



iAUDIO X5

Algemeen

- iAUDIO is een geregistreerd handelsmerk van Cowon Systems.
- Dit product is alleen geschikt voor thuisgebruik, niet voor commerciële doeleinden.
- Het auteursrecht voor deze handleiding is exclusief in handen van Cowon Systems. Het is strikt verboden deze handleiding geheel of gedeeltelijk te verspreiden zonder schriftelijke toestemming vooraf.
- De auteursrechten voor JetShell en JetAudio zijn in handen van Cowon Systems. Het is strikt verboden deze te verspreiden zonder schriftelijke toestemming vooraf van Cowon Systems of om ze commercieel te gebruiken.
- De MP3-bestanden die zijn gecreëerd met de MP3-conversiefunctie van JetShell of JetAudio mogen alleen voor persoonlijke doeleinden worden gebruikt. Het druipt in tegen het auteursrecht om ze te gebruiken voor commerciële doeleinden of diensten.
- Cowon Systems houdt zich aan de voorschriften die gelden voor platen, video's en spellen. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker te voldoen aan alle overige verwante gecodificeerde wetten.
- We raden u aan naar <http://www.iAUDIO.com> te gaan en u als officiële klant te registreren zodra u dit product hebt aangeschaft. U komt vervolgens in aanmerking voor de speciale voordelen waar alleen officiële klanten, die het klantregistratieformulier hebben ingevuld, recht op hebben.
- Voor gebruikers die het officiële klantregistratieformulier niet hebben ingevuld. De verantwoordelijkheid voor bepaalde kwesties wordt bij de gebruiker gelegd. Deze kwesties worden mogelijk niet op dezelfde manier behandeld als voor gebruikers die zich wel hebben geregistreerd.
- De voorbeelden, teksten, tekeningen en afbeeldingen in deze handleiding zijn onderhevig aan wijzigingen zonder kennisgeving vooraf ten behoeve van verbeteringen van het product.

Informatie over BBE

- iAUDIO is geproduceerd onder licentie van BBE Sound, Inc.
- BBE Sound, Inc. handhaaft licentierechten volgens USP4638258, 5510752 en 5736897.
- BBE en de BBE-symbolen zijn geregistreerde handelsmerken van BBE Sound, Inc.

DIGITAL PRIDE_™

COWON

Alle rechten voorbehouden door COWON SYSTEMS, Inc. 2005

Gebruik iAUDIO niet voor andere doeleinden dan zijn gespecificeerd in deze Handleiding voor de gebruiker.



Pak de doos voorzichtig uit en haal de Handleiding voor de gebruiker en de accessoires eruit.



Laat het apparaat niet nat worden en laat het niet gedurende langere tijd achter op een vochtige plek. Als het product is beschadigd door vocht zoals hierboven beschreven, wordt het productdefect geclassificeerd als defect door onderdempeling. Dit wordt niet door de garantie gedekt. Bovendien kan het zelfs mogelijk zijn dat het toestel niet meer te repareren is, zelfs als u ervoor heeft betaald. Dan kunt u het product niet langer gebruiken.



Het toestel bevat geen onderdelen die de gebruiker moet onderhouden, en elke poging het product te openen, te demonteren of te reconstrueren leidt tot het ongeldig worden van de garantie, tot het diskwalificeren van gratis onderhoud. Bovendien kan het toestel permanent worden gediskwalificeerd voor elk onderhoud.



Let op de richtingen wanneer u de USB-kabel op uw iAUDIO of een pc aansluit. Het onjuist aansluiten van het apparaat of de pc op de USB-kabel kan schade opleveren. Buig de USB-kabel niet extreem door en laat geen zware voorwerpen op de kabel rusten.



Neem contact op met onze vertegenwoordiger in uw land als u merkt dat het apparaat oververhit raakt.



Het aanraken van de iAUDIO met natte handen kan het apparaat beschadigen en defecten veroorzaken. Raak de stekker uitsluitend met droge handen aan. (Anders kunnen er elektrische schokken optreden.)



Langere perioden naar de iAudio luisteren met het volume op het maximumniveau kan uw gehoor beschadigen.

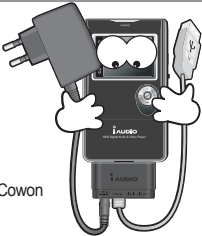


Het gebruik van iAUDIO op plaatsen met veel statische elektriciteit kan leiden tot slecht functioneren.




Maak altijd een back-up van belangrijke bestanden. Alle gegevens die in iAUDIO zijn opgeslagen kunnen worden gewist tijdens een onderhoudsbeurt. Ons servicecentrum maakt geen back-up van bestanden in iAUDIO-apparaten. Let op: Cowon Systems is niet verantwoordelijk voor gegevensverlies van producten die aan ons voor onderhoud zijn toevertrouwd.






Gebruik altijd de bijgeleverde netadapter en USB-kabel van Cowon Systems Inc.



Als u het apparaat op een pc aansluit, dient u altijd de USB-poort op het moederbord of een USB-hostkaart te gebruiken. Het apparaat werkt mogelijk niet juist als u het op een externe hub aansluit. (e.g. USB port on a keyboard, or an external USB hub)



Als u iAudio wilt verwijderen wanneer het apparaat via de USB-kabel op een houder of subpakket is aangesloten, moet u de Windows-functie "Hardware veilig verwijderen" of "Hardware scheiden of weg nemen" gebruiken.



Als het onweert, trekt u de stekker van het netsnoer van de pc en de stekker van de netadapter uit het stopcontact omdat bliksem brand kan veroorzaken.



Reinig het product uitsluitend met een zachte, droge, katoenen doek. (Gebruik nooit water/zeep/benzine/schoonmaakmiddel.)



Houdt het apparaat uit de buurt van magneten en directe magnetische velden om onjuiste werking van het product te voorkomen.



Sluit de in- en uitgangen niet gelijktijdig aan op een houder (subpakket) en een USB-poort op de pc. Als u dat toch doet, kan de stroom worden uitgeschakeld. Sluit alleen de benodigde in- of uitgang aan.



Laat het product niet vallen en stel het niet aan schokken bloot. Dit kan tot defecten leiden en u kunt mogelijk geen gratis bereep op de klantendienst doen.

※ Het product is een draagbaar opslagmedium. U moet back-ups maken van belangrijke gegevens. De fabrikant is niet verantwoordelijk voor gegevensverlies.

