

Digital Music Player

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



Gebruik deze handleiding wanneer u problemen hebt of wanneer u moet weten hoe u uw speler kunt gebruiken.

De kleur van de speler die in sommige landen/regio's wordt verkocht, kan afwijken van de bovenstaande afbeeldingen.

---

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

## Aan de slag

[Vóór het eerste gebruik](#)

[Handleidingen en algemene informatie](#)

[De inhoud van het pakket controleren](#)

Gebruik van de meegeleverde accessoires

— [De oordopjes verwisselen](#)

— [De klem bevestigen](#)

[De initiële installatie configureren](#)



[Music Center for PC installeren \(Windows\)](#)

[Content Transfer installeren \(Mac\)](#)

## Voeding en opladen

[Het apparaat in- en uitschakelen](#)

[Onbedoelde bedieningen voorkomen \(HOLD\)](#)

[De batterij opladen](#)

[Het beperken van het batterijverbruik](#)

[Opmerkingen over het opladen van de batterij](#)

## microSD-kaarten

[Gebruik van een microSD-kaart](#)

[Opmerkingen over microSD-kaarten](#)

## Algemene bediening

[Onderdelen en bedieningselementen](#)

### Activiteiten op het scherm

- [Het gebruik van de verschillende schermen](#)
- [Bibliotheekscherm](#)
- [Afspeelscherm](#)
- [Afspeelwachtrijscherm](#)
- [Bladwijzerlijstscherm](#)
- [Schermen voor geluidskwaliteitinstellingen](#)
- [FM-radioscherm \(Behalve voor de NW-A55L\)](#)
- [Talenstudiescherm](#)
- [USB-DAC-scherm](#)
- [Bluetooth Receiver-scherm](#)

[Lijst met pictogrammen die worden weergegeven in het informatiegedeelte](#)

[Het volume instellen](#)

[Werking volume in overeenstemming met Europese en Koreaanse richtlijnen](#)

[Bladeren in de bedieningshandleiding](#)

## Overzetten van muziek



## [Vorbereiden van muziekinhoud](#)

---

## [Aankoop van inhoud in Hoge-Resolutie Audio](#)

---

### Gebruik van een Windows-computer

- [Overdracht van inhoud van een Windows-computer met behulp van Music Center for PC](#)
  - [Materiaal overzetten met Windows Verkenner](#)
  - [Inhoud van de speler in Music Center for PC importeren](#)
  - [Talenstudiemateriaal overbrengen vanaf een Windows-computer met Music Center for PC](#)
  - [Talenstudiemateriaal overzetten met Windows Verkenner](#)
- 

### Gebruik van een Mac-computer

- [Overdracht van inhoud van een Mac-computer met behulp van Content Transfer](#)
  - [Materiaal overzetten met Mac Finder](#)
  - [Talenstudiemateriaal overzetten met Mac Finder](#)
- 

## [Tekstgegevens met behulp van een computer toevoegen](#)

---

## [Opmerkingen over het overzetten van de inhoud van een computer](#)

---

### Muziek afspelen, ordenen of verwijderen

#### [Muziek afspelen](#)

---

#### [Methoden voor het afspelen](#)

---

#### [\[SensMe™ Channels\].gebruiken](#)

---

### Teksten weergeven

- [Tekstgegevens verkrijgen](#)
  - [Teksten weergeven](#)
- 

#### [Het beheer van afspeellijsten op de speler](#)

---

#### [Het beheer van bladwijzers op de speler](#)

---

#### [Nummers verwijderen van de speler](#)

---

### Genieten van muziek via een draadloze verbinding

#### Genieten van muziek met een Bluetooth-audioapparaat (Bluetooth-verzendingsmodus)

- [De speler voor het eerst verbinden met een niet-gekoppeld Bluetooth-apparaat](#)
- [De speler met een gekoppeld Bluetooth-apparaat verbinden](#)
- [One-touch-verbindingen met een Bluetooth-apparaat \(NFC\)](#)
- [De Bluetooth-functie configureren \(Bluetooth-verzendmodus\)](#)



## Genieten van muziek op een smartphone (Bluetooth-ontvangstmodus)

- [De speler voor het eerst verbinden met een niet-gekoppelde smartphone](#)
- [De speler verbinden met een gekoppelde smartphone](#)
- [One-touch-verbindingen met een smartphone \(NFC\)](#)
- [De Bluetooth-functie configureren \(Bluetooth-ontvangstmodus\)](#)

## [Opmerkingen over de Bluetooth-functie](#)

## Diverse functies

### [Genieten van muziek op een computer met de geluidskwaliteit van een speler \(USB-DAC-functie\)](#)

### [Het aanpassen van de geluidskwaliteitinstellingen](#)

### [De ruisonderdrukkingfunctie gebruiken](#)

## Omgevingsgeluid bewaken tijdens het afspelen van muziek (Omgevingsgeluidsmodus)

- [Wat is de omgevingsgeluidsmodus?](#)
- [Omgevingsgeluidsmodus gebruiken](#)

### [De functie \[Clear Phase™\] gebruiken](#)

## Gebruik van handige functies voor taalstudie

- [Talenstudiemateriaal voorbereiden](#)
- [De talenstudiefunctie gebruiken](#)

## FM-radio (behalve de NW-A55L)

- [Luisteren naar FM-radio-uitzendingen \(Behalve voor de NW-A55L\)](#)
- [FM-radiozenders als voorkeurzenders instellen \(Behalve voor de NW-A55L\)](#)

### [USB-massaopslagmodus gebruiken](#)

## De speler opnieuw opstarten, formatteren of initialiseren

- [De speler opnieuw opstarten](#)
- [De speler opnieuw opstarten, formatteren of initialiseren](#)
- [Een microSD-kaart formatteren](#)

## Diverse informatie en systeemupdates

- [Informatie op de speler controleren](#)
- [Bijwerken van de systeemsoftware](#)

### [Snelloetsen van het deelvenster snelle instelling gebruiken](#)

### [Instellingenmenu](#)



## Kennisgeving

[Opmerkingen over het omgaan met de speler](#)

---

[Opmerkingen over de hoofdtelefoon](#)

---

[Opmerkingen over de ingebouwde batterij](#)

---

[Opmerkingen over de voorbeeldgegevens](#)

---

[Algemene informatie](#)

---

[Onderhoud](#)

---

[Website voor klantondersteuning](#)

---

## Specificaties

[Specificaties](#)

---

[Levensduur van de batterij](#)

---

[Maximumaantal opneembare nummers](#)

---

[Ondersteunde indelingen](#)

---

[Systeemvereisten](#)

---



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

## Vóór het eerste gebruik

---

Hartelijk dank voor de aanschaf van deze speler.

- Raadpleeg voor informatie over wet- en regelgeving en handelsmerkrechten "Belangrijke informatie" in het interne geheugen van uw apparaat. Open om dit bestand te lezen de volgende mappen in het systeemgeheugen nadat u het apparaat op uw computer hebt aangesloten.  
[WALKMAN] - [Information\_HelpGuide] - [Important\_Information]  
Nadat u twee keer op het bestand [index.html] hebt geklikt, selecteert u een taal.
- Lees voordat u de speler gaat gebruiken, de onderwerpen onder [Verwant onderwerp].
- Alle andere handelsmerken en gedeponeerde handelsmerken zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van hun respectieve eigenaars. In deze handleiding worden de symbolen TM en ® niet weergegeven.

Lees voordat u de speler gaat gebruiken, de volgende informatie.

### Modelnamen

Er worden verschillende modelnamen in deze [Helpgids] vermeld. Sommige modellen zijn niet beschikbaar, afhankelijk van het land of de regio waarin u de speler hebt gekocht.

### Computersysteemvereisten

Wanneer u de speler aansluit op een computer, dient u de systeemvereisten voor de computer te controleren.

### Batterij opladen

De batterij is mogelijk bijna leeg als u de speler voor het eerst gebruikt. Laad de batterij op voor gebruik.

### microSD-kaarten

De volgende geheugenkaarten worden aangeduid als [microSD-kaarten] in deze [Helpgids].

- microSD-kaarten
- microSDHC-kaarten
- microSDXC-kaarten

### Afbeeldingen en illustraties

De schermafbeeldingen en illustraties die in deze [Helpgids] worden weergegeven, zijn alleen ter referentie. Ze kunnen afwijken van het werkelijke product of de werkelijke schermweergave.

Wijzigingen in ontwerp en specificaties voorbehouden zonder voorafgaande kennisgeving.



---

## Verwant onderwerp

- [Handleidingen en algemene informatie](#)
- [Systeemvereisten](#)
- [De batterij opladen](#)
- [Opmerkingen over het omgaan met de speler](#)
- [Opmerkingen over de hoofdtelefoon](#)
- [Opmerkingen over de ingebouwde batterij](#)
- [Opmerkingen over de voorbeeldgegevens](#)
- [Algemene informatie](#)
- [Onderhoud](#)
- [Website voor klantondersteuning](#)

5-006-318-21(1) Copyright 2019 Sony Corporation



Digital Music Player

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

## Handleidingen en algemene informatie

---

Sony biedt de volgende handleidingen en informatie met betrekking tot de speler.

In de geleverde handleidingen worden de volgende bewerkingen en functies uitgelegd.

- Algemene bediening.
- Unieke functies die moeten worden uitgelegd.
- Complexe bewerkingen waarvoor instructies nodig zijn.

### Helpgids

Deze Helpgids biedt alleen de standaardprocedures.

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.

Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

Net als alle automatische vertalingen is deze vertaling niet contextgevoelig en is tekst mogelijk niet omgezet in de oorspronkelijk bedoelde betekenis.

Zodoende geeft de vertaling de oorspronkelijke inhoud mogelijk niet altijd nauwkeurig weer.

- Hoe kan ik inhoud overbrengen naar de speler?
- Het gebruik van verschillende functies.
- Opmerkingen over het gebruik van de speler.

In de Helpgids wordt naar het product verwezen als "speler".



### Startgids (gedrukt)

- Basisstappen om te beginnen met luisteren naar muziek na de aankoop van de speler.

### Gebruiksaanwijzing (gedrukt)

- Opmerkingen over het gebruik van de speler
- Nalevingsinformatie
- Toegang krijgen tot [Belangrijke informatie]

### Belangrijke informatie

- Informatie over auteursrechten, wet- en regelgeving  
Zie [Vóór het eerste gebruik] voor uitleg over het weergeven van de informatie.

### Website voor klantondersteuning (online)

Zie [Website voor klantondersteuning] in deze [Helpgids].

- De meest recente informatie over de speler
- FAQ: veelgestelde vragen



---

---

## Verwant onderwerp

- [Vóór het eerste gebruik](#)
- [Website voor klantondersteuning](#)

5-006-318-21(1) Copyright 2019 Sony Corporation



Digital Music Player

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

## De inhoud van het pakket controleren

---

### NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57 (standaard)

- WALKMAN® (1)
- USB-kabel (1)
- Startgids
- Gebruiksaanwijzing

### NW-A55HN/A56HN

- Hoofdtelefoon (1)  
IER-NW500N of IER-NW500NE (alleen voor Europa en Korea)
- Oordopjes (1 set)
- Klem (voor hoofdtelefoon) (1)

#### Opmerking

- Er wordt geen microSD-kaart geleverd bij de Walkman.

---

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.



Digital Music Player

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

## De oordopjes verwisselen

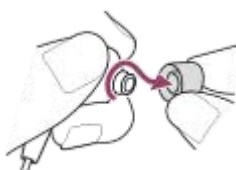
(Alleen voor modellen met bijgeleverde oordopjes)

Als u wilt genieten van betere geluidskwaliteit, selecteert u de oordopjes met de juiste grootte voor elk oor.

### 1 Verwijder de oordopjes van de hoofdtelefoon.

Houd de hoofdtelefoon vast en draai en trek vervolgens aan de oordopjes.

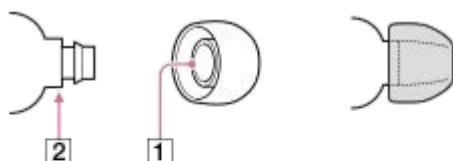
Als de oordopjes glad zijn, wikkelt u ze in een zachte, droge doek.



### 2 Bevestig nieuwe oordopjes aan de hoofdtelefoon.

Druk de oordopjes stevig op de hoofdtelefoon. Lijn de uiteinden van de oordopjes (1) uit met (2) op de hoofdtelefoon.

Om te voorkomen dat de oordopjes losraken of vast komen te zitten in uw oren, moet u de oordopjes goed vastzetten.



#### Hint

- Wanneer de oordopjes versleten raken, neemt u contact op met de dichtstbijzijnde Sony leverancier of het dichtstbijzijnde Sony Service Center.
- Als de oordopjes vies worden, verwijdert u deze van de hoofdtelefoon. Vervolgens wast u de oordopjes met de hand met een neutraal reinigingsmiddel. Na het wassen laat u het water weglopen en bevestigt u de oordopjes weer aan de hoofdtelefoon.

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.



- [De inhoud van het pakket controleren](#)

5-006-318-21(1) Copyright 2019 Sony Corporation



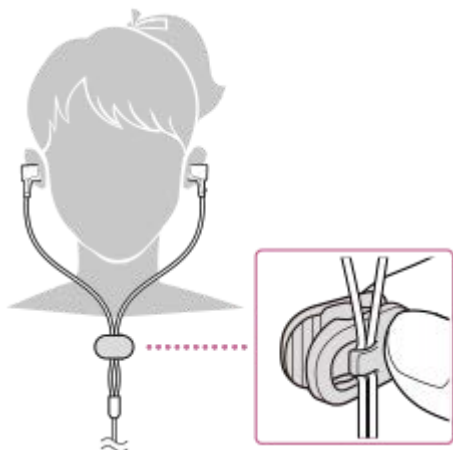
Digital Music Player  
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

## De klem bevestigen

---

(Alleen voor modellen geleverd met een clip)

Bevestig de clip aan de hoofdtelefoon, zoals in de volgende afbeelding wordt getoond. U kunt de clip aan uw kleding of tas bevestigen. Als u de klem gebruikt, kunt u mogelijk de ruis beperken die wordt veroorzaakt wanneer het snoer over uw kleding schuurt.



---

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

---

### Verwant onderwerp

- [De inhoud van het pakket controleren](#)



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

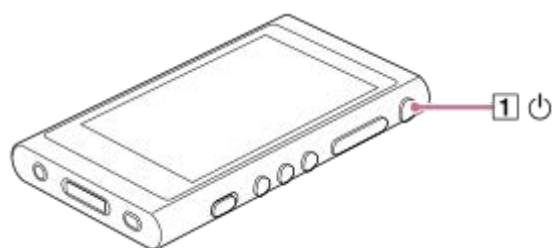
## De initiële installatie configureren

Wanneer u de speler voor de eerste keer inschakelt, wordt de initiële installatiewizard gestart. U kunt de volgende items instellen tijdens de initiële installatie.

- Taal
- Datum en tijd

### 1 Houd de knop (1) 4 seconden ingedrukt totdat de speler wordt ingeschakeld.

De initiële installatiewizard wordt gestart. Bevestig het bericht en tik op .



### 2 Selecteer de taal en tik op .

### 3 Stel datum en tijd in en tik vervolgens op .

Volg de instructies op het scherm.

#### Opmerking

- Er wordt geen klok op de speler weergegeven. De klokinstelling wordt gebruikt voor gegevensbeheer.

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product. Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.



Digital Music Player

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

## Music Center for PC installeren (Windows)

Music Center for PC is een toepassing voor Windows-computers. Gebruik de nieuwste versie van Music Center for PC. U kunt Music Center for PC gebruiken om de volgende bewerkingen uit te voeren.

- Het importeren van inhoud (zoals muziek) van cd's op een computer.
- Het ordenen en beheren van de inhoud.  
U kunt er bijvoorbeeld afspeellijsten mee maken.
- De overdracht van inhoud op een computer naar de speler.

Controleer de systeemvereisten voordat u Music Center for PC installeert.

### 1 Ga naar de Music Center for PC-website om de software te downloaden.

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

### 2 Installeer Music Center for PC.

Zie voor meer informatie over installatie [Downloaden]-[Installatieprocedure] op de supportwebsite Music Center for PC. (<https://www.sony.net/smc4pc/>)

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

## Verwant onderwerp

- [Vorbereiden van muziekinhoud](#)
- [Overdracht van inhoud van een Windows-computer met behulp van Music Center for PC](#)
- [Systeemvereisten](#)



## Content Transfer installeren (Mac)

Content Transfer is een toepassing voor Mac-computers. Gebruik de nieuwste versie van Content Transfer. U kunt inhoud overzetten die u met iTunes of Finder beheert. U kunt de nummers of albums eenvoudig slepen om ze over te zetten naar de speler.

Controleer de systeemvereisten voordat u Content Transfer installeert.


### 1 Open het installatieprogramma voor Content Transfer.

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

### 2 Open het gedownloade bestand.

[ContentTransfer.dmg] wordt automatisch opgeslagen in de downloadmap. De map kan automatisch worden geopend.

### 3 Installeer Content Transfer.

Voer [ContentTransfer.pkg] uit. Volg de instructies op het scherm. Wanneer u klaar bent met de installatie, wordt  weergegeven.

#### Opmerking

- Start de computer opnieuw op als u dit wordt gevraagd. Volg de instructies op het scherm.

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product. Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

#### Verwant onderwerp

- [Vorbereiden van muziekinhoud](#)
- [Overdracht van inhoud van een Mac-computer met behulp van Content Transfer](#)
- [Systeemvereisten](#)



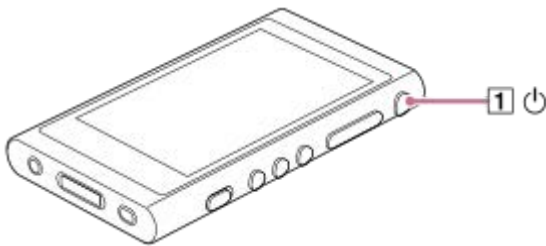
## Het apparaat in- en uitschakelen

### 1 Houd de knop (1) 4 seconden ingedrukt totdat de speler wordt ingeschakeld.

Wanneer u de speler voor de eerste keer inschakelt, wordt de initiële installatiewizard gestart. Volg de instructies op het scherm.

U kunt de volgende items instellen tijdens de initiële installatie.

- Taal
- Datum en tijd



### Uitschakelen van de speler

Houd de knop (1) 2 seconden ingedrukt terwijl het scherm is ingeschakeld.

Volg de instructies op het scherm om de speler uit te schakelen.

Schakel de HOLD-functie uit als deze is ingeschakeld.

#### Hint

- Het scherm wordt automatisch uitgeschakeld als u de speler een bepaalde periode niet gebruikt. Als u het scherm wilt inschakelen, drukt u op de toets (1).
- Om batterijvermogen te besparen, selecteert u [Auto Power Off]. De speler wordt automatisch uitgeschakeld als u de speler een bepaalde periode niet gebruikt nadat u het afspelen hebt gepauzeerd. Tik op de menu-items in de volgende volgorde.  
[Menu] – [Settings] – [Device Settings] ([Basic Settings]) – [Auto Power Off].

#### Opmerking

- Er wordt geen klok op de speler weergegeven. De klokinstelling wordt gebruikt voor gegevensbeheer.

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

### Verwant onderwerp

- [Onbedoelde bedieningen voorkomen \(HOLD\)](#)
- [De initiële installatie configureren](#)







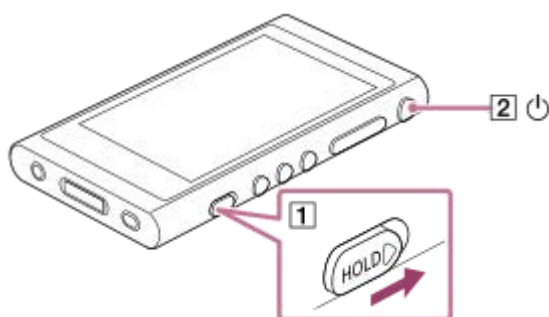
## Onbedoelde bedieningen voorkomen (HOLD)

U kunt de speler vergrendelen om onbedoelde bediening van toetsen te voorkomen.

### 1 Schuif de schakelaar ([1]).

De HOLD-functie wordt ingeschakeld. U kunt de toetsen op de speler of op het aanraakscherm niet bedienen. Alleen de toets ([2]) is actief en u kunt deze gebruiken om de volgende bedieningen uit te voeren.

- Het scherm in- en uitschakelen.
- De speler inschakelen (4 seconden).
- De speler opnieuw opstarten (8 seconden).



### De schermbediening inschakelen

U kunt de bediening van het aanraakscherm inschakelen terwijl de HOLD-functie is ingeschakeld.

1. Tik op de menu-items in de volgende volgorde.  
[Menu] – [Settings] – [Device Settings] ([Basic Settings]).
2. Tik op [Disable touch panel when the HOLD switch is on] om een vinkje te verwijderen.  
Als u onbedoelde bediening van het aanraakscherm wilt voorkomen, voegt u opnieuw een vinkje toe.

#### Hint

- Schuif de schakelaar ([1]) in de tegenovergestelde richting van de pijl om de HOLD-functie op te heffen.
- Terwijl de HOLD-functie is ingeschakeld, knippert **HOLD** wanneer u een knop bedient.
- Als de HOLD-functie is ingeschakeld, kunt u de speler niet uitschakelen. Hef de HOLD-functie op.

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

### Verwant onderwerp

- [Onderdelen en bedieningselementen](#)







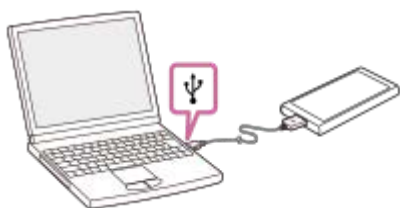
## De batterij opladen

- 1 **Sluit de speler via USB op een ingeschakelde computer aan. Of gebruik een USB-netadapter (niet bijgeleverd) om de speler op een stopcontact aan te sluiten via USB.**

Het oplaadlampje zal gaan branden.

Wanneer het opladen is voltooid, verandert het batterijstatuspictogram in **FULL**.

Het oplaadlampje wordt uitgeschakeld.



- 2 **Koppel de speler los van de computer.**

### Hint

- U kunt ook een netadapter (niet bijgeleverd) gebruiken om de speler op te laden. Gebruik een netadapter die compatibel is met de speler.
- Zie voor meer informatie over hoe lang het duurt om de accu volledig op te laden [Specificaties].

### Opmerking

- Als het batterijniveau van de speler onvoldoende is, wordt de speler mogelijk niet herkend door de computer. Het scherm van de speler wordt in dit geval niet ingeschakeld. Als dit gebeurt, dient u de batterij volledig op te laden. Het duurt ongeveer 10 minuten voordat het scherm van de speler weer ingeschakeld wordt.

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product. Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

### Verwant onderwerp



- [Het beperken van het batterijverbruik](#)
- [Opmerkingen over het opladen van de batterij](#)
- [Specificaties](#)



## Het beperken van het batterijverbruik

U kunt het batterijverbruik beperken door de speler op de volgende manier te gebruiken.

De levensduur van de batterij is afhankelijk van de gebruiksomstandigheden. Zie voor meer informatie over de levensduur van de batterij [Levensduur van de batterij].

- Schakel de speler handmatig uit wanneer u deze niet gebruikt.
- Stel [Auto Power Off] in. De speler wordt automatisch uitgeschakeld als u de speler een bepaalde periode niet gebruikt nadat u het afspelen hebt gepauzeerd.  
( – [Settings] – [Device Settings] ([Basic Settings]) – [Auto Power Off].)
- Stel een kortere tijd in voor [Screen Off Timer].  
( – [Settings] – [Device Settings] ([Basic Settings]) – [Screen Off Timer].)
- Pas de schermhelderheid aan.
- Stel alle instellingen voor de geluidskwaliteit in op uit.
- Schakel de Bluetooth-functie uit wanneer u deze niet gebruikt.
- Schakel de NFC-functie uit wanneer u deze niet gebruikt.
- Schakel de ruisonderdrukkingfunctie uit.
- Schakel de Omgevingsgeluidsmodus uit.


De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

### Verwant onderwerp

- [De batterij opladen](#)
- [Het apparaat in- en uitschakelen](#)
- [Instellingenmenu](#)
- [Schermen voor geluidskwaliteitinstellingen](#)
- [One-touch-verbindingen met een Bluetooth-apparaat \(NFC\)](#)
- [De ruisonderdrukkingfunctie gebruiken](#)
- [Omgevingsgeluidsmodus gebruiken](#)
- [Sneltoetsen van het deelvenster snelle instelling gebruiken](#)
- [Opmerkingen over de ingebouwde batterij](#)
- [Teksten weergeven](#)
- [Levensduur van de batterij](#)



## Opmerkingen over het opladen van de batterij

- De oplaadtijd is afhankelijk van de omstandigheden van het batterijgebruik.
- Wanneer de batterij voldoende is opgeladen, maar de levensduur van de batterij is gedaald tot ongeveer de helft van de normale levensduur, is de batterij mogelijk versleten. Neem contact op met uw dichtstbijzijnde Sony-leverancier of Sony Service Center.
- De speler wordt mogelijk niet herkend door de computer in de volgende situaties.
  - Wanneer u de speler voor het eerst aansluit op de computer
  - Wanneer de speler een lange periode niet is gebruiktLaad de speler ongeveer 10 minuten op. De speler kan normaal beginnen te werken.
- Wanneer de omgevingstemperatuur het aanbevolen bereik overschrijdt, wordt  weergegeven op het scherm en wordt het opladen geforceerd gestopt. Laad de batterij op bij een omgevingstemperatuur tussen 5 °C en 35 °C .
- De batterij kan ongeveer 500 keer worden opgeladen in volledig lege staat. Het exacte aantal keren kan hiervan afwijken, afhankelijk van de gebruiksomstandigheden.
- Als u slijtage van de batterij wilt voorkomen, laadt u de batterij ten minste eenmaal per 6 maanden op.
- Opladen is niet gegarandeerd wanneer u gebruikmaakt van een zelfgebouwde of gewijzigde computer.
- Opladen vanaf een USB-hub wordt alleen gegarandeerd wanneer u een USB-hub met een eigen stroomvoorziening en een geautoriseerd logo hebt.
- Wanneer u de speler lange tijd op een computer aansluit, dient u de computer op netstroom aan te sluiten. Anders loopt de batterij van de computer leeg.
- Neem terwijl de speler is aangesloten op een computer de volgende waarschuwingen in acht. Anders werkt de speler mogelijk niet correct.
  - Zet de computer niet aan.
  - Start de computer niet opnieuw op.
  - Haal de computer niet uit de slaapstand.
  - Sluit de computer niet af.
- De speler kan tijdens het opladen heet worden. Dit duidt niet op een storing.
- De batterij-indicator komt niet altijd exact overeen met het resterende batterijniveau. Gebruik de batterijaanduiding als richtlijn.
- Wanneer u de speler oplaadt met een computer, mag u de USB-kabel niet verwijderen terwijl de overdracht van gegevens plaatsvindt. Als u de USB-kabel ontkoppelt, kunnen gegevens op de speler verloren gaan.

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product. Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

### Verwant onderwerp

- [De batterij opladen](#)
- [Het beperken van het batterijverbruik](#)
- [Opmerkingen over de ingebouwde batterij](#)
- [Levensduur van de batterij](#)







## Gebruik van een microSD-kaart

Deze sectie bevat instructies voor de volgende bewerkingen.

- Het plaatsen van een microSD-kaart in de speler.
- Het verwijderen van een microSD-kaart uit de speler.
- Het formatteren van een microSD-kaart op de speler.

Om een microSD-kaart te kunnen gebruiken in de speler, moet u de microSD-kaart eerst formatteren op de speler.

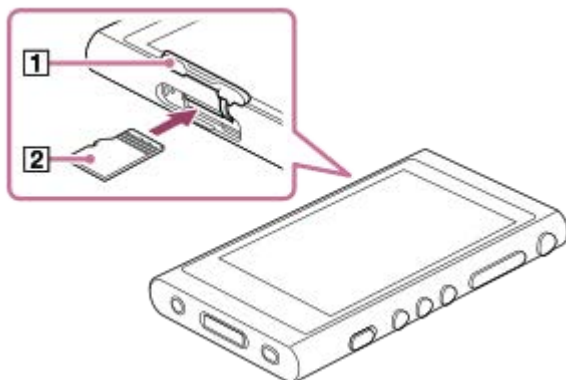
### 1 Plaats een microSD-kaart.

Open het microSD-kaartsleufklepje (1).

Plaats een microSD-kaart totdat deze vastklikt (2).

Zorg ervoor dat u de microSD-kaart in de juiste richting plaatst. De goudkleurige contactpunten moeten omhoog staan.

Sluit het klepje (1).



De speler begint met het bijwerken van de database.

Wanneer de update voltooid is, verschijnt het bibliotheekscherm.

### 2 Formateer de microSD-kaart.

Tik op de menu-items in de volgende volgorde.


