendemodus\)](#)
- [Hinweise zur Bluetooth-Funktion](#)

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

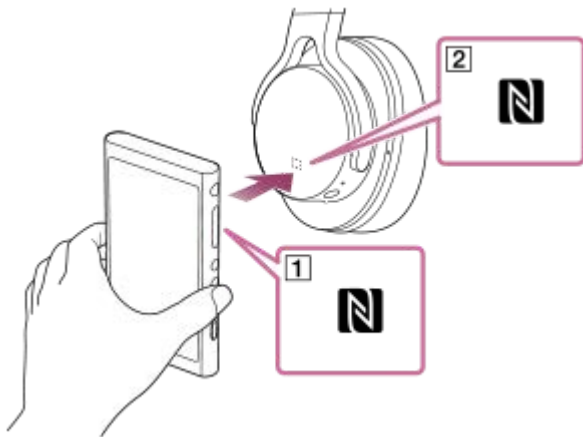
One-Touch-Verbindungen mit einem Bluetooth-Gerät (NFC)

Wenn ein Bluetooth-Gerät die NFC-Funktion unterstützt, können Sie den Player und das Gerät einfach miteinander verbinden. Sie können das Gerät einfach an den Player halten, um die Geräte zu koppeln und eine Bluetooth-Verbindung herzustellen.

NFC ist für die drahtlose Kommunikation im Nahbereich gedacht.

- 1** Wenn das Bluetooth-Gerät einen NFC-Schalter hat, stellen Sie den NFC-Schalter auf die Position "ein".
- 2** Schalten Sie den Bildschirm des Players ein.
- 3** Halten Sie die Markierung an Player (**1**) und Bluetooth-Gerät (**2**) zusammen.

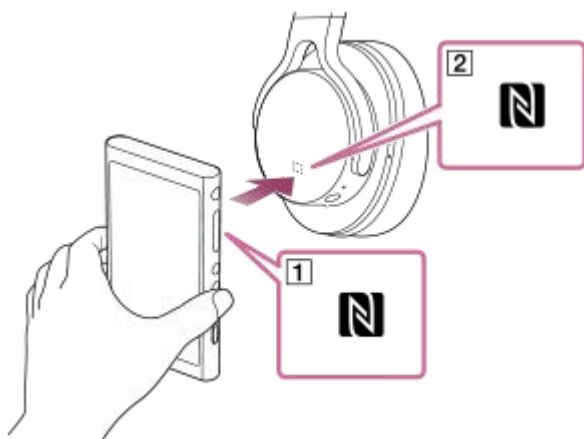
Halten Sie beide Geräte aneinander, bis auf dem Bildschirm des Players Anweisungen angezeigt werden.



- 4** Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm des Players, um die Verbindungsherstellung abzuschließen.
- 5** Sobald die Verbindung hergestellt ist, geben Sie einen Titel auf dem Player wieder.

So trennen Sie den Player und das Bluetooth-Gerät mithilfe der NFC-Funktion

Schalten Sie den Bildschirm des Players ein. Halten Sie dann Player und Bluetooth-Gerät (**1** und **2**) erneut zusammen, um die Verbindung zu trennen.



So deaktivieren Sie die NFC-Funktion

Die NFC-Funktion ist standardmäßig aktiviert. Wenn Sie die NFC-Funktion deaktivieren möchten, tippen Sie in der folgenden Reihenfolge auf die Menüelemente, um das Häkchen zu entfernen.

 – [Einstellungen] – [NFC] ([Bluetooth]).

Tipp

- Führen Sie die folgenden Schritte aus, wenn die Verbindung schlecht ist:
 - Bewegen Sie das Bluetooth-Gerät über die Markierung am Player ().
 - Wenn sich Ihr Player in einem Etui befindet, nehmen Sie ihn heraus.
 - Stellen Sie sicher, dass die NFC-Funktion aktiviert ist. Tippen Sie auf  und dann auf [Einstellungen]. Bestätigen Sie, dass sich ein Häkchen im Kontrollkästchen für [NFC] ([Bluetooth]) befindet.

Hinweis

- Schalten Sie den Monitor des Players ein, bevor Sie die Verbindung herstellen. Falls der Monitor ausgeschaltet ist, können Sie das Bluetooth-Gerät nicht durch Berühren des Players mit dem Bluetooth-Gerät verbinden (NFC).
- Die Lebensdauer des Akkus wird erheblich kürzer, wenn die Bluetooth-Funktion aktiv ist.
- Sie können den Player nicht per NFC mit einem Bluetooth-Gerät verbinden, während die folgenden Funktionen aktiv sind.
 - USB-DAC-Funktion
 - FM-Radio-Funktion (Der NW-A55L verfügt über keine FM-Radiofunktion.)
 - Schalten Sie die Bluetooth Receiver-Funktion aus, um die Verbindung im Bluetooth-Sendemodus herzustellen.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [Ein- und Ausschalten des Players](#)
- [Konfigurieren der Bluetooth-Funktion \(Bluetooth-Sendemodus\)](#)
- [Hinweise zur Bluetooth-Funktion](#)

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Konfigurieren der Bluetooth-Funktion (Bluetooth-Sendemodus)

Dieses Thema enthält Anweisungen für die folgenden Vorgänge.

- Wählen der Wiedergabequalität für Bluetooth-Streaming.
- Wählen der Lautstärkeeinstellung für Bluetooth-Streaming.
- Überprüfen der Bluetooth-Informationen.

Wählen der Wiedergabequalität für Bluetooth-Streaming

Sie können die Kombination von Codecs und Voreinstellungen für Bluetooth-Streaming auswählen.

1. Tippen Sie auf dem Wiedergabebildschirm in der folgenden Reihenfolge auf die Menüelemente.
 – [Einstellungen] – [Verbindungseinst. für Audiogerät] ([Bluetooth]) – [Qualität der drahtlosen Wiedergabe].
2. Tippen Sie auf das gewünschte Element.

Hinweis

- Die Einstellung für [Qualität der drahtlosen Wiedergabe] wird ab dem nächsten Mal wirksam, wenn der Player eine Bluetooth-Verbindung herstellt.
- Die Einstellung [Qualität der drahtlosen Wiedergabe] ist abhängig von den Einstellungen des Bluetooth-Geräts möglicherweise nicht wirksam.

Wählen der Lautstärkeeinstellung für Bluetooth-Streaming

Je nach Bluetooth-Gerät ist die Lautstärke auf dem Player eventuell nicht einstellbar.
In diesem Fall probieren Sie die Option [Erweiterten Modus verwenden].

1. Tippen Sie auf dem Wiedergabebildschirm in der folgenden Reihenfolge auf die Menüelemente.
 – [Einstellungen] – [Verbindungseinst. für Audiogerät] ([Bluetooth]) – [Erweiterten Modus verwenden].

Überprüfen der Bluetooth-Informationen

1. Tippen Sie auf dem Wiedergabebildschirm in der folgenden Reihenfolge auf die Menüelemente.
 – [Einstellungen] – [Bluetooth-Infos] ([Bluetooth]).
Informationen, wie z. B. Bluetooth-Version und -Profil werden angezeigt.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [Erstmaliges Verbinden des Players mit einem ungekoppelten Bluetooth-Gerät](#)
- [Verbinden des Players mit einem gekoppelten Bluetooth-Gerät](#)
- [One-Touch-Verbindungen mit einem Bluetooth-Gerät \(NFC\)](#)
- [Hinweise zur Bluetooth-Funktion](#)

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Erstmaliges Verbinden des Players mit einem ungekoppelten Smartphone

Sie können den Player verwenden, um Musik von einem Smartphone über eine Bluetooth-Verbindung zu hören (Bluetooth-Empfänger-Funktion). Schließen Sie einen Kopfhörer an den Player an, um die Musik zu hören. Sie können auch die Geräuschunterdrückungsfunktion oder den Umgebungsgeräuschmodus mit einem kompatiblen Kopfhörer nutzen.

Wenn Sie ein Smartphone zum ersten Mal verbinden, müssen Sie den Player und das Smartphone untereinander registrieren. Diese Registrierung wird "Koppeln" genannt. Nachdem Sie den Player und das Smartphone gekoppelt haben, können Sie die Geräte in Zukunft bequem verbinden.

Die folgenden Anweisungen sind eine einfache schrittweise Anleitung für die Verbindung des Players mit einem Smartphone.

Bevor Sie beginnen, müssen Sie die Bluetooth-Verbindung am Smartphone beenden, falls der Player bereits mit einem anderen Smartphone verbunden ist.

1 Versetzen Sie das Smartphone in den Pairing-Modus.

2 Tippen Sie auf dem Bibliotheksbildschirm des Players auf .

3 Bestätigen Sie die Meldung, und tippen Sie auf [OK].

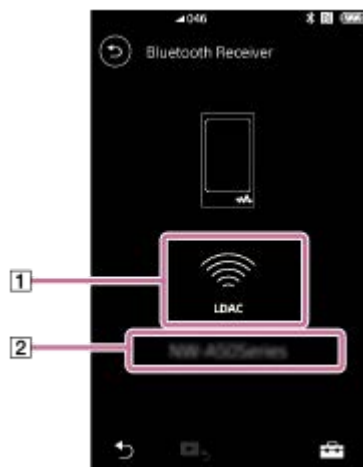
Der Player wechselt zur Bluetooth-Empfängerfunktion.

4 Tippen Sie auf [Gerät hinzufügen (Pairing)].

Der Player ist kopplungsbereit.

5 Wählen Sie den Namen des Players auf dem Bildschirm des Smartphones aus.

Sobald die Verbindung zwischen Player und Smartphone hergestellt ist, erscheinen der Codec (**1**) und der Name des Smartphones (**2**).



6 Spielen Sie einen Track auf dem Smartphone ab.

So schalten Sie die Bluetooth-Empfängerfunktion aus

Tippen Sie auf  oben links auf dem Bluetooth Receiver-Bildschirm. Tippen Sie dann auf [OK], wenn eine Meldung erscheint. Der Player schaltet auf die Musikkwiedergabefunktion zurück.

So löschen Sie die Registrierung eines Smartphones

Führen Sie die folgenden Bedienungsvorgänge auf dem Bluetooth-Empfängerbildschirm durch. Sie können die Registrierung eines Smartphones vom Player löschen.

1. Tippen Sie in der folgenden Reihenfolge auf die Menüelemente.

 – [Einstellungen] – [Hinzugef. Geräte - Bluetooth-Empf.] ([Bluetooth]).

2. Tippen Sie auf  neben dem Namen des Smartphones, dessen Registrierung Sie löschen wollen. Wählen Sie dann [Gerät löschen].

3. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

Tipp

- Eine Kopplung kann nur mit jeweils einem Smartphone vorgenommen werden. Wenn Sie Kopplungen mit mehreren Smartphones vornehmen wollen, wiederholen Sie das Verfahren in diesem Abschnitt.
- Sie können die Musikkwiedergabe auf dem Smartphone steuern, indem Sie die Wiedergabe-Funktionstasten am Player bedienen.
- Sie können die Wiedergabe von einem Smartphone mit den Klangqualitätseinstellungen auf dem Player hören. Die Geräuschunterdrückungsfunktion und der Umgebungsgeräuschemodus sind ebenfalls verfügbar.
- Der Player bleibt so lange mit dem Smartphone verbunden, bis Sie die Bluetooth-Empfängerfunktion ausschalten. Um Batteriestrom zu sparen, schalten Sie die Bluetooth Receiver-Funktion aus, oder beenden Sie die Bluetooth-Verbindung mit dem Smartphone.
- Falls Sie bei geringer Lautstärke Geräusche während der Benutzung der Bluetooth Receiver-Funktion hören, versuchen Sie Folgendes. Erhöhen Sie zunächst die Lautstärke am Smartphone auf den Maximalwert. Stellen Sie dann die Lautstärke am Player ein.