Inhoud van de doos



iAUDIO (de MP3-speler zelf)



LCD-afstandsbediening (optioneel) Bigjeleverde oortelefoon



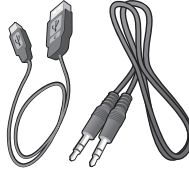
Installatie-cd (JetShell, JetAudio)
Gebruikershandleiding



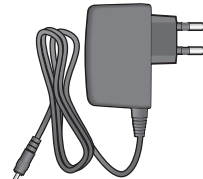
Draagtas (optioneel)



Subpakket



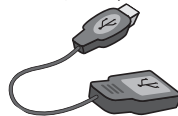
USB 2.0-kabel, line-in opnamekabel



netadapter

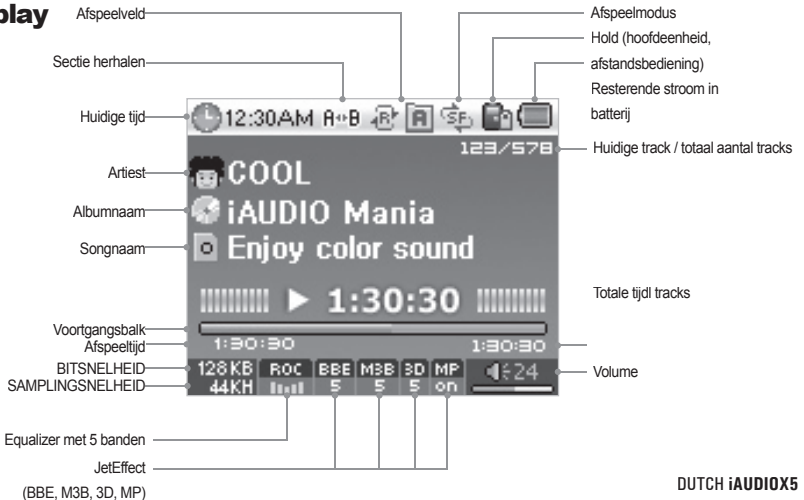


Houder (optioneel)



USB-hostkabel

LCD-display



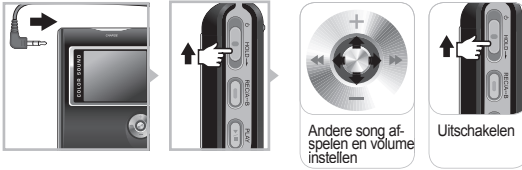
Kenmerken

- Afspelen van MP3, OGG, WMA, ASF, FLAC, WAV, MPEG4 (video), Beluisteren en opnemen van FM-radio, spraakopnames, opnames via Line-In
- Viewer voor TXT- en JPEG-bestanden (tekst en afbeeldingen) (beeldvergroting en toewijzing van achtergrondscherm)
- Ingebouwde vaste schijf (20 GB/30 GB), USB-host, bestanden kopiëren/verwijderen
- USB 2.0-interface
- TFT-LCD met 260.000 kleuren en een resolutie van 160x128
- Lange afspeeltijd : maximaal 14 uur (35 uur voor iAUDIO X5L) (gebaseerd op de testnormen van het bedrijf, de afspeeltijd kan korter zijn als u het LCD-scherm gebruikt)
- Ondersteuning van meerdere talen
- Verbeterde ingebouwde navigator
- Afspelen/pauzeren, opnemen/pauzeren tijdens het opnemen
- Volgende song, vorige song, snel vooruit-/terugspoelen, oneindige lus, oneindige lus
- Hervatten, fade-In, automatisch afspelen
- Snel zoeken, overslaan, snelle set-up
- Volume (digitaal 40 niveaus)
- Verschillende equalizer- en geluidsveldeffecten
 - Instelbare equalizer met vijf banden
 - Normal, Rock, Pop, Jazz, Classic, Vocal, User
 - Ondersteunt BBE, Mach3Bass, MP Enhance en 3D Surround.
- Klok, wekker, opnemen met timer, slaapfunctie, afsluiten om stroom te besparen
- Eén schakelaar om de stroom en/of LCD in/uit te schakelen en Hold te activeren
- Instelbare uitschakeltijd voor de LCD, instelbare helderheid en contrast
- Software eenvoudig uploaden en downloaden
- Ondersteunt ID3V2, ID3V1, bestandsnamen
- Controle van apparaatgegevens (softwareversie, capaciteit van vaste schijf, volume van vaste schijf, totaal aantal mappen, totaal aantal bestanden)
- Ondersteunt MAC OS (alleen gegevensoverdracht)
- Ondersteunt Linux v 2.2 of hoger (alleen gegevensoverdracht)
- Software
 - JetShell (bestandsoverdracht, MP3/WMA/WAV/AUDIO CD PLAY, MP3 ENCODING)
 - JetAudio (geïntegreerde multimediaspelersoftware, functie om muziek/video te converteren)

Specificaties

Ondersteunde bestanden	MP3 : MPEG 1/2/2.5 Layer 3, ~320 kbps, ~48 khz, mono/stereo WMA(ASF) : ~256 kbps, ~48 khz, mono/stereo OGG : ~q10, ~44.1 khz, mono/stereo FLAC : compressieniveau 0/1/2, ~44,1 khz, mono/stereo WAV : ~48 khz, 16-bits, mono/stereoXviD MPEG-4, CBR ~256 kbps, maximaal 160x128, 15 fps JPEG
Vaste schijf	Vaste schijf (20 GB/30 GB)
PC-interface	USB 2.0 (Max. 480 Mbps)
Batterij	Ingebouwde, oplaadbare lithium-ion-batterij (max. 14 uur continu afspelen)
Voeding	Netadapter 5,0 V, 2 A gelijkstroom
Oplaadtijd	Circa 3 bij gebruik van netadapter (6 uur voor iAUDIO X5L)
Knoppen	Hoofdeenheid: 5-weg hendel (NAV/MENU, VOL+, VOL-, REW, FF), schakelaar voor PLAY, REC, POWER en HOLD Afstandsbediening: PLAY/PAUSE, FF, REW, MENU, VOL+, VOL-, MODE, REC
Display	TFT-LCD met een resolutie van 160x128 dpi en 260.000 kleuren
SNR	95 dB
Frequentiebereik	20 Hz~20 KHz
Output	Oortelefoon van 16 Ohm: 20 mW + 20 mW
Afmetingen	103,7 mm X 60,8 mm X 14,3 mm (exclusief het LCD-scherm, 103,7 mm X 60,8 mm X 18,3 mm voor de iAUDIO X5L)
Gewicht	145 g, inclusief ingebouwde batterij (iAUDIO X5L: 180 g)