 – [Settings] – [Device Settings] ([Basic Settings]) – [Reset/Format] – [Format SD Card].

Volg de instructies op het scherm. Zorg ervoor dat u de berichten zorgvuldig bevestigt.

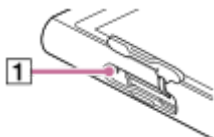
## De microSD-kaart verwijderen

Voordat u een microSD-kaart uit de speler verwijdert, ontkoppelt u eerst de microSD-kaart van de speler.

1. Tik op het bibliotheekscherm in de volgende volgorde op de menu-items.

 – [Settings] – [Device Settings] ([Basic Settings]) – [Mount/Unmount SD Card] – [OK].

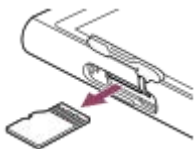
2. Open het microSD-kaartsleufklepje. Zorg ervoor dat het toegangslampje (1) uitgeschakeld is.



3. Druk de microSD-kaart in de microSD-kaartsleuf.



De microSD-kaart zal naar buiten springen.



4. Verwijder de microSD-kaart. Sluit vervolgens het microSD-kaartsleufklepje.

#### Opmerking

- Op de speler kunt u geen gegevens uitwisselen tussen het spelergeheugen en een microSD-kaart.
- Als de speler de microSD-kaart niet herkent, verwijdert en plaatst u de microSD-kaart opnieuw in de speler.
- Plaats geen andere objecten dan een microSD-kaart in de microSD-kaartsleuf.
- Als de ingevoegde microSD-kaart een grote hoeveelheid gegevens bevat, duurt het ongeveer 10 minuten of langer voor de speler om de database te updaten.
- Wanneer u de microSD-kaart verwijdert, worden de volgende gegevens verwijderd.
  - De inhoud die op dat moment wordt afgespeeld.
  - De positie van het afspelen.
  - Nummers en de afspelvolgorde op het afspelenwachtrijscherm
  - Bladwijzerinformatie voor de nummers op de microSD-kaart.
- Bij het formatteren van een microSD-kaart worden alle gegevens op de microSD-kaart verwijderd. Sla een reservekopie van belangrijke gegevens op.

---

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

---

#### Verwant onderwerp

- [Opmerkingen over microSD-kaarten](#)
- [Een microSD-kaart formatteren](#)



## Opmerkingen over microSD-kaarten

- Gebruik een microSD-kaart die is geformatteerd op de speler. Sony geeft geen garantie op de werking van andere microSD-kaarten.
- Sony geeft geen garantie op alle bewerkingen voor microSD-kaarten die worden gebruikt op verschillende apparaten.
- Bij het formatteren van een microSD-kaart worden alle gegevens op de microSD-kaart verwijderd. Maak van tevoren een reservekopie.
- Laat een microSD-kaart niet achter binnen het bereik van kleine kinderen. Kleine kinderen kunnen de microSD-kaart per ongeluk inslikken.
- Ontkoppel de microSD-kaart ([Mount/Unmount SD Card]) van de speler voordat u een microSD-kaart verwijderd. Anders werkt de speler mogelijk niet correct.
- Sony geeft geen garantie op de werking van alle soorten compatibele microSD-kaarten met de speler.
- Gegevens zijn in de volgende situaties beschadigd.
  - Wanneer een microSD-kaart wordt verwijderd tijdens een lees- of schrijfbewerking.
  - Wanneer de speler wordt uitgeschakeld tijdens een lees- of schrijfbewerking.
  - Wanneer een microSD-kaart wordt gebruikt op een locatie waar statische elektriciteit of elektrische ruis aanwezig is.
- Sony aanvaardt geen aansprakelijkheid voor verlies van of schade aan de opgeslagen gegevens. Sony beveelt u aan regelmatig een back-up van belangrijke gegevens op te slaan.
- Neem de volgende waarschuwingen in acht wanneer u omgaat met microSD-kaarten.
  - Oefen niet te veel kracht op een microSD-kaart uit.
  - Buig een microSD-kaart niet.
  - Laat een microSD-kaart niet vallen.
  - Haal een microSD-kaart niet uit elkaar.
  - Een microSD-kaart mag niet worden gewijzigd.
  - Stel een microSD-kaart niet bloot aan water.
  - Laat een microSD-kaart niet in het hete interieur van een auto achter.
  - Laat een microSD-kaart niet achter in direct zonlicht.
  - Laat een microSD-kaart niet achter in de buurt van een kachel.
  - Laat een microSD-kaart niet achter op een vochtige plaats.
  - Laat een microSD-kaart niet achter op een locatie waar zich corrosieve stoffen bevinden.
- Neem de volgende waarschuwingen in acht met betrekking tot de microSD-kaartsleuf.
  - Plaats microSD-kaarten in de juiste richting in de microSD-kaartsleuf.
  - Plaats geen andere objecten dan een microSD-kaart in de microSD-kaartsleuf.

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product. Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

### Verwant onderwerp

- [Gebruik van een microSD-kaart](#)
- [Een microSD-kaart formatteren](#)



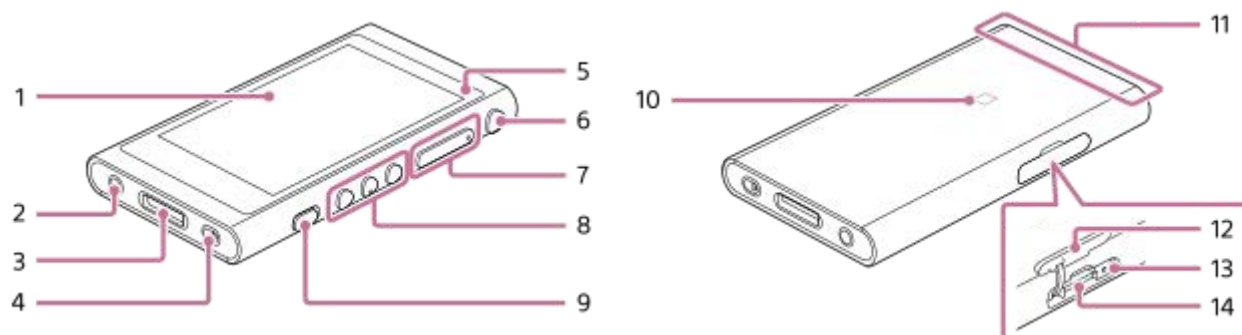




Digital Music Player

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

## Onderdelen en bedieningselementen



### 1. Aanraakscherm

Tik op pictogrammen of objecten op het scherm om de speler te bedienen.

### 2. Hoofdtelefoonaansluiting (stereoministekker)

Druk de hoofdtelefoonstekker naar binnen totdat deze vastklikt.

Sluit de hoofdtelefoon goed aan. Anders wordt het geluid aangetast.

### 3. WM-PORt-aansluiting

- Sluit de USB-kabel (bijgeleverd) aan.
- Sluit accessoires aan die WM-PORt (niet bijgeleverd) ondersteunen.

### 4. Riemopening

Bevestig een polsriem (niet bijgeleverd).

### 5. Oplaadlampje

Het lampje gaat branden terwijl de speler wordt opgeladen.

### 6. (aan/uit)-toets


- Druk op de toets om het scherm aan of uit te zetten.
- Houd de knop 4 seconden ingedrukt om de speler in te schakelen en 2 seconden om de speler uit te schakelen.
- Als de werking ervan instabiel wordt, houdt u de knop voor 8 seconden ingedrukt om de speler opnieuw te starten.

### 7. + (\*1)/– (volume)-toetsen

Druk op de toetsen om het volume aan te passen.

### 8. Afspeelbedieningsknoppen

 (\*1): druk op de knop om het afspelen te starten of te pauzeren.

: druk op de knoppen om terug te gaan naar het begin van het huidige, vorige of volgende nummer.

Houd de knoppen ingedrukt om snel terug te spoelen of snel vooruit af te spelen.

### 9. HOLD-(vergrendelings)-schakelaar

Schuif de schakelaar om de bedieningstoetsen op de speler te vergrendelen. Hiermee kunt u voorkomen dat de toetsen per ongeluk worden bediend.

Vergrendeld (niet bedienbaar)



Ontgrendeld (bedienbaar)





#### 10. N-markering

Tik de N-markering op een Bluetooth-apparaat of een smartphone aan met deze markering.  
Het Bluetooth-apparaat of de smartphone moet de NFC-functie ondersteunen.  
U kunt het Bluetooth-apparaat of de smartphone met de speler verbinden.

#### 11. Ingebouwde Bluetooth-antenne

Via de antenne wordt de speler verbonden met Bluetooth-apparaten of smartphones.  
Bedek de antenne niet als een Bluetooth-verbinding actief is. Anders kan de verbinding worden verbroken.

#### 12. microSD-kaartsleufklepje

Open het klepje om een microSD-kaart (niet bijgeleverd) in het apparaat te steken.

#### 13. Toegangslampje (het lampje bevindt zich onder het deksel van de sleuf.)

Verwijder de microSD-kaart niet terwijl het toegangslampje brandt.

#### 14. microSD-kaartsleuf (de kaartsleuf bevindt zich in het deksel van de sleuf.)

Schuif een microSD-kaart naar binnen totdat deze vastklikt.

\*1 Er bevinden zich een voelbare stippen op de ►||-toets en de volume + toets. Met de voelbare stippen kunt u de knoppen bedienen zonder ernaar te kijken.

---

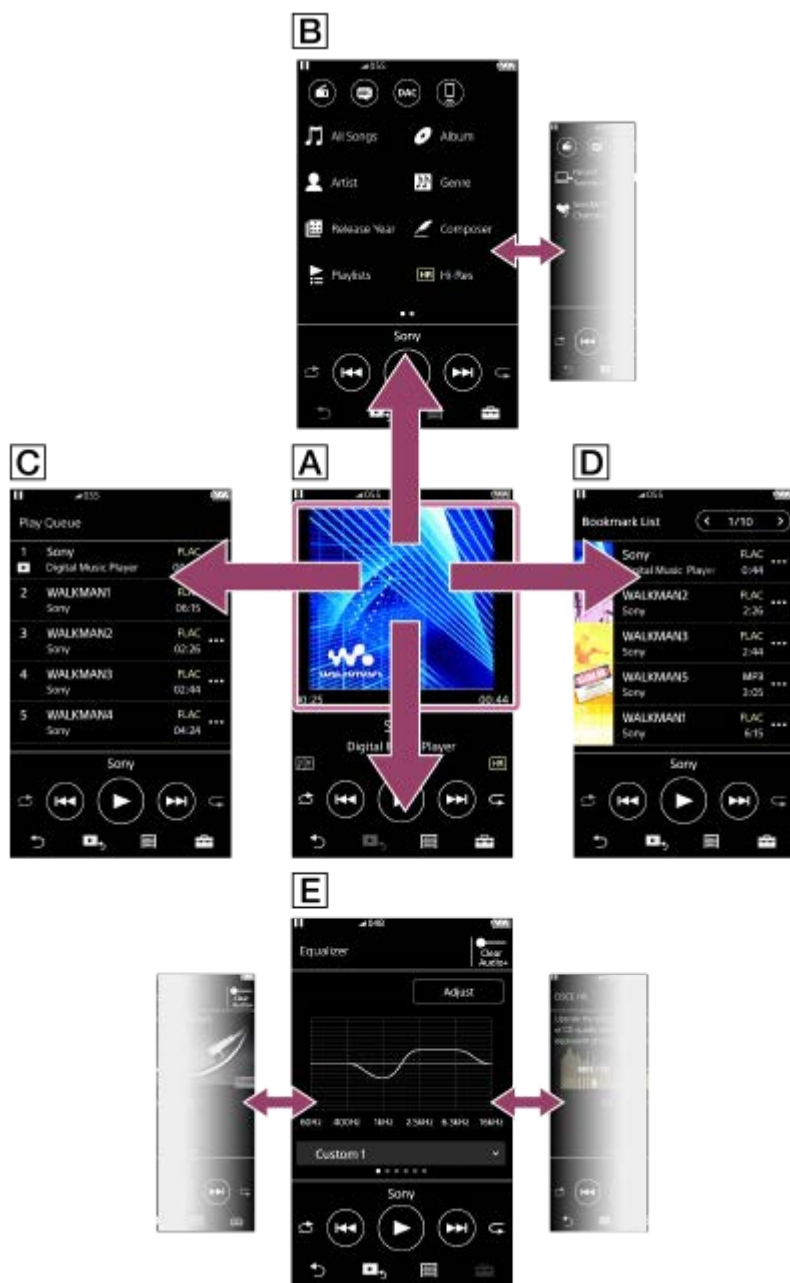
De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.



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

## Het gebruik van de verschillende schermen

In dit onderwerp wordt de indeling van de verschillende schermen met het afspeelscherm (A) in het midden uitgelegd. Veeg het afspeelscherm (A) om over te schakelen naar de andere schermen (omhoog/omlaag/links/rechts).



### A Afspeelscherm

U kunt allerlei informatie voor het momenteel geselecteerde nummer controleren.

### B Bibliotheekscherm

U kunt tracks selecteren in het bibliotheekscherm. Nummers worden ingedeeld in verschillende categorieën (zoals [All Songs], [Album], [Artist] enz.).

U kunt ook overschakelen naar andere functies dan het afspelen van muziek, zoals de volgende:

- FM-radiofunctie (Behalve voor de NW-A55L)



- Talenstudiefunctie
- USB-DAC-functie
- Bluetooth-ontvangerfunctie

## **C Afspeelwachtrijscherm**

U kunt de lijst controleren met nummers die de speler zal afspelen met de huidige instellingen.

## **D Bladwijzerlijstscher**

U kunt luisteren naar nummers die u vooraf hebt geregistreerd in een bladwijzerlijst.

U kunt nummers toevoegen aan de bladwijzerlijsten op het afspeelscherm enz.

De volgende bewerkingen kunnen worden uitgevoerd vanaf dit scherm.


- Nummers toevoegen aan een bladwijzerlijst.
- Nummers verwijderen uit een bladwijzerlijst.
- De volgorde van nummers in een bladwijzerlijst wijzigen.
- Nummers toevoegen aan afspeellijsten.
- De details van de informatie over nummers controleren.

## **E Schermen voor geluidskwaliteitinstellingen**

U kunt verschillende geluidskwaliteitinstellingen aanpassen.

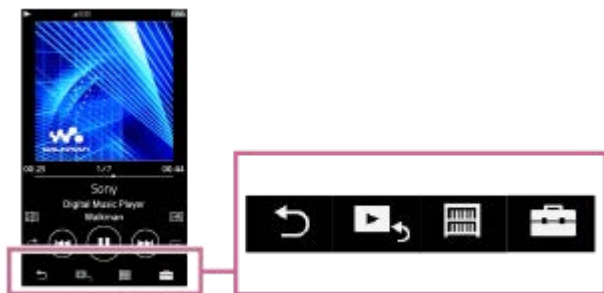
- Equalizer
- DSEE HX
- DC Phase Linearizer
- VPT (Surround)
- Dynamic Normalizer
- Vinyl Processor





### **Hint**

- U kunt ook geluidskwaliteitinstellingen configureren vanuit het menu. Tik op de menu-items in de volgende volgorde.  
 – [Settings] – [Sound Settings] ([Sound]).

## **Basisbedieningsknoppen**

Er zijn 4 basisbedieningsknoppen aan de onderkant van elk scherm. Deze knoppen zijn mogelijk niet altijd actief, afhankelijk van het scherm.



-  (terug)  
Tik op de knop om terug te keren naar het vorige scherm.
-  (ga naar het afspeelscherm)  
Tik op de knop om terug te keren naar het afspeelscherm.
-  (bibliotheek)  
Tik op de knop om het bibliotheekscherm weer te geven.
-  (opties/instellingen)  
Tik op de knop om de menu's met opties/instellingen weer te geven.  
U kunt verschillende instellingen configureren voor de speler.











Beschikbare menu-items kunnen verschillen, afhankelijk van het scherm of de instellingen. Voor het configureren van de basisinstellingen voor de speler selecteert u het menu [Settings].

## Basisbedieningsknoppen voor afspelen

In het onderste gedeelte van elk scherm vindt u knoppen voor basisafspeelbewerkingen.



-  (afspelen) /  (pauzeren)  
Tik op  om afspelen te starten.  
Terwijl de speler een nummer afspeelt, tikt u op  om het afspelen te pauzeren.
-  (snel terugspoelen)  
Tik op de knop om terug te gaan naar het begin van het huidige nummer of vorige nummer. Houd de knop ingedrukt om snel terug te spoelen.
-  (snel vooruitspoelen)  
Tik op de knop om naar het begin van het volgende nummer te gaan. Houd de knop ingedrukt om snel vooruit te spoelen.
-  (afspelen in willekeurige volgorde)  
Tik op de knop als u wilt afspelen in willekeurige volgorde.
-  (afspelen herhalen)  
Tik op de knop om het afspelen te herhalen. U kunt kiezen om één nummer of alle nummers te herhalen.

### Hint

- Sleep de tijdlijn balk om de afspeelpositie in een track te wijzigen.

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

### Verwant onderwerp

- [Bibliotheekscherm](#)
- [Afspeelscherm](#)
- [Afspeelwachtrijscherm](#)
- [Bladwijzerlijstscherm](#)
- [Schermen voor geluidskwaliteitinstellingen](#)
- [Methoden voor het afspelen](#)
- [FM-radioscherm \(Behalve voor de NW-A55L\)](#)
- [Talenstudiescherm](#)
- [USB-DAC-scherm](#)
- [Bluetooth Receiver-scherm](#)







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

## Bibliotheekscherm

U kunt tracks selecteren in het bibliotheekscherm. Nummers worden ingedeeld in verschillende categorieën (zoals [All Songs], [Album], [Artist] enz.).

U kunt ook overschakelen naar andere functies dan het afspelen van muziek, zoals de volgende:

- FM-radiofunctie (Behalve voor de NW-A55L)
- Talenstudiefunctie
- USB-DAC-functie
- Bluetooth-ontvangerfunctie

### Om het bibliotheekscherm weer te geven





Veeg het afspeelscherm naar beneden.

U kunt ook op  onder aan het scherm tikken om het bibliotheekscherm weer te geven.



#### 1. Functieknoppen

U kunt overschakelen naar de volgende functies.

	FM Radio (Behalve voor de NW-A55L)
	Language Study
	USB-DAC
	Bluetooth-ontvanger

#### 2. Muziekcategorieën ([All Songs], [Album], [Artist] enz.)

Elke track is ingedeeld in verschillende categorieën. Klik op een track uit de gewenste categorie.



### 3. Pagina-aanduiding


Het aantal punten geeft het aantal beschikbare pagina's weer.

### 4. Subcategorieën



Nadat u een muziekcategorie hebt geselecteerd, selecteert u een subcategorie totdat u het gewenste nummer hebt gevonden.

U kunt de codecs van de tracks, zoals FLAC, controleren. Codecs voor Hoge-Resolutie Audio-indelingen worden weergegeven in kleur.

## Menu Optie/instelling

Tik op  om het menu weer te geven.

Beschikbare menu-items kunnen verschillen, afhankelijk van het scherm of de instellingen.

 <b>Settings</b>	Selecteer het item om het menu Instellingen weer te geven.
<b>Select Items to Display</b>	Selecteer het item om in te stellen welke categorieën moeten worden weergegeven of niet moeten worden weergegeven.
<b>Reset display item order</b>	Selecteer het item om de standaardcategorieën weer te geven.
 <b>View Help</b>	Selecteer het item om de gebruiksaanwijzing weer te geven.

## Pop-upmenu

Tik op  om het pop-upmenu weer te geven.  verschijnt naast elk item in de lijst met subcategorieën.

Beschikbare menu-items kunnen verschillen, afhankelijk van het scherm of de instellingen.

<b>Add to Bookmark List</b>	Selecteer het item om een nummer of subcategorie-item aan de lijst met bladwijzers toe te voegen.
<b>Add to Playlist</b>	Selecteer het item om een nummer of subcategorie-item aan een afspeellijst toe te voegen.
<b>Detailed Song Information</b>	Selecteer het item om de details van het nummer weer te geven.
<b>Delete</b>	Selecteer het item om het geselecteerde nummer, de geselecteerde map of de geselecteerde afspeellijst te verwijderen.
<b>Edit Playlist Name</b>	Selecteer het item om de naam van de afspeellijst te wijzigen.
<b>Move Songs to Language Study</b>	Selecteer het item om het geselecteerde nummer, het geselecteerde album of de geselecteerde artiest naar de taalstudiebibliotheek te verplaatsen.
<b>Delete from Playlist</b>	Selecteer het item om het geselecteerde nummer uit de afspeellijst te verwijderen.

### Hint

- U kunt de pictogrammen voor categorieën slepen en neerzetten om de volgorde te wijzigen.
- U kunt ook het pop-upmenu weergeven door een item in de lijst ingedrukt te houden.



---

**Verwant onderwerp**

- [Het gebruik van de verschillende schermen](#)
- [Muziek afspelen](#)
- [FM-radioscherm \(Behalve voor de NW-A55L\)](#)
- [Talenstudiescherm](#)
- [USB-DAC-scherm](#)
- [Bluetooth Receiver-scherm](#)

5-006-318-21(1) Copyright 2019 Sony Corporation




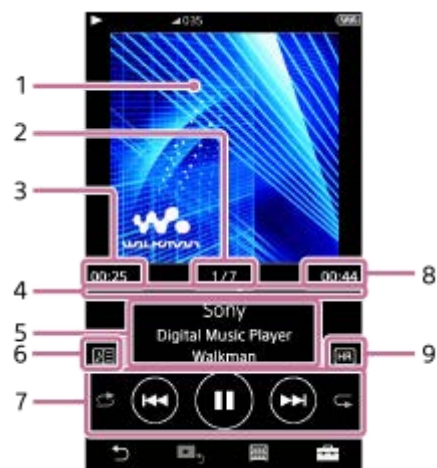
Digital Music Player  
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

## Afspeelscherm

U kunt allerlei informatie voor het momenteel geselecteerde nummer controleren.


### Om het afspeelscherm weer te geven

Tik op  onder aan het scherm.



1. Albumhoezen
2. Nummer/totale aantal nummers
3. Verstreken tijd van het huidige nummer
4. Tijdlijn balk
5. Tracktitel/naam van de artiest/titel van het album
6. Pictogram voor songtekst
7. Knop Shuffle/knop Vorige/knop Afspelen (pauze)/knop Volgende/knop Herhalen
8. Lengte van de track
9. Pictogram voor Hoge-Resolutie Audio

### Menu Optie/instelling



Tik op  om het menu weer te geven.

Beschikbare menu-items kunnen verschillen, afhankelijk van het scherm of de instellingen.

Blader door het menudialoogvenster om de items hieronder weer te geven.

 <b>Settings</b>	Selecteer het item om het menu Instellingen weer te geven.
 <b>Add to Bookmark List</b>	Selecteer het item om de huidige track aan een bladwijzerlijst toe te voegen.
 <b>Add to Playlist</b>	Selecteer het item om de huidige track aan een afspeellijst toe te voegen.
 <b>Detailed Song Information</b>	Selecteer het item om de details van het huidige nummer weer te geven.
 <b>Display Lyrics</b>	Selecteer het item om de tekst van het huidige nummer weer te geven.



 <b>Move Songs to Language Study</b>	Selecteer het item om het huidige nummer naar de taalstudiebibliotheek te verplaatsen.
 <b>View Help</b>	Selecteer het item om de gebruiksaanwijzing weer te geven.

### Hint

- Sleep de tijdlijn balk om de afspeelpositie in een track te wijzigen.

### Opmerking

- De aanduidingen voor verstreken tijd en de tijdlijn balk zijn mogelijk niet correct.
- De speler geeft albumhoezen mogelijk niet weer, afhankelijk van de bestandsindeling.

---

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

---

### Verwant onderwerp

- [Het gebruik van de verschillende schermen](#)
- [Muziek afspelen](#)
- [Methoden voor het afspelen](#)
- [Teksten weergeven](#)
- [Het aanpassen van de geluidskwaliteitinstellingen](#)

---

5-006-318-21(1) Copyright 2019 Sony Corporation



Digital Music Player

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

## Afspeelwachtrijscherm

U kunt de lijst controleren met nummers die de speler zal afspelen met de huidige instellingen.

### Het afspeelwachtrijscherm weergeven

Veeg het afspeelscherm naar rechts.



1. Huidige nummer


2. Afspeelvolgorde

3. Het pictogram van het pop-upmenu




4. Informatie over nummers

- Naam artiest
- Tracktitel
- Codec  
Codecs voor Hoge-Resolutie Audio-indelingen worden weergegeven in kleur.
- Lengte

### Menu Optie/instelling

Tik op  om het menu weer te geven.

Beschikbare menu-items kunnen verschillen, afhankelijk van het scherm of de instellingen.

 <b>Settings</b>	Selecteer deze optie om het menu Instellingen weer te geven.
 <b>Add All Songs to Bookmark List</b>	Selecteer het item om de huidige afspeelwachtrij aan een bladwijzerlijst toe te voegen.
 <b>Add All Songs to Playlist</b>	Selecteer het item om de huidige afspeelwachtrij aan een afspeellijst toe te voegen.

### Pop-upmenu

Tik op  om het pop-upmenu weer te geven.

Beschikbare menu-items kunnen verschillen, afhankelijk van het scherm of de instellingen.



<b>Add to Bookmark List</b>	Selecteer het item om het geselecteerde nummer aan de bladwijzerlijst toe te voegen.
<b>Add to Playlist</b>	Selecteer het item om het geselecteerde nummer toe te voegen aan een afspeellijst.
<b>Detailed Song Information</b>	Selecteer het item om de details van het nummer weer te geven.

#### Hint

- U kunt ook het pop-upmenu weergeven door een item in de lijst ingedrukt te houden.

---

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

---

#### Verwant onderwerp

- [Het gebruik van de verschillende schermen](#)
- [Muziek afspelen](#)
- [Methoden voor het afspelen](#)
- [Het beheer van afspeellijsten op de speler](#)
- [Het beheer van bladwijzers op de speler](#)

---

5-006-318-21(1) Copyright 2019 Sony Corporation



Digital Music Player

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

## Bladwijzerlijstschermb

U kunt luisteren naar nummers die u vooraf hebt geregistreerd in een bladwijzerlijst.

U kunt nummers toevoegen aan de bladwijzerlijsten op het afspeelschermb enz.

### Om het bladwijzerlijstschermb weer te geven

Veeg het afspeelschermb naar de linkerkant.



#### 1. Informatie over nummers


- Albumhoezen
- Naam artiest
- Tracktitel
- Codec
- Lengte

#### 2. Nummer van de huidige lijst





De knoppen voor vorige en volgende lijst

#### 3. Het pictogram van het pop-upmenu

### Menu Optie/instelling


Tik op  om het menu weer te geven.

Beschikbare menu-items kunnen verschillen, afhankelijk van het scherm of de instellingen.

 <b>Settings</b>	Selecteer het item om het menu Instellingen weer te geven.
<b>Edit Song Order</b>	Selecteer het item om de volgorde van nummers in de geselecteerde bladwijzerlijst te wijzigen. U kunt slepen en neerzetten  totdat ze in de gewenste volgorde staan.
 <b>Add All Songs to Bookmark List</b>	Selecteer het item om alle nummers in de geselecteerde lijst met bladwijzers aan een andere lijst met bladwijzers toe te voegen.
 <b>Add All Songs to Playlist</b>	Selecteer het item om alle nummers in de geselecteerde lijst met bladwijzers aan een afspeellijst toe te voegen.
<b>Delete All</b>	Selecteer het item om alle nummers uit de geselecteerde bladwijzerlijst te verwijderen.



## Pop-upmenu

Tik op  om het pop-upmenu weer te geven.

Beschikbare menu-items kunnen verschillen, afhankelijk van het scherm of de instellingen.

<b>Add to Another Bookmark List</b>	Selecteer het item om het geselecteerde nummer aan een andere lijst met bladwijzers toe te voegen.
<b>Add to Playlist</b>	Selecteer het item om het geselecteerde nummer toe te voegen aan een afspeellijst.
<b>Delete from Bookmark List</b>	Selecteer het item om het geselecteerde nummer uit de huidige bladwijzerlijst te verwijderen.
<b>Detailed Song Information</b>	Selecteer het item om de details van het nummer weer te geven.

### Hint

- U kunt ook het pop-upmenu weergeven door een item in de lijst ingedrukt te houden.

### Opmerking

- Wanneer u een microSD-kaart uit de speler verwijdert, worden tracks op de microSD-kaart verwijderd uit de lijst met bladwijzers.

---

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

---

### Verwant onderwerp

- [Het gebruik van de verschillende schermen](#)
- [Muziek afspelen](#)
- [Methoden voor het afspelen](#)
- [Het beheer van afspeellijsten op de speler](#)
- [Het beheer van bladwijzers op de speler](#)



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

## Schermen voor geluidskwaliteitinstellingen

U kunt verschillende geluidskwaliteitinstellingen aanpassen.

### Om het scherm voor geluidskwaliteitinstellingen weer te geven

Veeg het afspeelscherm omhoog.