Hinweis

- In den folgenden Situationen werden die Kopplungsinformationen gelöscht. Koppeln Sie die Geräte erneut.
 - Eines oder beide Geräte werden auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt.
 - Die Kopplungsinformationen werden z. B. von den Geräten gelöscht, wenn die Geräte repariert werden.
- Falls die Kopplungsinformationen für das Smartphone vom Player gelöscht werden, aber die Kopplungsinformationen für den Player auf dem Smartphone verbleiben, löschen Sie die Informationen vom Smartphone. Registrieren Sie dann den Player und das Smartphone erneut untereinander.
- Die Akkunutzungsdauer wird erheblich kürzer, wenn die Bluetooth-Empfängerfunktion aktiv ist.
- Sie können den Player maximal mit 7 Geräten koppeln. Wenn die Anzahl der gekoppelten Geräte das Maximum überschreitet, löscht der Player das älteste angeschlossene Gerät.
- Wenn bei der Kopplung eine Zeitüberschreitung auftritt, bevor sie abgeschlossen ist, führen Sie den Vorgang ab dem Bluetooth Receiver-Verbindungsbildschirm erneut aus.
- Sie können die Bluetooth Receiver-Funktion nicht benutzen, während eine der folgenden Funktionen aktiv ist. Schalten Sie die Funktion aus, und schalten Sie auf die Bluetooth Receiver-Funktion um.
 - FM-Radio-Funktion (Der NW-A55L verfügt über keine FM-Radiofunktion.)
 - Sprachenlernfunktion
 - USB-DAC-Funktion
- Wenn der Ton während einer Bluetooth-Verbindung aussetzt oder springt, führen Sie eine der folgenden Maßnahmen durch.
 - Bringen Sie Player und Smartphone nahe zusammen.
 - Wählen Sie [Stabile Verbindung bevorzugt], indem Sie auf die folgenden Menüelemente tippen.
 – [Einstellungen] – [Qualität der Empfängerwiedergabe] ([Bluetooth]) – [Stabile Verbindung bevorzugt].
Beenden Sie dann die Bluetooth-Verbindung, und stellen Sie die Verbindung mit dem Smartphone wieder her, um die neue Einstellung anzuwenden.

- Eine Bluetooth-Verbindung wird in den folgenden Fällen automatisch beendet:
 - Der Akku des Players ist erschöpft.
 - Der Player wird ausgeschaltet.
- Falls Sie einen eingehenden Anruf am Smartphone empfangen, während die Bluetooth Receiver-Funktion aktiv ist, wird die Stimme des Anrufers vom Smartphone ausgegeben. Abhängig von den Spezifikationen des Smartphones können Sie den Klingelton hören.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [Verbinden des Players mit einem gekoppelten Smartphone](#)
- [One-Touch-Verbindungen mit einem Smartphone \(NFC\)](#)
- [Konfigurieren der Bluetooth-Funktion \(Bluetooth-Empfangsmodus\)](#)
- [Hinweise zur Bluetooth-Funktion](#)

5-006-317-21(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Verbinden des Players mit einem gekoppelten Smartphone

Wenn der Player und das Smartphone bereits zuvor gekoppelt wurden, wird das Smartphone im Player registriert. Sie können den Player ganz einfach mit dem Smartphone verbinden.

- 1 **Tippen Sie auf dem Bibliotheksbildschirm des Players auf .**
- 2 **Bestätigen Sie die Meldung, und tippen Sie auf [OK].**
Der Player wechselt zur Bluetooth-Empfängerfunktion.
- 3 **Wählen Sie auf dem Bildschirm des Smartphones den Namen des Players aus der Liste der gekoppelten Geräte aus.**
Abhängig vom Smartphone wird der Player eventuell automatisch mit dem Smartphone verbunden.
- 4 **Spiele Sie einen Track auf dem Smartphone ab.**

So schalten Sie die Bluetooth-Empfängerfunktion aus

Tippen Sie auf  oben links auf dem Bluetooth Receiver-Bildschirm. Tippen Sie dann auf [OK], wenn eine Meldung erscheint. Der Player schaltet auf die Musikwiedergabefunktion zurück.

So überprüfen Sie die Informationen für ein Smartphone

Führen Sie die folgenden Bedienungsvorgänge auf dem Bluetooth-Empfängerbildschirm durch.

1. Tippen Sie in der folgenden Reihenfolge auf die Menüelemente.
 – [Einstellungen] – [Hinzugef. Geräte - Bluetooth-Empf.] ([Bluetooth]).
2. Tippen Sie auf  neben dem Namen des Smartphones, dessen Informationen Sie überprüfen wollen. Wählen Sie dann [Geräteinfos].

So löschen Sie die Registrierung eines Smartphones

Führen Sie die folgenden Bedienungsvorgänge auf dem Bluetooth-Empfängerbildschirm durch. Sie können die Registrierung eines Smartphones vom Player löschen.

1. Tippen Sie in der folgenden Reihenfolge auf die Menüelemente.
 – [Einstellungen] – [Hinzugef. Geräte - Bluetooth-Empf.] ([Bluetooth]).
2. Tippen Sie auf  neben dem Namen des Smartphones, dessen Registrierung Sie löschen wollen. Wählen Sie dann [Gerät löschen].
3. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

Tipp

- Sie können die Wiedergabe von einem Smartphone mit den Klangqualitätseinstellungen auf dem Player hören. Die Geräuschunterdrückungsfunktion und der Umgebungsgeräuschemodus sind ebenfalls verfügbar.
- Wenn Sie ein USB-Ladegerät (nicht mitgeliefert) anschließen, wird der Player geladen, während die Bluetooth-Verbindung aufrechterhalten wird.

- Falls dasselbe Smartphone mehrmals erscheint, überprüfen Sie die BD-Adresse des Smartphones unter [Geräteinfos]. Einzelheiten zur BD-Adresse finden Sie im Handbuch des Smartphones.
- Wenn das Smartphone die NFC-Funktion unterstützt, können der Player und das Smartphone gekoppelt und verbunden werden, indem sie aneinander gehalten werden.
- Der Player bleibt so lange mit dem Smartphone verbunden, bis Sie die Bluetooth-Empfängerfunktion ausschalten. Um Batteriestrom zu sparen, schalten Sie die Bluetooth Receiver-Funktion aus, oder beenden Sie die Bluetooth-Verbindung mit dem Smartphone.
- Falls Sie bei geringer Lautstärke Geräusche während der Benutzung der Bluetooth Receiver-Funktion hören, versuchen Sie Folgendes. Erhöhen Sie zunächst die Lautstärke am Smartphone auf den Maximalwert. Stellen Sie dann die Lautstärke am Player ein.

Hinweis

- Die Akkunutzungsdauer wird erheblich kürzer, wenn die Bluetooth-Empfängerfunktion aktiv ist.
- Sie können die Bluetooth Receiver-Funktion nicht benutzen, während eine der folgenden Funktionen aktiv ist. Schalten Sie die Funktion aus, und schalten Sie auf die Bluetooth Receiver-Funktion um.
 - FM-Radio-Funktion (Der NW-A55L verfügt über keine FM-Radiofunktion.)
 - Sprachenlernfunktion
 - USB-DAC-Funktion
- Wenn der Ton während einer Bluetooth-Verbindung aussetzt oder springt, führen Sie eine der folgenden Maßnahmen durch.
 - Bringen Sie Player und Smartphone nahe zusammen.
 - Wählen Sie [Stabile Verbindung bevorzugt], indem Sie auf die folgenden Menüelemente tippen.
 – [Einstellungen] – [Qualität der Empfängerwiedergabe] ([Bluetooth]) – [Stabile Verbindung bevorzugt].
 Beenden Sie dann die Bluetooth-Verbindung, und stellen Sie die Verbindung mit dem Smartphone wieder her, um die neue Einstellung anzuwenden.
- Eine Bluetooth-Verbindung wird in den folgenden Fällen automatisch beendet:
 - Der Akku des Players ist erschöpft.
 - Der Player wird ausgeschaltet.
- Falls Sie einen eingehenden Anruf am Smartphone empfangen, während die Bluetooth Receiver-Funktion aktiv ist, wird die Stimme des Anrufers vom Smartphone ausgegeben. Abhängig von den Spezifikationen des Smartphones können Sie den Klingelton hören.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten. Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [Erstmaliges Verbinden des Players mit einem ungekoppelten Smartphone](#)
- [One-Touch-Verbindungen mit einem Smartphone \(NFC\)](#)
- [Konfigurieren der Bluetooth-Funktion \(Bluetooth-Empfangsmodus\)](#)
- [Hinweise zur Bluetooth-Funktion](#)

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

One-Touch-Verbindungen mit einem Smartphone (NFC)

Wenn ein Smartphone die NFC-Funktion unterstützt, können Sie den Player und das Smartphone einfach miteinander verbinden. Durch einfaches Berühren des Players mit dem Smartphone können Sie die Geräte koppeln und eine Bluetooth-Verbindung herstellen.

NFC ist für die drahtlose Kommunikation im Nahbereich gedacht.

1 Aktivieren Sie die NFC-Funktion auf dem Smartphone.

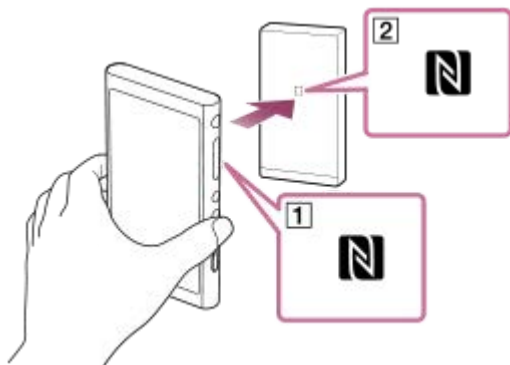
2 Tippen Sie auf dem Bibliotheksbildschirm des Players auf .

3 Bestätigen Sie die Meldung, und tippen Sie auf [OK].

Der Player wechselt zur Bluetooth-Empfängerfunktion.

4 Halten Sie die Markierung an Player (1) und Smartphone (2) zusammen.

Halten Sie die Geräte zusammen, bis Anweisungen auf dem Bildschirm des Smartphones erscheinen.

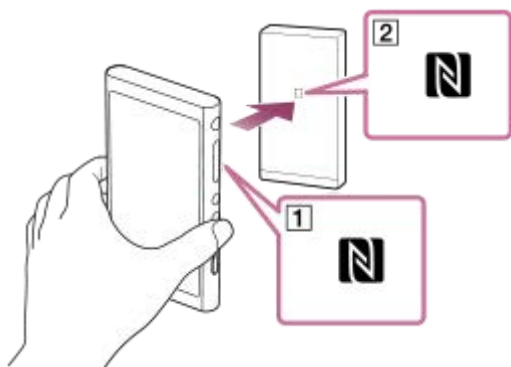


5 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm des Smartphones, um die Verbindung abzuschließen.

6 Nachdem Sie die Verbindung hergestellt haben, spielen Sie einen Track auf dem Smartphone ab.

Trennen von Player und Smartphone mithilfe der NFC-Funktion

Schalten Sie den Player-Bildschirm ein. Halten Sie dann Player und Smartphone (1 und 2) erneut zusammen, um die Verbindung zu trennen.



So deaktivieren Sie die NFC-Funktion

Die NFC-Funktion ist standardmäßig aktiviert. Wenn Sie die NFC-Funktion deaktivieren möchten, tippen Sie in der folgenden Reihenfolge auf die Menüelemente, um das Häkchen zu entfernen.

 – [Einstellungen] – [NFC] ([Bluetooth]).

Tipp

- Führen Sie die folgenden Schritte aus, wenn die Verbindung schlecht ist:
 - Bewegen Sie das Smartphone über die Markierung am Player ().
 - Wenn sich der Player oder das Smartphone in einem Etui befindet, nehmen Sie ihn (es) heraus.
 - Stellen Sie sicher, dass die NFC-Funktion aktiviert ist. Prüfen Sie, ob das N-Zeichen im Informationsbereich erscheint. Wenn nicht, beenden Sie die Bluetooth Receiver-Funktion, und tippen Sie dann die Menüposten in der folgenden Reihenfolge an, um die NFC-Funktion einzuschalten.
 – [Einstellungen] – [NFC] (Bluetooth).