1. Basisbediening

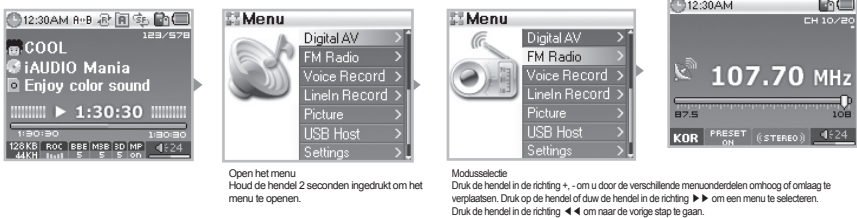


1. Sluit de oortelefoon aan op de hoofdeenheid (als u de afstandsbediening gebruikt, sluit u deze aan op de hoofdeenheid en sluit u de oortelefoon aan op de afstandsbediening).
2. Druk de aan-/uitschakelaar langdurig omhoog om de stroom IN te schakelen.
3. Het opstartscherm en het standbyscherm (na het logoscherm) verschijnen (u kunt het afspelen in de set-up automatisch laten starten).
4. Druk op "PLAY" om met afspelen te beginnen.
5. Verplaats de hendel naar links en rechts om verschillende songs af te spelen. Verplaats de hendel omhoog en omlaag om het volume bij te stellen.
6. Druk de aan-/uitschakelaar langdurig omhoog om de stroom UIT te schakelen.

- U kunt de stroom tijdens het opnemen niet uitschakelen.
- Als u de stroom inschakelt terwijl de adapter is aangesloten, wordt de oplaadmodus geactiveerd en verschijnt het standbyscherm.
- Als u de stroom uitschakelt terwijl de USB is aangesloten, wordt de oplaadmodus geactiveerd met USB-voeding.
- Als u een USB-hub gebruikt, wordt de USB-oplaadmodus echter niet ondersteund.

2. Basisbediening voor modusverandering

bijv. overschakelen van de modus Digital AV naar de modus FM Radio:



Open het menu
Houd de hendel 2 seconden ingedrukt om het menu te openen.

Modusselectie
Druk de hendel in de richting +, - om door de verschillende menuonderdelen omhoog of omlaag te verplaatsen. Druk op de hendel of duw de hendel in de richting ► om een menu te selecteren. Druk de hendel in de richting ◀ om naar de vorige stap te gaan.

Er zijn zes modi (Digital AV, FM Radio, Voice Rec, Line-In Rec, Picture, USB Host).

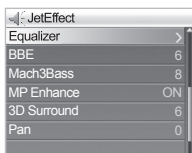
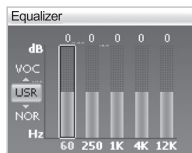
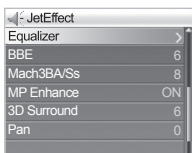
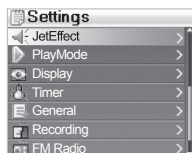
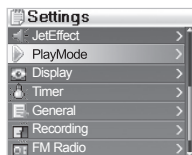
Ga naar de gewenste modus door de hendel circa 2 seconden ingedrukt te houden.

Wanneer het menuscherm verschijnt, duwt u de hendel in de richting +, - om naar het gewenste menuonderdeel te gaan. Nadat u de cursor naar het gewenste menu hebt verplaatst, drukt u op de hendel of afspreekknop of duwt u de hendel in de richting ► om het geselecteerde menuscherm weer te geven.

Als u het modusmenu wilt verlaten, drukt u op de knop REC of duwt u de hendel in de richting ◀ om naar het vorige scherm te gaan.

3. Basisbediening voor menugebruik

bijv. het JetEffect EQ van NOR (Normal) in ROC (Rock) veranderen.



Menu-onderdeel selecteren
Druk op de hendel of dauw de hendel in de richting ►► om een submenu van het geselecteerde menu te openen.

Menu-onderdeel selecteren
Selecteer het menu Equalizer op dezelfde manier.

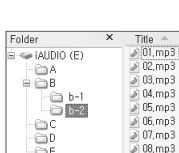
Verplaatsen door EQ-onderdeel
Druk de hendel omhoog in de richting +, -. U kunt ROC EQ selecteren door de hendel in richting - te verplaatsen wanneer u in de modus NOR bent.

Afsluiten na ROC EQ te hebben geselecteerd
Verplaats de hendel in de richting ◀◀ of druk op de afspelknop.

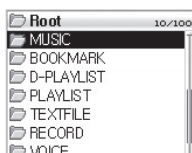
Het 5Band dB-niveau instellen
U kunt het 5Band dB-niveau instellen door kort op de hendel te tikken of door de hendel in de richting ►► te duwen.

- Waarde van menu-onderdeel instellen
Ga voor het onderste onderdeel naar het set-up scherm van het onderdeel.
Druk de hendel in de richting +, - om de waarde op het gewenste niveau in te stellen.
Druk op de hendel om het onderdeel te selecteren. De ingestelde waarde wordt onmiddellijk toegepast.
Druk op de knop "PLAY" en ga terug naar het modusscherm nadat de set-up is voltooid.
- Canceling Menu Item Setup, Closing the Menu Screen
De set-up van een menu-onderdeel annuleren, het menuscherm sluiten Druk op de knop "REC" om de vorige status van de momenteel geconfigureerde waarde te herstellen en het menuscherm te sluiten.

4. Basisbediening voor het gebruik van de Navigator

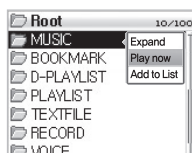


Mapstructuur van iAUDIO

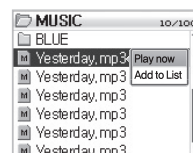


De Navigator openen
Tik kort op de hendel om het navigatorscherm te openen

Omhoog en omlaag verplaatsen door de onderdelen van de Navigator
Druk de hendel omhoog in de richting +, -.