### Navigeren in de schermen voor geluidskwaliteitinstellingen

Veeg het scherm naar links of rechts om de instelling voor geluidskwaliteit te selecteren die u wilt aanpassen.

Tik op de [ClearAudio+]-schakelaar om de functie [ClearAudio+] uit te schakelen, zodat u over het scherm kunt vegen.

### Instelbare geluidskwaliteitinstellingen

- Equalizer
- DSEE HX
- DC Phase Linearizer
- VPT (Surround)
- Dynamic Normalizer
- Vinyl Processor



1. Naam van de geluidskwaliteitinstelling

2. [ClearAudio+]-schakelaar

U kunt de [ClearAudio+]-functie in- of uitschakelen.

3. Pagina-aanduiding

Het aantal punten geeft het aantal beschikbare pagina's weer. Veeg het scherm naar links of naar rechts om te wisselen van pagina.

#### Hint

- U kunt vanaf de schermen voor geluidskwaliteitinstellingen omlaag vegen om terug te keren naar het afspeelscherm.



---

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

---

### **Verwant onderwerp**

- [Het gebruik van de verschillende schermen](#)
- [Het aanpassen van de geluidskwaliteitinstellingen](#)


5-006-318-21(1) Copyright 2019 Sony Corporation

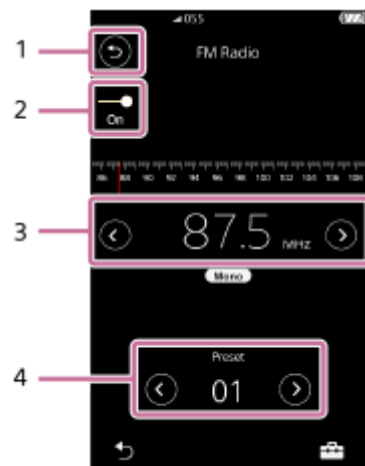







## FM-radioscherm (Behalve voor de NW-A55L)

U kunt luisteren naar FM-radio.


### Naar de FM-radiofunctie schakelen

Tik op  op het bibliotheekscherm.



1. -toets  
Tik op de knop om terug te gaan naar de muziekafspeelfunctie.
2. FM-radioschakelaar (On/Off)  
Sluit een hoofdtelefoon aan om de schakelaar in te schakelen. Het hoofdtelefoonsnoer fungeert als antenne.
3. Frequentie  
Tik op /  om de frequentie te wijzigen.
4. Nummer voorkeurzender  
Tik op /  om een voorkeurzender te selecteren.

### Menu Optie/instelling

Tik op  om het menu weer te geven.

Beschikbare menu-items kunnen verschillen, afhankelijk van het scherm of de instellingen.

<b>Save to Preset</b>	Selecteer het item om de momenteel geselecteerde zender als voorkeurzender op te slaan.
<b>Delete from Preset</b>	Selecteer het item om de momenteel geselecteerde zender te verwijderen uit de voorkeurzenders.
<b>Auto Preset</b>	Selecteer het item om automatisch te zoeken naar zenders in uw regio en deze als voorkeurzenders in te stellen.
<b>FM Radio Settings</b>	Selecteer het item om de instellingen voor de FM-radio te configureren. (Scan Sensitivity, Mono/Auto)



---

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

---

### **Verwant onderwerp**

- [Het gebruik van de verschillende schermen](#)
- [Bibliotheekscherm](#)
- [Luisteren naar FM-radio-uitzendingen \(Behalve voor de NW-A55L\)](#)
- [FM-radiozenders als voorkeurzenders instellen \(Behalve voor de NW-A55L\)](#)

5-006-318-21(1) Copyright 2019 Sony Corporation



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


## Talenstudiescherm

De talenstudiefunctie biedt de nuttige functies voor het leren van talen.

- DPC (digitale toonhoogteregeling)
- A-B herhalen
- Snel opnieuw afspelen

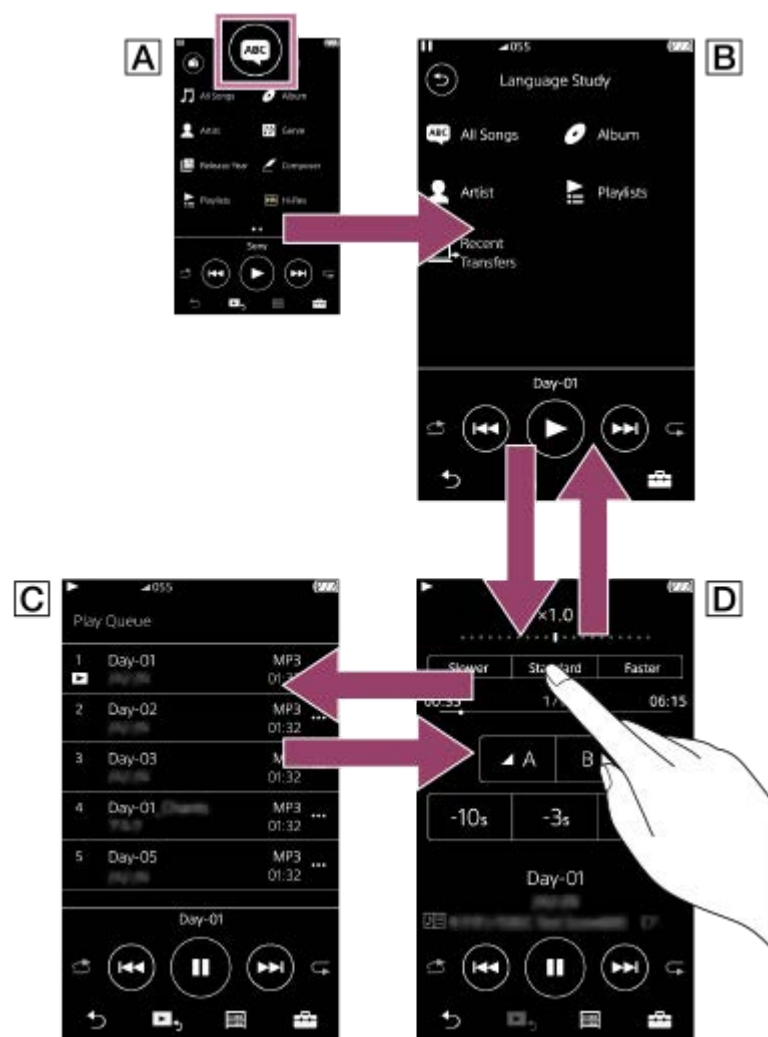
U moet nummers van de computer naar de map [LEARNING] overbrengen om de talenstudiefunctie te gebruiken.

### Omschakelen naar de talenstudiefunctie

Tik op  op het bibliotheekscherm.

### Schermindeling voor de talenstudiefunctie

De talenstudiefunctie heeft de schermindeling die in de volgende afbeeldingen wordt weergegeven. U kunt vegen om door de schermen te navigeren.



#### **A** Bibliotheekscherm voor de muziekafspeelfunctie

Tik op  op het bibliotheekscherm om over te schakelen naar de talenstudiefunctie.

#### **B** Bibliotheekscherm voor de talenstudiefunctie



Klik op een track uit de gewenste categorie.

Tik op  om terug te schakelen naar de muziekafspeelfunctie.

## Afspeelwachtrijscherm voor de talenstudiefunctie


U kunt de lijst controleren met nummers die de speler zal afspelen met de huidige instellingen.

## Afspeelscherm voor de talenstudiefunctie

Nuttige leerfuncties zijn beschikbaar.

- DPC (digitale toonhoogteregeling)
- A-B herhalen
- Snel opnieuw afspelen


## Menu Optie/instelling

Tik op  om het menu weer te geven.

Beschikbare menu-items kunnen verschillen, afhankelijk van het scherm of de instellingen.

 <b>Settings</b>	Selecteer het item om het menu Instellingen weer te geven.
 <b>Add to Playlist</b>	Selecteer het item om de huidige track aan een afspeellijst toe te voegen.
 <b>Detailed Song Information</b>	Selecteer het item om de details van het huidige nummer weer te geven.
 <b>Display Lyrics</b>	Selecteer het item om tekstgegevens weer te geven.
<b>Edit Song Order</b>	Selecteer het item om de volgorde van nummers in de geselecteerde afspeellijst te wijzigen. U kunt slepen en neerzetten  totdat ze in de gewenste volgorde staan.
 <b>Add All Songs to Playlist</b>	Selecteer het item om alle nummers in de lijst aan een afspeellijst toe te voegen.
 <b>Move Songs to Music</b>	Selecteer het item om het huidige nummer naar de muziekbibliotheek te verplaatsen.

## Pop-upmenu

Tik op  om het pop-upmenu weer te geven.

Beschikbare menu-items kunnen verschillen, afhankelijk van het scherm of de instellingen.

<b>Add to Playlist</b>	Selecteer het item om het nummer aan een afspeellijst toe te voegen.
<b>Edit Playlist Name</b>	Selecteer het item om de naam van de afspeellijst te bewerken.
<b>Delete from Playlist</b>	Selecteer het item om het nummer uit de afspeellijst te verwijderen.
<b>Delete</b>	Selecteer het item om het nummer of de afspeellijst te verwijderen.
<b>Detailed Song Information</b>	Selecteer het item om de details van het nummer weer te geven.
<b>Move Songs to Music</b>	Selecteer het item om het geselecteerde nummer, het geselecteerde album of de geselecteerde artiest naar de muziekbibliotheek te verplaatsen.



---

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

---

## Verwant onderwerp

- [Het gebruik van de verschillende schermen](#)
- [Bibliotheekscherm](#)
- [De talenstudiefunctie gebruiken](#)
- [Talenstudiemateriaal overbrengen vanaf een Windows-computer met Music Center for PC](#)
- [Talenstudiemateriaal overzetten met Windows Verkenner](#)
- [Talenstudiemateriaal overzetten met Mac Finder](#)

5-006-318-21(1) Copyright 2019 Sony Corporation



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


## USB-DAC-scherm

U kunt de speler als een USB-DAC-apparaat gebruiken. Gebruik deze functie om te luisteren naar muziek op een computer.


### Overschakelen naar de USB-DAC-functie


Tik op  op het bibliotheekscherm.



1. -toets  
Tik op de knop om terug te gaan naar de muziekafspeelfunctie.
2. Signaalindicator  
De indicator geeft het niveau van het audiosignaal weer van de muziek die wordt afgespeeld.
3. Volumeknop/VOLUME-knoppen +/-  
U kunt het volume aanpassen.

### Menu Optie/instelling

Tik op  om het menu weer te geven.

 <b>Settings</b>	Selecteer het item om het menu Instellingen weer te geven.
---	--

#### Hint

- Klap het USB-DAC-scherm omhoog als u de instellingen voor geluidskwaliteit wilt wijzigen.
- Terwijl de speler muziek afspeelt vanaf een computer met de USB-DAC-functie, wordt de volgende informatie op het USB-DAC-scherm weergegeven.
  - Bestandsindeling van het huidige nummer
  - Samplingfrequentie van het huidige nummer



### Verwant onderwerp

- [Het gebruik van de verschillende schermen](#)
- [Bibliotheekscherm](#)
- [Genieten van muziek op een computer met de geluidskwaliteit van een speler \(USB-DAC-functie\)](#)


5-006-318-21(1) Copyright 2019 Sony Corporation




## Bluetooth Receiver-scherm

U kunt op de speler van muziek genieten die op een smartphone is opgeslagen (Bluetooth Receiver-functie). Gebruik de hoofdtelefoon met de speler. De geluidskwaliteitinstellingen op de speler zijn van toepassing op het uitgevoerde geluid.


### Overschakelen naar de Bluetooth Receiver-functie


Tik op  op het bibliotheekscherm.



1. -toets  
Tik op de knop om terug te gaan naar de muziekafspeelfunctie.
2. [Add Device (Pairing)]  
Tik op de knop om voorbereidingen te treffen voor de koppeling. [Cancel] wordt weergegeven terwijl de speler de koppeling tot stand brengt.  
Als de speler de koppeling niet binnen 5 minuten kan voltooien, wordt [Add Device (Pairing)] opnieuw weergegeven.  
Als gekoppelde apparaten worden aangetroffen, wordt [Reconnect] weergegeven.
3. Codec/naam van het verbonden apparaat

### Menu Optie/instelling

Tik op  om het menu weer te geven.

 <b>Settings</b>	Selecteer deze optie om het menu Instellingen weer te geven.
---	--

#### Hint

- Veeg omhoog op het Bluetooth-ontvangerscherm om de instellingen voor geluidskwaliteit te wijzigen. U kunt luisteren naar muziek op een smartphone met de geluidskwaliteit van de speler.



---

## Verwant onderwerp

- [Het gebruik van de verschillende schermen](#)
- [Bibliotheekscherm](#)
- [De speler voor het eerst verbinden met een niet-gekoppelde smartphone](#)
- [De speler verbinden met een gekoppelde smartphone](#)
- [One-touch-verbindingen met een smartphone \(NFC\)](#)
- [De Bluetooth-functie configureren \(Bluetooth-ontvangstmodus\)](#)

5-006-318-21(1) Copyright 2019 Sony Corporation








## Lijst met pictogrammen die worden weergegeven in het informatiegedeelte

U kunt de afspeelstatus en verschillende instellingen controleren met behulp van de pictogrammen die worden weergegeven in het informatiegedeelte. De pictogrammen verschillen afhankelijk van de status van de speler.



### 1. Informatiegedeelte

 033	Volumestatus
	AVLS
	Afspeelstatus Afspelen, pauzeren, het begin van het volgende nummer zoeken, het begin van het huidige of vorige nummer zoeken
	HOLD-indicator
	Slaaptimer
	Bluetooth-functie
	NFC
	Ruisonderdrukking
	Omgevingsgeluidsmodus
	Batterijstatus

#### Hint

- Tik in het informatiegedeelte om het volumedialoogvenster te openen. U kunt de volumeknop draaien om het volume te regelen.



## Verwant onderwerp

- [Het volume instellen](#)

5-006-318-21(1) Copyright 2019 Sony Corporation

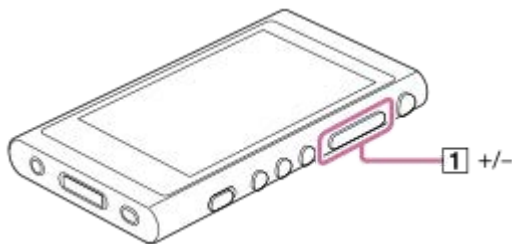


Digital Music Player  
NW-A55/A55HN/A55L/A56/A56HN/A57

## Het volume instellen

### Het volume instellen

Op de speler: druk op de toets (1) om het volume in te stellen.



Op het scherm: tik op het gebied (1) op het afspeelscherm om het volumedialogvenster weer te geven. Draai de knop (2) om het volume aan te passen. Tik op (3) om het volumedialogvenster te sluiten.



#### Hint

- U kunt het volume ook instellen met de +/- toetsen aan de onderkant van het volumedialogvenster.

### Het volume beperken

De AVLS (Automatic Volume Limiter System)-functie vermindert het risico van schade aan de oren als gevolg van luide volumes. Het gebruik van AVLS beperkt het maximale volume.

AVLS heeft de volgende functies.

- Met AVLS beperkt u het volume tot een bepaald niveau.
- Met AVLS voorkomt u dat anderen last hebben van een hoog volume.
- AVLS beperkt de risico's die zich voordoen wanneer u het omgevingsgeluid niet kunt horen.
- Met AVLS kunt u luisteren op een comfortabeler volume.

1. Tik op de menu-items in de volgende volgorde.

– [Settings] – [Output Settings] ([Basic Settings]).

2. Tik op [AVLS (Volume Limit)] ([Headphone Output]) om een vinkje toe te voegen.



### Opmerking

- [AVLS (Volume Limit)] werkt niet terwijl er een actieve Bluetooth-verbinding is.

---

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

---

### Verwant onderwerp

- [Werking volume in overeenstemming met Europese en Koreaanse richtlijnen](#)

5-006-318-21(1) Copyright 2019 Sony Corporation



## Werking volume in overeenstemming met Europese en Koreaanse richtlijnen

- Voor Europese klanten
- Voor Koreaanse klanten (modellen met bijgeleverde hoofdtelefoon)

Het alarm (pieptoon) en de waarschuwing [Check the volume level.] zijn bedoeld om uw oren te beschermen. Ze worden weergegeven wanneer u in eerste instantie het volume omhoog zet tot een schadelijk niveau. U kunt het alarm en de waarschuwing annuleren door te tikken op [OK] in het waarschuwingsdialoogvenster.

### Opmerking

- U kunt het volume hoger zetten nadat u het alarm en de waarschuwing hebt geannuleerd.
- Na de eerste waarschuwing worden het alarm en de waarschuwing herhaald om de 20 uur vanaf het moment dat het volume boven het niveau is ingesteld dat schadelijk is voor uw oren. Wanneer dit gebeurt, wordt het volume automatisch lager gezet.
- Als u de speler uitschakelt nadat u een hoog volume hebt geselecteerd dat schade aan uw trommelvlies kan toebrengen, zal het volume automatisch lager zijn wanneer u de speler de volgende keer inschakelt.
- Het alarm wordt niet afgespeeld wanneer er een actieve Bluetooth-verbinding is.

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product. Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

### Verwant onderwerp

- [Het volume instellen](#)



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

## Bladeren in de bedieningshandleiding

---

U kunt bladeren in de bedieningshandleiding om een kort overzicht te krijgen van de bewerkingen op de speler.

- 1 Tik op het bibliotheekscherm of het afspeelscherm op  en vervolgens op [View Help].

---

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.



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

## Voorbereiden van muziekinhoud

Voordat u muziek overzet naar de speler, moet u de muziek voorbereiden.  
Deze sectie bevat instructies voor de volgende bewerkingen.


- Importeren van muziek van een audio-cd naar Music Center for PC.
- Importeren van muziek die is opgeslagen op een computer naar Music Center for PC.
- Het importeren van muziek die is opgeslagen op een extern media-apparaat naar een computer.
- Muziek aanschaffen bij online muziekservices.

De onderstaande instructies zijn voor bewerkingen met behulp van Music Center for PC. Music Center for PC is de aanbevolen toepassing voor de speler. Installeer Music Center for PC op voorhand.

### Opmerking

- Geïmporteerde muziek is uitsluitend voor privégebruik. Voor ander gebruik van muziek is toestemming van de houders van het auteursrecht vereist.
- Als u een Mac-computer gebruikt, gebruikt u Content Transfer.

## Importeren van muziek van een audio-cd naar Music Center for PC

1. Gebruik een computer waarop Music Center for PC is geïnstalleerd.
2. Start Music Center for PC.
3. Klik op [CD] onder [Importeren] in de zijbalk.
4. Plaats een audio-cd in het cd-station van uw computer.  
De muziek op de audio-cd wordt weergegeven op het Music Center for PC-scherm.  
U kunt de instelling voor de indeling voor het importeren van cd's desgewenst wijzigen. Klik op [...] naast  en selecteer vervolgens een bestandsindeling uit [Instellingen voor importeren van CD's].
  - Voor een hogere geluidskwaliteit: FLAC
  - Voor normale geluidskwaliteit: AAC (.mp4), MP3 (.mp3)
5. Voeg vinkjes toe aan de muziek die u wilt importeren.
6. Klik op [Importeren] om te beginnen met het importeren van muziek.  
Als u het importeren wilt annuleren, klikt u op [Stoppen].

Zie voor meer informatie over de procedure [Gebruiksaanwijzing] op de supportwebsite Music Center for PC.  
(<https://www.sony.net/smc4pc/>)


### Hint

- U kunt ook iTunes in plaats van Music Center for PC gebruiken om audio-cd's te importeren.

## Importeren van muziek die is opgeslagen op een computer naar Music Center for PC

1. Gebruik een computer waarop Music Center for PC is geïnstalleerd.
2. Start Music Center for PC.



3. Klik op  (menu) in de linkerbovenhoek van het scherm Music Center for PC. Selecteer vervolgens de importmethode uit het menu [Bestand].
4. Geef de mappen of bestanden op voor de muziek die u wilt importeren.
5. Begin met het importeren van muziek.

Zie voor meer informatie over de procedure [Gebruiksaanwijzing] op de supportwebsite Music Center for PC.  
(<https://www.sony.net/smc4pc/>)

## Het importeren van muziek die is opgeslagen op een extern media-apparaat naar een computer

Gebruik een extern media-apparaat dat muziekinhoud bevat.

De volgende instructies gelden voor Windows Verkenner. Als u een Mac-computer gebruikt, gebruikt u Finder.

1. Sluit het externe media-apparaat aan op een computer.
2. Open het externe media-apparaat in Windows Verkenner.
3. Open de map [Muziek] van de computer in Windows Verkenner.
4. Sleep de mappen en bestanden vanaf het externe media-apparaat naar de map [Muziek] op de computer.

## Muziek aanschaffen bij online muziekservices

U kunt muziekinhoud van online muziekservices kopen.

Raadpleeg de handleiding van de service voor de provider die u gebruikt. Elke serviceprovider heeft verschillende procedures voor het downloaden, compatibele bestandsindelingen en betalingsmethoden. Houd er rekening mee dat de provider ervoor kan kiezen de service zonder voorafgaande kennisgeving op te schorten of te beëindigen.

---

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

---

### Verwant onderwerp

- [Music Center for PC installeren \(Windows\)](#)
- [Content Transfer installeren \(Mac\)](#)
- [Overdracht van inhoud van een Windows-computer met behulp van Music Center for PC](#)
- [Materiaal overzetten met Windows Verkenner](#)
- [Overdracht van inhoud van een Mac-computer met behulp van Content Transfer](#)
- [Materiaal overzetten met Mac Finder](#)
- [Tekstgegevens met behulp van een computer toevoegen](#)
- [Muziek afspelen](#)



Digital Music Player

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

## Aankoop van inhoud in Hoge-Resolutie Audio


Met Hoge-Resolutie Audio wordt audio-inhoud bedoeld in een indeling met een hogere geluidskwaliteit dan de cd-standaard. Inhoud met Hoge-Resolutie Audio is verkrijgbaar via de online muziekservices.

Gebruik een online muziekservice die inhoud met Hoge-Resolutie Audio aanbiedt. Services verschillen per land of regio. Raadpleeg de handleiding van de service voor de provider die u gebruikt. Elke serviceprovider heeft verschillende procedures voor het downloaden, compatibele bestandsindelingen en betalingsmethoden. Houd er rekening mee dat de provider ervoor kan kiezen de service zonder voorafgaande kennisgeving op te schorten of te beëindigen.

### Materiaal met Hoge-Resolutie Audio overzetten naar de speler

- Op een Windows-computer: gebruik Music Center for PC of Windows Verkenner.
- Op een Mac-computer: gebruik Content Transfer of Finder.

#### Hint

- Hoge-Resolutie Audio-inhoud wordt aangegeven met een pictogram () , zowel op de speler als in Music Center for PC.

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product. Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

### Verwant onderwerp

- [Music Center for PC installeren \(Windows\)](#)
- [Content Transfer installeren \(Mac\)](#)
- [Overdracht van inhoud van een Windows-computer met behulp van Music Center for PC](#)
- [Materiaal overzetten met Windows Verkenner](#)
- [Overdracht van inhoud van een Mac-computer met behulp van Content Transfer](#)
- [Materiaal overzetten met Mac Finder](#)



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

## Overdracht van inhoud van een Windows-computer met behulp van Music Center for PC

U kunt muziek die is opgeslagen op een Windows-computer naar de speler overzetten via Music Center for PC. Illustraties en bedieningsprocedures zijn voorbeelden bij het gebruik van Music Center for PC versie 2.0.

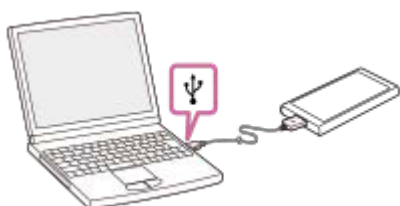
### Opmerking

- Als u de speler op een computer met accuvoeding aansluit, raakt de accu van de computer leeg. Wanneer u de speler lange tijd op een computer aansluit, dient u de computer op netstroom aan te sluiten.

**1 Gebruik een computer waarop Music Center for PC is geïnstalleerd.**

**2 Start Music Center for PC.**

**3 Sluit de speler aan op de computer via USB.**



**4 Selecteer het aangesloten apparaat uit [OverBrengen en beheren] in de zijbalk van het scherm Music Center for PC.**

Het overdrachtscherm voor de speler wordt aan de rechterkant weergegeven.  
Een lijst met muziekinhoud in Music Center for PC wordt aan de linkerkant weergegeven.

**5 Selecteer een bestemming in het overdrachtscherm.**

Muziek overzetten naar de microSD-kaart in de speler:  
Selecteer de microSD-kaart in het apparaatselectiemenu op het overdrachtscherm.

**6 Selecteer albums of tracks aan de linkerzijde.**

**7 Klik op → om over te zetten.**

Zie voor meer informatie over de procedure [Gebruiksaanwijzing] op de supportwebsite Music Center for PC.  
(<https://www.sony.net/smc4pc/>)

### Opmerking

- Ontkoppel niet de USB-kabel tijdens de gegevensoverdracht. Anders kunnen de gegevens worden beschadigd.
- Overgezette muziek is uitsluitend voor privégebruik. Voor ander gebruik van muziek is toestemming van de houders van het auteursrecht vereist.
- Op de speler kunt u geen gegevens uitwisselen tussen het spelergeheugen en een microSD-kaart.



- Het gebruik van een USB-hub wordt alleen gegarandeerd wanneer u een USB-hub met een eigen stroomvoorziening en een geautoriseerd logo hebt.
- Neem terwijl de speler is aangesloten op een computer de volgende waarschuwingen in acht. Anders werkt de speler mogelijk niet correct.
  - Zet de computer niet aan.
  - Start de computer niet opnieuw op.
  - Haal de computer niet uit de slaapstand.
  - Sluit de computer niet af.
- Terwijl u muziek overzet of importeert van Music Center for PC, dient u ervoor te zorgen dat de computer niet naar de slaapstand of de stand-bystand gaat.  
De gegevens kunnen verloren raken of Music Center for PC kan niet normaal opnieuw worden opgestart.

---

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

---

## Verwant onderwerp

- [Music Center for PC installeren \(Windows\)](#)
- [Vorbereiden van muziekinhoud](#)
- [Aankoop van inhoud in Hoge-Resolutie Audio](#)
- [Materiaal overzetten met Windows Verkenner](#)
- [Talenstudiemateriaal overbrengen vanaf een Windows-computer met Music Center for PC](#)
- [Talenstudiemateriaal overzetten met Windows Verkenner](#)
- [Muziek afspelen](#)
- [Ondersteunde indelingen](#)



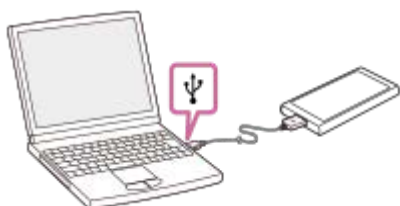
## Materiaal overzetten met Windows Verkenner

U kunt muziek rechtstreeks overzetten door deze te slepen vanuit Windows Verkenner.

### Opmerking

- Als u de speler op een computer met accuvoeding aansluit, raakt de accu van de computer leeg. Wanneer u de speler lange tijd op een computer aansluit, dient u de computer op netstroom aan te sluiten.

### 1 Sluit de speler aan op de computer via USB.



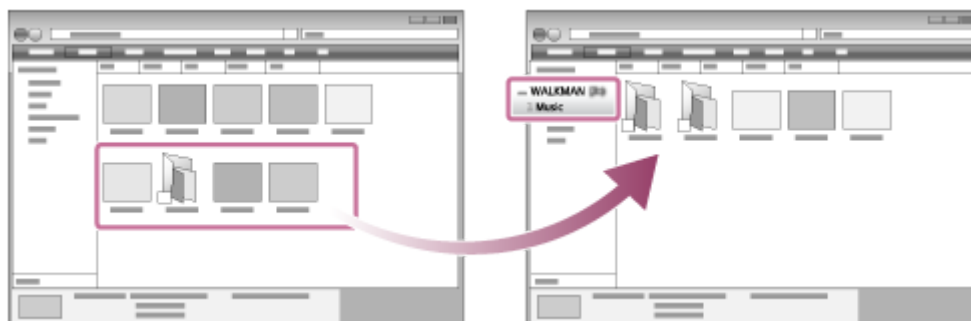
### 2 Open de map [WALKMAN] als volgt.

- Windows 10:  
Open [Verkenner] vanuit het menu [Start]. Selecteer [WALKMAN] in het linkerdeelvenster.
- Windows 8.1:  
Open [Verkenner] vanuit het [Bureaublad]. Selecteer [WALKMAN] in de lijst onder [Deze pc].
- Windows 7:  
Selecteer [Start], [Computer] en vervolgens [WALKMAN].

U kunt ook muziek overbrengen naar een microSD-kaart.  
Selecteer de map met de naam van de microSD-kaart in plaats van [WALKMAN].