Hinweis

- Schalten Sie den Monitor des Players ein, bevor Sie die Verbindung herstellen. Falls der Monitor ausgeschaltet ist, können Sie das Smartphone nicht durch Berühren des Players mit dem Smartphone verbinden (NFC).
- Die Akkunutzungsdauer wird erheblich kürzer, wenn die Bluetooth-Empfängerfunktion aktiv ist.
- Sie können die Bluetooth Receiver-Funktion nicht benutzen, während eine der folgenden Funktionen aktiv ist. Schalten Sie die Funktion aus, und schalten Sie auf die Bluetooth Receiver-Funktion um.
 - FM-Radio-Funktion (Der NW-A55L verfügt über keine FM-Radiofunktion.)
 - Sprachenlernfunktion
 - USB-DAC-Funktion

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [Ein- und Ausschalten des Players](#)
- [Erstmaliges Verbinden des Players mit einem ungekoppelten Smartphone](#)
- [Verbinden des Players mit einem gekoppelten Smartphone](#)
- [Konfigurieren der Bluetooth-Funktion \(Bluetooth-Empfangsmodus\)](#)
- [Hinweise zur Bluetooth-Funktion](#)

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Konfigurieren der Bluetooth-Funktion (Bluetooth-Empfangsmodus)

Wählen der Wiedergabequalität für Bluetooth-Streaming

Sie können die Wiedergabequalität wählen, während die Bluetooth Receiver-Funktion aktiv ist.

1. Tippen Sie in der folgenden Reihenfolge auf die Menüposten auf dem Bluetooth Receiver-Bildschirm.
 – [Einstellungen] – [Qualität der Empfängerwiedergabe] ([Bluetooth]).
2. Wählen Sie [Klangqualität bevorzugt] oder [Stabile Verbindung bevorzugt].

Hinweis

- Die Einstellung für [Qualität der Empfängerwiedergabe] wird ab dem nächsten Mal wirksam, wenn der Player eine Bluetooth-Verbindung herstellt.
- Die Einstellung für [Qualität der Empfängerwiedergabe] ist abhängig von dem Smartphone eventuell nicht wirksam.

Überprüfen der Bluetooth-Informationen

1. Tippen Sie in der folgenden Reihenfolge auf die Menüposten auf dem Bluetooth Receiver-Bildschirm.
 – [Einstellungen] – [Bluetooth-Infos] ([Bluetooth]).
Informationen, wie z. B. Bluetooth-Version und -Profil werden angezeigt.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [Erstmaliges Verbinden des Players mit einem ungekoppelten Smartphone](#)
- [Verbinden des Players mit einem gekoppelten Smartphone](#)
- [One-Touch-Verbindungen mit einem Smartphone \(NFC\)](#)
- [Hinweise zur Bluetooth-Funktion](#)

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Hinweise zur Bluetooth-Funktion

In diesem Thema bezieht sich [Bluetooth-Geräte] auf alle Bluetooth-kompatiblen Geräte.
Bluetooth-kompatible Geräte sind Audiogeräte, Smartphones usw., die die Bluetooth-Funktion unterstützen.

- Je nach Bluetooth-Gerät, Netzwerkumgebung und Umgebungsbedingungen kann Rauschen hörbar sein oder der Ton unterbrochen werden. Beachten Sie zur Optimierung der Bluetooth-Kommunikation bitte Folgendes.
 - Platzieren Sie den Player und das Bluetooth-Gerät möglichst nah nebeneinander. Der Bluetooth-Standard unterstützt Entfernungen von bis zu 10 Metern.
 - Drehen Sie die integrierte Bluetooth-Antenne in Richtung des verbundenen Bluetooth-Geräts.
 - Blockieren Sie die Antenne nicht mit einem Metallgegenstand, wie z. B. einer Tasche oder einem Koffer.
 - Blockieren Sie die Antenne nicht durch ein Körperteil, wie z. B. eine Hand.
 - Blockieren Sie die Antenne nicht, indem Sie den Player in einen Rucksack oder eine Umhängetasche legen.
 - Blockieren Sie die Antenne nicht, indem Sie den Player an einem Platz verwenden, wo sich viele Menschen aufhalten.
 - Vermeiden Sie Bereiche, an denen elektromagnetische Wellen ausgestrahlt werden. Beispiel: in der Nähe von Mikrowellenherden, Mobiltelefonen, mobilen Spielgeräten oder WLAN-Umgebungen.
- Die Lebensdauer des Akkus kann etwa 70 % kürzer werden, wenn Sie bestimmte Klangqualität-Einstellungen aktivieren (z. B. [Equalizer] oder [DSEE HX] unter [Klangeinstellungen]), während Sie die Bluetooth-Empfängerfunktion verwenden. Die Lebensdauer des Akkus hängt auch von Lautstärke, Verwendungsbedingungen und Umgebungstemperatur ab.
- Aufgrund der Eigenschaften der drahtlosen Bluetooth-Technologie ist der Ton möglicherweise etwas verzögert.
- Bluetooth-Strahlen können den Betrieb von medizinischen Elektrogeräten beeinträchtigen. Schalten Sie den Player und andere Bluetooth-Geräte an den folgenden Orten aus.
 - in Krankenhäusern
 - in der Nähe von Behindertensitzen in Zügen
 - in Flugzeugen
 - an Orten, wo brennbare Gase vorhanden sind (Tankstellen usw.)
 - in der Nähe von Automatiktüren
 - in der Nähe von Brandmeldeanlagen
- Der Player unterstützt Sicherheitsfunktionen, die den Bluetooth-Standard einhalten. Sony übernimmt keinerlei Verantwortung für Informationen, die aufgrund Ihrer Bluetooth-Verbindung in die Hände Dritter geraten.
- Auch wenn ein Bluetooth-Gerät dem Standard entspricht, werden nicht unbedingt sämtliche Verbindungen und korrekte Bedienvorgänge garantiert.
- Je nach Bluetooth-Gerät kann es einige Zeit dauern, bis eine Bluetooth-Verbindung hergestellt wird.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [Teile und Bedienelemente](#)

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Wiedergeben von Musikinhalten auf einem Computer mit der Klangqualität des Players (USB-DAC-Funktion)

Sie können auf einem Computer gespeicherte Musikinhalte auf dem Player wiedergeben, ohne den Inhalt auf den Player zu übertragen. Da die Klangqualitätseinstellungen des Players auch für die Tonausgabe gelten, können Musikinhalte auf dem Computer mit der gleichen Klangqualität wie auf dem Player wiedergegeben werden.

Die folgenden Anwendungen sind mit der USB-DAC-Funktion kompatibel. Sie werden für die Verwendung mit dem Player empfohlen.

- Windows: Music Center for PC
- Mac: Hi-Res Audio Player for Mac

Hinweis

- Während die USB-DAC-Funktion eingeschaltet ist, kann der Player nur als USB-DAC-Gerät verwendet werden. Wenn Sie den Player als Musik-Player verwenden möchten, deaktivieren Sie die USB-DAC-Funktion.
- Musikinhalte können nicht übertragen werden, während die USB-DAC-Funktion eingeschaltet ist.

1 Installieren Sie eine USB-DAC-kompatible Anwendung auf einem Computer.

- Windows:
 - Music Center for PC: Um die Anwendung zu installieren, rufen Sie die Kunden-Support-Website auf. (<https://www.sony.net/smc4pc/>) Lesen Sie das entsprechende Thema unter [Verwandtes Thema].
 - Sony Audio USB Driver for Windows: Rufen Sie die Kunden-Support-Website auf, um Sony Audio USB Driver for Windows zu installieren. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.
- Mac:
Hi-Res Audio Player for Mac: Rufen Sie die Kunden-Support-Website auf, um die Anwendung zu installieren. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

2 Konfigurieren Sie auf dem Computer die Einstellungen für USB-DAC.

Einzelheiten zu den Einstellungen finden Sie in den folgenden Informationen.

- Windows: Online-Hilfe-Informationen für Music Center for PC
- Mac: Online-Hilfe-Informationen für Hi-Res Audio Player auf der Kunden-Support-Website.

3 Tippen Sie auf dem Bibliotheksbildschirm des Players auf .

4 Wenn eine Meldung angezeigt wird, tippen Sie auf [OK].

5 Schließen Sie den Player über USB an den Computer an.

Sie können die Lautstärke auf dem [USB DAC]-Bildschirm anpassen.

So kehren Sie zur Musikwiedergabefunktion zurück

Tippen Sie am linken oberen Rand des Bildschirms auf .

Wenn eine Meldung angezeigt wird, tippen Sie auf [OK].

Tipp

- Wenn Sie nicht möchten, dass der Player über den Computer aufgeladen wird, entfernen Sie das Häkchen von [Laden Sie den Player über das angeschlossene Gerät auf]. Tippen Sie in der folgenden Reihenfolge auf die Menüelemente.
 – [Einstellungen] – [USB DAC-Einstellungen] ([Funktionseinstellungen]) – [Laden Sie den Player über das angeschlossene Gerät auf].
Wenn der USB-Anschluss des Computers jedoch so eingestellt ist, dass das angeschlossene Gerät ständig mit Strom versorgt wird, kann der Player vom Computer aufgeladen werden.

Hinweis

- Während die USB-DAC-Funktion aktiv ist, sind die folgenden Funktionen deaktiviert.
 - Geräuschunterdrückungsfunktion
 - Umgebungsgeräuschemodus
- Sie können den Wiedergabeton nicht drahtlos anhören, während die USB-DAC-Funktion aktiv ist.
- Die USB-DAC-Funktion wurde speziell für die Wiedergabe von Musik entwickelt. Der Player verarbeitet die Audiosignale vor der Wiedergabe. Dadurch wird der Ton auf dem Player im Vergleich zum Computer leicht verzögert. Dies bedeutet, dass Bild und Ton eventuell nicht synchron sind, wenn Sie die USB-DAC-Funktion für folgende Zwecke verwenden:
 - Wiedergeben von Videos
 - Spielen von Games

Verwenden Sie die USB-DAC-Funktion, um lediglich Musik wiederzugeben.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [Anpassen der Klangqualitätseinstellungen](#)
- [Installieren von Music Center for PC \(Windows\)](#)
- [So verwenden Sie die verschiedenen Bildschirme](#)
- [USB-DAC-Bildschirm](#)
- [Kundensupport-Website](#)

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Anpassen der Klangqualitätseinstellungen

Der Player verfügt über verschiedene Einstellungen zum Anpassen der Klangqualität.

Im Menü [Einstellungen]

Tippen Sie auf dem Wiedergabebildschirm auf  und dann auf [Einstellungen].
Sie können im unter [Klang] oder [Kopfhörer] aufgeführten Menü die folgenden Klangeinstellungen festlegen.

ClearAudio+™

Bei dieser Funktion werden die empfohlenen Klangqualitätseinstellungen automatisch auf den ausgegebenen Ton angewendet.

Clear Phase™

Diese Funktion optimiert die Klangmerkmale für den Kopfhörer, den Sie verwenden.

Im Menü [Einstellungen] – [Klangeinstellungen]

Tippen Sie auf dem Wiedergabebildschirm in der folgenden Reihenfolge auf die Menüelemente.
 – [Einstellungen] – [Klangeinstellungen] ([Klang]).
Sie können in den Klangqualität-Einstellungsbildschirmen auch die folgenden Einstellungen anpassen.

Equalizer

Sie können eine Equalizer-Einstellung wählen, die Ihrer Stimmung oder Ihrer aktuellen Aktivität entspricht. Sie können Ihre Equalizer-Einstellungen auch als benutzerdefinierte Einstellung speichern. Tippen Sie auf [Voreinstellung auswählen], um [Benutzerdefiniert 1] oder [Benutzerdefiniert 2] auszuwählen. Tippen Sie dann auf [Einstellen], um die Equalizer-Einstellung anzupassen.

DSEE HX

Diese Funktion erhöht die Tonqualität von Audiodateien. Die Tonqualität wird fast auf die Qualität von hochauflösendem Audio angehoben. Die Funktion reproduziert das klare Klangspektrum, das häufig verloren geht.

DC Phasen-Linearisierung

Diese Funktion passt niederfrequente Phasenverschiebungen an, um die Audiomerkmale von analogen Verstärkern zu reproduzieren.