Een onderdeel in de Navigator selecteren
Als u een map selecteert en opent, drukt u op de hendel om het pop-upvenster te starten en selecteert u vervolgens Expand.
U kunt een map ook zonder het pop-upvenster openen door de hendel in de richting ►► te duwen.



Het geselecteerde bestand afspelen
Als u "Play now" selecteert nadat u op de knop "PLAY" hebt gedrukt of door op de hendel te drukken om het pop-upvenster te starten, gaat het apparaat terug naar de modus MP3 Player en wordt het geselecteerde bestand afgespeeld.
Tik de hendel voorzichtig in de richting ►► om het geselecteerde bestand in de Navigator af te spelen.

- Het navigatorscherm openen
Tik licht op de hendel om naar het navigatorscherm te gaan.
Wanneer u in de modus Digital Av, Voice Rec, LineIn Rec of Picture bent, wordt de Navigator geopend om naar mappen en bestanden te zoeken.
In de modus FM Tuner wordt de Navigator voor het zoeken en instellen van frequentiewaarden geopend.
De modus USB Host is de standaardinstelling voor het navigatorscherm.
- Een onderdeel in de Navigator selecteren
Voor het geselecteerde bestandsonderdeel kunt u het bestand afspelen door op de knop "PLAY" te drukken of door de hendel in de richting ►► te verplaatsen.
Voor het geselecteerde maponderdeel kunt u naar de map gaan door op de knop "PLAY" te drukken of door de hendel in de richting ►► te verplaatsen.

- Navigator pop-upscherf

Wanneer u op de hendel drukt, verschijnt er een pop-upvenster afhankelijk van de map, het bestand, bestand in de Dynamic Playlist of de modus Radio.

Duw de hendel in de richting +, - om het gewenste pop-uponderdeel te selecteren.

Druk op de knop "PLAY" of duw de hendel in de richting ►► om een pop-uponderdeel te selecteren.

Druk op de knop "REC" om te annuleren en het pop-upvenster te sluiten.

- De navigator sluiten

Druk op de knop "REC" om het navigatorscherf te sluiten en naar het oorspronkelijke scherf terug te gaan.

1. Modus Digital AV (multimediabestanden en TextViewer)

De modus Digital AV is bedoeld om audio- en videobestanden af te spelen of tekstbestanden weer te geven die op de vaste schijf zijn opgeslagen.

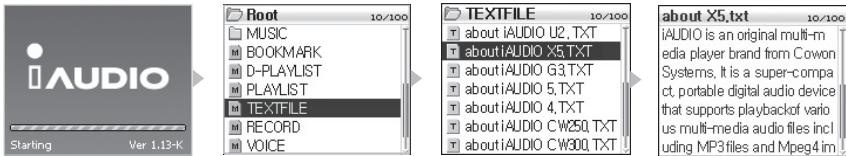
- Afspelen van multimediabestanden



1. Schakel de stroom IN. Na het opstartscherm en het logoscherf verschijnt het standbyscherf met elementaire informatie.
2. Druk op de knop "PLAY" om audiobestanden of gecodeerde videobestanden af te spelen.
3. Als u tijdens het afspelen op "PLAY" drukt, wordt het bestand gepauzeerd.
4. Als u tijdens het afspelen licht in één richting (links of rechts) op de hendel tikt, wordt er een andere song afgespeeld.
5. Als u tijdens het afspelen de hendel naar één richting (links of rechts) ingedrukt houdt, wordt er naar songs gezocht.

- Wanneer AutoPlay is ingeschakeld, wordt het bestand afgespeeld terwijl tegelijkertijd het scherf verschijnt.
 - Wanneer Resume is ingeschakeld, wordt het afspelen gestart bij de laatst afgespeelde sectie.
 - Verplaats de hendel in de richting +, - om het volume bij te stellen.
 - De instelling Song Title bepaalt welke informatie er tijdens het afspelen wordt weergegeven.
 - Het kan een paar seconden duren voordat een geselecteerde song wordt afgespeeld. Dit hangt af van de kenmerken van de vaste schijf. De vertraging duidt niet op een defect.
 - Als er veel bestanden zijn opgeslagen, kan het even duren voordat het scherf wordt weergegeven. Dit duidt niet op een defect.
 - Er worden in de modus Digital AV maximaal 1999 mappen en 9999 bestanden herkend (alleen audio- en videobestanden die kunnen worden afgespeeld).
- (geen beperking voor andere bestanden.) Een bestandsnaam mag maximaal 52 tekens bevatten. Langere namen worden afgekapt.
- De normale werking wordt niet gegarandeerd voor videobestanden die niet via JetAudio zijn gecodeerd.

■ **TextViewer gebruiken**



1. Sluit de iAUDIO met de USB-kabel aan op een pc.
2. Sla het tekstbestand dat u op de iAUDIO wilt weergeven op in de map "TEXTFILE" op de iAUDIO.
3. Koppel de iAUDIO en de pc los.
4. Schakel de stroom IN en selecteer een tekstbestand dat met de navigator in de map "TEXTFILE" is opgeslagen. De functie om tekstbestanden weer te geven wordt hiermee geactiveerd.
5. Als u de hendel +, - verplaatst, verplaatst u zich per regel door de tekst. Als u de hendel met ◀▶ verplaatst, bladert u per pagina door de tekst.
6. Druk op de hendel om een apart venster te openen en direct naar de opgegeven locatie te gaan.
7. Druk op de knop "REC" om de modus TextViewer af te sluiten.

- U kunt het tekstbestand weergeven terwijl u naar muziek luistert.
- Sla tekstbestanden altijd op in de map "TEXTFILE".
- Afbeeldingsbestanden worden tot maximaal 128 kB herkend. U kunt bestanden opslaan in maximaal 49 mappen. Het maximale aantal bestanden is 99 (totaal aantal bestanden onder "PICTURE").

■ **Sectie herhalen configureren**

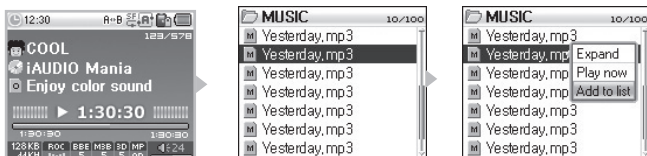
Sectie herhalen is een functie waarmee de gebruiker een bepaalde sectie kan kiezen die hij of zij binnen het geselecteerde bereik wil beluisteren en afspelen.