### 3 Open de map [MUSIC] in [WALKMAN].

### 4 Sleep de bestanden of mappen op de computer naar de map [MUSIC].



Bevestig of het overzetten is voltooid. Ontkoppel vervolgens de speler van de computer.

### Hint

- Zie [Ondersteunde indelingen] voor meer informatie over compatibele bestandsindelingen.



- Als u taalstudiemateriaal wilt overbrengen, opent u de map [LEARNING].
- U kunt albumhoesafbeeldingen voor albums handmatig toevoegen zodat het beeld op het scherm van de speler wordt weergegeven. Geef het afbeeldingsbestand eerst dezelfde naam als de map voor het album. (Verander op dit moment niet de extensie voor het afbeeldingsbestand.) Voeg het afbeeldingsbestand vervolgens aan de map voor het album toe. De speler geeft de volgende bestanden voor albumhoesafbeeldingen weer.
  - Basis-JPEG
  - Niet-geïnterlineerde PNG
  - Maximumgrootte: 4.096 × 4.096

### Opmerking

- Neem de volgende voorzorgsmaatregelen in acht. Anders kan de speler de bestanden mogelijk niet afspelen.
  - Wijzig de namen van de hoofdmappen niet (zoals [MUSIC]).
  - Zet de bestanden niet in andere mappen dan [MUSIC] of [LEARNING].
  - Ontkoppel niet de USB-kabel tijdens de gegevensoverdracht.
  - Formateer het geheugen van de speler niet op de computer.
- De speler geeft informatie voor sommige muziek mogelijk niet correct weer, afhankelijk van de taalinstelling op de speler.
- Overgezette muziek is uitsluitend voor privégebruik. Voor ander gebruik van muziek is toestemming van de houders van het auteursrecht vereist.
- Het gebruik van een USB-hub wordt alleen gegarandeerd wanneer u een USB-hub met een eigen stroomvoorziening en een geautoriseerd logo hebt.
- Neem terwijl de speler is aangesloten op een computer de volgende waarschuwingen in acht. Anders werkt de speler mogelijk niet correct.
  - Zet de computer niet aan.
  - Start de computer niet opnieuw op.
  - Haal de computer niet uit de slaapstand.
  - Sluit de computer niet af.

---

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product. Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

---

### Verwant onderwerp

- [Voorbereiden van muziekinhoud](#)
- [Aankoop van inhoud in Hoge-Resolutie Audio](#)
- [Overdracht van inhoud van een Windows-computer met behulp van Music Center for PC](#)
- [Talenstudiemateriaal overbrengen vanaf een Windows-computer met Music Center for PC](#)
- [Talenstudiemateriaal overzetten met Windows Verkenner](#)
- [Muziek afspelen](#)
- [Ondersteunde indelingen](#)



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

## Inhoud van de speler in Music Center for PC importeren

Illustraties en bedieningsprocedures zijn voorbeelden bij het gebruik van Music Center for PC versie 2.0.

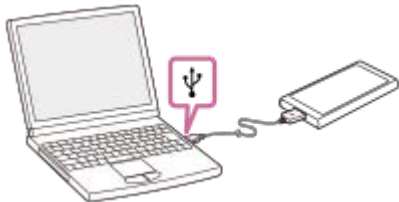
### Opmerking

- Als u de speler op een computer met accuvoeding aansluit, raakt de accu van de computer leeg. Wanneer u de speler lange tijd op een computer aansluit, dient u de computer op netstroom aan te sluiten.

**1 Gebruik een computer waarop Music Center for PC is geïnstalleerd.**

**2 Start Music Center for PC.**

**3 Sluit de speler aan op de computer via USB.**



**4 Selecteer het aangesloten apparaat uit [OverBrengen en beheren] in de zijbalk van het scherm Music Center for PC.**

Het overdrachtscherm voor de speler wordt aan de rechterkant weergegeven.

Een lijst met muziekinhoud in Music Center for PC wordt aan de linkerkant weergegeven.

Muziek importeren van de microSD-kaart in de speler:

Selecteer de microSD-kaart in het apparaatselectiemenu op het overdrachtscherm.

**5 Klik op [Beheer songs op het apparaat] om de lijst met muziek op de speler weer te geven.**

**6 Selecteer de muziek die u naar Music Center for PC wilt importeren.**

U kunt ook taalstudiemateriaal selecteren.

**7 Klik met de rechtermuisknop op de muziek om [Importeren naar pc] te selecteren.**

Zie voor meer informatie over de procedure [Gebruiksaanwijzing] op de supportwebsite Music Center for PC.  
(<https://www.sony.net/smc4pc/>)

### Opmerking

- Ontkoppel niet de USB-kabel tijdens de gegevensoverdracht. Anders kunnen de gegevens worden beschadigd.
- Geïmporteerde muziek is uitsluitend voor privégebruik. Voor ander gebruik van muziek is toestemming van de houders van het auteursrecht vereist.
- Het gebruik van een USB-hub wordt alleen gegarandeerd wanneer u een USB-hub met een eigen stroomvoorziening en een geautoriseerd logo hebt.



- Neem terwijl de speler is aangesloten op een computer de volgende waarschuwingen in acht. Anders werkt de speler mogelijk niet correct.
  - Zet de computer niet aan.
  - Start de computer niet opnieuw op.
  - Haal de computer niet uit de slaapstand.
  - Sluit de computer niet af.

---

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

---

## Verwant onderwerp

- [Music Center for PC installeren \(Windows\)](#)
- [Muziek afspelen](#)
- [Ondersteunde indelingen](#)

5-006-318-21(1) Copyright 2019 Sony Corporation



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

## Talenstudiemateriaal overbrengen vanaf een Windows-computer met Music Center for PC

U kunt talenstudiemateriaal overzetten naar de speler met behulp van Music Center for PC.  
Illustraties en bedieningsprocedures zijn voorbeelden bij het gebruik van Music Center for PC versie 2.0.

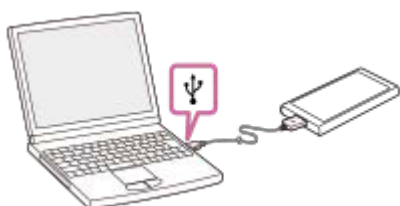
### Opmerking

- Als u de speler op een computer met accuvoeding aansluit, raakt de accu van de computer leeg. Wanneer u de speler lange tijd op een computer aansluit, dient u de computer op netstroom aan te sluiten.

**1 Gebruik een computer waarop Music Center for PC is geïnstalleerd.**

**2 Start Music Center for PC.**

**3 Sluit de speler aan op de computer via USB.**



**4 Selecteer [Mijn bibliotheek] om de lijst met inhoud op Music Center for PC te openen.**

**5 Selecteer het talenstudiemateriaal (nummer, album enzovoort).**

**6 Klik met de rechtermuisknop op het talenstudiemateriaal (nummer, album enzovoort) om [Eigenschappen] te openen.**

**7 Ga helemaal naar beneden in het venster [Eigenschappen]. Selecteer vervolgens [Taal studie] in het menu [Soort].**

**8 Klik op [OK] om het venster [Eigenschappen] te sluiten.**

**9 Klik op → om het talenstudiemateriaal over te brengen naar de speler.**

Zie voor meer informatie over de procedure [Gebruiksaanwijzing] op de supportwebsite Music Center for PC.  
(<https://www.sony.net/smc4pc/>)

### Opmerking

- Ontkoppel niet de USB-kabel tijdens de gegevensoverdracht.
- Overgezet talenstudiemateriaal is uitsluitend bedoeld voor privégebruik. Voor ander gebruik van talenstudiemateriaal is toestemming van de houders van het auteursrecht vereist.



---

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

---

### **Verwant onderwerp**

- [Music Center for PC installeren \(Windows\)](#)
- [Vorbereiden van muziekinhoud](#)
- [Overdracht van inhoud van een Windows-computer met behulp van Music Center for PC](#)
- [Talenstudiemateriaal overzetten met Windows Verkenner](#)
- [De talenstudiefunctie gebruiken](#)



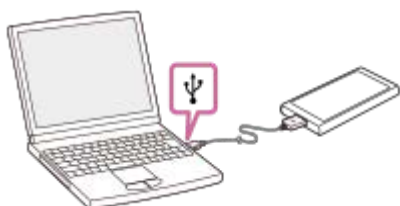
## Talenstudiemateriaal overzetten met Windows Verkenner

U kunt talenstudiemateriaal overzetten naar de speler met behulp van Windows Verkenner.

### Opmerking

- Als u de speler op een computer met accuvoeding aansluit, raakt de accu van de computer leeg. Wanneer u de speler lange tijd op een computer aansluit, dient u de computer op netstroom aan te sluiten.

### 1 Sluit de speler aan op de computer via USB.



### 2 Open de map [WALKMAN] als volgt.

- Windows 10:  
Open [Verkenner] vanuit het menu [Start]. Selecteer [WALKMAN] in het linkerdeelvenster.
- Windows 8,1:  
Open [Verkenner] vanuit het [Bureaublad]. Selecteer [WALKMAN] in de lijst onder [Deze pc].
- Windows 7:  
Selecteer [Start], [Computer] en vervolgens [WALKMAN].

U kunt talenstudiemateriaal ook overzetten op een microSD-kaart.  
Selecteer de map met de naam van de microSD-kaart in plaats van [WALKMAN].

### 3 Open de map [LEARNING] in [WALKMAN].

### 4 Sleep de bestanden of mappen op de computer naar de map [LEARNING].





Bevestig of het overzetten is voltooid. Ontkoppel vervolgens de speler van de computer.

### Hint

- U kunt ook talenstudiemateriaal voorbereiden op de speler. U kunt nummers, albums of artiesten uit de muziekbibliotheek naar de taalstudiebibliotheek verplaatsen.



- Tik in de volgende volgorde op de menu-items op het afspeelscherm. U kunt het huidige nummer verplaatsen.  
 – [Move Songs to Language Study].
- Tik in een lijst met nummers, albums of artiesten in de volgende volgorde op de menu-items. U kunt het geselecteerde nummer, het geselecteerde album of de geselecteerde artiest verplaatsen.  
 – [Move Songs to Language Study].

### Opmerking

- Neem de volgende voorzorgsmaatregelen in acht. Anders kan de speler de bestanden mogelijk niet afspelen.
  - Wijzig de namen van de hoofdmappen (zoals [MUSIC]) niet.
  - Zet de bestanden niet in andere mappen dan [LEARNING].
  - Ontkoppel niet de USB-kabel tijdens de gegevensoverdracht.
  - Formateer het geheugen van de speler niet op de computer.
- De speler geeft informatie voor sommig talenstudiemateriaal mogelijk niet correct weer, afhankelijk van de taalinstelling op de speler.
- Overgezet talenstudiemateriaal is uitsluitend bedoeld voor privégebruik. Voor ander gebruik van talenstudiemateriaal is toestemming van de houders van het auteursrecht vereist.

---

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

---

### Verwant onderwerp

- [Voorbereiden van muziekinhoud](#)
- [Talenstudiemateriaal overbrengen vanaf een Windows-computer met Music Center for PC](#)
- [De talenstudiefunctie gebruiken](#)



## Overdracht van inhoud van een Mac-computer met behulp van Content Transfer

U kunt Content Transfer gebruiken. Auteursrechtelijk beschermde muziek kan niet worden overgezet.

### Opmerking

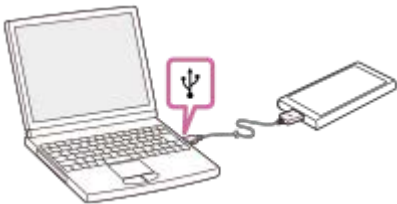
- Als u de speler op een computer met accuvoeding aansluit, raakt de accu van de computer leeg. Wanneer u de speler lange tijd op een computer aansluit, dient u de computer op netstroom aan te sluiten.

**1 Gebruik een computer waarop Content Transfer is geïnstalleerd.**

**2 Start Content Transfer.**



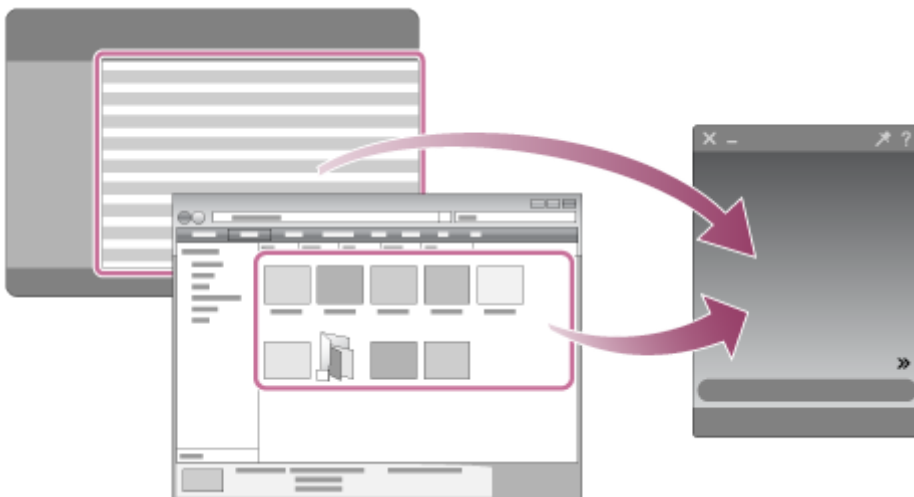
**3 Sluit de speler aan op de computer via USB.**



**4 Selecteer het bestemmingsgeheugen in de speler (het interne geheugen of een microSD-kaart).**

**5 Open Finder of iTunes. Selecteer vervolgens de muziek.**

**6 Sleep de muziek naar Content Transfer.**



Bevestig of het overzetten is voltooid. Ontkoppel vervolgens de speler van de computer.



## Hint

- Zie [Ondersteunde indelingen] voor meer informatie over compatibele bestandsindelingen.

## Opmerking

- De werking kan niet worden gegarandeerd, afhankelijk van de versie van iTunes.
- Ontkoppel niet de USB-kabel tijdens de gegevensoverdracht. Anders kunnen de gegevens worden beschadigd.
- Overgezette muziek is uitsluitend voor privégebruik. Voor ander gebruik van muziek is toestemming van de houders van het auteursrecht vereist.
- Het gebruik van een USB-hub wordt alleen gegarandeerd wanneer u een USB-hub met een eigen stroomvoorziening en een geautoriseerd logo hebt.
- Neem terwijl de speler is aangesloten op een computer de volgende waarschuwingen in acht. Anders werkt de speler mogelijk niet correct.
  - Zet de computer niet aan.
  - Start de computer niet opnieuw op.
  - Haal de computer niet uit de slaapstand.
  - Sluit de computer niet af.

---

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

---

## Verwant onderwerp

- [Content Transfer installeren \(Mac\)](#)
- [Vorbereiden van muziekinhoud](#)
- [Aankoop van inhoud in Hoge-Resolutie Audio](#)
- [Muziek afspelen](#)
- [Ondersteunde indelingen](#)



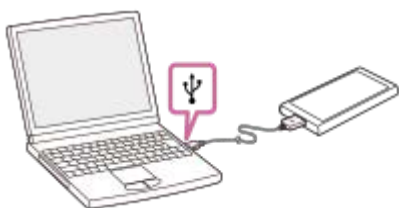
## Materiaal overzetten met Mac Finder

U kunt muziek rechtstreeks overzetten door deze te slepen vanuit Finder. Auteursrechtelijk beschermde muziek kan niet worden overgezet.

### Opmerking

- Als u de speler op een computer met accuvoeding aansluit, raakt de accu van de computer leeg. Wanneer u de speler lange tijd op een computer aansluit, dient u de computer op netstroom aan te sluiten.

#### 1 Sluit de speler via USB op een ingeschakelde computer aan.

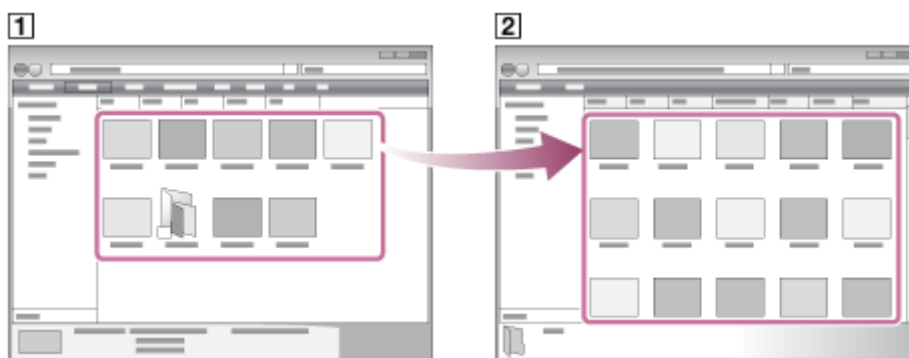


#### 2 Selecteer [WALKMAN] in de zijbalk van de Finder.

U kunt ook muziek overbrengen naar een microSD-kaart.  
Selecteer de map met de naam van de microSD-kaart in plaats van [WALKMAN].

#### 3 Open de map [MUSIC] in [WALKMAN].

#### 4 Sleep de bestanden of mappen (1) naar de map [MUSIC] (2) in [WALKMAN].



Bevestig of het overzetten is voltooid. Ontkoppel vervolgens de speler van de computer.

### Hint

- Zie [Ondersteunde indelingen] voor meer informatie over compatibele bestandsindelingen.
- Als u taalstudiemateriaal wilt overbrengen, opent u de map [LEARNING].
- U kunt albumhoesafbeeldingen voor albums handmatig toevoegen zodat het beeld op het scherm van de speler wordt weergegeven. Geef het afbeeldingsbestand eerst dezelfde naam als de map voor het album. (Verander op dit moment niet de extensie voor het afbeeldingsbestand.) Voeg het afbeeldingsbestand vervolgens aan de map voor het album toe. De speler geeft de volgende bestanden voor albumhoesafbeeldingen weer.



- Basis-JPEG
- Niet-geïnterlineerde PNG
- Maximumgrootte: 4.096 × 4.096

### Opmerking

- Neem de volgende voorzorgsmaatregelen in acht. Anders kan de speler de bestanden mogelijk niet afspelen.
  - Wijzig de namen van de hoofdmappen niet (zoals [MUSIC]).
  - Zet de bestanden niet in andere mappen dan [MUSIC] of [LEARNING].
  - Ontkoppel niet de USB-kabel tijdens de gegevensoverdracht.
  - Formateer het geheugen van de speler niet op de computer.
- De speler geeft informatie voor sommige muziek mogelijk niet correct weer, afhankelijk van de taalinstelling op de speler.
- Overgezette muziek is uitsluitend voor privégebruik. Voor ander gebruik van muziek is toestemming van de houders van het auteursrecht vereist.
- Het gebruik van een USB-hub wordt alleen gegarandeerd wanneer u een USB-hub met een eigen stroomvoorziening en een geautoriseerd logo hebt.
- Neem terwijl de speler is aangesloten op een computer de volgende waarschuwingen in acht. Anders werkt de speler mogelijk niet correct.
  - Zet de computer niet aan.
  - Start de computer niet opnieuw op.
  - Haal de computer niet uit de slaapstand.
  - Sluit de computer niet af.

---

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

---

### Verwant onderwerp

- [Content Transfer installeren \(Mac\)](#)
- [Vorbereiden van muziekinhoud](#)
- [Aankoop van inhoud in Hoge-Resolutie Audio](#)
- [Talenstudiemateriaal overzetten met Mac Finder](#)
- [Muziek afspelen](#)
- [Ondersteunde indelingen](#)



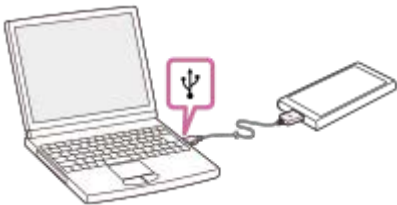
## Talenstudiemateriaal overzetten met Mac Finder

U kunt talenstudiemateriaal overzetten naar de speler met behulp van Finder. Auteursrechtelijk beschermd talenstudiemateriaal kan niet worden overgezet.

### Opmerking

- Als u de speler op een computer met accuvoeding aansluit, raakt de accu van de computer leeg. Wanneer u de speler lange tijd op een computer aansluit, dient u de computer op netstroom aan te sluiten.

#### 1 Sluit de speler op een computer aan via USB.

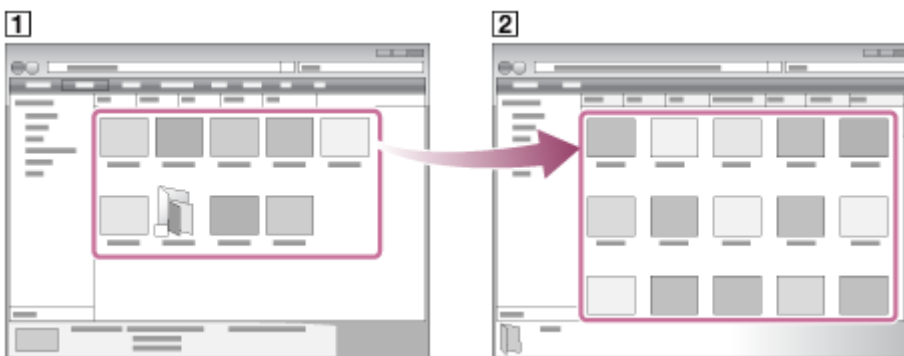


#### 2 Selecteer [WALKMAN] in de zijbalk van de Finder.

U kunt talenstudiemateriaal ook overzetten op een microSD-kaart.  
Selecteer de map met de naam van de microSD-kaart in plaats van [WALKMAN].

#### 3 Open de map [LEARNING] in [WALKMAN].

#### 4 Sleep de bestanden of mappen (1) naar de map [LEARNING] (2) in [WALKMAN].



Bevestig of het overzetten is voltooid. Ontkoppel vervolgens de speler van de computer.

### Opmerking

- Neem de volgende voorzorgsmaatregelen in acht. Anders kan de speler de bestanden mogelijk niet afspelen.
  - Wijzig de namen van de hoofdmappen (zoals [MUSIC]) niet.
  - Zet de bestanden niet in andere mappen dan [LEARNING].
  - Ontkoppel niet de USB-kabel tijdens de gegevensoverdracht.
  - Formateer het geheugen van de speler niet op de computer.
- Het is mogelijk dat de speler bepaalde bestanden niet kan afspelen vanwege auteursrechtelijke bescherming.



- De speler geeft informatie voor sommig talenstudiemateriaal mogelijk niet correct weer, afhankelijk van de taalinstelling op de speler.
- Overgezet talenstudiemateriaal is uitsluitend bedoeld voor privégebruik. Voor ander gebruik van talenstudiemateriaal is toestemming van de houders van het auteursrecht vereist.

---

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

---

### Verwant onderwerp

- [Vorbereiden van muziekinhoud](#)
- [Materiaal overzetten met Mac Finder](#)
- [De talenstudiefunctie gebruiken](#)

5-006-318-21(1) Copyright 2019 Sony Corporation

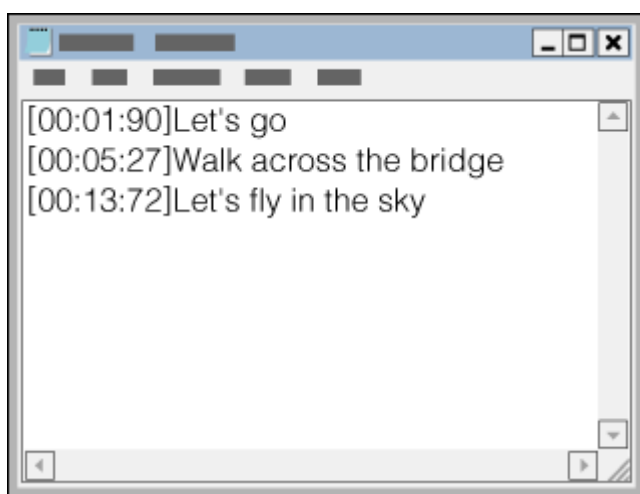


## Tekstgegevens met behulp van een computer toevoegen

U kunt tekst invoeren in een tekstbestand (een LRC-bestand). Breng zowel het tekstbestand (LRC-bestand) als het muziekbestand naar de speler over.

### Teksten maken in een tekstbestand (LRC-bestand)

1. Open de [Kladblok] in Accessoires in Windows.
2. Voer de tekstgegevens in [Kladblok] in.
3. Speel de track af en voer de tijd in om elke regel tekst weer te geven.



- U kunt de tijdinformatie aan de linkerkant van elke tekstregel invoeren in de volgende indeling. Minuten: seconden: honderdsten van een seconde (\*1)
- De tijdinformatie moet in chronologische volgorde worden opgegeven.
- U kunt seconden en honderdsten van een seconde scheiden door een punt in plaats van een dubbele punt te gebruiken.

\*1 U kunt honderdsten van een seconde weglaten.

4. Sla het bestand op.
  - Selecteer [UTF-8] als de tekencodering.
  - Stel het bestand in met dezelfde naam als het muziekbestand.
  - Stel [.lrc] in als de extensie.
  - De maximale grootte voor bestanden is 512 KB.
  - Als een tekstregel niet op het scherm past, loopt deze terug.
  - Het aantal regels tekst dat tegelijk kan worden weergegeven, is afhankelijk van het model.
  - CR-, CRLF- en LF-regeleinden worden allemaal herkend.
  - Lege tekstregels worden overgeslagen.
5. Sluit de speler aan op de computer via USB.
6. Open de map [WALKMAN] aan de hand van een van de volgende procedures.
  - Windows 10:  
Open [Verkenner] vanuit het menu [Start]. Selecteer [WALKMAN] in het linkerdeelvenster.



- Windows 8.1:  
Open [Verkenner] vanuit het [Bureaublad]. Selecteer [WALKMAN] in de lijst onder [Deze pc].
- Windows 7:  
Selecteer [Start], [Computer] en vervolgens [WALKMAN].

U kunt ook muziekbestanden overbrengen naar een microSD-kaart.

Selecteer de map met de naam van de microSD-kaart in plaats van [WALKMAN].

7. Maak een nieuwe map in de map [MUSIC] onder [WALKMAN]. Vervolgens sleept u zowel het muziekbestand als het LRC-bestand naar de nieuwe map om ze over te zetten.

#### Hint

- Het volgende aantal tekens wordt aanbevolen als u teksten op de speler weergeeft.
  - Tekens van één byte (bijvoorbeeld alfanumerieke tekens): 40 tekens per regel.
  - Tekens van 2 bytes (bijvoorbeeld Chinese tekens): 20 tekens per regel.
- Sla de LRC-bestanden op in dezelfde map als de muziekbestanden. De LRC-bestanden worden overgebracht naar de speler wanneer de muziekbestanden worden overgebracht.
- Op een Mac-computer kunt u teksten maken met "TextEdit" en andere teksteditors. Volg dezelfde procedure als hierboven om de songteksten of tijdgegevens in te voeren in de instelling "Platte tekst".

## Informatie over auteursrechten

Wanneer u LRC-bestanden maakt met auteursrechtelijk beschermd materiaal dat door anderen is gemaakt, zijn de LRC-bestanden uitsluitend bestemd voor persoonlijk gebruik. Voor ander gebruik van LRC-bestanden is toestemming van de houders van het auteursrecht vereist.

---

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

---

### Verwant onderwerp

- [Tekstgegevens verkrijgen](#)
- [Teksten weergeven](#)

5-006-318-21(1) Copyright 2019 Sony Corporation



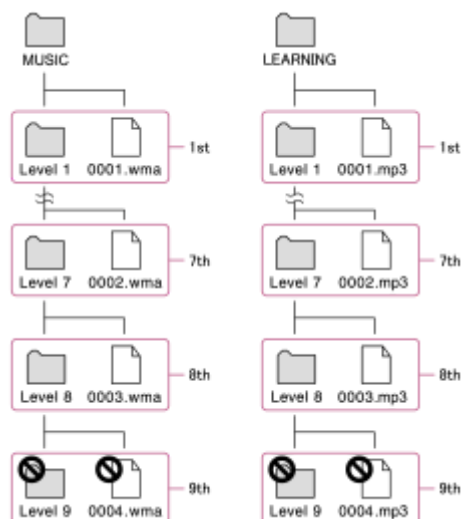
Digital Music Player

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

## Opmerkingen over het overzetten van de inhoud van een computer

Sleep muziekbestanden naar de juiste map zoals weergegeven op de volgende afbeelding.

De speler kan muziekbestanden afspelen die zijn opgeslagen in het 1e tot en met het 8e niveau van elke map.



### Opmerking

- Wijzig de namen van de volgende standaardmappen niet. Anders herkent de speler de mappen niet.
  - MUSIC
  - LEARNING

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product. Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.



## Muziek afspelen

Als u wilt afspelen, moet u eerst een rubriek selecteren.

U moet op voorhand muziek overzetten van een computer naar de speler.

### Op een Windows-computer

- Gebruik Music Center for PC om nummers van een cd of uw computer over te zetten naar de speler.
- Sleep inhoud uit Windows Verkenner.