VPT(Surround)

Diese Funktion wendet einen Surround-Effekt an und verbessert die Qualität der Audiowiedergabe. VPT (Virtualphones Technology) ist eine von Sony entwickelte proprietäre Klangverarbeitungstechnologie.

Dynamic Normalizer

Sie können die Lautstärke der Titel so anpassen, dass der Lautstärkeunterschied zwischen den Titeln möglichst gering ist.

Vinyl-Prozessor

Diese Funktion erzeugt einen satten Sound, der der Wiedergabe von einer Schallplatte auf einem Plattenspieler nahe kommt.

Hinweis

- Bei einer bestehenden aktiven Bluetooth-Verbindung sind die Klangqualitätseinstellungen ungültig (nur Bluetooth-Sendemodus).
- [Clear Phase™] kann in folgenden Fällen nicht festgelegt werden.
 - Wenn [ClearAudio+] auf [Ein] gesetzt wurde.
 - Wenn Sie [Andere Kopfhörer] für die Einstellung [Kopfhörer] ausgewählt haben.
- Sie können [Klangeinstellungen] in den folgenden Fällen nicht anpassen.
 - Wenn [ClearAudio+] auf [Ein] gesetzt wurde.
- Die Klangqualitätseinstellungen gelten nicht für das FM-Radio. (Der NW-A55L verfügt über keine FM-Radiofunktion.)

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [So verwenden Sie die verschiedenen Bildschirme](#)
- [Klangqualität-Einstellungsbildschirme](#)

5-006-317-21(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Verwendung der Geräuschunterdrückungsfunktion

Die Geräuschunterdrückungsfunktion reduziert Umgebungsgeräusche. Genießen Sie Musik in niedriger Lautstärke. Sie benötigen einen mit der Geräuschunterdrückungsfunktion ausgestatteten Kopfhörer. Die folgenden Kopfhörer sind mit dem Player kompatibel.

- IER-NW500N
- IER-NW500NE
- MDR-NW750N
- MDR-NW750NE

Dieses Thema enthält Anweisungen für die folgenden Vorgänge.

- Auswählen des Kopfhörers.
- Einschalten der Geräuschunterdrückungsfunktion.
- Auswählen einer Geräuschunterdrückungsumgebung.
- Anpassen des Geräuschunterdrückungspegels.

1 Wählen Sie den Kopfhörer mit Geräuschunterdrückung aus.

Tippen Sie auf dem Wiedergabebildschirm auf  und dann auf [Einstellungen]. Wählen Sie dann den Kopfhörer mit Geräuschunterdrückung im Pulldown-Menü unter [Kopfhörer] aus.

2 Schalten Sie die Geräuschunterdrückungsfunktion ein.

Nachdem Sie den Kopfhörer mit Geräuschunterdrückung ausgewählt haben, tippen Sie auf [Noise Cancelling]. Das Menü "Einstellungen" für [Noise Cancelling] wird angezeigt. Tippen Sie auf den Geräuschunterdrückungs-Schalter, um die Funktion zu aktivieren.

 wird im Informationsbereich angezeigt.

3 Konfigurieren Sie die Einstellungen für die Geräuschunterdrückungsfunktion, falls erforderlich.

- [Umgebung auswählen]:
Sie können einen Geräuschunterdrückungstyp entsprechend der aktuellen Umgebung auswählen. [Vollautomatische AIGU] legt automatisch den effektivsten Geräuschunterdrückungsmodus fest.
- [Noise Cancelling einstellen]:
Sie können den Effekt der Geräuschunterdrückung anpassen. Passen Sie den Effekt mithilfe des Schiebereglers an.

So deaktivieren Sie die Geräuschunterdrückungsfunktion

1. Tippen Sie in der folgenden Reihenfolge auf die Menüelemente.

 – [Einstellungen] – [Noise Cancelling] ([Kopfhörer]).

2. Tippen Sie auf den Geräuschunterdrückungs-Schalter, um die Funktion zu deaktivieren.

Tipp

- Für die Geräuschunterdrückungsfunktion gibt es eine Verknüpfung. Tippen Sie auf dem Bildschirm [Einstellungen] auf , um die Geräuschunterdrückungsfunktion zu aktivieren bzw. zu deaktivieren.
- Wenn Sie Kopfhörer mit Geräuschunterdrückung ausgewählt haben, können Sie [Clear Phase™] aktivieren.

- Wählen Sie [Andere Kopfhörer], um Kopfhörer zu verwenden, die die Geräuschunterdrückungsfunktion nicht unterstützen.
- Der Ton kann springen, wenn Sie den Player in öffentlichen Verkehrsmitteln hören. Dies ist auf die Geräuschunterdrückungsfunktion zurückzuführen und stellt keine Fehlfunktion dar. Tonausfälle können reduziert werden, wenn Sie den Effekt der Geräuschunterdrückung anpassen (Noise Cancelling einstellen).

Hinweis

- Verwenden Sie Kopfhörer, die mit der Geräuschunterdrückungsfunktion kompatibel sind. Andernfalls ist die Geräuschunterdrückungsfunktion nicht wirksam.
- Wählen Sie eine angemessene Ohrstöpselgröße, um von der vollen Wirkung der Geräuschunterdrückungsfunktion zu profitieren.
- Beim Tragen von Kopfhörern können Sie Reibungsgeräusche wahrnehmen. Dies ist keine Fehlfunktion.
- Die Geräuschunterdrückungsfunktion reduziert hauptsächlich Geräusche in niedrigen Frequenzbändern. Diese Funktion hebt nicht alle Geräusche auf.
- Decken Sie nicht den Mikrofonteil des Kopfhörers ab.
- Wenn die Geräuschunterdrückungsfunktion ordnungsgemäß arbeitet, hören Sie evtl. ein leises Zischgeräusch. Dies ist keine Fehlfunktion.
- Halten Sie den Player von Mobiltelefonen oder Smartphones fern. Diese Geräte können Störungen verursachen.
- Deaktivieren Sie die Geräuschunterdrückungsfunktion in ruhigen Umgebungen, in denen die Geräuschunterdrückung evtl. nicht wirksam ist.
- Entfernen Sie die Kopfhörer aus den Ohren, bevor Sie sie mit dem Player verbinden. Entfernen Sie die Kopfhörer ebenfalls aus den Ohren, bevor Sie sie vom Player trennen. Es können laute Geräusche erzeugt werden, wenn die Kopfhörer angeschlossen oder getrennt werden.
- Eventuell hören Sie ein Geräusch, wenn Sie die Geräuschunterdrückungsfunktion aktivieren oder deaktivieren. Dies ist keine Fehlfunktion.
- Die Geräuschunterdrückungsfunktion ist deaktiviert, während die folgenden Funktionen aktiv sind.
 - USB-DAC-Funktion
 - Umgebungsgeräuschemodus

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [Verwenden der Funktion \[Clear Phase™ \]](#)

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Was ist der Umgebungsgeräuschemodus?

Der Umgebungsgeräuschemodus benutzt Mikrofone, die in Kopfhörer mit Unterstützung des Umgebungsgeräuschemodus eingebaut sind, damit Sie Umgebungsgeräusche wahrnehmen können, selbst wenn Sie Kopfhörer tragen. Schenken Sie den Geräuschen in Ihrer Umgebung Ihre Aufmerksamkeit, damit Sie die Musikkwiedergabe sicher genießen können.

Hinweis

- Der Umgebungsgeräuschemodus ermöglicht Ihnen die Wahrnehmung von Umgebungsgeräuschen, selbst während Sie Kopfhörer tragen. Beachten Sie jedoch, dass dieser Modus Sie nicht in die Lage versetzt, alle Geräusche in Ihrer Umgebung zu hören. Umgebungsgeräusche sind je nach der Umgebung, der Art der auf dem Player abgespielten Musik oder dem Lautstärkepegel eventuell nicht gut hörbar. Lassen Sie äußerste Vorsicht walten, wenn Sie die Kopfhörer an Orten benutzen, wo die Unfähigkeit, Umgebungsgeräusche wahrzunehmen, gefährlich sein könnte (z. B. auf Straßen mit Auto- oder Fahrradverkehr).
- Der Umgebungsgeräuschemodus funktioniert u. U. nicht einwandfrei, wenn Sie die Kopfhörer mit Ohrstöpseln verwenden, die nicht in Ihre Ohren passen. Verwenden Sie Ohrstöpsel einer geeigneten Größe, die komfortabel und genau in Ihren Ohren sitzen.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [Verwendung des Umgebungsgeräuschemodus](#)

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Verwendung des Umgebungsgeräuschemodus

Sie können Musik wiedergeben, während Sie die Umgebungsgeräusche mithören.

Benutzen Sie den IER-NW500N/NW500NE bei Verwendung des Umgebungsgeräuschemodus. Verwenden Sie nur Kopfhörer, die mit dem Umgebungsgeräuschemodus kompatibel sind.

1 Wählen Sie Kopfhörer, die mit dem Umgebungsgeräuschemodus kompatibel sind.

Tippen Sie auf dem Wiedergabebildschirm auf  und dann auf [Einstellungen]. Wählen Sie dann [IER-NW500N/NE] im Pulldown-Menü unter [Kopfhörer] aus.

2 Aktivieren Sie den Umgebungsgeräuschemodus.

Nachdem Sie die Kopfhörer ausgewählt haben, tippen Sie auf [Umgebungsgeräuschemodus]. Das Einstellungsmenü für den Umgebungsgeräuschemodus wird angezeigt. Tippen Sie auf den Umgebungsgeräuschemodus-Schalter, um die Funktion zu aktivieren.

AMB wird im Informationsbereich angezeigt.

3 Passen Sie die Einstellungen für den Umgebungsgeräuschemodus an, falls erforderlich.

- [Umgebungsgeräuschpegel]:
Sie können den Mithörgrad der Umgebungsgeräusche anpassen.

So deaktivieren Sie den Umgebungsgeräuschemodus

1. Tippen Sie in der folgenden Reihenfolge auf die Menüelemente.

 – [Einstellungen] – [Umgebungsgeräuschemodus] ([Kopfhörer]).

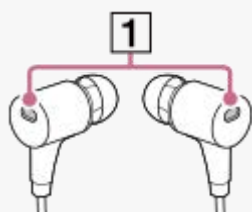
2. Tippen Sie auf den Umgebungsgeräuschemodus-Schalter, um die Funktion zu deaktivieren.

Tipp

- Für den Umgebungsgeräuschemodus steht eine Verknüpfung zur Verfügung. Tippen Sie auf dem Bildschirm [Einstellungen] auf , um den Umgebungsgeräuschemodus zu aktivieren bzw. zu deaktivieren.
- Wählen Sie [MDR-NW750N/NE] oder [Andere Kopfhörer], um Kopfhörer zu verwenden, die den Umgebungsgeräuschemodus nicht unterstützen.

Hinweis

- Beachten Sie, dass in den folgenden Situationen ein Heulton wiedergegeben werden kann. Decken Sie nicht die Mikrofonteile auf dem Kopfhörer ab. (1)
- Sie verwenden nicht kompatible Kopfhörer.
- Sie decken das Mikrofonteil ab, während Sie den Umgebungsgeräuschemodus verwenden.
- Sie halten den Kopfhörer in den Händen, während Sie den Umgebungsgeräuschemodus verwenden.



- Abhängig von der Umgebung oder der Lautstärke der Umgebungsgeräusche wird der Umgebungsgeräuschemodus möglicherweise vorübergehend deaktiviert. Dies ist keine Fehlfunktion. Passen Sie die Pegeleinstellung für den Umgebungsgeräuschemodus ([Umgebungsgeräuschpegel]) an. Dies kann das Problem verbessern.
- Wenn Sie den Kopfhörer vom Player trennen, schalten Sie vorher den Umgebungsgeräuschemodus aus.
- Wenn Sie die Umgebungsgeräusche nicht gut hören können, versuchen Sie den [Umgebungsgeräuschpegel] zu ändern. Diese Einstellung kann den Pegel der Umgebungsgeräusche verbessern.
- Abhängig von der Umgebung kann ein Reibegeräusch zu hören sein. (Das Reibegeräusch wird erzeugt, wenn das Kopfhörerkabel gegen Kleidung reibt oder Haare gegen den Kopfhörer reiben.) Passen Sie in diesem Fall den [Umgebungsgeräuschpegel] an. Das Reibegeräusch kann reduziert werden.
- Der Umgebungsgeräuschemodus ist deaktiviert, während die folgenden Funktionen aktiv sind.
 - USB-DAC-Funktion
 - FM-Radio-Funktion (Der NW-A55L verfügt über keine FM-Radiofunktion.)
 - Geräuschunterdrückungsfunktion

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [Was ist der Umgebungsgeräuschemodus?](#)

5-006-317-21(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Verwenden der Funktion [Clear Phase™]

Genießen Sie die volle Wirkung der Geräuschunterdrückung oder der Funktion [Clear Phase™], indem Sie einen kompatiblen Kopfhörer auswählen.