1. In de modus Digital AV druk u op de knop REC (A ◀▶ B) bij het begin van de sectie die u tijdens het afspelen wilt herhalen. Het pictogram (A ◀▶) wordt in de bovenste statusbalk weergegeven.
2. Druk op de knop REC (A ◀▶ B) aan het eind van de sectie die u wilt herhalen. Het pictogram verandert in A ◀▶ B) en de geselecteerde sectie wordt herhaaldelijk afgespeeld.
3. Druk nogmaals op de knop "REC" om het herhalen te annuleren.

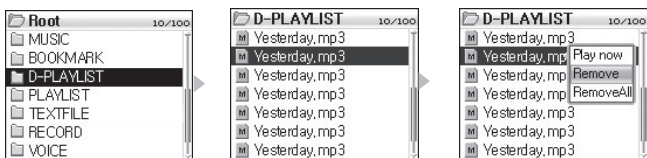
- U moet een sectie van meer van één seconde selecteren.
- Als u tijdens het herhalen van een sectie andere songs selecteert of ernaar zoekt, wordt het herhalen ook geannuleerd.
- Deze functie kan ook voor audiobestanden worden gebruikt. Sectie herhalen kan niet voor videobestanden worden gebruikt.

■ **Dynamische afspeellijst (verder aangeduid als DAL) configureren**

■ **Songs aan de DAL toevoegen**



■ **Songs uit de DAL verwijderen**



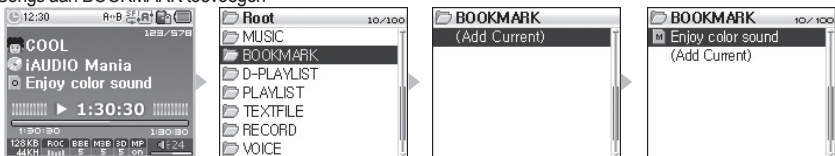
Dit is een functie waarmee de gebruiker eenvoudig de gewenste songs in een lijst kan bewerken en ernaar kan luisteren. De vaste schijf bevat een speciale map met de naam "D-PLAYLIST" die niet door de computer wordt herkend. De gebruiker kan de gewenste songs toevoegen/verwijderen en naar de map "D-PLAYLIST" gaan om deze songs af te spelen.

1. Als u songs aan de DAL wilt toevoegen, wordt er in de navigator een pop-up voor een song of map gestart en selecteert u "Add To List".
2. Als u songs uit de DAL wilt verwijderen, start u de pop-up van de songs die u uit de map "D-PLAYLIST" wilt verwijderen en selecteert u "Remove".

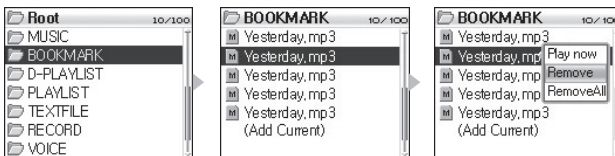
- Als u een volledige map aan "Add To List" toevoegt, worden alle songs in de map aan de DAL toegevoegd.
- Als u alle songs uit "BOOKMARK" wilt verwijderen, selecteert u "Remove All" in het pop-upvenster.
- Als u songs uit "BOOKMARK" verwijdert, verwijdert u de koppeling, niet de bestanden. Als u de bestanden wilt verwijderen, moet u ze verwijderen vanuit de modus USB Host of terwijl het apparaat op een pc is aangesloten.
- U kunt maximaal 200 bestanden aan de DAL toevoegen.

■ Bladwizigers configureren

■ Songs aan BOOKMARK toevoegen



■ Songs uit BOOKMARK verwijderen

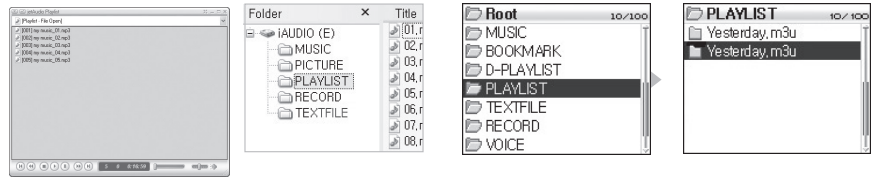


Bookmark (bladwijzer) is een functie waarmee u voor elke song het gewenste beginpunt kunt configureren. De vaste schijf bevat een speciale map met de naam "BOOKMARK" die niet door de computer wordt herkend. Wanneer u voor een bepaald bestand een bladwijzer op de gewenste locatie configureert, kunt u het bestand op elk gewenst moment op de betreffende locatie afspelen.

1. Ga tijdens het afspelen naar de map "BOOKMARK" (de bovenste map als u de navigator gebruikt).
2. Selecteer in de map de optie "Add current" op de plaats waar u een bladwijzer wilt invoegen. De bladwijzer wordt op die plaats ingevoegd.
3. Selecteer het bestand onder "BOOKMARK" om het bestand af te spelen waarvoor u een bladwijzer (bookmark) hebt geconfigureerd.
4. Als u songs met een bladwijzer wilt verwijderen, start u de pop-up van de songs die u uit de map "BOOKMARK" wilt verwijderen en selecteert u "Remove".

- Als er al een bestand voor een bladwijzer is geconfigureerd en u selecteert "Add Current", wordt de bladwijzerlocatie als het nieuwe beginpunt geconfigureerd.
- Als u alle songs uit "D-PLAYLIST" wilt verwijderen, selecteert u "Remove All" in het pop-upvenster.
- Als u songs uit "D-PLAYLIST" verwijdert, verwijdert u de koppeling, niet de bestanden. Als u de bestanden wilt verwijderen, moet u ze verwijderen vanuit de modus USB Host of terwijl het apparaat op een pc is aangesloten.
- U kunt maximaal 20 bestanden aan de BMK toevoegen.
- BMK ondersteunt geen videobestanden.

■ Afspeellijst (M3U-afspeellijst) configureren



Er bestaat al een map "PLAYLIST" in de bovenste map van de vaste schijf en de gebruiker kan desgewenst een afspeellijst (M3U) maken. (Een M3U-bestand is een lijstbestand waarin de volgorde van de audiobestanden is opgegeven.)