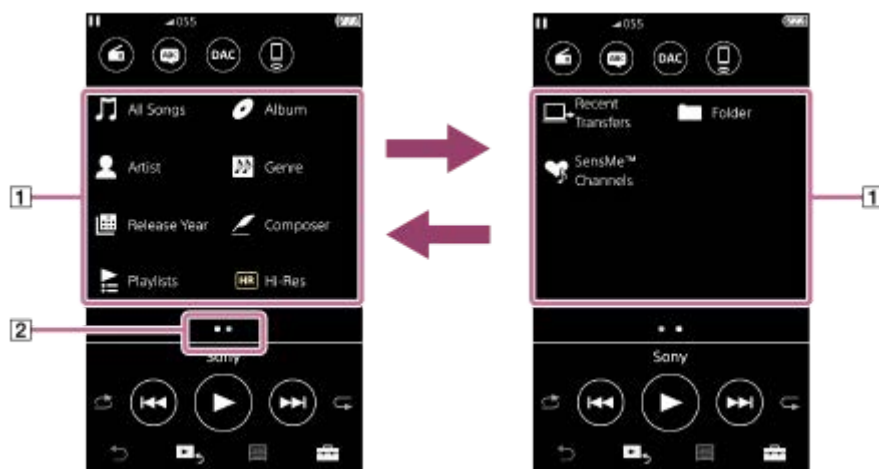
### Op een Mac-computer

- Gebruik Content Transfer voor het overbrengen van inhoud uit iTunes.
- Sleep inhoud uit Finder.

**1** Tik op  om het bibliotheekscherm te openen.

**2** Tik op de gewenste categorie (**1**).




U kunt het scherm naar links of naar rechts vegen om naar andere pagina's te gaan. Het aantal punten vertegenwoordigt het aantal beschikbare pagina's (**2**).



**3** Selecteer subrubrieken tot een lijst met nummers wordt weergegeven en klik vervolgens op het gewenste nummer.


Het afspelen wordt gestart.

### Afspelbedieningsknoppen op de speler

Bedieningsknop	Functie
	Druk op de toets om het afspelen te starten of te pauzeren.
	Druk op de knop om terug te gaan naar het begin van het huidige nummer of vorige nummer. Houd de knop ingedrukt om het nummer tijdens het afspelen snel terug te spoelen.
	Druk op de knop om naar het begin van het volgende nummer te gaan. Houd de knop ingedrukt om het nummer tijdens het afspelen snel vooruit te spoelen.



## Hint

- U kunt nummers, albums of artiesten uit de muziekbibliotheek naar de taalstudiebibliotheek verplaatsen.
  - Tik in de volgende volgorde op de menu-items op het afspeelscherm. U kunt het huidige nummer verplaatsen.  
 – [Move Songs to Language Study].
  - Tik in een lijst met nummers, albums of artiesten in de volgende volgorde op de menu-items. U kunt het geselecteerde nummer, het geselecteerde album of de geselecteerde artiest verplaatsen.  
 – [Move Songs to Language Study].

## Opmerking

- Als de speler tracks niet afspeelt in de volgorde die u wilt, probeert u het volgende.
  - Gebruik de bladwijzerfunctie of afspeellijstfunctie op de speler.
  - Maak afspeellijsten met Music Center for PC of iTunes en zet ze over.

---

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

---

## Verwant onderwerp

- [Het apparaat in- en uitschakelen](#)
- [Het gebruik van de verschillende schermen](#)
- [Music Center for PC installeren \(Windows\)](#)
- [Bibliotheekscherm](#)
- [Afspeelscherm](#)
- [Vorbereiden van muziekinhoud](#)
- [Overdracht van inhoud van een Windows-computer met behulp van Music Center for PC](#)
- [Materiaal overzetten met Windows Verkenner](#)
- [Overdracht van inhoud van een Mac-computer met behulp van Content Transfer](#)
- [Materiaal overzetten met Mac Finder](#)
- [Methoden voor het afspelen](#)



## Methoden voor het afspelen

Deze sectie bevat instructies voor de volgende bewerkingen.

- De afspeelmodus selecteren.
- Het afspeelbereik instellen.

### De afspeelmodus selecteren



1. Tik op het gebied ([1] of [2]) om een afspeelmodus te selecteren.

- : Shuffle Playback
- : Repeat 1 Song
- : Repeat All

Wanneer en branden, zal de speler alle nummers in het geselecteerde afspeelbereik in willekeurige volgorde afspelen.

Als u wilt terugkeren naar de normale afspeelmodus, tikt u op de pictogrammen zodat zowel als worden uitgeschakeld.

#### Hint

- U kunt de afspeelmodus ook instellen in het instellingenmenu. Tik op de menu-items in de volgende volgorde.  
 – [Settings] – [Playback Settings] ([Basic Settings]).  
Selecteer vervolgens de gewenste afspeelstand vanuit [Play Mode].




### Het afspeelbereik instellen

1. Tik op de menu-items in de volgende volgorde.  
 – [Settings] – [Playback Settings] ([Basic Settings]).
2. Tik op het gewenste afspeelbereik bij [Playback Range].

#### Diagram van de relatie tussen de afspeelmodus en het afspeelbereik

Play Mode	Playback Range	
	All Range	Selected Range



 <b>Shuffle Playback</b>	<p>Alle nummers worden in willekeurige volgorde afgespeeld.</p> <p>Als u alle nummers in willekeurige volgorde wilt afspelen op de speler, selecteert u [All Songs] op het bibliotheekscherm.</p> <p>Als u een track uit [Album] op het bibliotheekscherm selecteert, zal de speler alle nummers in het geselecteerde album in willekeurige volgorde afspelen. Wanneer de speler klaar is met het afspelen van alle nummers in het album, wordt het volgende album afgespeeld. Vervolgens zal de speler alle nummers in het album in willekeurige volgorde afspelen.</p>	<p>Nummers in het geselecteerde bereik worden in willekeurige volgorde afgespeeld. (*1)</p>
<b>Repeat Off</b>	<p>Alle nummers worden op volgorde afgespeeld.</p>	<p>Nummers in het geselecteerde bereik worden op volgorde afgespeeld. (*1)</p>
 <b>Repeat 1 Song</b>	<p>Het huidige nummer wordt herhaaldelijk afgespeeld.</p>	<p>Het huidige nummer wordt herhaaldelijk afgespeeld.</p>
 <b>Repeat All</b>	<p>Alle tracks worden herhaaldelijk afgespeeld.</p> <p>Als u alle nummers op de speler wilt herhalen, selecteert u [All Songs] op het bibliotheekscherm.</p>	<p>Nummers in het geselecteerde bereik worden herhaaldelijk afgespeeld. (*1)</p>

\*1 "Geselecteerd bereik" betekent bijvoorbeeld één album of één artiest.

### Opmerking

- Bij het afspelen van een nummer met de [SensMe™ Channels]-functie kunt u de afspeelmodus niet wijzigen.
- Wanneer u een nummer in een lijst met bladwijzers selecteert, speelt de speler alleen de nummers in de geselecteerde bladwijzerlijst af.  
Nummers in andere bladwijzerlijsten zullen niet worden afgespeeld, zelfs niet wanneer [Playback Range] is ingesteld op [All Range].
- Wanneer u een nummer in een afspeellijst afspeelt, speelt de speler alleen nummers in de geselecteerde afspeellijst af.  
Nummers in andere afspeellijsten worden niet afgespeeld, zelfs niet wanneer [Playback Range] is ingesteld op [All Range].

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

### Verwant onderwerp

- [Het gebruik van de verschillende schermen](#)
- [Afspeelscherm](#)
- [Muziek afspelen](#)



## [SensMe™ Channels] gebruiken

De functie [SensMe™ Channels] groepeer automatisch tracks op thema. U kunt nummers afspelen op basis van uw stemming, huidige activiteit, tijd van de dag enzovoort.

Om de functie [SensMe™ Channels] op de speler te gebruiken, moeten nummers worden geanalyseerd door Music Center for PC voordat u de nummers overzet. Als u nummers wilt analyseren, activeert u de functie 12 TONE ANALYSIS in Music Center for PC. De nummers die naar Music Center for PC worden geïmporteerd, worden automatisch geanalyseerd en de resultaten worden ingesteld bij de nummers. Raadpleeg voor meer informatie over de werking de support-website Music Center for PC.

### 1 Op het bibliotheekscherm tikt u op [SensMe™ Channels].

#### Hint

- [SensMe™ Channels] kunnen worden gebruikt voor nummers die zijn overgezet uit toepassingen die de 12 TONE ANALYSIS-technologie (ontwikkeld door Sony) ondersteunen.
- Wanneer u een kanaal opent met de [SensMe™ Channels]-functie of overschakelt naar een ander kanaal, wordt de track afgespeeld vanaf het meest melodieuze of ritmische gedeelte.
- Nummers worden in willekeurige volgorde afgespeeld. Telkens wanneer u een kanaal selecteert, is de volgorde van afspelen verschillend.

#### Opmerking

- De speler geeft alleen de kanalen weer die tracks bevatten.

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product. Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

#### Verwant onderwerp

- [Bibliotheekscherm](#)



Digital Music Player

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

## Tekstgegevens verkrijgen

---

Om tekstgegevens op de speler weer te geven, dient u een tekstbestand met de tekst (LRC-bestand) samen met het bestand van het nummer naar de speler over te zetten.

U kunt tekstinformatie op de volgende manieren verkrijgen.

- Zoek tekstinformatie op internet en maak vervolgens een tekstbestand (LRC-bestand).
- Voer zelf de tekst in een tekstbestand (LRC-bestand) in.

Voor meer informatie over LRC-bestanden raadpleegt u het relevante onderwerp onder [Verwant onderwerp].

### Opmerking

- Tekstgegevens zijn uitsluitend voor privégebruik. Voor ander gebruik van tekstmateriaal is toestemming van de houders van het auteursrecht vereist.

---

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

---


### Verwant onderwerp

- [Teksten weergeven](#)
- [Tekstgegevens met behulp van een computer toevoegen](#)



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

## Teksten weergeven

Zet tracks met tekstgegevens over naar de speler. Stel vervolgens de speler in om tekst weer te geven. Wanneer de tekstgegevens beschikbaar zijn voor een track, wordt een pictogram (  ) verlicht.



- 1 Tik op het afspeelscherm op  en vervolgens op [Display Lyrics].

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product. Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

### Verwant onderwerp

- [Tekstgegevens verkrijgen](#)
- [Tekstgegevens met behulp van een computer toevoegen](#)



## Het beheer van afspeellijsten op de speler


U kunt uw favoriete nummers verzamelen en opslaan als afspeellijsten op de speler. Deze sectie bevat instructies voor de volgende bewerkingen.

- Nummers toevoegen aan afspeellijsten op de speler.
- Luisteren naar afspeellijsten op de speler.
- Afspeellijsten verwijderen van de speler.

### Nummers toevoegen aan afspeellijsten op de speler

Afspeellijsten kunnen worden opgeslagen in het interne geheugen van de speler of op de microSD-kaart. U kunt een nummer uit het interne geheugen niet toevoegen aan een afspeellijst op de microSD-kaart of vice versa.






#### 1. Voer een van de volgende handelingen uit.

- Terwijl de speler een track afspeelt of pauzeert die u wilt toevoegen aan een afspeellijst: Tik op het afspeelscherm op  en vervolgens op [Add to Playlist].
- Wanneer een lijst (lijst met nummers, albumlijst, afspeelwachtrij enz.) wordt weergegeven: Tik op  naast het gewenste item in de lijst om het pop-upmenu weer te geven. Tik vervolgens op [Add to Playlist].

Het afspeelselectiescherm wordt weergegeven.

#### 2. Tik op de naam van de afspeellijst om een track toe te voegen.

#### Hint

- Tot 999 tracks kunnen worden toegevoegd aan een afspeellijst.
- U kunt een hele lijst toevoegen aan een afspeellijst. Wanneer het afspeelwachtrijscherm of bladwijzerlijstscherm wordt weergegeven, tikt u op  en vervolgens op [Add All Songs to Playlist].
- U kunt de volgorde van nummers in een afspeellijst wijzigen. Selecteer een afspeellijst in het bibliotheekscherm. Tik op  en vervolgens op [Edit Song Order]. Sleep  om de volgorde van de tracks te wijzigen. Tik op [Complete] om de volgorde van de nummers op te slaan.
- U kunt de naam van een afspeellijst wijzigen in het pop-upmenu. Op het bibliotheekscherm tikt u op [Playlists]. Tik op  naast de gewenste afspeellijst en vervolgens op [Edit Playlist Name].
- U kunt afspeellijsten die zijn gemaakt met behulp van Music Center for PC of iTunes naar de speler overzetten. Afspeellijsten in de m3u-indeling kunnen worden beheerd op de speler.
- U kunt een nieuwe afspeellijst maken op de speler. Als u een nieuwe afspeellijst wilt maken, tikt u op de menu-items in de volgende volgorde.  
 – [Add to Playlist] – [New Playlist].  
Geef de afspeellijst vervolgens een naam en tik op [Complete] om te voltooien.

#### Opmerking

- U kunt geen albumhoesafbeeldingen registreren voor afspeellijsten.


### Luisteren naar nummers in afspeellijsten op de speler

#### 1. Op het bibliotheekscherm tikt u op [Playlists].




2. Tik op de gewenste afspeellijst en tik vervolgens op het gewenste nummer.

## Afspeellijsten verwijderen van de speler

1. Op het bibliotheekscherm tikt u op [Playlists] om de lijst met afspeellijsten weer te geven.
2. Tik op  naast de afspeellijst die u wilt verwijderen en tik vervolgens op [Delete].
3. Volg de instructies op het scherm.

### Hint

- U kunt een nummer verwijderen uit een afspeellijst.  
Geef de lijst met nummers in de afspeellijst weer en tik op  om het pop-upmenu weer te geven. Selecteer vervolgens [Delete from Playlist].

### Opmerking

- Zelfs als u een afspeellijst verwijdert, zullen de nummers in de afspeellijst niet worden verwijderd van de speler.

---

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

---

### Verwant onderwerp

- [Bibliotheekscherm](#)
- [Afspeelscherm](#)
- [Afspeelwachtrijscherm](#)
- [Bladwijzerlijstscherm](#)



## Het beheer van bladwijzers op de speler

U kunt uw favoriete nummers aan bladwijzerlijsten toevoegen. Tot 10 bladwijzerlijsten zijn beschikbaar. Tot 999 tracks kunnen worden toegevoegd aan een bladwijzerlijst.

Deze sectie bevat instructies voor de volgende bewerkingen.

- Tracks toevoegen aan bladwijzerlijsten.
- Luisteren naar nummers met een bladwijzer op de speler.
- Nummers verwijderen uit een bladwijzerlijst op de speler.

### Tracks toevoegen aan bladwijzerlijsten




1. Voer een van de volgende handelingen uit.

- Terwijl de speler een nummer afspeelt of pauzeert waaraan u een bladwijzer wilt toevoegen:  
Tik op het afspeelscherm op  en vervolgens op [Add to Bookmark List].
- Wanneer een lijst (lijst met nummers, albumlijst, afspeelwachtrij enz.) wordt weergegeven:  
Tik op  naast het gewenste item in de lijst om het pop-upmenu weer te geven. Tik vervolgens op [Add to Bookmark List].

Het bladwijzerlijstschermb wordt weergegeven.

2. Selecteer de gewenste bladwijzerlijst.

#### Hint

- U kunt een hele lijst toevoegen aan een bladwijzerlijst. Wanneer het afspeelwachtrijscherm of bladwijzerlijstschermb wordt weergegeven, tikt u op  en vervolgens op [Add All Songs to Bookmark List].
- U kunt de volgorde van nummers in een bladwijzerlijst wijzigen.  
Selecteer een bladwijzerlijst. Tik op  en vervolgens op [Edit Song Order]. Sleep  om de volgorde van de tracks te wijzigen. Tik op [Complete] om de volgorde van de nummers op te slaan.

#### Opmerking

- U kunt geen bladwijzerlijsten importeren op een computer.
- U kunt geen taalstudiemateriaal toevoegen aan bladwijzerlijsten.

### Luisteren naar nummers met een bladwijzer op de speler

1. Geef het bladwijzerlijstschermb weer.


2. Tik op  /  om een lijst te selecteren en selecteer vervolgens een nummer.

### Nummers verwijderen uit een bladwijzerlijst op de speler

1. Tik op  naast het nummer in een bladwijzerlijst.

2. Tik op [Delete from Bookmark List].

#### Hint

- U kunt alle nummers verwijderen uit een bladwijzerlijst.  
Tik op het bladwijzerlijstschermb op  en vervolgens op [Delete All].



---

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

---

#### **Verwant onderwerp**

- [Bibliotheekscherm](#)
- [Afspeelscherm](#)
- [Afspeelwachtrijscherm](#)
- [Bladwijzerlijstscherm](#)

5-006-318-21(1) Copyright 2019 Sony Corporation



## Nummers verwijderen van de speler

U kunt nummers verwijderen van de speler.

### 1 Op het bibliotheekscherm geeft u een van de volgende items weer.

- Tik als u nummers wilt verwijderen, op de gewenste categorie (albums, artiesten enz.) en de gewenste subcategorie totdat er een lijst met nummers wordt weergegeven.
- Om een map te verwijderen, tikt u op [Folder] en vervolgens op de gewenste map.

### 2 Tik op om het pop-upmenu weer te geven en tik op [Delete].

Volg de instructies op het scherm.

#### Hint

- U kunt ook nummers op een computer verwijderen via de volgende toepassingen. Raadpleeg voor meer informatie over de bewerkingen de online Help-informatie voor elke toepassing.
  - Windows: Music Center for PC, Windows Verkenner
  - Mac: Content Transfer, Finder

#### Opmerking

- Wanneer u nummers met behulp van Windows Verkenner of Mac Finder verwijdert, mag u de hoofdmap niet verwijderen en de naam van de hoofdmap niet wijzigen (zoals [MUSIC]). Anders herkent de speler de inhoud niet.

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product. Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

#### Verwant onderwerp

- [Bibliotheekscherm](#)



Digital Music Player

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

## De speler voor het eerst verbinden met een niet-gekoppeld Bluetooth-apparaat

De BLUETOOTH®-functie maakt draadloze verbindingen tussen apparaten mogelijk. De apparaten moeten draadloze Bluetooth-technologie ondersteunen. Een draadloze verbinding is mogelijk binnen een bereik tot 10 meter in een ruimte zonder obstakels.

U kunt de Bluetooth-verzendfunctie voor de volgende bewerkingen gebruiken.

- Draadloos naar muziek luisteren.


Sluit een Bluetooth-apparaat aan, zoals een hoofdtelefoon of luidsprekers. U kunt draadloos naar muziek luisteren.

Wanneer u voor het eerst draadloos Bluetooth-apparaten aansluit, moeten de apparaten met elkaar worden geregistreerd. Deze registratie heet "koppelen". Zodra de speler en het apparaat zijn gekoppeld, kunt u de apparaten in de toekomst eenvoudig verbinden.

De volgende instructies zijn een eenvoudige stapsgewijze procedure voor het aansluiten van de speler en een Bluetooth-apparaat.


- 1 **Schakel de Bluetooth-functie op het Bluetoothapparaat indien nodig in.**

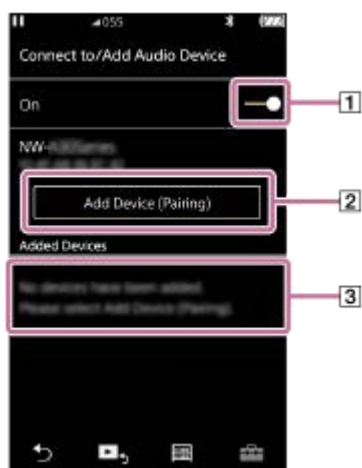
- 2 **Tik op het bibliotheekscherm van de speler in de volgende volgorde op de menu-items.**

 – [Settings] – [Connect to/Add Audio Device] ([Bluetooth]).

Het Bluetooth-verbindingsscherm verschijnt.

- 3 **Tik op de Bluetooth-schakelaar (1) om de Bluetooth-functie in te schakelen en tik op [Add Device (Pairing)] (2).**

 verschijnt in het informatiegebied. Een lijst van de aangesloten apparaten wordt weergegeven op het scherm (3).



- 4 **Tik op het Bluetooth-apparaat.**

Als u een wachtwoordcode moet invoeren tijdens het koppelen, controleer dan de wachtwoordcode voor het Bluetooth-apparaat en voer deze in. Voor meer informatie over de wachtwoordcode voor het Bluetooth-apparaat raadpleegt u de handleiding van het apparaat.

Wanneer de verbinding tot stand is gebracht, wordt [Connected] weergegeven in 3.

- 5 **In het bibliotheekscherm selecteert u een nummer om af te spelen.**



Het geluid komt uit het verbonden Bluetooth-apparaat.

## Verbinding verbreken van een gekoppeld Bluetooth-apparaat

1. Terwijl het Bluetooth-apparaat is verbonden, tikt u in de volgende volgorde op de menu-items.


 – [Settings] – [Connect to/Add Audio Device] ([Bluetooth]).

2. Tik op de naam van het Bluetooth-apparaat onder [Added Devices].

### Hint

- U kunt de speler met slechts één Bluetooth-apparaat tegelijk koppelen. Als u wilt koppelen met meerdere Bluetooth-apparaten, herhaalt u de procedure in dit onderwerp voor elk apparaat.
- U kunt een geregistreerd Bluetooth-apparaat wissen. In de lijst van de aangesloten apparaten in [Added Devices] tikt u op  naast de naam van een Bluetooth-apparaat. Selecteer vervolgens [Delete Device].
- De toegangssleutel wordt mogelijk ook "toegangscode", "pincode", "pinnummer" of "wachtwoord" genoemd.
- De speler blijft met een Bluetooth-apparaat verbonden totdat u de Bluetooth-functie uitschakelt. Als u de batterij wilt sparen, schakelt u de Bluetooth-functie uit of beëindigt u de Bluetooth-verbinding met het verbonden apparaat.

### Opmerking

- In de volgende situaties worden koppelingsgegevens verwijderd. Koppel de apparaten opnieuw.
  - Een of beide apparaten zijn gereset naar de fabrieksinstellingen.
  - Koppelingsgegevens worden verwijderd uit de apparaten, zoals wanneer de apparaten worden gerepareerd.
- De levensduur van de batterij wordt aanzienlijk korter als de Bluetooth-functie actief is.
- U kunt de speler met een maximum van 7 apparaten koppelen. Als het aantal gekoppelde apparaten het maximum overschrijdt, wordt op de speler het oudste aangesloten apparaat verwijderd.
- Als bij de koppeling een time-out optreedt voordat deze is voltooid, voert u de procedure opnieuw uit vanaf het Bluetooth-verbindingsscherm.
- Er zijn enkele beperkingen aan het geluid via een Bluetooth-verbinding.
  - Zelfs als u een hoofdtelefoon op een hoofdtelefoonaansluiting aansluit, komt er geen geluid uit de hoofdtelefoon. Geluid wordt bij voorkeur uit het Bluetooth-apparaat weergegeven.
- U kunt niet luisteren naar FM-radio, hoewel er een actieve Bluetooth-verbinding is. (De NW-A55L heeft geen FM-radiofunctie.)
- U kunt niet draadloos luisteren naar afgespeeld geluid terwijl de USB-DAC-functie actief is.
- Als het geluid wordt onderbroken of overslaat tijdens een Bluetooth-verbinding, probeert u het volgende.
  - Plaats de speler en het Bluetooth-apparaat dicht bij elkaar.
  - Selecteer [SBC - Connection Preferred] door te tikken op de volgende menu-items.  
 – [Settings] – [Audio Device Connection Settings] ([Bluetooth]) – [Wireless Playback Quality].
- Een Bluetooth-verbinding wordt automatisch verbroken in de volgende gevallen:
  - De batterij van de speler is leeg.
  - De speler wordt uitgeschakeld.
- Als er een actieve Bluetooth-verbinding is, zijn de geluidskwaliteitinstellingen ongeldig.

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product. Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

## Verwant onderwerp





- De speler met een gekoppeld Bluetooth-apparaat verbinden
- One-touch-verbindingen met een Bluetooth-apparaat (NFC)
- De Bluetooth-functie configureren (Bluetooth-verzendmodus)
- Opmerkingen over de Bluetooth-functie

5-006-318-21(1) Copyright 2019 Sony Corporation




## De speler met een gekoppeld Bluetooth-apparaat verbinden

Als de speler en een Bluetooth-apparaat eerder aan elkaar gekoppeld zijn geweest, staat het Bluetooth-apparaat geregistreerd in de speler. U kunt de speler en het Bluetooth-apparaat eenvoudig verbinden.

- 1 **Schakel de Bluetooth-functie op het Bluetoothapparaat indien nodig in.**
- 2 **Tik op het bibliotheekscherm van de speler in de volgende volgorde op de menu-items.**  
 – [Settings] – [Connect to/Add Audio Device] ([Bluetooth]).  
Het Bluetooth-verbindingsscherm verschijnt.
- 3 **Tik op de Bluetooth-schakelaar om de Bluetooth-functie in te schakelen.**  
 verschijnt in het informatiegebied.
- 4 **Tik op het Bluetooth-apparaat in de lijst [Added Devices].**  
Wanneer de verbinding tot stand is gebracht, wordt [Connected] weergegeven.
- 5 **In het bibliotheekscherm selecteert u een nummer om af te spelen.**


### Om de Bluetooth-functie in of uit te schakelen

1. Tik op de menu-items in de volgende volgorde.  
 – [Settings] – [Connect to/Add Audio Device] ([Bluetooth]).
2. Tik op de Bluetooth-schakelaar om de Bluetooth-functie in of uit te schakelen.


### De informatie voor een Bluetooth-apparaat bevestigen

Tik op  naast de naam van het Bluetooth-apparaat in de lijst en tik op [Device Information].

### Wissen van een geregistreerd Bluetooth-apparaat


Tik op  naast de naam van het Bluetooth-apparaat in de lijst en tik op [Delete Device].  
Volg de instructies op het scherm. De koppelingsgegevens worden gewist.

#### Hint

- Een sneltoets is beschikbaar voor de Bluetooth-functie. U kunt tikken op  op het scherm [Settings]. De speler maakt automatisch verbinding met het Bluetooth-apparaat dat het laatst was aangesloten.
- Als u verbinding maakt met een USB-oplader (niet bijgeleverd), wordt de speler opgeladen met behoud van de Bluetooth-verbinding.
- Als er meerdere namen voor een Bluetooth-apparaat worden weergegeven, controleert u het BD-adres van het Bluetooth-apparaat. Raadpleeg voor meer informatie over het BD-adres de handleiding van het Bluetooth-apparaat.
- Als het Bluetooth apparaat de NFC-functie ondersteunt, kunnen de speler en het Bluetooth-apparaat worden gekoppeld en verbonden door ze tegen elkaar aan te tikken.
- De speler blijft met een Bluetooth-apparaat verbonden totdat u de Bluetooth-functie uitschakelt. Als u de batterij wilt sparen, schakelt u de Bluetooth-functie uit of beëindigt u de Bluetooth-verbinding met het verbonden apparaat.



## Opmerking

- De levensduur van de batterij wordt aanzienlijk korter als de Bluetooth-functie actief is.
- Er zijn enkele beperkingen aan het geluid via een Bluetooth-verbinding.
  - Zelfs als u een hoofdtelefoon op een hoofdtelefoonaansluiting aansluit, komt er geen geluid uit de hoofdtelefoon. Geluid wordt bij voorkeur uit het Bluetooth-apparaat weergegeven.
- U kunt niet luisteren naar FM-radio, hoewel er een actieve Bluetooth-verbinding is. (De NW-A55L heeft geen FM-radiofunctie.)
- U kunt niet draadloos luisteren naar afgespeeld geluid terwijl de USB-DAC-functie actief is.
- Als het geluid wordt onderbroken of overslaat tijdens een Bluetooth-verbinding, probeert u het volgende.
  - Plaats de speler en het Bluetooth-apparaat dicht bij elkaar.
  - Selecteer [SBC - Connection Preferred] door te tikken op de volgende menu-items.  
 – [Settings] – [Audio Device Connection Settings] ([Bluetooth]) – [Wireless Playback Quality].
- Een Bluetooth-verbinding wordt automatisch verbroken in de volgende gevallen:
  - De batterij van de speler is leeg.
  - De speler wordt uitgeschakeld.
- Als er een actieve Bluetooth-verbinding is, zijn de geluidskwaliteitinstellingen ongeldig.

---

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

---

## Verwant onderwerp

- [De speler voor het eerst verbinden met een niet-gekoppeld Bluetooth-apparaat](#)
- [One-touch-verbindingen met een Bluetooth-apparaat \(NFC\)](#)
- [De Bluetooth-functie configureren \(Bluetooth-verzendmodus\)](#)
- [Opmerkingen over de Bluetooth-functie](#)



## One-touch-verbindingen met een Bluetooth-apparaat (NFC)

Als een Bluetooth-apparaat de NFC-functie ondersteunt, kunt u de speler en het apparaat eenvoudig met elkaar verbinden. U kunt met het apparaat gewoon de speler aanraken om de apparaten te koppelen en een Bluetooth-verbinding tot stand brengen.