- 1 Tippen Sie auf dem Bibliotheksbildschirm auf  und dann auf [Einstellungen].
- 2 Wählen Sie [IER-NW500N/NE] oder [MDR-NW750N/NE] im Pulldown-Menü unter [Kopfhörer] aus.
- 3 Tippen Sie auf [Clear Phase™], um ein Häkchen hinzuzufügen.

Tipp

- [Clear Phase™] kann nicht festgelegt werden, wenn [ClearAudio+] auf [Ein] gesetzt ist.
- [Clear Phase™] kann nur festgelegt werden, wenn Sie [IER-NW500N/NE] oder [MDR-NW750N/NE] ausgewählt haben.
- Wählen Sie [Andere Kopfhörer], um Kopfhörer zu verwenden, die die Geräuschunterdrückungsfunktion nicht unterstützen. Wenn [Andere Kopfhörer] ausgewählt ist, können Sie die Geräuschunterdrückungsfunktion oder die Funktion [Clear Phase™] nicht aktivieren.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [Verwendung der Geräuschunterdrückungsfunktion](#)
- [Anpassen der Klangqualitätseinstellungen](#)

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Vorbereiten von "Sprache lernen"-Inhalten

Sie müssen Titel zum [LEARNING]-Ordner auf dem Player übertragen, bevor Sie die Sprachenlernfunktion verwenden können.

Mithilfe der folgenden Methoden können Sie "Sprache lernen"-Inhalte übertragen.

- Auf dem Player:
 - Sie können Titel, Alben oder Interpreten aus der Musikbibliothek in die Bibliothek "Sprache lernen" verschieben.
 - Tippen Sie auf dem Wiedergabebildschirm in der folgenden Reihenfolge auf die Menüelemente. Sie können den aktuellen Titel verschieben.
 – [Songs zu Sprache lernen verschieben].
 - Tippen Sie auf einer Titelliste, Albumliste oder Interpretenliste die Menüelemente in der folgenden Reihenfolge an. Sie können den ausgewählten Titel, das Album oder den Künstler verschieben.
 – [Songs zu Sprache lernen verschieben].
- In Music Center for PC:
 - Geben Sie das Genre für die "Sprache lernen"-Inhalte an, und übertragen Sie dann den Inhalt auf den Player.
- Im Windows-Explorer oder Mac Finder:
 - Verschieben Sie die "Sprache lernen"-Inhalte per Drag & Drop in den [LEARNING]-Ordner auf dem Player.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [Übertragen von "Sprache lernen"-Inhalten von einem Windows Computer mittels Music Center for PC](#)
- [Übertragen von "Sprache lernen"-Inhalten mittels Windows Explorer](#)
- [Übertragen von "Sprache lernen"-Inhalten mittels Mac Finder](#)
- [Verwendung der Sprachenlernfunktion](#)

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Verwendung der Sprachenlernfunktion

Die Sprachenlernfunktion bietet folgende nützliche Funktionen für das Erlernen von Sprachen.

- DPC (digitale Tonhöhensteuerung)
- A-B-Wiederholung
- Schnelle Wiedergabe

1 Tippen Sie auf dem Bibliotheksbildschirm auf .

Der Player wechselt zur Sprachenlernfunktion. Danach erscheint der Bibliotheksbildschirm für die Sprachenlernfunktion.

2 Wählen Sie eine Kategorie und Unterkategorien, bis eine Titelliste angezeigt wird, und wählen Sie dann einen Titel.

Die Wiedergabe wird gestartet.

Nützliche Funktionen für die Wiedergabe



1 DPC (digitale Tonhöhensteuerung)

Sie können die Wiedergabegeschwindigkeit ändern.

2 A-B-Wiederholung

- Tippen Sie auf [A], um einen Startpunkt festzulegen. Tippen Sie dann auf [B], um einen Endpunkt festzulegen. Der Player gibt den Abschnitt zwischen [A] und [B] wiederholt wieder.
 - Tippen Sie auf , um zu Punkt [A] zurückzukehren.
 - Tippen Sie auf , um zum nächsten Titel zu springen. Die Funktion A-B-Wiederholung wird deaktiviert sein.
- Wenn Sie den gesamten Titel hören möchten, tippen Sie auf . Die Funktion A-B-Wiederholung wird deaktiviert sein.

3 Schnelle Wiedergabe

Sie können im Titel 10 Sekunden zurück, 3 Sekunden zurück oder 5 Sekunden vor springen.

So kehren Sie zur Musikwiedergabefunktion zurück

Tippen Sie am linken oberen Rand des Bibliotheksbildschirms auf .

Tipp

- Sie können Titel, Alben oder Interpreten aus der Bibliothek "Sprache lernen" in die Musikkbibliothek verschieben.
 - Tippen Sie auf dem Wiedergabebildschirm in der folgenden Reihenfolge auf die Menüelemente. Sie können den aktuellen Titel verschieben.
 – [Songs zu Musik verschieben].
 - Tippen Sie auf einer Titelliste, Albumliste oder Interpretenliste die Menüelemente in der folgenden Reihenfolge an. Sie können den ausgewählten Titel, das Album oder den Künstler verschieben.
 – [Songs zu Musik verschieben].

Hinweis

- Für die Funktion "A-B-Wiederholung" muss mindestens eine Sekunde zwischen dem Startpunkt (A) und dem Endpunkt (B) sein.
- Hochauflösende Audiodateien werden in das PCM-Format konvertiert.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

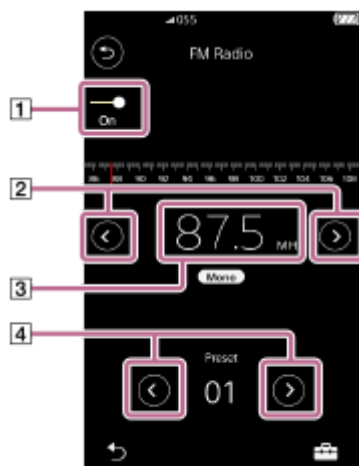
Verwandtes Thema

- [So verwenden Sie die verschiedenen Bildschirme](#)
- [Bibliotheksbildschirm](#)
- [Sprache-lernen-Bildschirm](#)
- [Vorbereiten von "Sprache lernen"-Inhalten](#)
- [Übertragen von "Sprache lernen"-Inhalten von einem Windows Computer mittels Music Center for PC](#)
- [Übertragen von "Sprache lernen"-Inhalten mittels Windows Explorer](#)
- [Übertragen von "Sprache lernen"-Inhalten mittels Mac Finder](#)

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Hören von FM-Radiosendungen (außer NW-A55L)

Schließen Sie einen Kopfhörer an, um FM-Radio zu hören. Das Kopfhörerkabel fungiert als Antenne.



1 Schließen Sie einen Kopfhörer an den Player an.

2 Tippen Sie auf dem Bibliotheksbildschirm auf .

Der Player wechselt zur FM-Radio-Funktion.

Der FM-Radio-Schalter (**1**) wird automatisch aktiviert.

3 Tippen Sie wiederholt auf  /  (**2**), um eine Frequenz auszuwählen (**3**).

Wenn Sie einen Radiosender voreingestellt haben, tippen Sie wiederholt auf  /  (**4**), um den voreingestellten Radiosender auszuwählen.

So suchen Sie den vorherigen oder nächsten empfangbaren Sender

Halten Sie  /  (**2**) gedrückt. Der Player startet die Suche und stoppt, wenn er einen Sender gefunden hat.

So ändern Sie die Suchempfindlichkeit

Tippen Sie auf  und dann auf [FM-Radio-Einstell.]. Tippen Sie dann auf die gewünschte Einstellung für [Suchempfindlichkeit].

So ändern Sie die Mono/Auto-Einstellung

Tippen Sie auf  und dann auf [FM-Radio-Einstell.]. Tippen Sie dann auf die gewünschte Einstellung für [Mono/Auto].

Hinweis

- Die Klangqualitätseinstellungen gelten nicht für das FM-Radio.
- Es ist kein FM-Radioempfang möglich, wenn eine aktive Bluetooth-Verbindung besteht.
- Wenn Sie die Kopfhörer trennen, während Sie FM-Radio hören, wird der FM-Radio-Schalter automatisch auf "aus" gestellt. Auch wenn Sie den Kopfhörer wieder anschließen, wird der Schalter nicht wieder automatisch auf "ein" gestellt. Um wieder FM-Radio zu hören, schließen Sie die Kopfhörer erneut an und tippen wieder auf den FM-Radio-Schalter.
- Der Radioempfang ist möglicherweise nicht stabil, wenn Sie einen anderen Kopfhörer als den folgenden verwenden.
— IER-NW500N/NW500NE

— MDR-NW750N/NW750NE

- Während die FM-Radio-Funktion aktiv ist, ist der Umgebungsgeräuschemodus deaktiviert.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [So verwenden Sie die verschiedenen Bildschirme](#)
- [Bibliotheksbildschirm](#)
- [FM-Radio-Bildschirm \(außer NW-A55L\)](#)
- [Voreinstellen von FM-Radiosendern \(außer NW-A55L\)](#)

5-006-317-21(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Voreinstellen von FM-Radiosendern (außer NW-A55L)

Sie können FM-Radiosender entweder automatisch oder manuell als Voreinstellungen speichern.

Automatisches Voreinstellen von FM-Radiosendern

1. Tippen Sie in der FM-Radio-Funktion in der folgenden Reihenfolge auf die Menüelemente.



– [Auto-Speicherung] – [OK].

Die empfangbaren Sender werden nach Frequenz sortiert gespeichert.

Manuelles Voreinstellen von FM-Radiosendern

1. Stellen Sie in der FM-Radio-Funktion einen Sender ein.
2. Tippen Sie auf und dann auf [Als Standard speichern].

Tipp

- Tippen Sie zum Löschen eines voreingestellten Senders auf , während Sie den Sender eingestellt haben.
- Sie können bis zu 30 Sender als Voreinstellungen speichern.

Hinweis

- Durch Tippen auf [Auto-Speicherung] werden alle vorherigen Voreinstellungen gelöscht.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [FM-Radio-Bildschirm \(außer NW-A55L\)](#)
- [Hören von FM-Radiosendungen \(außer NW-A55L\)](#)

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Verwenden des USB-Massenspeichermodus

Wenn Sie den Player mit einem Windows-Computer verbinden, stehen die folgenden Modi zur Verfügung.

USB-Massenspeichermodus

- Der Computer verwendet den Player als USB-Speichergerät.
- Daten können zwischen dem Computer und dem Player übertragen werden.
- Sie können direkt auf den Ordner [WALKMAN] und den Speicherordner für die microSD-Karte zugreifen, um Dateien zu verwalten.
- Der Player wird über den Computer geladen.
- Sie können den Player nicht bedienen.

USB-Modus

- Der Player wird über den Computer geladen.
- Sie können den Player bedienen, während der Player an den Computer angeschlossen ist.
- Daten können nicht übertragen werden.