1. Als u een M3U-bestand wilt maken, sluit u de iAUDIO met de USB-kabel aan op een pc.
2. Start het programma (JetAudio, WinAmp) waarmee M3U-bestanden kunnen worden gemaakt.
3. Verplaats de bestanden op de iAUDIO naar de afspeellijst van de programma's om ze als M3U-bestanden te bewerken en op te slaan.
4. Sla de gemaakte M3U-bestanden op in de map "PLAYLIST" op de iAUDIO.
5. Koppel de iAUDIO en de pc los.
6. Schakel de iAUDIO in en speel vervolgens de M3U-bestanden af die u met de navigator in de map "PLAYLIST" hebt opgeslagen.

- Een M3U-bestand is geen audiobestand. Het bevat uitsluitend een lijst met af te spelen audiobestanden. U verwijdert daarom geen audiobestanden als u een M3U-bestand verwijdert.

- Sla M3U-bestanden altijd op in de map "PLAYLIST".

- U moet een M3U-bestand maken voor de bestanden die op de iAUDIO worden opgeslagen terwijl de iAUDIO op een pc is aangesloten. Als u een M3U-bestand op de pc maakt of er een maakt met bestanden die op de pc zijn opgeslagen nadat het apparaat op de pc is aangesloten, wordt het M3U-bestand niet juist afgespeeld.

- M3U-bestanden worden tot maximaal 128 kB herkend. U kunt bestanden opslaan in maximaal 99 mappen. In een M3U-bestand worden maximaal 999 bestanden ondersteund.

2. De modus FM Radio (naar FM-radio luisteren)

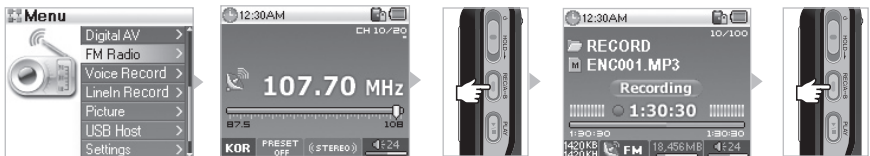
In de modus FM Radio kunt u radiostations kiezen en beluisteren.

■ FM-radio beluisteren

1. Schakel het apparaat IN en ga naar de modus FM Radio. [Zie "2) Basisbediening → 2. Basisbediening voor modusverandering".]
2. U kunt de frequentie met een kort tikje in de richting van ◀◀, ▶▶ met 0,1 kHz verplaatsen.
3. Als u de hendel in de richting van ◀◀, ▶▶ ingedrukt houdt, wordt automatisch gezocht naar zender met een krachtig signaal.

- Als u naar de radio luisterde voordat u het product uitschakelde, wordt de radiomodus automatisch geactiveerd wanneer u het apparaat opnieuw inschakelt.

■ FM-radio opnemen



1. Schakel het apparaat IN en ga naar de modus FM Radio. [Zie "2) Basisbediening → 2. Basisbediening voor modusverandering".]
2. Ga naar het station dat u wilt opnemen.
3. Het opnemen begint wanneer u de knop "REC" ingedrukt houdt op het punt waarop u met opnemen wilt beginnen.
4. Het opnemen stopt wanneer u nogmaals op de knop "REC" drukt.

3. De modus Voice Record (spraak opnemen met ingebouwde microfoon)

De modus Voice Record dient op spraak op te nemen met de ingebouwde microfoon.

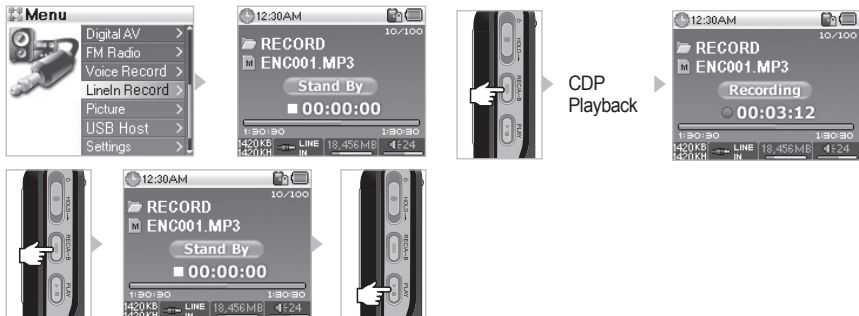


1. Schakel het apparaat IN en ga naar de modus Voice Record.
2. Druk op de knop "REC" om het opnemen te starten.
3. Het opnemen stopt wanneer u nogmaals op de knop "REC" drukt.
4. Druk op "PLAY" om de opgenomen bestanden af te spelen.

- Als u opgenomen bestanden met functies zoals Zoeken wilt afspelen, kunt u de bestanden met de modus Digital AV in de navigator uitvoeren.
- Als u Voice Record had geactiveerd voordat u het product uitschakelde, wordt de modus Voice Record automatisch geactiveerd wanneer u het apparaat opnieuw inschakelt.
- Opnemen vraagt meer stroom dan gebruikelijk. Laad de batterij volledig op voordat u met opnemen begint.
- U kunt het opgenomen bestand controleren in "VOICE" van de bovenste map.
- De kwaliteit en capaciteit van de opname hangt af van de geografische opnamekwaliteit en de ontvangst.
- De maximale omvang voor één opname is 268 MB. Er wordt een nieuw bestand gemaakt en gestart als de maximale omvang is bereikt.
- Als er minder dan 128 MB vrij is op de vaste schijf, start het opnemen niet. Als de vrije ruimte tijdens het opnemen onder de 128 MB komt, wordt het opnemen gestopt.
- U kunt maximaal 999 bestanden opnemen.

4. De modus Line-In Record (opnemen met een stereokabel)

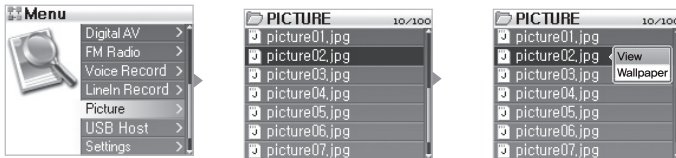
De modus Line-In Record is een functie waarmee de gebruiker geluid afkomstig van een ander audioapparaat op de iAUDIO kan opnemen via de bijgeleverde stereokabel.