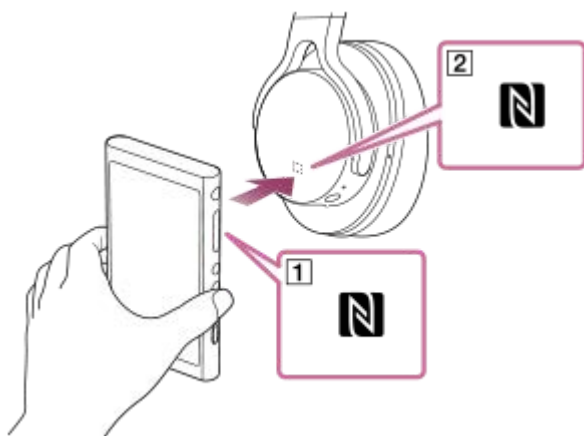
NFC is voor draadloze communicatie op korte afstand.

**1 Als het Bluetooth-apparaat een NFC-schakelaar heeft, zet u de NFC-schakelaar op aan.**

**2 Schakel het scherm van de speler in.**

**3 Tik het symbool op de speler (1) en op het Bluetooth-apparaat (2) tegen elkaar aan.**

Houd de apparaten tegen elkaar tot instructies worden weergegeven op het scherm van de speler.

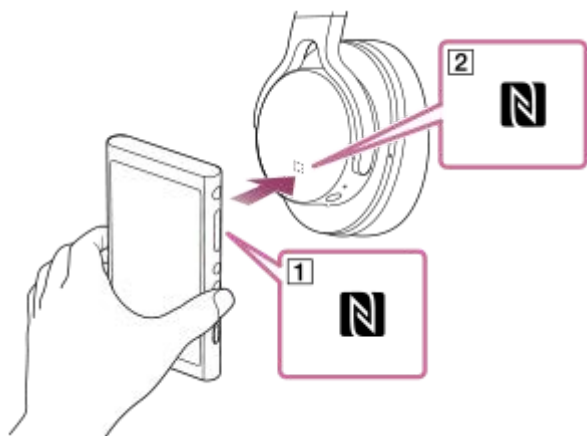


**4 Volg de aanwijzingen op het scherm van de speler om de verbinding te voltooien.**

**5 Zodra de verbinding tot stand is gebracht, speelt u een nummer af op de speler.**

## Verbinding verbreken tussen de speler en het Bluetooth-apparaat met behulp van de NFC-functie

Schakel het scherm van de speler in. Tik vervolgens de speler en het Bluetooth-apparaat (1 en 2) opnieuw tegen elkaar om de verbinding te verbreken.






## Uitschakelen van de NFC-functie

De NFC-functie is standaard ingeschakeld. Als u de NFC-functie wilt uitschakelen, tikt u in de volgende volgorde op de menu-items om het vinkje te verwijderen.



– [Settings] – [NFC] ([Bluetooth]).

### Hint

- Voer de volgende maatregelen uit als de verbinding slecht is.
  - Beweeg het Bluetooth-apparaat over de markering op de speler (1).
  - Als uw speler in een hoesje zit, haal deze dan uit het hoesje.
  - Zorg ervoor dat de NFC-functie is ingeschakeld. Tik op  en vervolgens op [Settings]. Bevestig dat er een vinkje in het selectievakje voor [NFC] ([Bluetooth]) staat.

### Opmerking

- Schakel het scherm van de speler in voordat u de verbinding tot stand brengt. Als het scherm is uitgeschakeld, kunt u het Bluetooth-apparaat niet verbinden door met het Bluetooth-apparaat de speler aan te raken (NFC).
- De levensduur van de batterij wordt aanzienlijk korter als de Bluetooth-functie actief is.
- U kunt de speler niet verbinden met een Bluetooth-apparaat met NFC terwijl de volgende functies actief zijn.
  - De USB-DAC-functie
  - De FM-radiofunctie (De NW-A55L heeft geen FM-radiofunctie.)
  - Schakel de Bluetooth-ontvangerfunctie uit om verbinding te maken in de Bluetooth-verzendmodus.

---

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product. Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

---

### Verwant onderwerp

- [Het apparaat in- en uitschakelen](#)
- [De Bluetooth-functie configureren \(Bluetooth-verzendmodus\)](#)
- [Opmerkingen over de Bluetooth-functie](#)




## De Bluetooth-functie configureren (Bluetooth-verzendmodus)

Deze sectie bevat instructies voor de volgende bewerkingen.

- Selecteren van de afspreekwaliteit voor Bluetooth-streaming.
- Selecteren van de volume-instelling voor Bluetooth-streaming.
- Controleren van Bluetooth-informatie.

### Selecteren van de afspreekwaliteit voor Bluetooth-streaming

U kunt de combinatie van codecs en voorkeuren voor Bluetooth-streaming selecteren.


1. Tik in de volgende volgorde op de menu-items op het afspeelscherm.  
 – [Settings] – [Audio Device Connection Settings] ([Bluetooth]) – [Wireless Playback Quality].
2. Tik op het gewenste onderdeel.

#### Opmerking


- De instelling voor [Wireless Playback Quality] wordt van kracht vanaf de volgende keer dat de speler een Bluetooth-verbinding maakt.
- De instelling voor [Wireless Playback Quality] is mogelijk niet effectief, afhankelijk van de instellingen van het Bluetooth-apparaat.

### Selecteren van de volume-instelling voor Bluetooth-streaming

Afhankelijk van het Bluetooth-apparaat is het volume mogelijk niet instelbaar via de speler. Probeer in dit geval [Use Enhanced Mode].

1. Tik in de volgende volgorde op de menu-items op het afspeelscherm.  
 – [Settings] – [Audio Device Connection Settings] ([Bluetooth]) – [Use Enhanced Mode].

### Bluetooth-gegevens controleren

1. Tik in de volgende volgorde op de menu-items op het afspeelscherm.  
 – [Settings] – [Bluetooth Information] ([Bluetooth]).  
Informatie zoals de Bluetooth-versie en het profiel worden weergegeven.

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product. Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

#### Verwant onderwerp

- [De speler voor het eerst verbinden met een niet-gekoppeld Bluetooth-apparaat](#)
- [De speler met een gekoppeld Bluetooth-apparaat verbinden](#)
- [One-touch-verbindingen met een Bluetooth-apparaat \(NFC\)](#)
- [Opmerkingen over de Bluetooth-functie](#)







## De speler voor het eerst verbinden met een niet-gekoppelde smartphone

U kunt de speler gebruiken om naar muziek van een smartphone te luisteren via een Bluetooth-verbinding (Bluetooth-ontvangerfunctie). Sluit de hoofdtelefoon op de speler aan om naar de muziek te luisteren.

U kunt ook de ruisonderdrukingsfunctie of de omgevingsgeluidsmodus gebruiken met een compatibele hoofdtelefoon.

Wanneer u een smartphone voor het eerst verbindt, moet u de speler en de smartphone bij elkaar registreren. Deze registratie heet "koppelen". Wanneer u de speler en de smartphone hebt gekoppeld, kunt u ze in de toekomst eenvoudig met elkaar verbinden.

De volgende instructies zijn een eenvoudige stapsgewijze procedure voor het verbinden van de speler en een smartphone.

Verbreek voordat u begint de Bluetooth-verbinding op de smartphone als de speler al met een andere smartphone verbonden is.

### 1 Stel de smartphone in op de koppelingsmodus.

### 2 Tik op het bibliotheekscherm van de speler op .

### 3 Bevestig het bericht en tik op [OK].

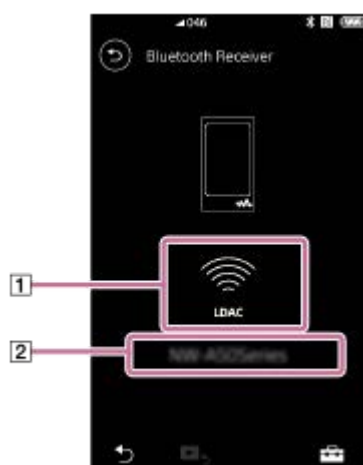
De speler schakelt over naar de Bluetooth-ontvangerfunctie.

### 4 Tik op [Add Device (Pairing)].

De speler is klaar om te koppelen.


### 5 Selecteer de naam van de speler op het scherm van de smartphone.

Wanneer de speler met de smartphone is verbonden, worden de codec (**1**) en de naam van de smartphone (**2**) weergegeven.



### 6 Een nummer afspelen op de smartphone.



## Uitschakelen van de Bluetooth-ontvangerfunctie

Tik op  in de linkerbovenhoek van het Bluetooth-ontvangerscherm. Tik vervolgens op [OK] wanneer er een bericht wordt weergegeven. De speler keert terug naar de muziekafspeelfunctie.



## De registratie van een smartphone wissen


Voer de volgende bewerkingen uit op het Bluetooth-ontvangerscherm. U kunt de registratie van een smartphone van de speler wissen.

1. Tik op de menu-items in de volgende volgorde.  
 – [Settings] – [Added Devices - Bluetooth Receiver] ([Bluetooth]).
2. Tik op  naast de naam van de smartphone waarvan u de registratie wilt wissen. Selecteer vervolgens [Delete Device].
3. Volg de instructies op het scherm.

### Hint

- U kunt slechts met één smartphone tegelijk koppelen. Als u met meerdere smartphones wilt koppelen, herhaalt u de procedure in dit onderwerp.
- U kunt het afspelen van muziek op de smartphone regelen door de afspeelknoppen op de speler te bedienen.
- U kunt luisteren naar het afspelen op een smartphone met de geluidskwaliteitinstellingen op de speler. De ruisonderdrukingsfunctie en de omgevingsgeluidsmodus zijn ook beschikbaar.
- De speler blijft met de smartphone verbonden totdat u de Bluetooth-ontvangerfunctie uitschakelt. Als u de batterij wilt sparen, schakelt u de Bluetooth-ontvangerfunctie uit of beëindigt u de Bluetooth-verbinding met de smartphone.
- Als het volume laag is en u ruis hoort terwijl u de Bluetooth-ontvangerfunctie gebruikt, probeert u het volgende. Zet eerst op de smartphone het volume omhoog naar maximaal. Pas vervolgens het volume op de speler aan.

### Opmerking

- In de volgende situaties worden koppelingsgegevens verwijderd. Koppel de apparaten opnieuw.
  - Een of beide apparaten zijn gereset naar de fabrieksinstellingen.
  - Koppelingsgegevens worden verwijderd uit de apparaten, zoals wanneer de apparaten worden gerepareerd.
- Als koppelingsgegevens voor de smartphone van de speler zijn verwijderd, maar de koppelingsgegevens voor de speler op de smartphone blijven staan, verwijdert u de informatie van de smartphone. Registreer vervolgens de speler en de smartphone weer bij elkaar.
- De levensduur van de batterij wordt aanzienlijk korter als de Bluetooth-ontvangerfunctie actief is.
- U kunt de speler met een maximum van 7 apparaten koppelen. Als het aantal gekoppelde apparaten het maximum overschrijdt, wordt op de speler het oudste aangesloten apparaat verwijderd.
- Als bij de koppeling een time-out optreedt voordat deze is voltooid, voert u de procedure opnieuw uit vanaf het verbindingsscherm van de Bluetooth-ontvanger.
- U kunt de Bluetooth-ontvangerfunctie niet gebruiken terwijl een of meer van de volgende functies actief is. Schakel de functie uit en schakel over naar de Bluetooth-ontvangerfunctie.
  - FM-radiofunctie (De NW-A55L heeft geen FM-radiofunctie.)
  - Talenstudiefunctie
  - USB-DAC-functie
- Als het geluid wordt onderbroken of overslaat tijdens een Bluetooth-verbinding, probeert u het volgende.
  - Plaats de speler en de smartphone dicht bij elkaar.
  - Selecteer [Connection Preferred] door te tikken op de volgende menu-items.  
 – [Settings] – [Receiver Playback Quality] ([Bluetooth]) – [Connection Preferred].  
Verbreek vervolgens de Bluetooth-verbinding en maak opnieuw verbinding met de smartphone om de nieuwe instelling toe te passen.
- Een Bluetooth-verbinding wordt automatisch verbroken in de volgende gevallen:
  - De batterij van de speler is leeg.
  - De speler wordt uitgeschakeld.



- Als u een inkomend gesprek op de smartphone ontvangt terwijl de Bluetooth-ontvangerfunctie actief is, wordt de stem van de beller vanuit de smartphone weergegeven. U hoort mogelijk de beltoon, afhankelijk van de specificaties van de smartphone.

---

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product. Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

---

### Verwant onderwerp

- [De speler verbinden met een gekoppelde smartphone](#)
- [One-touch-verbindingen met een smartphone \(NFC\)](#)
- [De Bluetooth-functie configureren \(Bluetooth-ontvangstmodus\)](#)
- [Opmerkingen over de Bluetooth-functie](#)

5-006-318-21(1) Copyright 2019 Sony Corporation




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

## De speler verbinden met een gekoppelde smartphone

Als de speler en een smartphone eerder aan elkaar gekoppeld zijn geweest, staat de smartphone geregistreerd in de speler. U kunt de speler eenvoudig met de smartphone verbinden.



- 1 **Tik op het bibliotheekscherm van de speler op .**
- 2 **Bevestig het bericht en tik op [OK].**  
De speler schakelt over naar de Bluetooth-ontvangerfunctie.
- 3 **Selecteer op het scherm van de smartphone de naam van de speler uit de lijst met gekoppelde apparaten.**  
De speler wordt mogelijk automatisch met de smartphone verbonden, afhankelijk van de smartphone.
- 4 **Een nummer afspelen op de smartphone.**

## Uitschakelen van de Bluetooth-ontvangerfunctie

Tik op  in de linkerbovenhoek van het Bluetooth-ontvangerscherm. Tik vervolgens op [OK] wanneer er een bericht wordt weergegeven. De speler keert terug naar de muziekafspeelfunctie.



## De informatie voor een smartphone controleren

Voer de volgende bewerkingen uit op het Bluetooth-ontvangerscherm.

1. Tik op de menu-items in de volgende volgorde.  
 – [Settings] – [Added Devices - Bluetooth Receiver] ([Bluetooth]).
2. Tik op  naast de naam van de smartphone waarvan u de informatie wilt controleren. Selecteer vervolgens [Device Information].

## De registratie van een smartphone wissen

Voer de volgende bewerkingen uit op het Bluetooth-ontvangerscherm. U kunt de registratie van een smartphone van de speler wissen.

1. Tik op de menu-items in de volgende volgorde.  
 – [Settings] – [Added Devices - Bluetooth Receiver] ([Bluetooth]).
2. Tik op  naast de naam van de smartphone waarvan u de registratie wilt wissen. Selecteer vervolgens [Delete Device].
3. Volg de instructies op het scherm.


### Hint

- U kunt luisteren naar het afspelen op een smartphone met de geluidskwaliteitinstellingen op de speler. De ruisonderdrukingsfunctie en de omgevingsgeluidsmodus zijn ook beschikbaar.
- Als u verbinding maakt met een USB-oplader (niet bijgeleverd), wordt de speler opgeladen met behoud van de Bluetooth-verbinding.



- Als dezelfde smartphone meerdere keren wordt weergegeven, controleert u het BD-adres van de smartphone onder [Device Information]. Raadpleeg voor meer informatie over het BD-adres de handleiding van de smartphone.
- Als de smartphone de NFC-functie ondersteunt, kunnen de speler en de smartphone worden gekoppeld en verbonden door ze tegen elkaar aan te tikken.
- De speler blijft met de smartphone verbonden totdat u de Bluetooth-ontvangerfunctie uitschakelt. Als u de batterij wilt sparen, schakelt u de Bluetooth-ontvangerfunctie uit of beëindigt u de Bluetooth-verbinding met de smartphone.
- Als het volume laag is en u ruis hoort terwijl u de Bluetooth-ontvangerfunctie gebruikt, probeert u het volgende. Zet eerst op de smartphone het volume omhoog naar maximaal. Pas vervolgens het volume op de speler aan.

### Opmerking

- De levensduur van de batterij wordt aanzienlijk korter als de Bluetooth-ontvangerfunctie actief is.
- U kunt de Bluetooth-ontvangerfunctie niet gebruiken terwijl een of meer van de volgende functies actief is. Schakel de functie uit en schakel over naar de Bluetooth-ontvangerfunctie.
  - FM-radiofunctie (De NW-A55L heeft geen FM-radiofunctie.)
  - Talenstudiefunctie
  - USB-DAC-functie
- Als het geluid wordt onderbroken of overslaat tijdens een Bluetooth-verbinding, probeert u het volgende.
  - Plaats de speler en de smartphone dicht bij elkaar.
  - Selecteer [Connection Preferred] door te tikken op de volgende menu-items.  
 – [Settings] – [Receiver Playback Quality] ([Bluetooth]) – [Connection Preferred].  
 Verbreek vervolgens de Bluetooth-verbinding en maak opnieuw verbinding met de smartphone om de nieuwe instelling toe te passen.
- Een Bluetooth-verbinding wordt automatisch verbroken in de volgende gevallen:
  - De batterij van de speler is leeg.
  - De speler wordt uitgeschakeld.
- Als u een inkomend gesprek op de smartphone ontvangt terwijl de Bluetooth-ontvangerfunctie actief is, wordt de stem van de beller vanuit de smartphone weergegeven. U hoort mogelijk de beltoon, afhankelijk van de specificaties van de smartphone.

---

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
 Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

---

### Verwant onderwerp

- [De speler voor het eerst verbinden met een niet-gekoppelde smartphone](#)
- [One-touch-verbindingen met een smartphone \(NFC\)](#)
- [De Bluetooth-functie configureren \(Bluetooth-ontvangstmodus\)](#)
- [Opmerkingen over de Bluetooth-functie](#)



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

## One-touch-verbindingen met een smartphone (NFC)

Als een smartphone de NFC-functie ondersteunt, kunt u de speler en de smartphone eenvoudig met elkaar verbinden. U kunt de apparaten koppelen en eenvoudig een Bluetooth-verbinding tot stand brengen door met de smartphone de speler aan te raken.

NFC is voor draadloze communicatie op korte afstand.

**1 Schakel de NFC-functie op uw smartphone in.**

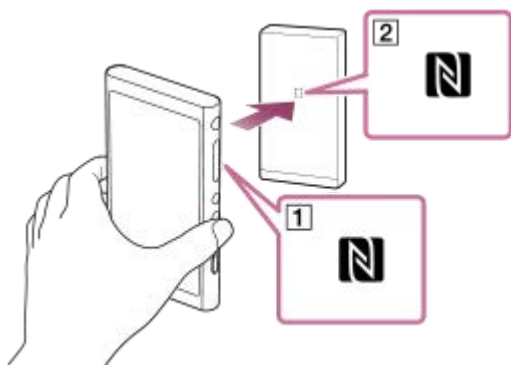
**2 Tik op het bibliotheekscherm van de speler op .**

**3 Bevestig het bericht en tik op [OK].**

De speler schakelt over naar de Bluetooth-ontvangerfunctie.

**4 Tik de markeringen op de speler (1) en de smartphone (2) tegen elkaar aan.**

Houd de apparaten tegen elkaar totdat instructies worden weergegeven op het scherm van de smartphone.

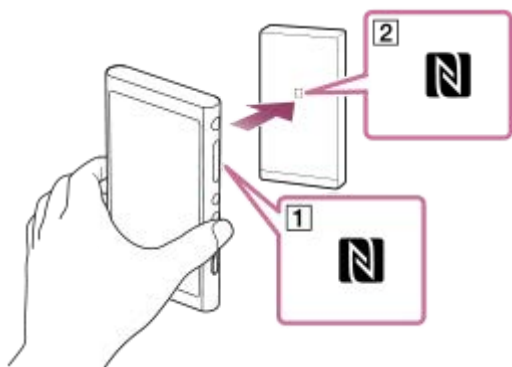


**5 Volg de instructies op het scherm van de smartphone om de verbinding te voltooien.**

**6 Wanneer u de verbinding tot stand hebt gebracht, speelt u een nummer af op de smartphone.**

## Verbinding verbreken tussen de speler en de smartphone met behulp van de NFC-functie


Schakel het scherm van de speler in. Tik vervolgens de speler en de smartphone (1 en 2) opnieuw tegen elkaar om de verbinding te verbreken.







## Uitschakelen van de NFC-functie

De NFC-functie is standaard ingeschakeld. Als u de NFC-functie wilt uitschakelen, tikt u in de volgende volgorde op de menu-items om het vinkje te verwijderen.

 – [Settings] – [NFC] ([Bluetooth]).

### Hint

- Voer de volgende maatregelen uit als de verbinding slecht is.
  - Beweeg de smartphone over de markering op de speler ().
  - Als de speler of de smartphone in een hoesje zit, haalt u deze uit het hoesje.
  - Zorg ervoor dat de NFC-functie is ingeschakeld. Controleer of de N-markering in het informatiegedeelte verschijnt. Zo niet, dan sluit u de Bluetooth-ontvangerfunctie af en tikt u vervolgens in de volgende volgorde op de menu-items om de NFC-functie in te schakelen.  
 – [Settings] – [NFC] (Bluetooth).

### Opmerking

- Schakel het scherm van de speler in voordat u de verbinding tot stand brengt. Als het scherm is uitgeschakeld, kunt u de smartphone niet verbinden door met de smartphone de speler aan te raken (NFC).
- De levensduur van de batterij wordt aanzienlijk korter als de Bluetooth-ontvangerfunctie actief is.
- U kunt de Bluetooth-ontvangerfunctie niet gebruiken terwijl een of meer van de volgende functies actief is. Schakel de functie uit en schakel over naar de Bluetooth-ontvangerfunctie.
  - FM-radiofunctie (De NW-A55L heeft geen FM-radiofunctie.)
  - Talenstudiefunctie
  - USB-DAC-functie

---

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product. Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

---

### Verwant onderwerp

- [Het apparaat in- en uitschakelen](#)
- [De speler voor het eerst verbinden met een niet-gekoppelde smartphone](#)
- [De speler verbinden met een gekoppelde smartphone](#)
- [De Bluetooth-functie configureren \(Bluetooth-ontvangstmodus\)](#)
- [Opmerkingen over de Bluetooth-functie](#)



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

## De Bluetooth-functie configureren (Bluetooth-ontvangstmodus)

### Selecteren van de afspeelkwaliteit voor Bluetooth-streaming

U kunt de afspeelkwaliteit selecteren terwijl de Bluetooth-ontvangerfunctie actief is.

1. Tik op het Bluetooth-ontvangerscherm in de volgende volgorde op de menu-items.



– [Settings] – [Receiver Playback Quality] ([Bluetooth]).

2. Selecteer [Sound Quality Preferred] of [Connection Preferred].

#### Opmerking

- De instelling voor [Receiver Playback Quality] wordt van kracht vanaf de volgende keer dat de speler een Bluetooth-verbinding maakt.
- De instelling voor [Receiver Playback Quality] is mogelijk niet effectief, afhankelijk van de smartphone.

### Bluetooth-gegevens controleren

1. Tik op het Bluetooth-ontvangerscherm in de volgende volgorde op de menu-items.



– [Settings] – [Bluetooth Information] ([Bluetooth]).

Informatie zoals de Bluetooth-versie en het profiel worden weergegeven.

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

### Verwant onderwerp

- [De speler voor het eerst verbinden met een niet-gekoppelde smartphone](#)
- [De speler verbinden met een gekoppelde smartphone](#)
- [One-touch-verbindingen met een smartphone \(NFC\)](#)
- [Opmerkingen over de Bluetooth-functie](#)



## Opmerkingen over de Bluetooth-functie

In dit onderwerp verwijst [Bluetooth-apparaten] naar alle Bluetooth-compatibele apparaten.

Bluetooth-compatibele apparaten zijn audioapparaten, smartphones enzovoort die de Bluetooth-functie ondersteunen.

- Afhankelijk van het Bluetooth-apparaat, de netwerk omgeving en de omgevingsomstandigheden wordt mogelijk ruis waargenomen of wordt het geluid onderbroken. Voor een optimale Bluetooth-communicatie neemt u het volgende in acht.
  - Plaats de speler en het Bluetooth-apparaat zo dicht mogelijk bij elkaar. De Bluetooth-standaard ondersteunt afstanden tot 10 meter .
  - Draai de ingebouwde Bluetooth-antenne in de richting van het verbonden Bluetoothapparaat.
  - Blokkeer de antenne niet met een metalen voorwerp zoals een tas of hoesje.
  - Blokkeer de antenne niet met een lichaamsdeel zoals een hand.
  - Blokkeer de antenne niet door de speler in een rugzak of schoudertas te plaatsen.
  - Blokkeer de antenne niet door de speler op een drukke plek te gebruiken.
  - Vermijd gebieden waar elektromagnetische golven worden uitgestraald. Bijvoorbeeld: in de buurt van magnetrons, mobiele telefoons, mobiele gamingapparaten of draadloze LAN-omgevingen.
- De levensduur van de batterijen kan ongeveer 70% korter worden als u bepaalde instellingen voor geluidskwaliteit activeert (bijvoorbeeld [Equalizer] of [DSEE HX] onder [Sound Settings]) terwijl u de Bluetooth-ontvangerfunctie gebruikt. De levensduur van de batterijen hangt ook af van het volume, de gebruiksomstandigheden en de omgevingstemperatuur.
- Door een kenmerk van de draadloze Bluetooth-technologie wordt het geluid mogelijk enigszins vertraagd.
- Bluetooth-straling kan gevolgen hebben voor de werking van elektronische medische apparaten. Schakel de speler en andere Bluetooth-apparaten op de volgende locaties uit.
  - in ziekenhuizen
  - bij gereserveerde zitplaatsen in treinen
  - in vliegtuigen
  - op plaatsen waar licht ontvlambare gassen aanwezig zijn (benzinstations enz.)
  - in de buurt van automatische deuren
  - in de buurt van brandalarmen
- De speler ondersteunt beveiligingsfuncties die voldoen aan de Bluetooth-standaard. Sony draagt geen enkele verantwoordelijkheid voor het lekken van informatie als gevolg van het gebruik van uw Bluetooth-verbinding.
- Zelfs als een Bluetooth-apparaat voldoet aan de standaard, kunnen alle verbindingen en de juiste werking niet worden gegarandeerd.
- Afhankelijk van het Bluetooth-apparaat kan het enige tijd duren om een Bluetooth-verbinding tot stand te brengen.

---

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

---

### Verwant onderwerp

- [Onderdelen en bedieningselementen](#)







## Genieten van muziek op een computer met de geluidskwaliteit van een speler (USB-DAC-functie)

U kunt genieten van muziek die is opgeslagen op een computer via de speler zonder dat u de inhoud naar de speler hoeft over te zetten. Omdat de instellingen voor geluidskwaliteit van de speler ook van toepassing zijn op het weergegeven geluid, kan muziek op de computer worden afgespeeld met dezelfde geluidskwaliteit als op de speler. De volgende toepassingen zijn compatibel met de USB-DAC-functie. Ze worden aanbevolen voor gebruik met de speler.

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

### Opmerking

- Terwijl de USB-DAC-functie is ingeschakeld, kan de speler alleen als USB-DAC-apparaat worden gebruikt. Voor het gebruik van de speler als muzikspeler schakelt u de USB-DAC-functie uit.
- Muziek kan niet worden overgedragen terwijl de USB-DAC-functie is ingeschakeld.

### 1 Installeer de USB-DAC-compatibele toepassing op een computer.

- Windows:
  - Music Center for PC: om de toepassing te installeren, gaat u naar de website voor klantondersteuning. (<https://www.sony.net/smc4pc/>) Raadpleeg het betreffende onderwerp onder [Verwant onderwerp].
  - Sony Audio USB Driver for Windows: ga naar de website voor klantondersteuning om Sony Audio USB Driver for Windows te installeren. Volg de instructies op het scherm.
- Mac:  
Hi-Res Audio Player for Mac: ga naar de website voor klantondersteuning om de toepassing te installeren. Volg de instructies op het scherm.

### 2 Configureer op de computer de instellingen voor USB-DAC.

Raadpleeg de volgende informatie voor meer informatie over de instellingen.

- Windows: online help-informatie voor Music Center for PC
- Mac: de online Help-informatie voor Hi-Res Audio Player op de website voor klantondersteuning.

### 3 Tik op het bibliotheekscherm van de speler op .

### 4 Wanneer een bericht wordt weergegeven, tikt u op [OK].

### 5 Sluit de speler aan op de computer via USB.

U kunt het volume aanpassen op het scherm [USB DAC].


## Om terug te gaan naar de muziekafspeelfunctie

Tik op  in de linkerbovenhoek van het scherm.

Wanneer een bericht wordt weergegeven, tikt u op [OK].