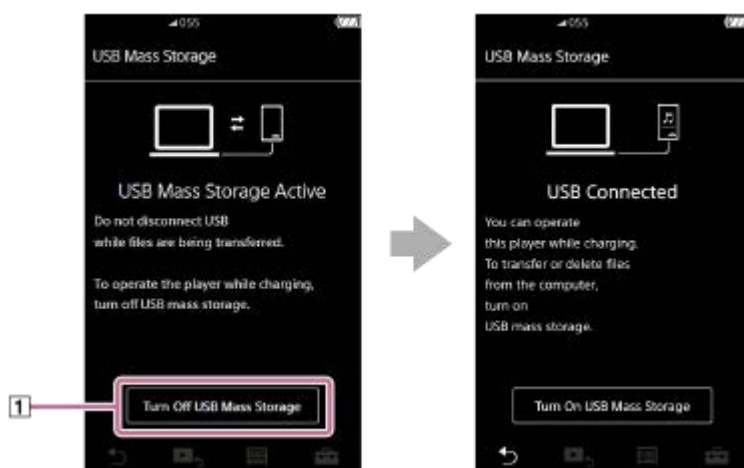
Dieses Thema enthält Anweisungen für die folgenden Vorgänge.

- Wechseln vom USB-Massenspeichermodus in den USB-Modus
- Wechseln vom USB-Modus in den USB-Massenspeichermodus

Wechseln vom USB-Massenspeichermodus in den USB-Modus

Wenn Sie den Player an einen Computer anschließen, wechselt der Player in den USB-Massenspeichermodus.

1. Tippen Sie auf [USB-Massenspeicher ausschalten] (1).
- Der Bildschirm des USB-Modus wird angezeigt.



2. Tippen Sie auf .
- Der Bildschirm kehrt wieder zur vorherigen Anzeige zurück.

Wechseln vom USB-Modus in den USB-Massenspeichermodus

Abhängig von der gewählten Funktion wird oder [USB-Verbindungseinstellungen] möglicherweise nicht auf dem Bildschirm des Players angezeigt. Tippen Sie in diesem Fall auf , um zur Musikwiedergabefunktion auf den Bibliotheksbildschirm zurückzukehren.

1. Tippen Sie in der folgenden Reihenfolge auf die Menüelemente.



– [Einstellungen] – [Player-Einstellungen] ([Grundeinstellungen]) – [USB-Verbindungseinstellungen] – [USB-Massenspeicher einschalten] – [OK].

Hinweis

- Bevor Sie den USB-Massenspeichermodus deaktivieren, wird empfohlen, dass Sie auf dem Computer die Funktion [Hardware sicher entfernen] ausführen.
- Trennen Sie den Player nicht, solange Inhalte zwischen dem Player und dem Computer übertragen werden. Anderenfalls können die Daten beschädigt werden.
Überprüfen Sie auf dem Computerbildschirm, dass die Datenübertragung ordnungsgemäß beendet wurde.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [Laden des Akkus](#)

5-006-317-21(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Neustarten des Players

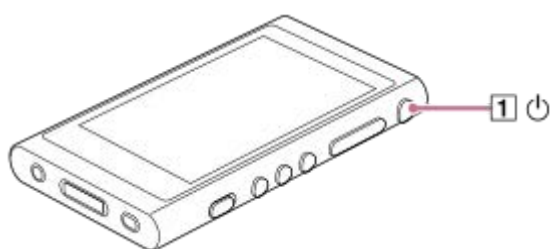
Starten Sie den Player neu, wenn der Betrieb instabil wird oder der Player hängt.

Beim Neustart werden keine Daten und Kopplungsinformationen gelöscht.

Führen Sie jedoch Folgendes vor dem Neustart des Players aus. Anderenfalls können die Daten auf dem Player beschädigt werden.

- Trennen Sie den Player vom Computer.
- Beenden Sie die Wiedergabe.

1 Halten Sie die Taste (1) 8 Sekunden lang gedrückt, bis der Player neu gestartet wird.



Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [Neustarten, Formatieren oder Initialisieren des Players](#)
- [Formatieren einer microSD-Karte](#)

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Neustarten, Formatieren oder Initialisieren des Players

Dieses Thema enthält Anweisungen für die folgenden Vorgänge.

- Zurücksetzen des Players.
- Formatieren des Player-Speichers.
- Neuerstellung der Datenbank auf dem Player.
- Initialisieren des Players.

Überprüfen Sie die Details der einzelnen Funktionen. Wählen Sie dann das entsprechende Menüelement für Ihre Anforderungen.

- 1 Tippen Sie auf dem Bibliotheksbildschirm in der folgenden Reihenfolge auf die Menüelemente.**
 – [Einstellungen] – [Player-Einstellungen] ([Grundeinstellungen]) – [Zurücksetzen/Formatierung].

- 2 Tippen Sie auf den Bedienvorgang, den Sie ausführen möchten.**

Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm. Überprüfen Sie die Meldungen sorgfältig.

[Einstellungen zurücksetzen]	Bei diesem Vorgang werden alle Einstellungsparameter auf die Standardeinstellungen zurückgesetzt. Wenn Sie diesen Vorgang wählen, wird der Player automatisch neu gestartet.
[Systemspeicher formatieren]	Dieser Vorgang formatiert den internen Speicher des Players. Beachten Sie, dass alle auf dem Player gespeicherten Daten (einschließlich der Sample-Daten) gelöscht werden. Speichern Sie eine Sicherungskopie aller wichtigen Daten.
[Datenbank neu aufbauen]	Dieser Vorgang erstellt die Datenbank auf dem Player neu. Sie können die Datenbank manuell neu erstellen.
[Werkseitige Konfig. wiederherstellen]	Dieser Vorgang initialisiert sowohl die Einstellungen als auch den internen Speicher. Sie können den Player auf die Standardeinstellungen zurücksetzen. Alle übertragenen Daten werden gelöscht. Allerdings stellt der Player seinen vorinstallierten Sample-Inhalt und die Installationsprogramme als Standardeinstellungen wieder her. Wenn Sie diesen Vorgang wählen, startet der Player automatisch neu, und der Assistent für die Ersteinrichtung wird gestartet.

Tipp

- Auch wenn Sie [Einstellungen zurücksetzen] ausführen, werden die folgenden Einstellungen nicht geändert.
 - Verstrichene Zeit des ausgewählten Titels
 - Die Lesezeichenliste (1 bis 10)
 - Benutzereinstellungen für den Bibliotheksbildschirm
 - Informationen zum zuletzt übertragenen Inhalt
 - Voreingestellte FM-Radiosender (Der NW-A55L verfügt über keine FM-Radiofunktion.)
 - Uhreinstellungen
 - Spracheinstellungen
 - Benutzereinstellung für [Texteingabe]

Hinweis

- Sony garantiert keine einwandfreie Funktion, wenn Sie den Speicher des Players mithilfe eines Computers formatieren.
- Wenn Sie einen der folgenden Menüpunkte ausführen, werden die Kopplungsinformationen für Bluetooth-Geräte aus dem Player gelöscht.
 - [Werkseitige Konfig. wiederherstellen]
 - [Einstellungen zurücksetzen]
- Wenn Sie die Datenbank neu aufbauen, werden die folgenden Informationen gelöscht.
 - Verstrichene Zeit des ausgewählten Titels
 - Wiedergabereihenfolge

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [Neustarten des Players](#)
- [Formatieren einer microSD-Karte](#)

5-006-317-21(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Formatieren einer microSD-Karte

Sie können eine microSD-Karte auf dem Player formatieren.
Beim Formatieren der microSD-Karte werden alle auf der Karte gespeicherten Daten gelöscht. Speichern Sie eine Sicherungskopie im Voraus. Achten Sie darauf, dass keine wichtigen Daten gelöscht werden.

- 1 **Tippen Sie auf dem Bibliotheksbildschirm in der folgenden Reihenfolge auf die Menüelemente.**
 – [Einstellungen] – [Player-Einstellungen] ([Grundeinstellungen]) – [Zurücksetzen/Formatierung] – [SD-Karte formatieren].

Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm. Überprüfen Sie die Meldungen sorgfältig.

Hinweis

- Formatieren Sie die microSD-Karte auf dem Player. Andernfalls sind u. U. einige Funktionen des Players eingeschränkt.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [Neustarten des Players](#)
- [Neustarten, Formatieren oder Initialisieren des Players](#)

Digital Music Player

NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Überprüfen von Informationen auf dem Player

Sie können Informationen wie die Modellbezeichnung und die Systemsoftwareversion überprüfen.

- 1 **Tippen Sie auf dem Bibliotheksbildschirm in der folgenden Reihenfolge auf die Menüelemente.**
 – [Einstellungen] – [Geräteinfo] ([Sonstige]).

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [Aktualisieren der Systemsoftware](#)

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Aktualisieren der Systemsoftware

Sie können die Systemsoftware des Players aktualisieren.
Update-Hinweise erhalten Sie mithilfe folgender Methoden.

- Über Music Center for PC (Sie erhalten automatisch Update-Hinweise.)
- Auf der Kunden-Support-Website (Rufen Sie die Website manuell auf, um Update-Hinweise zu erhalten.)

Rufen Sie die Kunden-Support-Website auf, um die neuesten Informationen abzurufen.
Das folgende Verfahren beschreibt, wie die Systemsoftware über die Kunden-Support-Website aktualisiert wird.
Ausführliche Informationen zum Installieren des Programms finden Sie auf der Kunden-Support-Website.

- 1 Laden Sie das Aktualisierungsprogramm von der Website auf einen Computer herunter.**
- 2 Schließen Sie den Player an den Computer an.**
- 3 Starten Sie das Aktualisierungsprogramm.**
- 4 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.**

Tipp

- Um die Versionsinformationen für den Player zu überprüfen, tippen Sie in der folgenden Reihenfolge auf die Menüelemente.
 – [Einstellungen] – [Geräteinfo] ([Sonstige]).

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [Kundensupport-Website](#)
- [Neustarten des Players](#)
- [Neustarten, Formatieren oder Initialisieren des Players](#)
- [Überprüfen von Informationen auf dem Player](#)

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Verwenden der Verknüpfungstasten des Fensters für die Schnelleinstellung

Das Fenster für die Schnelleinstellung enthält Verknüpfungstasten für einige Funktionen. Sie können bestimmte Funktionen im [Einstellungen]-Menü direkt ohne Bildlauf aktivieren.

- 1 Tippen Sie auf  und dann auf [Einstellungen].
- 2 Tippen Sie auf die Verknüpfungstaste für die gewünschte Funktion.



Verfügbare Funktionen

Verknüpfungstaste	Funktion
	Tippen Sie auf die Taste, um die Helligkeit des Bildschirms anzupassen. Sie können einen Wert zwischen 1 und 100 auswählen.
	Tippen Sie auf die Taste, um die Geräuschunterdrückungsfunktion zu aktivieren oder zu deaktivieren.
	Tippen Sie auf die Taste, um den Umgebungsgeräuschmodus ein- oder auszuschalten.
	Tippen Sie auf die Taste, um die Bluetooth-Funktion ein- oder auszuschalten. Wenn die Bluetooth-Funktion aktiviert ist, verbindet sich der Player automatisch mit dem Gerät, das beim letzten Mal verbunden war.

Hinweis

- Die Geräuschunterdrückungsfunktion ist nicht wirksam, wenn andere als die angegebenen Kopfhörer angeschlossen werden.
- Die Geräuschunterdrückungsfunktion ist nicht verfügbar, wenn [Andere Kopfhörer] als [Kopfhörer]-Einstellung ausgewählt ist.
- Der Umgebungsgeräuschmodus ist nicht wirksam, wenn andere als die angegebenen Kopfhörer angeschlossen werden.
- Der Umgebungsgeräuschmodus ist nicht verfügbar, wenn [MDR-NW750N/NE] oder [Andere Kopfhörer] als [Kopfhörer]-Einstellung ausgewählt ist.
- Koppeln Sie den Player und das Bluetooth-Gerät (Audiogerät oder Fernbedienung) im Voraus.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Verwandtes Thema

- [Erstmaliges Verbinden des Players mit einem ungekoppelten Bluetooth-Gerät](#)
- [Verwendung der Geräuschunterdrückungsfunktion](#)
- [Verwendung des Umgebungsgeräuschemodus](#)

5-006-317-21(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Menü "Einstellungen"

Sie können über das Menü "Einstellungen" verschiedene Einstellungen anpassen.

Wenn Sie das Menü "Einstellungen" aufrufen möchten, tippen Sie auf  und dann auf [Einstellungen].