1. Sluit de koptelefoonaansluiting van de CDP met de stereokabel aan op de Line-In-aansluiting van de iAUDIO.
2. Schakel het apparaat IN en ga naar de modus Line-In Record. [Zie "2) Basisbediening → 2. Basisbediening voor modusverandering".]
3. Als u op de knop "REC" drukt, wordt het opnemen gestopt en standby gezet totdat er een audiosignaal wordt ontvangen. Dit hangt af van de instellingen voor Auto Sync. [Zie "4) Gedetailleerde beschrijving per menu → 8. Opnemen".]
4. Als u op de knop "PLAY" op de CDP drukt, wordt het opnemen vanaf de iAUDIO gestart.
5. Het opnemen stopt wanneer u nogmaals op de knop "REC" drukt.
6. Als u de opgenomen bestanden wilt beluisteren, drukt u op de knop "PLAY" nadat u de oortelefoon hebt aangesloten.

- Als u opgenomen bestanden met functies zoals Zoeken wilt afspelen, kunt u de bestanden met de modus Digital AV in de navigator uitvoeren.
- Als u Voice Record had geactiveerd voordat u het product uitschakelde, wordt de modus Voice Record automatisch geactiveerd wanneer u het apparaat opnieuw inschakelt.
- Opnemen vraagt meer stroom dan gebruikelijk. Laad de batterij volledig op voordat u met opnemen begint.
- U kunt het opgenomen bestand controleren in "VOICE" van de bovenste map.
- De kwaliteit en capaciteit van de opname hangt af van de geconfigureerde opnamekwaliteit en de ontvangst.
- De maximale omvang voor één opname is 268 MB. Er wordt een nieuw bestand gemaakt en gestart als de maximale omvang is bereikt.
- Als er minder dan 128 MB vrij is op de vaste schijf, start het opnemen niet. Als de vrije ruimte tijdens het opnemen onder de 128 MB komt, wordt het opnemen gestopt.
- U kunt maximaal 999 bestanden opnemen.

5. De modus Picture (om afbeeldingen weer te geven)



1. Sluit de iAUDIO met de USB-kabel aan op een pc.
2. Sla het afbeeldingsbestand dat u op de iAUDIO wilt weergeven op in de map "PICTURE" op de iAUDIO.
3. Koppel de iAUDIO en de pc los.
4. Schakel het apparaat IN en ga naar de modus Picture.
5. U kunt de afbeeldingsbestanden zien die zijn opgeslagen in de map "PICTURE".
6. Als u de hendel naar +, - verplaatst, wordt de afbeelding kleiner of groter. Als u de hendel naar ◀▶ verplaatst, kunt u de vorige/volgende afbeeldingen achtereenvolgens weergeven.
7. Als u op de knop "PLAY" drukt, wordt een miniatuur weergegeven en is de functie Fast Search beschikbaar.
8. Als u kort op de hendel drukt wordt de navigator weergegeven. Als u kort op de hendel drukt nadat u de gewenste bestandsnaam hebt geselecteerd, wordt er een pop-upvenster getoond.
9. U kunt de afbeelding weergeven door "View" te selecteren en de afbeelding als bureaubladachtergrond te instellen door "Wallpaper" te selecteren.
10. Als u het apparaat inschakelt of naar een andere modus gaat door de hendel ingedrukt te houden terwijl u een afbeelding weergeeft, kunt u de modus Picture verlaten.

- Andere afbeeldingsindelingen dan JPG (uitgezonderd Progressive Type) worden niet ondersteund.
- Sla afbeeldingsbestanden altijd op in de map "PICTURE".
- Submappen van de map "PICTURE" worden niet ondersteund.
- Afbeeldingsbestanden worden tot maximaal 2,5 MB herkend. U kunt bestanden opslaan in maximaal 999 mappen. Het maximale aantal bestanden is 4999 (totaal aantal bestanden onder "PICTURE").

6. De modus USB Host (om bestanden van en naar compatibele apparaten te versturen)

Met de modus USB Host kunt u bestanden en mappen vanaf iAUDIO of met USB compatibele apparaten (zoals digitale camera's en lezers) kopiëren en verwijderen.

■ iAUDIO beheeren



1. Schakel de stroom IN en ga vervolgens naar de modus USB Host.
2. U kunt de gewenste mappen en bestanden op de iAUDIO met de navigator weergeven.

3. Bladeren door mappen werkt in de modus USB Host op dezelfde manier als in de modus Navigator.
4. Wanneer u een map selecteert, verschijnt er een pop-upvenster met vier menu's.
 - Copy : Hiermee wordt de geselecteerde map op het Klembord opgeslagen.
 - Paste : Hiermee wordt de inhoud van het Klembord in de momenteel geopende map opgeslagen.
 - Paste In : Hiermee wordt de inhoud van het Klembord in de momenteel geselecteerde map opgeslagen.
 - Delete : Hiermee wordt de geselecteerde map verwijderd.
5. Wanneer u een map selecteert, verschijnt er een pop-upvenster met drie menu's.
 - Copy : Hiermee wordt het geselecteerde bestand op het Klembord opgeslagen.
 - Paste : Hiermee wordt de inhoud van het Klembord in de momenteel geopende map opgeslagen.
 - Delete : Hiermee wordt het geselecteerde bestand verwijderd.
6. U kunt de modus USB Host verlaten door de stroom uit te schakelen of naar een andere modus te gaan door de menuknop in de modus USB Host ingedrukt te houden.

- De bovenste mappen van iAUDIO en met USB compatibele apparaten zijn respectievelijk "HOST" en "DEVICE".
- De iAUDIO biedt geen ondersteuning om meerdere bestanden te selecteren. Als u meerdere bestanden tegelijk wilt kopiëren, moet u ze per map verdelen.
- Het Klembord is een virtuele ruimte waarin bestanden en mappen worden opgeslagen wanneer u ze kopieert.
- Wanneer u kopieert, is de totale padlengte voor bestanden en mappen beperkt. Kopieer daarom liever geen mappen met een erg lange padnaam.
- In de modus USB Host worden maximaal 1499 mappen en 2999 bestanden herkend.