## Hint

- Als u niet wilt dat de speler vanaf de computer wordt opgeladen, verwijdert u het vinkje uit [Charge this player from the connected device]. Tik op de menu-items in de volgende volgorde.  
 – [Settings] – [USB DAC Settings] ([Function Settings]) – [Charge this player from the connected device].  
Als de USB-poort op de computer echter is ingesteld om constant stroom te leveren aan het aangesloten apparaat, kan de speler door de computer worden opgeladen.

## Opmerking

- Terwijl de USB-DAC-functie actief is, zijn de volgende functies uitgeschakeld.
  - De ruisonderdrukkingsfunctie
  - Omgevingsgeluidsmodus
- U kunt niet draadloos luisteren naar afgespeeld geluid terwijl de USB-DAC-functie actief is.
- De USB-DAC-functie is exclusief ontworpen voor het genieten van muziek. De speler verwerkt de audiosignalen voorafgaand aan het afspelen. Hierdoor wordt het geluid op de speler enigszins vertraagd ten opzichte van de computer. Dit betekent dat beelden en geluid mogelijk niet worden gesynchroniseerd wanneer u de USB-DAC-functie voor de volgende doeleinden gebruikt:
  - Afspelen van video's
  - Spelen van games

Gebruik de USB-DAC-functie alleen om te genieten van muziek.

---

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product. Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

---

## Verwant onderwerp

- [Het aanpassen van de geluidskwaliteitinstellingen](#)
- [Music Center for PC installeren \(Windows\)](#)
- [Het gebruik van de verschillende schermen](#)
- [USB-DAC-scherm](#)
- [Website voor klantondersteuning](#)



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

## Het aanpassen van de geluidskwaliteitinstellingen

De speler heeft verschillende instellingen voor het aanpassen van de geluidskwaliteit.

### Vanuit het menu [Settings]

Tik op het afspeelscherm op  en vervolgens op [Settings].

U kunt volgende geluidsinstellingen instellen in het menu dat wordt vermeld onder [Sound] of [Headphones].

#### ClearAudio+™


Deze functie past automatisch de aanbevolen geluidskwaliteitinstellingen op het uitgevoerde geluid toe.

#### Clear Phase™

Met deze functie worden de geluidskarakteristieken geoptimaliseerd voor de hoofdtelefoon die u gebruikt.

### Vanuit het menu [Settings] – [Sound Settings]

Tik in de volgende volgorde op de menu-items op het afspeelscherm.

 – [Settings] – [Sound Settings] ([Sound]).

U kunt ook de volgende instellingen in de schermen voor geluidskwaliteitinstellingen aanpassen.

#### Equalizer

U kunt een equalizerinstelling selecteren op basis van uw huidige activiteit of uw stemming. U kunt ook uw equalizerinstellingen vooraf instellen als een aangepaste instelling. Tik op [Select Preset] om [Custom 1] of [Custom 2] te selecteren. Tik vervolgens op [Adjust] om de equalizerinstelling aan te passen.

#### DSEE HX

Deze functie verbetert de geluidskwaliteit van audiobestanden. De geluidskwaliteit wordt vrijwel gelijk aan die van Hoge-Resolutie Audio. De functie reproduceert het geluid met heldere hoge tonen dat vaak verloren gaat.

#### DC Phase Linearizer

Deze functie past faseverschuivingen in de lage frequenties aan om de audiokenmerken van analoge versterkers te reproduceren.

#### VPT (Surround)

Deze functie past een surroundeffect toe en verrijkt de kwaliteit van de reproductie van het geluid van de afgespeelde audio. VPT (Virtualphones Technology) is een eigen geluidsverwerkingstechnologie die is ontwikkeld door Sony.

#### Dynamic Normalizer

U kunt het volumeverschil tussen nummers matigen om verschillen in volumeniveau te minimaliseren.

#### Vinyl Processor

Deze functie geeft een vol geluid dat in de buurt komt van het afspelen van een vinyl grammofoonplaat op een draaitafel.

#### Opmerking

- Als er een actieve Bluetooth-verbinding is, zijn de geluidskwaliteitinstellingen ongeldig (alleen in Bluetooth-verzendmodus).
- [Clear Phase™] kan in de volgende gevallen niet worden ingesteld.
  - Als [ClearAudio+] is ingesteld op [On].



- Wanneer u [Other Headphones] hebt geselecteerd voor de instelling [Headphones].
- U kunt [Sound Settings] in de volgende gevallen niet aanpassen.
  - Als [ClearAudio+] is ingesteld op [On].
- De geluidskwaliteitinstellingen zijn niet van toepassing op FM-radio. (De NW-A55L heeft geen FM-radiofunctie.)

---

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

---

### Verwant onderwerp

- [Het gebruik van de verschillende schermen](#)
- [Schermen voor geluidskwaliteitinstellingen](#)



## De ruisonderdrukingsfunctie gebruiken


De ruisonderdrukingsfunctie beperkt het omgevingsgeluid. U kunt genieten van muziek op een laag volumenniveau. U hebt een hoofdtelefoon nodig die is uitgerust met de ruisonderdrukingsfunctie. De volgende hoofdtelefoons zijn compatibel met de speler.

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

Deze sectie bevat instructies voor de volgende bewerkingen.

- De hoofdtelefoon selecteren.
- De ruisonderdrukingsfunctie inschakelen.
- Een omgeving voor ruisonderdrukking selecteren.
- Het niveau van de ruisonderdrukking aanpassen.

### 1 Selecteer de hoofdtelefoon met ruisonderdrukking.

Tik op het afspeelscherm op  en vervolgens op [Settings]. Selecteer vervolgens de hoofdtelefoon met ruisonderdrukking in de vervolgkeuzelijst onder [Headphones].

### 2 Schakel de ruisonderdrukingsfunctie in.

Nadat u de hoofdtelefoon met ruisonderdrukking hebt geselecteerd, tikt u op [Noise Canceling]. Het instellingenmenu voor [Noise Canceling] wordt weergegeven. Tik op de ruisonderdrukkingsschakelaar om de functie in te schakelen.


 verschijnt in het informatiegebied.

### 3 Configureer zo nodig de instellingen voor de ruisonderdrukingsfunctie.

- [Select Environment]:  
U kunt een type ruisonderdrukking selecteren dat overeenkomt met de huidige omgeving.  
[Full-auto AINC] stelt automatisch de meest effectieve ruisonderdrukingsmodus in.
- [Adjust Noise Canceling]:  
U kunt het effect van de ruisonderdrukking aanpassen. Pas het effect aan met de schuifregelaar.


## De ruisonderdrukingsfunctie uitschakelen

1. Tik op de menu-items in de volgende volgorde.

 – [Settings] – [Noise Canceling] ([Headphones]).

2. Tik op de ruisonderdrukkingsschakelaar om de functie uit te schakelen.

### Hint

- Er is een snelkoppeling beschikbaar voor de ruisonderdrukingsfunctie. U kunt op  op het scherm [Settings] tikken om de ruisonderdrukingsfunctie in of uit te schakelen.
- Wanneer u een hoofdtelefoon met ruisonderdrukking hebt geselecteerd, kunt u [Clear Phase™] inschakelen.
- Selecteer [Other Headphones] om een hoofdtelefoon te gebruiken die geen ondersteuning biedt voor de ruisonderdrukingsfunctie.



- Het geluid kan overslaan wanneer u in het openbaar vervoer naar de speler luistert. Dit wordt veroorzaakt door het ruisonderdrukkingssysteem en is geen defect. Het overslaan van geluid kan afnemen als u het ruisonderdrukkingseffect aanpast (Adjust Noise Canceling).

### Opmerking

- Gebruik een hoofdtelefoon die compatibel is met de ruisonderdrukkingfunctie. Anders zal de ruisonderdrukkingfunctie niet werken.
- Selecteer een geschikt oordopjesformaat om te kunnen genieten van het volledige effect van de ruisonderdrukkingfunctie.
- U kunt schurende geluiden horen terwijl u een hoofdtelefoon draagt. Dit duidt niet op een storing.
- De ruisonderdrukkingfunctie beperkt hoofdzakelijk ruis in de lage frequentiebanden. Deze functie heft niet alle ruis op.
- Bedek het microfoongedeelte van de hoofdtelefoon niet.
- Wanneer de ruisonderdrukkingfunctie correct werkt, is het mogelijk dat u een licht gesis hoort. Dit duidt niet op een storing.
- Houd de speler uit de buurt van mobiele telefoons of smartphones. Deze apparaten kunnen ruis veroorzaken.
- Schakel de ruisonderdrukkingfunctie uit op stille plekken waar de ruisonderdrukking mogelijk niet effectief is.
- Haal de hoofdtelefoon van uw oren voordat u deze aansluit op de speler. Haal de hoofdtelefoon ook van uw oren voordat u deze loskoppelt van de speler. Sterke ruis kan worden gegenereerd wanneer de hoofdtelefoon wordt aangesloten of ontkoppeld.
- Het is mogelijk dat u ruis hoort wanneer u de ruisonderdrukkingfunctie in- of uitschakelt. Dit duidt niet op een storing.
- De ruisonderdrukkingfunctie wordt uitgeschakeld terwijl de volgende functies actief zijn.
  - De USB-DAC-functie
  - Omgevingsgeluidsmodus

---

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product. Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

---

### Verwant onderwerp

- [De functie \[Clear Phase™\] gebruiken](#)



## Wat is de omgevingsgeluidsmodus?

In de omgevingsgeluidsmodus worden de microfoons die zijn ingebouwd in de hoofdtelefoon die de omgevingsgeluidsmodus ondersteunt, gebruikt om u omgevingsgeluid te laten horen, zelfs terwijl u de hoofdtelefoon draagt. Let op de geluiden in uw omgeving om veilig naar muziek te luisteren.

### Opmerking

- Met de omgevingsgeluidsmodus kunt u het omgevingsgeluid horen, zelfs terwijl u de hoofdtelefoon draagt. Met deze modus hoort u echter niet alle geluiden in uw omgeving. Het is mogelijk dat u bepaalde omgevingsgeluiden niet goed hoort, afhankelijk van de omgeving, het type muziek dat u afspeelt op de speler of het volumeniveau. Let extra goed op wanneer u de hoofdtelefoon gebruikt op plaatsen waar het gevaarlijk kan zijn om omgevingsgeluid niet te horen (zoals op wegen met auto's of fietsers).
- De omgevingsgeluidsmodus werkt mogelijk niet goed als u de hoofdtelefoon gebruikt met oordopjes die niet in uw oren passen. Gebruik oordopjes van het juiste formaat die goed en comfortabel in uw oren passen.

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product. Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

### Verwant onderwerp

- [Omgevingsgeluidsmodus gebruiken](#)



## Omgevingsgeluidsmodus gebruiken

U kunt genieten van muziek terwijl u let op de omgevingsgeluiden.

Gebruik de IER-NW500N/NW500NE wanneer u de omgevingsgeluidsmodus gebruikt. Gebruik geen hoofdtelefoon die niet compatibel is met de omgevingsgeluidsmodus.

### 1 Selecteer een hoofdtelefoon die compatibel is met de omgevingsgeluidsmodus.

Tik op het afspeelscherm op  en vervolgens op [Settings]. Selecteer vervolgens [IER-NW500N/NE] in de vervolgkeuzelijst onder [Headphones].

### 2 Schakel de omgevingsgeluidsmodus in .

Nadat u de hoofdtelefoon hebt geselecteerd, tikt u op [Ambient Sound Mode]. Het instelmenu voor de omgevingsgeluidsmodus wordt afgebeeld. Tik op de omgevingsgeluidsmodus om de functie in te schakelen. **AMB** verschijnt in het informatiegebied.

### 3 Stel zo nodig de instellingen voor de omgevingsgeluidsmodus in.

- [Ambient Sound Level]:  
U kunt het controleniveau van het omgevingsgeluid instellen.


## Omgevingsgeluidsmodus uitschakelen

1. Tik op de menu-items in de volgende volgorde.

 – [Settings] – [Ambient Sound Mode] ([Headphones]).

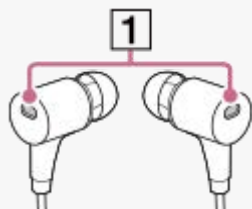
2. Tik op de schakelaar voor de omgevingsgeluidsmodus om de functie uit te schakelen.

### Hint

- Er is een snelkoppeling beschikbaar voor de omgevingsgeluidsmodus. U kunt op  op het scherm [Settings] tikken om de omgevingsgeluidsmodus in of uit te schakelen.
- Selecteer [MDR-NW750N/NE] of [Other Headphones] om een hoofdtelefoon te gebruiken die de omgevingsgeluidsmodus niet ondersteunt.

### Opmerking

- Merk op dat in de volgende situaties een huilend geluid kan worden voortgebracht. Dek de microfoononderdelen op de hoofdtelefoon niet af. (1)
- U gebruikt een niet-compatibele hoofdtelefoon.
- U bedekt het microfoongedeelte terwijl u de omgevingsgeluidsmodus gebruikt.
- U houdt de hoofdtelefoon in uw handen terwijl u de omgevingsgeluidsmodus gebruikt.





- Afhankelijk van de omgeving of het volume van de omgevingsgeluiden kan de omgevingsgeluidsmodus tijdelijk worden uitgeschakeld. Dit duidt niet op een storing. Hiermee kunt u de niveau-instelling instellen voor de omgevingsgeluidsmodus ([Ambient Sound Level]). Hierdoor kan de situatie worden verbeterd.
- Wanneer u de hoofdtelefoon loskoppelt van de speler, dient u de omgevingsgeluidsmodus van tevoren uit te schakelen.
- Als u de omgevingsgeluiden niet goed hoort, kunt u proberen [Ambient Sound Level] te wijzigen. Deze instelling kan het niveau van de omgevingsgeluiden verbeteren.
- Afhankelijk van de omgeving is het mogelijk dat een schurend geluid hoorbaar is. (Het schurende geluid is een geluid dat wordt voortgebracht wanneer de hoofdtelefoonkabel langs kleding schuurt of wanneer haren langs de hoofdtelefoon enzovoort wrijven.) Stel in dat geval [Ambient Sound Level] in. Het schurende geluid kan afnemen.
- De omgevingsgeluidsmodus wordt uitgeschakeld terwijl de volgende functies actief zijn.
  - De USB-DAC-functie
  - De FM-radiofunctie (De NW-A55L heeft geen FM-radiofunctie.)
  - De ruisonderdrukingsfunctie

---

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product. Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

---

## Verwant onderwerp

- [Wat is de omgevingsgeluidsmodus?](#)

5-006-318-21(1) Copyright 2019 Sony Corporation



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

## De functie [Clear Phase™] gebruiken

U kunt genieten van het volledige effect van de functie Ruisonderdrukking of [Clear Phase™] door de compatibele hoofdtelefoon te selecteren.

- 1 Tik op het bibliotheekscherm op  en vervolgens op [Settings].
- 2 Selecteer [IER-NW500N/NE] of [MDR-NW750N/NE] in het keuzemenu onder [Headphones].
- 3 Tik op [Clear Phase™] om een vinkje toe te voegen.

### Hint

- [Clear Phase™] kan niet worden ingesteld wanneer [ClearAudio+] is ingesteld op [On].
- [Clear Phase™] kan alleen worden ingesteld als u [IER-NW500N/NE] of [MDR-NW750N/NE] hebt geselecteerd.
- Selecteer [Other Headphones] om een hoofdtelefoon te gebruiken die geen ondersteuning voor de functie Ruisonderdrukking biedt. Wanneer [Other Headphones] is geselecteerd, kunt u de functie Ruisonderdrukking of [Clear Phase™] niet inschakelen.

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

### Verwant onderwerp

- [De ruisonderdrukkingfunctie gebruiken](#)
- [Het aanpassen van de geluidskwaliteitinstellingen](#)





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

## Talenstudiemateriaal voorbereiden

---

U moet nummers overbrengen naar de map [LEARNING] op de speler voordat u de talenstudiefunctie kunt gebruiken. U kunt de volgende methoden gebruiken om talenstudiemateriaal over te brengen.

- Op de speler:
  - U kunt nummers, albums of artiesten uit de muziekbibliotheek naar de taalstudiebibliotheek verplaatsen.
    - Tik in de volgende volgorde op de menu-items op het afspeelscherm. U kunt het huidige nummer verplaatsen.  
 – [Move Songs to Language Study].
    - Tik in een lijst met nummers, albums of artiesten in de volgende volgorde op de menu-items. U kunt het geselecteerde nummer, het geselecteerde album of de geselecteerde artiest verplaatsen.  
 – [Move Songs to Language Study].
- In Music Center for PC:  
Geef het genre voor het talenstudiemateriaal op en zet het materiaal vervolgens over naar de speler.
- In Windows Verkenner of Mac Finder:  
Sleep de inhoud van het talenstudiemateriaal naar de map [LEARNING] op de speler.

---

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product. Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

---

### Verwant onderwerp

- [Talenstudiemateriaal overbrengen vanaf een Windows-computer met Music Center for PC](#)
- [Talenstudiemateriaal overzetten met Windows Verkenner](#)
- [Talenstudiemateriaal overzetten met Mac Finder](#)
- [De talenstudiefunctie gebruiken](#)



## De talenstudiefunctie gebruiken

De talenstudiefunctie biedt de volgende nuttige functies voor het leren van talen.

- DPC (digitale toonhoogteregeling)
- A-B herhalen
- Snel opnieuw afspelen

### 1 Op het bibliotheekscherm tikt u op .

De speler wordt naar de talenstudiefunctie geschakeld. Vervolgens wordt het bibliotheekscherm voor de talenstudiefunctie weergegeven.

### 2 Selecteer een categorie en subcategorieën totdat een lijst met nummers wordt weergegeven en selecteer vervolgens een nummer.

Het afspelen wordt gestart.




## Handige functies voor afspelen



### 1 DPC (digitale toonhoogteregeling)

U kunt de afspeelsnelheid wijzigen.

### 2 A-B herhalen

- Tik op [A] om een beginpunt in te stellen. Tik vervolgens op [B] om een eindpunt in te stellen.  
De speler speelt het gedeelte van [A] naar [B] herhaaldelijk af.
  - Tik op  om terug te gaan naar punt [A].
  - Tik op  om naar het volgende nummer te gaan. De functie A-B herhalen wordt uitgeschakeld.
- Als u naar het volledige nummer wilt luisteren, tikt u op . De functie A-B herhalen wordt uitgeschakeld.

### 3 Snel opnieuw afspelen


U kunt 10 seconden naar achteren, 3 seconden naar achteren, of 5 seconden naar voren gaan in het nummer.

## Om terug te gaan naar de muziekafspeelfunctie

Tik op  in de linkerbovenhoek van het bibliotheekscherm.



## Hint

- U kunt nummers, albums en artiesten van de talenstudiebibliotheek naar de muziekbibliotheek verplaatsen.
  - Tik in de volgende volgorde op de menu-items op het afspeelscherm. U kunt het huidige nummer verplaatsen.  
 – [Move Songs to Music].
  - Tik in een lijst met nummers, albums of artiesten in de volgende volgorde op de menu-items. U kunt het geselecteerde nummer, het geselecteerde album of de geselecteerde artiest verplaatsen.  
 – [Move Songs to Music].

## Opmerking

- Er moet ten minste één seconde liggen tussen het beginpunt (A) en het eindpunt (B) voor de functie A-B herhalen.
- Hoge-Resolutie Audio-bestanden worden omgezet naar PCM-indeling.

---

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

---

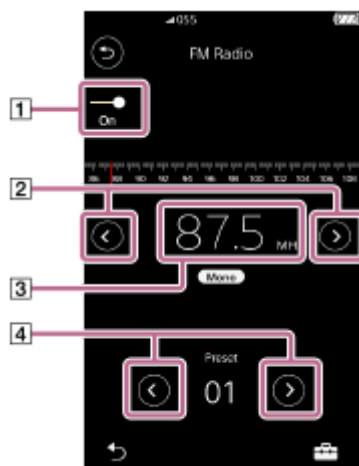
## Verwant onderwerp

- [Het gebruik van de verschillende schermen](#)
- [Bibliotheekscherm](#)
- [Talenstudiescherm](#)
- [Talenstudiemateriaal voorbereiden](#)
- [Talenstudiemateriaal overbrengen vanaf een Windows-computer met Music Center for PC](#)
- [Talenstudiemateriaal overzetten met Windows Verkenner](#)
- [Talenstudiemateriaal overzetten met Mac Finder](#)



## Luisteren naar FM-radio-uitzendingen (Behalve voor de NW-A55L)

Sluit een hoofdtelefoon aan om te luisteren naar FM-radio. Het hoofdtelefoonsnoer fungeert als antenne.





**1** Sluit een hoofdtelefoon aan op de speler.

**2** Op het bibliotheekscherm tikt u op .


De speler wordt omgeschakeld naar de FM-radiofunctie.

De FM-radioschakelaar (**1**) wordt automatisch ingeschakeld.

**3** Tik herhaaldelijk op  /  (**2**) om een frequentie (**3**) te selecteren.

Als u een voorkeurzender hebt ingesteld, tikt u herhaaldelijk op  /  (**4**) om de voorkeurzender te selecteren.

### De vorige of volgende te ontvangen zender zoeken

Houd  /  (**2**) ingedrukt. De speler begint met zoeken en stopt wanneer een uitzending wordt ontvangen.

### De scangevoeligheid wijzigen

Tik op  en vervolgens op [FM Radio Settings]. Tik vervolgens op de gewenste instelling voor [Scan Sensitivity].

### De mono-instelling/automatische instelling wijzigen

Tik op  en vervolgens op [FM Radio Settings]. Tik vervolgens op de gewenste instelling voor [Mono/Auto].

#### Opmerking

- Geluidskwaliteitinstellingen zijn niet van toepassing op FM-radio.
- U kunt niet luisteren naar FM-radio, hoewel er een actieve Bluetooth-verbinding is.
- Als u de hoofdtelefoon loskoppelt terwijl u naar de FM-radio luistert, wordt de FM-radioschakelaar automatisch uitgeschakeld. Zelfs als u de hoofdtelefoon opnieuw aansluit, zal de schakelaar niet automatisch weer worden ingeschakeld. Om opnieuw naar FM-radio te luisteren, sluit u de hoofdtelefoon opnieuw aan en tikt u nogmaals op de FM-radioschakelaar.
- Het is mogelijk dat de radio-ontvangst niet stabiel is als u een andere hoofdtelefoon gebruikt dan de volgende.
  - IER-NW500N/NW500NE
  - MDR-NW750N/NW750NE



- Terwijl de FM-radiofunctie actief is, is de omgevingsgeluidsmodus uitgeschakeld.

---

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

---

### Verwant onderwerp

- [Het gebruik van de verschillende schermen](#)
- [Bibliotheekscherm](#)
- [FM-radioscherm \(Behalve voor de NW-A55L\)](#)
- [FM-radiozenders als voorkeurzenders instellen \(Behalve voor de NW-A55L\)](#)

5-006-318-21(1) Copyright 2019 Sony Corporation



## FM-radiozenders als voorkeurzenders instellen (Behalve voor de NW-A55L)

U kunt FM-radiozenders automatisch of handmatig als voorkeurzenders instellen.

### FM-radiozenders automatisch als voorkeurzenders instellen


1. Tik in de FM-radiofunctie in de volgende volgorde op de menu-items.




– [Auto Preset] – [OK].

Te ontvangen radiozenders worden op volgorde van frequentie als voorkeurzenders ingesteld.

### FM-radiozenders handmatig als voorkeurzenders instellen

1. Stem in de FM-radiofunctie af op een zender.
2. Tik op  en vervolgens op [Save to Preset].

#### Hint

- Om een voorkeurzender te verwijderen, tikt u op  en vervolgens op [Delete from Preset] terwijl u bent afgestemd op de zender.
- U kunt maximaal 30 zenders als voorkeurzenders instellen.

#### Opmerking

- Door op [Auto Preset] te tikken, wist u alle eerder ingestelde voorkeurzenders.

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

#### Verwant onderwerp

- [FM-radioscherm \(Behalve voor de NW-A55L\)](#)
- [Luisteren naar FM-radio-uitzendingen \(Behalve voor de NW-A55L\)](#)



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

## USB-massaopslagmodus gebruiken

Wanneer u de speler op een Windows-computer aansluit, zijn de volgende modi beschikbaar.

### USB-massaopslagmodus

- De computer gebruikt de speler als een USB-opslagapparaat.
- Gegevens kunnen worden overgebracht tussen de computer en de speler.
- U hebt toegang tot de [WALKMAN] en de opslagmap voor de microSD-kaart om bestanden rechtstreeks te beheren.
- De speler wordt opgeladen via de computer.
- U kunt de speler niet bedienen.

### USB-modus

- De speler wordt opgeladen via de computer.
- U kunt de speler bedienen terwijl deze op de computer is aangesloten.
- Gegevens kunnen niet worden overgedragen.

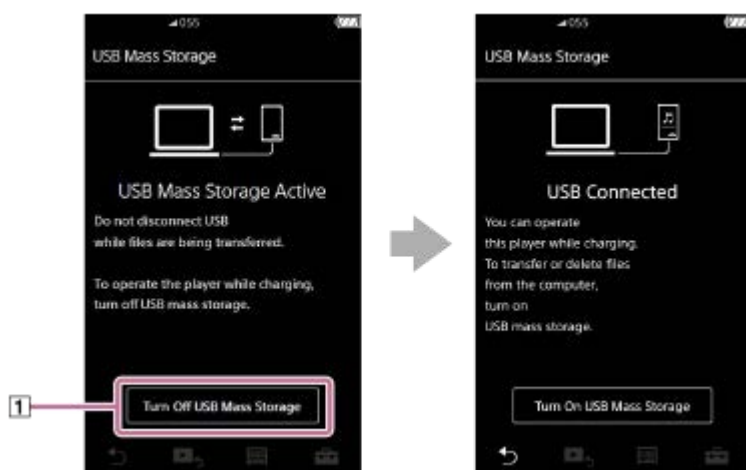
Deze sectie bevat instructies voor de volgende bewerkingen.


- Overschakelen van de USB-massaopslagmodus naar de USB-modus
- Overschakelen van de USB-modus naar de USB-massaopslagmodus

### Overschakelen van de USB-massaopslagmodus naar de USB-modus


Wanneer u de speler op een computer aansluit, gaat de speler naar de USB-massaopslagmodus.

1. Tik op [Turn Off USB Mass Storage] (1).  
Het scherm van de USB-modus wordt weergegeven.




2. Tik op .
- Het scherm keert terug naar de vorige weergave.

### Overschakelen van de USB-modus naar de USB-massaopslagmodus

Afhankelijk van de geselecteerde functie verschijnt  of [USB Connection Settings] mogelijk niet op het scherm van de speler. In dit geval tikt u op  om terug te gaan naar het bibliotheekscherm voor de muzikafspeelfunctie.

1. Tik op de menu-items in de volgende volgorde.



 – [Settings] – [Device Settings] ([Basic Settings]) – [USB Connection Settings] – [Turn On USB Mass Storage] – [OK].

### Opmerking

- Voordat u de USB-massaopslagmodus uitschakelt, is het raadzaam dat u [Hardware veilig verwijderen] op de computer uitvoert.
- Ontkoppel de speler niet tijdens de overdracht van inhoud tussen de speler en de computer. Als u dit wel doet, zullen de gegevens beschadigd raken.  
Bevestig op het computerscherm dat de gegevens correct zijn overgebracht.

---

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

---

### Verwant onderwerp

- [De batterij opladen](#)

5-006-318-21(1) Copyright 2019 Sony Corporation



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

## De speler opnieuw opstarten

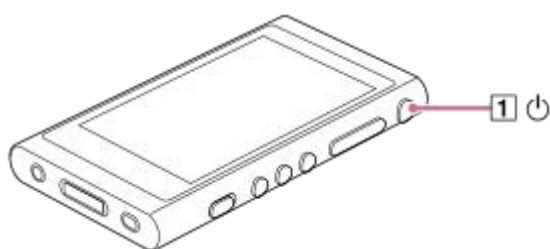
Start de speler opnieuw op als de werking ervan instabiel wordt of de speler vastloopt.

Opnieuw opstarten zal de gegevens en koppelingsgegevens niet verwijderen.

Voer echter de volgende handelingen uit voordat u de speler opnieuw opstart. Anders kunnen de gegevens op de speler worden beschadigd.

- Koppel de speler los van de computer.
- Stop het afspelen.

**1** Houd de knop (1) 8 seconden ingedrukt tot de speler opnieuw is opgestart.



De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

### Verwant onderwerp

- [De speler opnieuw opstarten, formatteren of initialiseren](#)
- [Een microSD-kaart formatteren](#)



## De speler opnieuw opstarten, formatteren of initialiseren

Deze sectie bevat instructies voor de volgende bewerkingen.

- Resetten van de speler.
- Formatteren van het geheugen van de speler.
- Bijwerken van de database op de speler.
- Initialiseren van de speler.

Bevestig de details van elke functie. Selecteer vervolgens het gewenste menu-item voor uw behoeften.