Sie können das Menü "Einstellungen" auf dem folgenden Bildschirm auswählen.

- Bibliotheksbildschirm
- Wiedergabebildschirm
- Abspielwarteschlangenbildschirm
- Lesezeichenlistenbildschirm

Grundeinstellungen

Wiedergabeeinstellungen	Wiedergabemodus
	Wiedergabebereich
	Ausschalttimer
	Anzeige der Interpretenliste
	Textanzeige
Ausgabeeinstellungen	Kopfhörerausgabe
	USB-Ausgabe für DSD
	DSD-Wiedergabeeinstellungen
Player-Einstellungen	Signalton
	Bei aktiviertem HOLD-Schalter Touch-Panel deaktivieren
	Display Off Timer
	SD-Karte mounten/unmounten
	USB-Verbindungseinstellungen
	Ausschaltautomatik
	Batteriepflege
	Uhrzeiteinstellungen
	Sprache (Language)
	Texteingabe
	Zurücksetzen/Formatierung

Hinweis

- Betriebsgeräusche ([Signalton]) werden nicht ausgegeben, während der Ton über ein angeschlossenes Bluetooth-Gerät wiedergegeben wird.
- Auf dem Player wird keine Uhr angezeigt. Die Einstellung der Uhr wird für die Datenverwaltung verwendet.

Klang

ClearAudio+ (Ein/Aus)	–
Klangeinstellungen	Equalizer
	DSEE HX
	DC Phasen-Linearisierung
	VPT(Surround)
	Dynamic Normalizer
	Vinyl-Prozessor

Kopfhörer

IER-NW500N/NE	–
MDR-NW750N/NE	
Andere Kopfhörer	
Noise Cancelling	Ein/Aus
	Umgebung auswählen
	Noise Cancelling einstellen
Umgebungsgeräuschemodus	Ein/Aus
	Umgebungsgeräuschpegel
Clear Phase™ (Ein/Aus)	–

Bluetooth

Audiogerät verbinden/hinzufügen	Ein/Aus
	Gerät hinzufügen (Pairing)
	Hinzugefügte Geräte
Verbindungseinst. für Audiogerät	Qualität der drahtlosen Wiedergabe
	Erweiterten Modus verwenden
Hinzugef. Geräte - Bluetooth-Empf.	–
Qualität der Empfängerwiedergabe	Klangqualität bevorzugt
	Stabile Verbindung bevorzugt
Fernbedienungseinstellungen (*1)	Ein/Aus
	Hinzugefügte Fernbedienung
	Fernbedienung hinzufügen
	Fernbedienung löschen
NFC (Ein/Aus)	–

*1 Das Menüelement ist nur bei Modellen verfügbar, die in bestimmten Ländern oder Regionen verkauft werden.

Funktionseinstellungen

Sprachlerneinstellungen	Wiedergabemodus
FM-Radio-Einstell. (außer NW-A55L)	Suchempfindlichkeit
	Mono/Auto
USB DAC-Einstellungen	Laden Sie den Player über das angeschlossene Gerät auf

Sonstige

Geräteinfo	Modellname, Systemsoftware-Version, Gesamtzahl von Titeln usw.
------------	--

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Hinweise zur Handhabung des Players

Lesen Sie die folgenden Anmerkungen, und befolgen Sie die Anweisungen zur sicheren Verwendung des Players.

- Wenden Sie sich an einen Arzt, wenn Sie sich durch Verwendung des Produkts verletzt oder verbrannt haben.
- Wenden Sie sich an den nächsten Sony-Händler oder das nächste Sony Service Center, wenn der Player nicht ordnungsgemäß funktioniert.
- Beachten Sie die folgenden Hinweise. Andernfalls können Explosionen, Brände, elektrische Schläge, Verbrennungen oder Verletzungen die Folge sein.
 - Setzen Sie den Player keinem offenen Feuer aus.
 - Verhindern Sie, dass Metallgegenstände in das Innere des Players gelangen.
 - Schließen Sie nicht die Anschlüsse des Players mit Metallgegenständen kurz.
 - Nehmen Sie den Player nicht auseinander, und bauen Sie ihn auch nicht um.
 - Verwenden Sie den Player nicht, wenn Sie Blitze sehen oder Donner hören.
 - Verwenden Sie den Player nicht, wenn er eine unangenehme Reaktion auf der Haut verursacht.
- Beachten Sie die folgenden Hinweise. Andernfalls können Sie das Gehäuse beschädigen, oder es kann dazu führen, dass der Player nicht mehr richtig funktioniert.
 - Legen Sie den Player nicht in direktes Sonnenlicht.
 - Legen Sie den Player nicht an Orte, an denen die Temperatur extrem hoch ist.
 - Lassen Sie den Player nicht im direkten Sonnenlicht liegen. Lassen Sie den Player insbesondere im Sommer nicht in einem Auto mit geschlossenen Fenstern liegen.



- Legen Sie den Player nicht an Stellen, wo er Erschütterungen ausgesetzt ist.
- Lassen Sie den Player nicht aus der Höhe fallen.
- Üben Sie keinen starken Druck oder Schlag auf den Player aus.
- Legen Sie den Player nicht an Stellen, wo er einer Magnetisierung ausgesetzt ist. Legen Sie z. B. den Player nicht in die Nähe eines Magneten, Lautsprechers oder Fernsehgeräts.
- Schalten Sie den Player nicht sofort ein, nachdem Sie ihn aus einer kalten Umgebung in eine warme Umgebung gebracht haben.
- Verwenden Sie den Player nicht an feuchten Orten, z. B. in einem Badezimmer oder einer Sauna.
- Legen Sie den Player nicht auf eine instabile oder schräge Fläche.
- Setzen Sie sich nicht hin, wenn Sie den Player gerade in Ihrer Hosentasche einstecken haben.



- Verwenden Sie den Player nicht an Orten, an denen er starker Staubentwicklung ausgesetzt ist.
- Wenn Sie den Player in einer Tasche aufbewahren, dürfen keine starken Kräfte auf die Tasche einwirken. Vermeiden Sie insbesondere, den Player in einer Tasche aufzubewahren, wenn das Kopfhörer- oder Ohrhörer-Kabel um den Player gewickelt ist.



- Stellen Sie keine Gegenstände auf den Player.
- Der Player ist weder wasser- noch staubdicht. Beachten Sie die folgenden Hinweise. Andernfalls verliert der Player möglicherweise aufgrund von kurzgeschlossenen Anschlüssen oder korrodiertem Metall seine Betriebsbereitschaft.
 - Lassen Sie den Player nicht ins Wasser fallen.
 - Verwenden Sie den Player nicht an feuchten Orten oder im Regen oder Schnee.
 - Positionieren Sie den Player nicht am Körper oder nah an Ihrer Kleidung, wenn Sie schwitzen.
 - Berühren Sie den Player nicht mit nassen Händen.



- Halten Sie die Bestimmungen zur Verwendung von elektronischen Geräten ein, wenn Sie sich in einem Flugzeug befinden.
- In den folgenden Situationen kann es zu einem Wärmestau im Player kommen, aber dies ist keine Fehlfunktion. Seien Sie jedoch vorsichtig, da das Risiko von Verbrennungen durch niedrige Temperaturen besteht.
 - Während der Akku geladen wird.
 - Während der Player für einen längeren Zeitraum Musik abspielt.
- Üben Sie keinen starken Druck auf die Oberfläche des Displays aus. Starker Druck kann die folgenden Probleme verursachen.
 - Verzerrte Farben oder fehlerhafte Helligkeit.
 - Eine Fehlfunktion des Displays.
 - Verletzungen durch Risse im Display.
- Der Playerbildschirm besteht aus Glas. Das Glas kann Risse bekommen, wenn Sie den Player auf eine harte Oberfläche fallen lassen oder wenn Sie starken Druck auf den Bildschirm anwenden. Seien Sie vorsichtig, wenn Sie mit dem Player umgehen. Wenn das Glas gesprungen oder gebrochen ist, verwenden Sie den Player nicht mehr und berühren Sie auch nicht das beschädigte Teil. Andernfalls könnten Sie sich verletzen.
- Wenn Sie einen Gurt verwenden, ist Folgendes zu beachten.
 - Der Gurt kann sich in Gegenständen in Ihrer Nähe verfangen. Achten Sie darauf, das Risiko der Strangulation zu vermeiden.
 - Achten Sie darauf, den Player nicht zu schwenken, während Sie den Gurt halten. Sie könnten eine Person mit dem Player treffen.
- Inhalte, die Sie aufzeichnen, sind für den persönlichen Gebrauch gedacht. Nach dem Urheberrecht darf der Inhalt nicht ohne Erlaubnis des Urheberrechte-Inhabers verwendet werden.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten. Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Hinweise zu den Kopfhörern

Verkehrssicherheit

Verwenden Sie Kopfhörer nicht in den folgenden Situationen.

- Während Sie Auto, Motorrad oder Fahrrad fahren.
- Orte, an denen ein eingeschränktes Hörvermögen gefährlich ist. Z. B. auf Bahnsteigen, in Bereichen mit viel Fahrzeugverkehr oder in der Nähe von Baustellen.

Vermeidung von Gehörschäden

Beachten Sie Folgendes, um Ihr Gehör zu schützen.

- Stellen Sie die Lautstärke nicht zu hoch ein. Hören Sie keine Audio-Inhalte mit hoher Lautstärke für einen längeren Zeitraum.
- Erhöhen Sie die Lautstärke nicht plötzlich.

Informationen zu den In-Ear-Kopfhörern

- Wenn Sie In-Ear-Kopfhörer mit einem hohen Maß an Haftung verwenden, ist Folgendes zu beachten. Andernfalls können Sie Ihre Ohren bzw. Ihr Trommelfell verletzen.
 - Stecken Sie die Ohrstöpsel nicht gewaltsam in Ihre Ohren.
 - Entfernen Sie die Ohrstöpsel nicht plötzlich aus den Ohren. Wenn Sie den Kopfhörer absetzen, ziehen Sie die Ohrstöpsel vorsichtig nach oben und unten.
- Wenn Sie den Kopfhörer vom Player trennen, halten Sie den Kopfhörer am Stecker fest. Wenn Sie direkt am Kabel ziehen, kann der Kopfhörer beschädigt werden.
- Schlafen Sie nicht, während Sie Kopfhörer tragen. Das Netzkabel kann sich um den Hals wickeln, während Sie schlafen.

Rücksichtnahme

Vermeiden Sie die Verwendung des Players in Umgebungen, in denen andere durch den Schallaustritt gestört werden könnten.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Hinweise zum integrierten Akku

Berühren Sie den aufladbaren Akku nicht mit bloßen Händen, wenn Batterieflüssigkeit austritt. Die Batterieflüssigkeit kann zu Verbrennungen oder zur Erblindung führen. Wenn die Flüssigkeit an Ihre Kleidung oder Ihren Körper gelangt, waschen Sie die Flüssigkeit sofort mit sauberem Wasser ab.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

5-006-317-21(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Hinweise zu den Beispieldaten

Für das Hören von Musik zu Testzwecken ist auf dem Player Beispielmusik vorinstalliert.
In manchen Ländern oder Regionen sind keine Beispieldaten installiert.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

5-006-317-21(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Allgemeine Informationen

- Ladezeit und Wiedergabezeit hängen von den folgenden Bedingungen ab.
 - Die Anzahl, wie häufig Sie den Akku aufgeladen haben
 - Betriebstemperatur
- Wenn der Akku ausreichend geladen ist, aber seine Lebensdauer etwa auf die Hälfte der normalen Kapazität zurückgegangen ist, dann ist er eventuell verbraucht.
- Ein Lithium-Ionen-Akku ist im Player integriert. Wenn Sie den Player für lange Zeiträume aufbewahren, überprüfen Sie Folgendes, um Leistungsbeeinträchtigungen des integrierten Akkus vorzubeugen.
 - Lagern Sie den Player bei Temperaturen von 5 °C bis 35 °C.
 - Um eine Verschlechterung der Akkukapazität zu verhindern, laden Sie den Akku mindestens einmal alle sechs Monate auf.