■ USB-compatibele apparaten gebruiken










1. Gebruik een USB Host-kabel om de USB Host-poort van de iAUDIO aan te sluiten op de USB-poort van een compatibel apparaat.
2. Schakel de stroom IN en ga vervolgens naar de modus USB Host. [Zie "2) Basisbediening → 2. Basisbediening voor modusverandering".]
3. Wanneer de modus "HOST" wordt weergegeven, houdt u de knop "REC" ingedrukt totdat is overgeschakeld naar de modus "DEVICE".
4. Mappen en bestanden worden op dezelfde manier gekopieerd en verwijderd. Als u echter een bestand of map van een compatibel apparaat naar de iAUDIO wilt kopiëren, selecteert u de gewenste map of het te kopiëren bestand en gaat u naar een andere modus door de knop "REC" ingedrukt te houden. Selecteer vervolgens "Paste" of "Paste In".
5. Nadat het kopiëren of verwijderen voltooid is, maakt u de USB Host-kabels los.
6. U kunt de modus USB Host verlaten door de stroom uit te schakelen of naar een andere modus te gaan door de menuknop in de modus USB Host ingedrukt te houden.








- Het kan even duren als u een USB-compatibel apparaat voor het eerst aansluit.
- U gaat naar een andere modus telkens wanneer u de knop "REC" ingedrukt houdt, zodat dit even kan duren.
- U gaat niet naar een andere modus als het apparaat niet wordt herkend.
- Wanneer u kopieert, is de totale padlengte voor bestanden en mappen beperkt. Kopieer daarom liever geen mappen met een erg lange padnaam.
- In de modus USB Host worden maximaal 1499 mappen en 2999 bestanden herkend.

7. De knoppen gebruiken (overzichtstabel van de gids voor knopgebruik voor elke modus)








■ De modus Navigator

Knop		Werking	Wanneer u een bestand selecteert	Wanneer u een map selecteert
Play		●	Hiermee gaat u naar de afspelmmodus nadat u het geselecteerde bestand hebt afgespeeld	Hiermee gaat u naar de geselecteerde map
FF		● —	Hiermee wordt het geselecteerde bestand afgespeeld en blijft u in de modus Navigator	Hiermee gaat u naar de geselecteerde map
REW		● —	Hiermee gaat u naar een bovenliggende map	Hiermee gaat u naar een bovenliggende map
MENU		●	Pop-upmenu	Pop-upmenu
+			Hiermee wordt de focus omhoog verplaatst	Hiermee wordt de focus omhoog verplaatst
-			Hiermee wordt de focus omlaag verplaatst	Hiermee wordt de focus omlaag verplaatst
REC/A↔B		● —	Hiermee gaat u naar de afspelmmodus	Hiermee gaat u naar de afspelmmodus






■ De modus Digital AV

Knop		Werking	Tijdens stilstand	Tijdens afspelen
Play		● —	Hiermee wordt het huidige bestand afgespeeld	Hiermee wordt het afspelen van het huidige bestand gestopt
		—	Hiermee wordt de instelling opgegeven	Hiermee wordt de instelling opgegeven
FF		● —	Hiermee gaat u naar het volgende bestand	Hiermee slaat u 5 of 10 seconden over of slaat u tracks over al naar gelang de instelling van SKIP
		—	Hiermee gaat u naar het volgende bestand	Snel vooruitspoelen
REW		● —	Hiermee gaat u naar het vorige bestand	Hiermee slaat u 5 of 10 seconden over of slaat u tracks over al naar gelang de instelling van SKIP
		—	Hiermee gaat u naar het vorige bestand	Snel terugspoelen
MENU		● —	De modus Navigator	De modus Navigator
		—	Het menu Setup	Het menu Setup
+			Volume omhoog	Volume omhoog
-			Volume omlaag	Volume omlaag
↔		●		
REC/A B		—		Sectie herhalen instellen/opnieuw instellen
		—	Hiermee wordt de instelling opgegeven	Hiermee wordt de instelling opgegeven

■ De modus FM Radio










Knop		Werking	Tijdens stilstand	In de modus Preset
Play		●	Hiermee gaat u naar de modus Preset	Hiermee gaat u naar de gewone modus
FF		—	Hiermee verhoogt u de frequentie	Hiermee gaat u naar de volgende preset
		●	Hiermee wordt automatisch naar het volgende station gezocht	Hiermee gaat u naar de volgende preset
REW		●	Hiermee verlaagt u de frequentie	Hiermee gaat u naar de vorige preset
		—	Hiermee wordt automatisch naar de vorige stations gezocht	Hiermee gaat u naar de vorige preset
MENU		—	Hiermee wordt de modus Preset geconfigureerd	Hiermee wordt de modus Preset geconfigureerd
		—	Het menu Setup	Het menu Setup
+		●	Volume omhoog	Volume omhoog
-			Volume omlaag	Volume omlaag
REC/A↔B			Opname starten/stoppen	Opname starten/stoppen

■ De modus Voice Record / Line-in Record

Knop		Werking	Tijdens stilstand	Tijdens het opnemen
Play		●	Hiermee wordt het opgenomen bestand afgespeeld	Pauseren of continu opnemen
MENU		●	De modus Navigator	
		—	Het menu Setup	
+			Volume omhoog	
-			Volume omlaag	
REC/A↔B		●	Hiermee wordt de het opnemen gestart	Stoppen met opnemen
		—		

Als u op een knop drukt, geeft ● aan dat u er één keer op moet drukken en — dat u de knop langer dan één seconde ingedrukt moet houden.

1. Menu-index

 Menu	Digital AV FM Radio Voice Record LineIn Record Picture USB Host Settings ▶	 General	Skip Length Scan Speed Resume AutoPlay Fadeln Controls USB Mode Load Default
Settings		 Recording	FM Radio bps Line-in bps Voice bps Line Volume Mic Volume Auto Sync Voice Active
 JetEffect	Equalizer BBE Mach3Bass MP Enhance 3D Surround Pan	 FM Radio	Stereo FM Region
 PlayMode	Boundary Repeat Shuffle	 Information	
 Display	Language Song Title Play Time Album Scroll Title Scroll WallPaper Status Bar Lyrics Scroll Speed Contrast(M) Contrast(R) Brightness(M) Backlight Time(M) Backlight Time(R)		
 Timer	Clock Alarm Sleep AutoOff		

- Het menu Setup kan worden gewijzigd als de software in de toekomst wordt bijgewerkt.
- U kunt de gebruikte taal voor het menu Setup wijzigen in 5) Display → 1. De standaardtaal is Engels.
- Zie voor meer informatie over het menu Setup 2. Basisbediening → 3. Basisbediening voor het menugebruik.