- 1** Tik op het bibliotheekscherm in de volgende volgorde op de menu-items.



– [Settings] – [Device Settings] ([Basic Settings]) – [Reset/Format].

- 2** Tik op de bewerking die u wilt uitvoeren.

Volg de instructies op het scherm. Zorg ervoor dat u de berichten zorgvuldig bevestigt.

[Reset All Settings]	Bij deze bewerking worden alle parameters van de instelling teruggezet op de standaardinstellingen. Als u deze bewerking selecteert, wordt de speler automatisch opnieuw opgestart.
[Format System Storage]	Met deze bewerking formateert u het interne geheugen van de speler. Merk op dat alle gegevens (inclusief de voorbeeldgegevens) die zijn opgeslagen op de speler, worden verwijderd. Sla een reservekopie van belangrijke gegevens op.
[Rebuild Database]	Met deze bewerking kunt u de database op de speler bijwerken. U kunt de database handmatig bijwerken.
[Restore to Factory Configuration]	Met deze bewerking initialiseert u de instellingen en het interne geheugen. U kunt de speler op de standaardinstellingen terugzetten. Alle overgebrachte gegevens worden gewist. De speler herstelt echter de vooraf geïnstalleerde voorbeeldinhoud en installatiebestanden als standaardinstellingen. Als u deze bewerking selecteert, wordt de speler automatisch opnieuw opgestart en wordt de initiële installatiewizard gestart.

### Hint

- Zelfs als u [Reset All Settings] uitvoert, worden de volgende instellingen niet gewijzigd.
  - Verstreken tijd van het geselecteerde nummer
  - De lijst met bladwijzers (1 t/m 10)
  - Gebruikersinstellingen voor het bibliotheekscherm
  - Informatie over onlangs overgezet materiaal
  - Vooraf ingestelde FM-radiozenders (De NW-A55L heeft geen FM-radiofunctie.)
  - Klokinstellingen
  - Taalinstellingen
  - Gebruikersinstelling voor [Text Input]



### Opmerking

- Sony biedt geen garantie op de prestaties wanneer u het geheugen van de speler formateert met behulp van een computer.
- Als u een van de volgende menu-items kiest, wordt informatie over het koppelen van Bluetooth-apparaten verwijderd van de speler.
  - [Restore to Factory Configuration]
  - [Reset All Settings]
- Als u de database bijwerkt, worden de volgende gegevens gewist.
  - Verstreken tijd van het geselecteerde nummer
  - Afspeelvolgorde

---

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

---

### Verwant onderwerp

- [De speler opnieuw opstarten](#)
- [Een microSD-kaart formatteren](#)



Digital Music Player

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

## Een microSD-kaart formatteren

U kunt een microSD-kaart op de speler formatteren.

Wanneer u de microSD-kaart formateert, worden alle op de kaart opgeslagen gegevens verwijderd. Maak van tevoren een reservekopie. Let goed op dat u geen belangrijke gegevens verwijderd.

- 1 **Tik op het bibliotheekscherm in de volgende volgorde op de menu-items.**  
 – [Settings] – [Device Settings] ([Basic Settings]) – [Reset/Format] – [Format SD Card].

Volg de instructies op het scherm. Zorg ervoor dat u de berichten zorgvuldig bevestigt.

### Opmerking

- Formateer de microSD-kaart op de speler. Anders worden sommige functies van de speler beperkt.

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

### Verwant onderwerp

- [De speler opnieuw opstarten](#)
- [De speler opnieuw opstarten, formatteren of initialiseren](#)



Digital Music Player

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

## Informatie op de speler controleren

---

U kunt gegevens controleren, zoals het model en de versie van de software.

- 1 **Tik op het bibliotheekscherm in de volgende volgorde op de menu-items.**



– [Settings] – [Unit Information] ([Other]).

---

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

---

### Verwant onderwerp

- [Bijwerken van de systeemsoftware](#)



Digital Music Player

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

## Bijwerken van de systeemsoftware

U kunt de systeemsoftware van de speler bijwerken.

U ontvangt kennisgevingen met betrekking tot updates via de volgende methoden.

- Vanuit Music Center for PC (U ontvangt kennisgevingen met betrekking tot updates automatisch.)
- Vanaf de website voor klantondersteuning (Log handmatig in op de site om updateberichten te ontvangen.)


Ga naar de klantondersteuningswebsite om de meest recente informatie op te halen.

In de volgende procedure wordt beschreven hoe u de systeemsoftware vanaf de klantondersteuningswebsite bijwerkt.

Raadpleeg voor meer informatie over het installeren van het programma de website voor klantondersteuning.

- 1 Download op de website het updateprogramma op uw computer.**
- 2 Sluit de speler op de computer aan.**
- 3 Start het updateprogramma.**
- 4 Volg de instructies op het scherm.**

### Hint

- Om versie-informatie voor de speler te controleren, tikt u in de volgende volgorde op de menu-items.  
 – [Settings] – [Unit Information] ([Other]).

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

### Verwant onderwerp

- [Website voor klantondersteuning](#)
- [De speler opnieuw opstarten](#)
- [De speler opnieuw opstarten, formatteren of initialiseren](#)
- [Informatie op de speler controleren](#)







## Sneltoetsen van het deelvenster snelle instelling gebruiken

Sneltoetsen voor sommige functies zijn beschikbaar in het deelvenster snelle instelling.  
U kunt bepaalde functies direct activeren zonder te hoeven schuiven in het menu [Settings].

- 1 Tik op  en vervolgens op [Settings].
- 2 Tik op de sneltoets voor de gewenste functie.



## Beschikbare functies

Sneltoets	Functie
	Tik op de knop om de helderheid van het scherm aan te passen. U kunt een waarde van 1 tot en met 100 selecteren.
	Tik op de knop om de functie Ruisonderdrukking in of uit te schakelen.
	Tik op de knop om de Omgevingsgeluidsmodus aan of uit te zetten.
	Tik op de knop om de Bluetooth-functie in of uit te schakelen. Als de Bluetooth-functie is ingeschakeld, maakt de speler automatisch verbinding met het apparaat dat het laatst was aangesloten.

### Opmerking

- De functie Ruisonderdrukking is niet effectief als de aangesloten hoofdtelefoon anders is dan aangegeven.
- De functie Ruisonderdrukking is niet beschikbaar als [Other Headphones] is geselecteerd als de [Headphones]-instelling.
- De Omgevingsgeluidsmodus is niet effectief als de aangesloten hoofdtelefoon anders is dan aangegeven.
- De Omgevingsgeluidsmodus is niet beschikbaar als [MDR-NW750N/NE] of [Other Headphones] is geselecteerd als de [Headphones]-instelling.
- Koppel de speler en het Bluetooth-apparaat (audioapparaat of afstandsbediening) op voorhand.



---

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

---

### **Verwant onderwerp**

- [De speler voor het eerst verbinden met een niet-gekoppeld Bluetooth-apparaat](#)
- [De ruisonderdrukingsfunctie gebruiken](#)
- [Omgevingsgeluidsmodus gebruiken](#)

5-006-318-21(1) Copyright 2019 Sony Corporation



Digital Music Player

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

## Instellingenmenu

U kunt verschillende instellingen in het menu Instellingen aanpassen.

U gaat naar het menu Instellingen door op  en vervolgens op [Settings] te tikken.

U kunt het menu Instellingen op het volgende scherm selecteren.

- Bibliotheekscherm
- Afspeelscherm
- Afspeelwachtrijscherm
- Bladwijzerlijstscherm

### Basic Settings

Playback Settings	Play Mode
	Playback Range
	Sleep Timer
	Artist List Display
	Display Lyrics
Output Settings	Headphone Output
	USB Output for DSD
	DSD Playback Settings
Device Settings	Beep Settings
	Disable touch panel when the HOLD switch is on
	Screen Off Timer
	Mount/Unmount SD Card
	USB Connection Settings
	Auto Power Off
	Battery Care
	Clock Settings
	Language Settings
	Text Input
	Reset/Format

### Opmerking

- Bedieningsgeluiden ([Beep Settings]) worden niet uitgevoerd terwijl geluid wordt afgespeeld via een aangesloten Bluetooth-apparaat.
- Er wordt geen klok op de speler weergegeven. De klokinstelling wordt gebruikt voor gegevensbeheer.



## Sound

ClearAudio+ (On/Off)	–
Sound Settings	Equalizer
	DSEE HX
	DC Phase Linearizer
	VPT (Surround)
	Dynamic Normalizer
	Vinyl Processor

## Headphones

IER-NW500N/NE	–
MDR-NW750N/NE	
Other Headphones	
Noise Canceling	On/Off
	Select Environment
	Adjust Noise Canceling
Ambient Sound Mode	On/Off
	Ambient Sound Level
Clear Phase™ (On/Off)	–

## Bluetooth

Connect to/Add Audio Device	On/Off
	Add Device (Pairing)
	Added Devices
Audio Device Connection Settings	Wireless Playback Quality
	Use Enhanced Mode
Added Devices - Bluetooth Receiver	–
Receiver Playback Quality	Sound Quality Preferred
	Connection Preferred
Remote Control Settings(*1)	On/Off
	Added Remote Control
	Add Remote Control
	Delete Remote Control
NFC (On/Off)	–



\*1 Het menu-item is alleen beschikbaar op modellen die in bepaalde landen of regio's zijn verkocht.

## Function Settings

Language Study Settings	Play Mode
FM Radio Settings (Behalve voor de NW-A55L)	Scan Sensitivity
	Mono/Auto
USB DAC Settings	Charge this player from the connected device

## Other

Unit Information	Modelnaam, systeemsoftwareversie, totaal aantal nummers enz.
------------------	--

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.



## Opmerkingen over het omgaan met de speler

Lees de onderstaande opmerkingen en volg de instructies om de speler veilig te gebruiken.

- Neem contact op met een arts als u gewond bent geraakt of brandwonden hebt opgelopen door het gebruik van het product.
- Neem contact op met de dichtstbijzijnde Sony dealer of het dichtstbijzijnde Sony Service Center als de speler niet correct functioneert.
- Neem de volgende voorzorgsmaatregelen in acht. Anders kan dit leiden tot een explosie, brand, elektrische schokken, brandwonden of letsel.
  - Stel de speler niet bloot aan vuur.
  - Zorg dat er geen metalen voorwerpen in de speler komen.
  - Zorg ervoor dat u geen kortsluiting veroorzaakt in de aansluitpunten van de speler met metalen voorwerpen.
  - Haal de speler niet uit elkaar en breng geen wijzigingen in de speler aan.
  - Gebruik de speler niet wanneer u bliksem ziet of donder hoort.
  - Gebruik de speler niet als deze een onprettige reactie op uw huid veroorzaakt.
- Neem de volgende voorzorgsmaatregelen in acht. Anders kunt u de behuizing beschadigen of kan de speler storingen gaan vertonen.
  - Leg de speler niet in direct zonlicht.
  - Leg de speler niet op locaties waar de temperatuur extreem hoog is.
  - Laat de speler niet in direct zonlicht liggen. Laat de speler niet in een auto liggen met alle vensters gesloten, vooral niet in de zomer.



- Leg de speler niet op locaties waar deze wordt blootgesteld aan trillingen.
- Laat de speler niet van grote hoogten vallen.
- Oefen niet te veel kracht of een schok uit op de speler.
- Leg de speler niet op locaties waar magnetisatie aanwezig is. Leg de speler bijvoorbeeld niet in de buurt van een magneet, luidsprekers of een tv.
- Schakel de speler niet in direct nadat u deze van een koude omgeving naar een warme omgeving hebt verplaatst.
- Gebruik de speler niet in vochtige plaatsen, zoals in een badkamer of sauna.
- Plaats de speler niet op een instabiel oppervlak of in schuine stand.
- Ga niet zitten wanneer de speler in uw binnenzak zit.



- Gebruik de speler niet op locaties waar deze wordt blootgesteld aan veel stof.
- Wanneer u de speler in een tas steekt, zorg dan dat de tas nergens tegenaan stoot. Voorkom in het bijzonder dat de speler in een tas wordt gestoken met het hoofd- of oortelefoonsnoer rond de speler gewikkeld.





- Plaats geen objecten boven op de speler.
- De speler is niet waterdicht of stofdicht. Neem de volgende voorzorgsmaatregelen in acht. Anders zal de speler wellicht niet meer functioneren vanwege kortgesloten aansluitpunten of gecorrodeerd metaal.
  - Laat de speler niet in het water vallen.
  - Gebruik de speler niet in vochtige locaties of bij nat weer zoals regen of sneeuw.
  - Plaats de speler niet tegen uw lichaam of kleding wanneer u transpireert.
  - Raak de speler niet met natte handen aan.



- Voldoe aan de aankondigingen met betrekking tot het gebruik van elektronische apparaten wanneer u in een vliegtuig bent.
- Warmte kan zich ophopen in de speler in de volgende situaties, maar dit is geen storing. Wees echter voorzichtig omdat er een risico op laagtemperatuurbrandwonden bestaat.
  - Terwijl de batterij wordt opgeladen.
  - Terwijl de speler voor een lange tijd wordt afgespeeld.
- Oefen niet te veel kracht uit op het schermoppervlak. Te veel kracht kan de volgende problemen veroorzaken.
  - Vervormde kleuren of helderheid.
  - Een storing van het scherm.
  - Letsel van een gebarsten scherm.
- Het scherm van de speler is gemaakt van glas. Het glas kan scheuren als u de speler op een harde ondergrond laat vallen of als u veel druk op het scherm uitoefent. Wees voorzichtig wanneer u omgaat met de speler. Als het glas gescheurd of gebarsten is, mag u de speler niet gebruiken en het beschadigde onderdeel niet aanraken. Anders kunt u gewond raken.
- Houd rekening met het volgende wanneer u een riempje gebruikt.
  - Het riempje kan aan objecten in uw omgeving blijven haken. Wees voorzichtig om het risico van verwurging te voorkomen.
  - Zorg dat de speler niet heen en weer slingert terwijl u het riempje vasthoudt. U kunt iemand raken met de speler.
- Inhoud die u opneemt is alleen voor persoonlijk gebruik. Onder de auteurswet mag de inhoud niet worden gebruikt zonder de toestemming van de houder van het auteursrecht.

---

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product. Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.



Digital Music Player

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

## Opmerkingen over de hoofdtelefoon

---

### Verkeersveiligheid

Gebruik geen hoofdtelefoon in de volgende situaties.

- Wanneer u met een auto of op een motor rijdt of op de fiets zit.
- Op plaatsen waar slecht gehoor gevaarlijk is. Bijvoorbeeld op perrons, in gebieden waar er veel verkeer is of in de buurt van een bouwplaats.

### Gehoorbeschadiging voorkomen

Neem het volgende in acht om uw oren te beschermen.

- Houd het volume op een gematigd niveau. Luister niet lange tijd naar geluid op hoge volumes.
- Schakel het volume niet plotseling hoger.

### Over de hoofdtelefoon in het oor

- Wanneer u een hoofdtelefoon in het oor met een hoge mate van hechting gebruikt, dient u te letten op het volgende. Anders kunt u schade aan uw oren of trommelvliezen veroorzaken.
  - Plaats de oordopjes niet krachtig in uw oren.
  - Verwijder de oordopjes niet plotseling uit uw oren. Wanneer u de hoofdtelefoon afzet, moet u de oordopjes voorzichtig omhoog en omlaag bewegen.
- Wanneer u de hoofdtelefoon van de speler loskoppelt, houdt u de hoofdtelefoon aan de stekker vast. Aan het snoer zelf trekken kan schade aan de hoofdtelefoon veroorzaken.
- Terwijl u een hoofdtelefoon draagt, mag u niet slapen. De stekker kan rond uw nek worden gewikkeld terwijl u slaapt.

### Rekening houden met anderen

Vermijd het gebruik van de speler in omgevingen waar geluid uit de speler anderen kan storen.

---

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product. Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.



Digital Music Player

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

## Opmerkingen over de ingebouwde batterij

---

Raak de oplaadbare batterij niet met uw blote handen aan als de batterij lekt. De batterijvloeistof kan leiden tot brandwonden of blindheid. Als de vloeistof in aanraking met uw lichaam of kleding komt, dient u de vloeistof onmiddellijk met schoon water af te wassen.

---

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product. Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.



Digital Music Player

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

## Opmerkingen over de voorbeeldgegevens

---

Voorbeeldmuziek is vooraf geïnstalleerd op de speler om gedurende een proefperiode te beluisteren.

Voorbeeldgegevens zijn niet in alle landen of regio's geïnstalleerd.

---

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

5-006-318-21(1) Copyright 2019 Sony Corporation



## Algemene informatie

---

- Oplaad- en afspeeltijd is afhankelijk van de volgende omstandigheden.
  - Het aantal keren dat u de batterij hebt opgeladen
  - Gebruikstemperatuur
- Wanneer de batterij voldoende is opgeladen, maar de levensduur van de batterij is gedaald tot ongeveer de helft van de normale levensduur, is de batterij mogelijk versleten.
- Een oplaadbare lithium-ionbatterij is in de speler ingebouwd. Wanneer u de speler voor langere tijd bewaart, controleert u het volgende om afname van de kwaliteit van de ingebouwde batterij te voorkomen.
  - Bewaar de speler bij temperaturen van 5 °C tot 35 °C .
  - Als u slijtage van de batterij wilt voorkomen, laadt u de batterij ten minste eenmaal per 6 maanden op.



- Wanneer u de speler in een koude locatie gebruikt, kan het scherm donker worden of niet snel reageren. Dit zijn echter geen storingen.
- U voelt een milde tinteling tegen uw oren, vooral als de lucht droog is.  
Dit is het gevolg van statische elektriciteit in het lichaam.  
Dit effect kan worden geminimaliseerd door kleding van natuurlijke materialen te dragen.
- Sony is niet verantwoordelijk voor de gebruikersgegevens, zelfs niet als de volgende problemen optreden als gevolg van defecten in de speler of een computer.
  - Het opnemen of het downloaden van gegevens is niet voltooid.
  - Gegevens (zoals muziek) zijn beschadigd of verwijderd.

---

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.



Digital Music Player

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

## Onderhoud

---

- Reinig de speler met een zachte doek, zoals een reinigingsdoekje voor brillen.
- Als u een speler wilt reinigen die zeer vuil is geworden, gebruikt u een doek die enigszins vochtig is gemaakt met een mild reinigingsmiddel. Wees voorzichtig zodat er geen water in de speler komt.
- Reinig het apparaat niet met oplosmiddelen zoals alcohol, nafta of verfverdunner. Deze oplosmiddelen kunnen schade aan het oppervlak van de speler veroorzaken.
- Reinig de hoofdtelefoonstekker af en toe met een zachte, droge doek. Ruis of het overslaan van geluid kan optreden als de stekker vuil is.

---

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product. Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.



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

## Website voor klantondersteuning

---

Ga naar de website voor klantondersteuning in uw land of regio in de volgende situaties.

- Wanneer u een vraag hebt over de speler.
- Wanneer er een probleem is met de speler.
- Als u informatie wilt over compatibele items.

### Voor klanten in de Verenigde Staten, Canada en Latijns-Amerika:

<https://www.sony.com/am/support>

### Voor klanten in Europa:

<https://www.sony.eu/support/>

### Voor klanten in China:

<https://service.sony.com.cn/>

### Voor klanten in Azië-Stille Oceaan, Oceanië, het Midden-Oosten en Afrika:

<https://www.sony-asia.com/support>

### Voor klanten die overzeese modellen hebben aangeschaft:

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

---

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.



## Specificaties

### Weergave

Formaat/resolutie	3,1 inch (7,8 cm), WVGA (800 × 480 pixels)
Schermtipe	TFT-kleurenscherm met witte LED-achtergrondverlichting
Aanraakscherm	Ondersteund

### Interface

USB	Hi-Speed USB (compatibel met USB 2.0)
Hoofdtelefoon	Stereoministekker
WM-PORT	WM-PORT (meerdere aansluitpunten): 22-polig
Extern geheugen	microSD, microSDHC, microSDXC

### FM-radio (Behalve voor de NW-A55L)

FM-frequentiebereik	87,5 MHz tot 108,0 MHz
Antenne	Antenne voor hoofdtelefoonsnoer

### Bluetooth

Versie	Communicatiesysteem: Bluetooth-specificatie versie 4.2
Frequentieband	2,4-GHz band (2,4000 GHz tot 2,4835 GHz)
Modulatiemethode	FHSS
Ondersteunde Bluetooth-profielen	A2DP, AVRCP
Ondersteunde codecs (verzending)	SBC, LDAC, aptX, aptX HD
Ondersteunde codecs (ontvangst)	SBC, LDAC, AAC

### NFC

NFC	Actief type (voor lezen en schrijven), tagtype
-----	--

### Hoofdtelefoonuitgang (stereoministekker)

Frequentiebereik	20 Hz tot 40.000 Hz
------------------	---------------------



## Ruisonderdrukkingssysteem

Digitale ruisonderdrukking (Select Environment)	Full-auto AINC Bus/Train Airplane Office
--	---

## Omgevingsgeluidsmodus

Omgevingsgeluidsmodus	Ondersteund
-----------------------	-------------

## Algemeen

Stroomvoorziening	Ingebouwde batterij: Ingebouwde oplaadbare lithium-ionbatterij
	Opladen en stroomvoorziening: USB-voeding (vanaf een computer via USB)
Oplaadtijd	Opladen via USB Ongeveer 4 uur
Gebruikstemperatuur	5 °C tot 35 °C
Afmetingen	b/h/d, uitstekende delen niet meegerekend Ca. 54,8 mm × 97,3 mm × 10,7 mm
	b/h/d Ca. 55,7 mm × 97,3 mm × 10,8 mm
Gewicht	Ca. 99 g

## Capaciteit

NW-A55	16 GB
NW-A55HN	16 GB
NW-A55L	16 GB
NW-A56	32 GB
NW-A56HN	32 GB
NW-A57	64 GB

## Daadwerkelijk beschikbaar geheugen voor ander materiaal

NW-A55	Ca. 12,26 GB = 13.164.150.784 bytes
NW-A55HN	Ca. 12,26 GB = 13.164.150.784 bytes
NW-A55L	Ca. 12,26 GB = 13.164.150.784 bytes
NW-A56	Ca. 26,81 GB = 28.794.585.088 bytes
NW-A56HN	Ca. 26,81 GB = 28.794.585.088 bytes
NW-A57	Ca. 55,93 GB = 60.055.519.232 bytes



### Opmerking

- Beschikbare capaciteit kan variëren. Een deel van het geheugen wordt gebruikt voor gegevensbeheerfuncties.

---

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

5-006-318-21(1) Copyright 2019 Sony Corporation



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

## Levensduur van de batterij

### Muziek (ongeveer)

	Omgevingsgeluidsmodus AAN	Omgevingsgeluidsmodus UIT
<b>MP3 (128 kbps)</b>	30 uren	45 uren
<b>AAC (256 kbps)</b>	27 uren	39 uren
<b>FLAC (96 kHz/24-bits)</b>	27 uren	39 uren
<b>FLAC (192 kHz/24-bits)</b>	23 uren	30 uren
<b>DSD (2,8224 MHz/1-bit)</b>	20 uren	25 uren

	Ruisonderdrukking AAN	Ruisonderdrukking UIT
<b>MP3 (128 kbps)</b>	37 uren	45 uren
<b>AAC (256 kbps)</b>	33 uren	39 uren
<b>FLAC (96 kHz/24-bits)</b>	32 uren	39 uren
<b>FLAC (192 kHz/24-bits)</b>	27 uren	30 uren
<b>DSD (2,8224 MHz/1-bit)</b>	22 uren	25 uren

### FM-radio (ca.) (Behalve voor de NW-A55L)

Ruisonderdrukking AAN	Ruisonderdrukking UIT
27 uren	32 uren

### Bluetooth (verzendmodus) (ongeveer)

<b>MP3 (128 kbps)/SBC - Connection Preferred</b>	20 uren
<b>FLAC (96 kHz/24-bits)/LDAC - Connection Preferred (Auto)</b>	13 uren

Een Bluetooth-verbinding zal de levensduur van de batterij verkorten met maximaal 45%, afhankelijk van de volgende omstandigheden.

- De indeling van de inhoud.
- De instellingen van het verbonden apparaat.

### Bluetooth (ontvangermodus) (ongeveer)

<b>SBC (Connection Preferred)</b>	15 uren
<b>LDAC (Sound Quality Preferred)</b>	12 uren



De levensduur van de batterij wordt mogelijk ongeveer 70% korter als sommige instellingen voor geluidskwaliteit actief zijn.

#### Opmerking

- De waarden die in dit onderwerp worden weergegeven, zijn de geschatte levensduur van de batterij wanneer er doorlopend materiaal wordt afgespeeld met de standaardinstellingen.
- Zelfs als de speler voor een langere periode uitgeschakeld wordt, wordt er nog steeds een beetje batterijvermogen gebruikt.
- De levensduur van de batterij kan afwijken afhankelijk van de instelling van het volume, de gebruiksomstandigheden en de omgevingstemperatuur.
- De batterij wordt aanzienlijk verbruikt wanneer het scherm ingeschakeld is.

---

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product. Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

5-006-318-21(1) Copyright 2019 Sony Corporation



## Maximumaantal opneembare nummers

### Muziek (ongeveer)

	NW-A55/A55HN/A55L (16 GB)	NW-A56/A56HN (32 GB)	NW-A57 (64 GB)
<b>MP3 (128 kbps)</b>	3.300 tracks	7.300 tracks	15.000 tracks
<b>AAC (256 kbps)</b>	1.600 tracks	3.600 tracks	7.600 tracks
<b>FLAC (44,1 kHz/16-bits)</b>	300 tracks	660 tracks	1.300 tracks
<b>FLAC (96 kHz/24-bits)</b>	90 tracks	200 tracks	420 tracks
<b>FLAC (192 kHz/24-bits)</b>	40 tracks	100 tracks	210 tracks
<b>DSD (2,8224 MHz/1-bit)</b>	70 tracks	160 tracks	340 tracks

### Opmerking

- De geschatte cijfers zijn gebaseerd op 4 minuten per nummer.
- Het is bevestigd dat dit product normaal functioneert met maximaal 20.000 nummers opgeslagen in het hoofdgeheugen en op de microSD-kaart.

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.



Digital Music Player

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

## Ondersteunde indelingen

### Muziek

#### MP3 (.mp3)

32 kbps - 320 kbps (ondersteunt variable bit rate (VBR))/32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz

#### WMA (.wma)

32 kbps - 192 kbps (ondersteunt variable bit rate (VBR))/44,1 kHz

#### FLAC (.flac)

16 bits, 24 bits/8 kHz - 384 kHz

#### WAV (.wav)

16-bits, 24-bits, 32-bits (zwevendekommagetal/geheel getal)/8 kHz - 384 kHz

#### AAC (.mp4, .m4a, .3gp)

16 kbps - 320 kbps/8 kHz - 48kHz

#### HE-AAC (.mp4, .m4a, .3gp)

32 kbps - 144 kbps/8 kHz - 48kHz

#### Apple Lossless (.mp4, .m4a)

16 bits, 24 bits/8 kHz - 384 kHz

#### AIFF (.aif, .aiff, .afc, .aifc)

16 bits, 24 bits, 32 bits/8 kHz - 384 kHz

#### DSD (.dsf, .dff)

1-bits/2,8224 MHz, 5,6448 MHz, 11,2896 MHz

\*A-PCM wordt uitgevoerd die wordt omgezet naar lineair PCM.

#### APE (.ape)

8-bits, 16-bits, 24-bits/8 kHz - 192 kHz (snel, normaal, hoog)

#### MQA ( .mqa.flac)

Ondersteund

#### Opmerking

- Samplingfrequentie komt mogelijk niet overeen met alle encoders.
- Auteursrechtelijk beschermde bestanden kunnen niet worden afgespeeld.
- Niet-standaard of niet-gegarandeerde bitsnelheden zijn opgenomen, afhankelijk van de samplingfrequentie.
- Bestanden die 4 GB (2 GB voor APE) of groter zijn, kunnen niet worden afgespeeld.
- Dit product herkent audiobronnen met meer dan cd-kwaliteit (kwantificatie 44,1 kHz/16-bits) en DAT-kwaliteit (48 kHz/16-bits kwantificatie) als Hoge-Resolutie Audio.  
Het "HR"-symbool wordt weergegeven voor bronnen met Hoge-Resolutie Audio.



---

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.

5-006-318-21(1) Copyright 2019 Sony Corporation



Digital Music Player

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

## Systeemvereisten

---

### Ondersteund besturingssysteem

- Windows® 10
- Windows® 8.1
- Windows® 7
- macOS® v10.10 - 10.13

#### Opmerking

- U moet een internetverbinding hebben om computertoepassingen te downloaden.
- We kunnen de werking op alle computers niet garanderen.

---

De inhoud van deze Helpgids kan zonder kennisgeving worden gewijzigd als gevolg van updates in de specificaties van het product.  
Deze Helpgids is vertaald via een automatisch vertaalsysteem.