- Bei Verwendung des Players an einem kalten Ort kann es passieren, dass die Onscreen-Anzeige dunkel wird oder nicht mehr schnell genug reagiert. Dies sind jedoch keine Störungen.
- Sie spüren besonders bei trockener Luft ein leichtes Kribbeln gegen Ihre Ohren.
Dies wird durch die statische Aufladung des Körpers ausgelöst.
Dieser Effekt kann jedoch durch Tragen von Kleidung aus natürlichen Stoffen abgeschwächt werden.
- Sony ist nicht für die Benutzerdaten verantwortlich, selbst wenn aufgrund von Mängeln beim Player oder Computer die folgenden Probleme auftreten.
 - Die Aufzeichnung oder das Herunterladen von Daten ist unvollständig.
 - Daten (z. B. Musik) sind beschädigt oder wurden gelöscht.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Digital Music Player

NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Wartung

- Reinigen Sie den Player mit einem weichen Tuch, wie z. B. einem Reinigungstuch für Brillen.
- Zum Säubern eines Players, der sehr verschmutzt ist, verwenden Sie ein Tuch, das mit einer milden Reinigungslösung angefeuchtet wurde. Achten Sie darauf, dass kein Wasser in den Player gelangt.
- Reinigen Sie nicht mit Lösungsmitteln wie Alkohol, Naphtha oder Verdünner. Diese Lösungsmittel können die Oberfläche des Players beschädigen.
- Reinigen Sie den Kopfhörerstecker gelegentlich mit einem weichen trockenen Tuch. Es können Rauschen oder Störsignale auftreten, wenn der Stecker verschmutzt ist.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Kundensupport-Website

Besuchen Sie in den folgenden Situationen die Kundensupport-Website in Ihrem Land bzw. Ihrer Region.

- Wenn Sie eine Frage zum Player haben.
- Wenn Sie ein Problem mit dem Player haben.
- Wenn Sie Informationen zu kompatiblen Artikeln erhalten möchten.

Für Kunden in USA, Kanada und Lateinamerika:

<https://www.sony.com/am/support>

Für Kunden in Europa:

<https://www.sony.eu/support/>

Für Kunden in China:

<https://service.sony.com.cn/>

Für Kunden in Asien-Pazifik, Ozeanien, dem Nahen Osten und Afrika:

<https://www.sony-asia.com/support>

Kunden, die Überseemodelle gekauft haben:

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

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Technische Daten

Display

Größe/Auflösung	3,1 Zoll (7,8 cm), WVGA (800 × 480 Pixel)
Displaytyp	TFT-Farbdisplay mit weißer LED-Hintergrundbeleuchtung
Bedienfeld	Unterstützt

Schnittstelle

USB	Hochgeschwindigkeits-USB (mit USB 2.0 kompatibel)
Kopfhörer	Stereo-Minibuchse
WM-PORT	WM-PORT (Mehrfachanschluss): 22 Stifte
Externer Speicher	microSD, microSDHC, microSDXC

FM-Radio (außer NW-A55L)

FM-Frequenzbereich	87,5 MHz bis 108,0 MHz
Antenne	Kopfhörerkabelantenne

Bluetooth

Version	Kommunikationssystem: Bluetooth-Spezifikation, Version 4.2
Frequenzband	2,4-GHz-Band (2,4000 GHz bis 2,4835 GHz)
Modulationsmethode	FHSS
Unterstützte Bluetooth-Profile	A2DP, AVRCP
Unterstützte Codecs (Sendung)	SBC, LDAC, aptX, aptX HD
Unterstützte Codecs (Empfang)	SBC, LDAC, AAC

NFC

NFC	Aktiver Typ (zum Lesen und Schreiben), Tag-Typ
-----	--

Kopfhörerausgang (Stereo-Minibuchse)

Frequenzgang	20 Hz bis 40.000 Hz
--------------	---------------------

Geräuschunterdrückungssystem

Digitale Geräuschunterdrückung (Umgebung auswählen)	Vollautomatische AIGU Bus/Zug Flugzeug Büro
--	--

Umgebungsgeräuschemodus

Umgebungsgeräuschemodus	Unterstützt
-------------------------	-------------

Allgemeines

Stromquelle	Integrierter Akku: Integrierter aufladbarer Lithium-Ionen-Akku
	Laden und Stromversorgung: USB-Stromversorgung (von einem Computer über USB)
Ladedauer	USB-basierter Ladevorgang Ca. 4 Stunden
Betriebstemperatur	5 °C bis 35 °C
Abmessungen	B/H/T, ohne vorstehende Teile ca. 54,8 mm × 97,3 mm × 10,7 mm
	B/H/T ca. 55,7 mm × 97,3 mm × 10,8 mm
Gewicht	ca. 99 g

Kapazität

NW-A55	16 GB
NW-A55HN	16 GB
NW-A55L	16 GB
NW-A56	32 GB
NW-A56HN	32 GB
NW-A57	64 GB

Tatsächlich verfügbarer Speicherplatz für weitere Inhalte

NW-A55	ca. 12,26 GB = 13.164.150.784 Byte
NW-A55HN	ca. 12,26 GB = 13.164.150.784 Byte
NW-A55L	ca. 12,26 GB = 13.164.150.784 Byte
NW-A56	ca. 26,81 GB = 28.794.585.088 Byte
NW-A56HN	ca. 26,81 GB = 28.794.585.088 Byte
NW-A57	ca. 55,93 GB = 60.055.519.232 Byte

Hinweis

- Die verfügbare Kapazität kann variieren. Ein Teil des Speichers wird durch Datenverwaltungsfunktionen belegt.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

5-006-317-21(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Betriebsdauer des Akkus

Musik (ca.)

	Umgebungsgeräuschemodus EIN	Umgebungsgeräuschemodus AUS
MP3 (128 kbit/s)	30 Stunden	45 Stunden
AAC (256 kbit/s)	27 Stunden	39 Stunden
FLAC (96 kHz/24 Bit)	27 Stunden	39 Stunden
FLAC (192 kHz/24 Bit)	23 Stunden	30 Stunden
DSD (2,8224 MHz/1 Bit)	20 Stunden	25 Stunden

	Geräuschunterdrückung ein	Geräuschunterdrückung aus
MP3 (128 kbit/s)	37 Stunden	45 Stunden
AAC (256 kbit/s)	33 Stunden	39 Stunden
FLAC (96 kHz/24 Bit)	32 Stunden	39 Stunden
FLAC (192 kHz/24 Bit)	27 Stunden	30 Stunden
DSD (2,8224 MHz/1 Bit)	22 Stunden	25 Stunden

FM-Radio (ca.) (außer NW-A55L)

Geräuschunterdrückung ein	Geräuschunterdrückung aus
27 Stunden	32 Stunden

Bluetooth (Sendermodus) (ca.)

MP3 (128 kbit/s)/SBC - Stabile Verbindung bevorzugt	20 Stunden
FLAC (96 kHz/24 Bit)/LDAC - Stabile Verbindung bevorzugt (Automatisch)	13 Stunden

Eine Bluetooth-Verbindung verkürzt die Akkulaufzeit je nach den folgenden Bedingungen um bis zu 45 %.

- Format des Inhalts.
- Einstellungen des verbundenen Gerätes.

Bluetooth (Empfängermodus) (ca.)

SBC (Stabile Verbindung bevorzugt)	15 Stunden
LDAC (Klangqualität bevorzugt)	12 Stunden

Die Lebensdauer des Akkus verkürzt sich möglicherweise um etwa 70 %, wenn einige Klangqualität-Einstellungen aktiv sind.

Hinweis

- Die in diesem Thema aufgeführten Werte geben die ungefähre Betriebsdauer des Akkus an, wenn Inhalte kontinuierlich mit den Standardeinstellungen wiedergegeben werden.
- Das Abspielgerät verbraucht auch dann eine geringe Menge an Akkuleistung, wenn es längere Zeit ausgeschaltet ist.
- Die Betriebsdauer des Akkus hängt außerdem auch von der Lautstärkeeinstellung, den Einsatzbedingungen und der Umgebungstemperatur ab.
- Der Akku wird erheblich verbraucht, wenn der Bildschirm eingeschaltet ist.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

5-006-317-21(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Maximal aufnehmbare Anzahl von Titeln

Musik (ca.)

	NW-A55/A55HN/A55L (16 GB)	NW-A56/A56HN (32 GB)	NW-A57 (64 GB)
MP3 (128 kbit/s)	3.300 Musiktitel	7.300 Musiktitel	15.000 Musiktitel
AAC (256 kbit/s)	1.600 Musiktitel	3.600 Musiktitel	7.600 Musiktitel
FLAC (44,1 kHz/16 Bit)	300 Musiktitel	660 Musiktitel	1.300 Musiktitel
FLAC (96 kHz/24 Bit)	90 Musiktitel	200 Musiktitel	420 Musiktitel
FLAC (192 kHz/24 Bit)	40 Musiktitel	100 Musiktitel	210 Musiktitel
DSD (2,8224 MHz/1 Bit)	70 Musiktitel	160 Musiktitel	340 Musiktitel

Hinweis

- Die ungefähren Zahlen basieren auf 4-Minuten-Musiktiteln.
- Für dieses Produkt wird bestätigt, dass es normal funktioniert, wenn insgesamt bis zu 20.000 Titel im Hauptspeicher und auf der microSD-Karte gespeichert sind.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Unterstützte Formate

Musik

MP3 (.mp3)

32 kbit/s bis 320 kbit/s (Unterstützung variabler Bitraten (VBR)) / 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz

WMA (.wma)

32 kbit/s bis 192 kbit/s (Unterstützung variabler Bitraten (VBR)) / 44,1 kHz

FLAC (.flac)

16 Bit, 24 Bit / 8 kHz bis 384 kHz

WAV (.wav)

16 Bit, 24 Bit, 32 Bit (Float/Integer) / 8 kHz–384 kHz

AAC (.mp4, .m4a, .3gp)

16 kbit/s bis 320 kbit/s / 8 kHz bis 48kHz

HE-AAC (.mp4, .m4a, .3gp)

32 kbit/s bis 144 kbit/s / 8 kHz bis 48kHz

Apple Lossless (.mp4, .m4a)

16 Bit, 24 Bit / 8 kHz bis 384 kHz

AIFF (.aif, .aiff, .afc, .aifc)

16 Bit, 24 Bit, 32 Bit / 8 kHz - 384 kHz

DSD (.dsf, .dff)

1 Bit / 2,8224 MHz, 5,6448 MHz, 11,2896 MHz

* Audiodaten, die zu Linear PCM konvertiert wurden, werden ausgegeben.

APE (.ape)

8 Bit, 16 Bit, 24 Bit / 8 kHz bis 192 kHz (Schnell, Normal, Hoch)

MQA (.mqa.flac)

Unterstützt

Hinweis

- Die Abtastfrequenz entspricht möglicherweise nicht allen Encodern.
- Urheberrechtlich geschützte Dateien können nicht wiedergegeben werden.
- Nichtstandard-Bitraten oder nicht garantierte Bitraten werden je nach Abtastfrequenz einbezogen.
- Dateien ab 4 GB (APE-Dateien ab 2 GB) können nicht wiedergegeben werden.
- Dieses Produkt erkennt Audioquellen, die die CD-Qualität (44,1 kHz/16 Bit-Quantisierung) und DAT-Qualität (48 kHz/16 Bit-Quantisierung) überschreiten, als hochauflösendes Audio.
Für hochauflösende Audioquellen wird das "HR"-Symbol angezeigt.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.

5-006-317-21(1) Copyright 2019 Sony Corporation

Digital Music Player
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

Systemvoraussetzungen

Unterstützte Betriebssysteme

- Windows® 10
- Windows® 8.1
- Windows® 7
- macOS® v10.10 – 10.13

Hinweis

- Sie benötigen eine Internetverbindung zum Herunterladen von Computer-Anwendungen.
- Der ordnungsgemäße Betrieb kann nicht bei allen Computern garantiert werden.

Änderungen des Inhalts der Hilfe ohne vorherige Ankündigung aufgrund von Aktualisierungen der Produktspezifikationen sind vorbehalten.
Diese Hilfe wurde mit maschineller Übersetzung übersetzt.