

iAUDIO9

## + KENNISGEVING BETREFFENDE AUTEURSRECHT

Bedankt voor uw aanschaf van een COWON-product.

Welkom bij het concept 'Digital Pride'

In deze handleiding komt u alles te weten over uw speler en leest u nuttige veiligheidstips.

Lees deze handleiding zorgvuldig door voordat u het product gebruikt, zodat u ten volle kunt genieten van uw digitale ontspanningsbeleving.

### Website van COWON

- + Meer informatie over iAUDIO 9 en andere COWON-producten vindt u op <http://www.COWON.com>
- + Op onze website vindt u het laatste nieuws van het bedrijf en kunt u gratis de nieuwste firmware downloaden.
- + Wanneer u het product voor het eerst gebruikt, kunt u gebruikmaken van de veelgestelde vragen en online gebruikershandleiding.
- + Meld u aan als geregistreerde gebruiker van de website door het serienummer dat u op de achterzijde van het product aantreft in te voeren.
- + Als geregistreerde gebruiker komt u in aanmerking voor persoonlijk advies en wordt u desgewenst via e-mail op de hoogte gehouden van het laatste nieuws en evenementen.

## + KENNISGEVING BETREFFENDE AUTEURSRECHT

### Algemeen

- + COWON is een gedeponeerd handelsmerk van COWON SystemS, Inc.
- + Op de informatie in dit document berust het auteursrecht van COWON SystemS, Inc. Ongeautoriseerde distributie van enig deel van deze handleiding is wettelijk verboden.
- + COWON SystemS, Inc. voldoet aan de wetten en voorschriften met betrekking tot geluidsopnamen, Video's en spellen.  
De klant wordt aangeraden eveneens te voldoen aan de betreffende wetten en voorschriften.
- + Bezoek onze website <http://www.COWON.com> en meld u aan als geregistreerd lid. U komt dan in aanmerking voor diverse extra's die alleen verkrijgbaar zijn voor geregistreerde leden.
- + De illustraties, grafieken, foto's en productspecificaties in deze handleiding zijn onderhevig aan wijzigingen en kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden bijgewerkt.

### Over BBE

- + Dit product wordt geproduceerd onder licentie van BBE Sound, Inc. (USP4638258, 5510752 en 5736897).
- + BBE en het BBE-symbool zijn gedeponeerde handelsmerken van BBE Sound, Inc.

DIGITAL PRIDE.

**COWON**

All rights reserved by COWON SYSTEMS, Inc.

## + INHOUD

### Voordat u begint! ————— 8

Voorzorgsmaatregelen

Inhoud pakket

Namen van onderdelen en functies

Opladen

Aansluiten op en loskoppelen van de PC

Firmware-upgrade

### Basisgebruik ————— 16

Knoppen

Weergave

Browser

Muziek modus

Video modus

Afbeeldingen modus (Image Viewer)

Documenten modus (Text Viewer)

Radio modus (FM radio)

Recorder modus

Flash modus

## + INHOUD

<b>Instellingen modus</b>	<b>36</b>
JetEffect 3.0	
Weergave	
Tijd	
Muziek	
Video	
Opnemen	
Systeem	
<b>Aanvullende informatie</b>	<b>42</b>
Productspecificaties	
Videobestanden converteren met COWON MediaCenter - JetAudio	
<b>Problemen oplossen</b>	<b>48</b>

Voordat u begint!

## + Voorzorgsmaatregelen

COWON is niet aansprakelijk voor eventuele schade of storingen aan producten die is veroorzaakt door verkeerd gebruik van producten en het niet opvolgen van de regels/aanwijzingen in deze handleiding. De volgende informatie geldt gewoonlijk voor alle door COWON SYSTEMS, INC. gefabriceerde en geproduceerde producten.

- + Gebruik dit product niet voor andere doeleinden dan in deze handleiding worden beschreven.
- + Gebruik de handleiding, het verpakkingsmateriaal, de accessoires, enzovoort voorzichtig om snijwonden en letsel aan uw handen te voorkomen.
- + Bekijk geen foto's, afbeeldingen en teksten die op uw speler zijn opgeslagen tijdens het besturen van een voertuig. Als u tijdens het rijden andere functies van de speler bedient, is dit ook gevaarlijk en kan dit fatale ongelukken veroorzaken.
- + Het gebruik van een oortelefoon tijdens het besturen van een voertuig, joggen en lopen kan de rijvaardigheid beïnvloeden en de waarneming van noodsignalen, alarmen, aankondigingen, naderende voertuigen en menselijke spraak hinderen of onmogelijk maken. In sommige gebieden kan dit ook in strijd met de wet zijn.
- + Gebruik geen schoonmaakmiddel of andere chemische stoffen op het productoppervlak, dit kant kan ontkleuring veroorzaken. In dit geval moet u het vervuilde gedeelte voorzichtig schoonmaken met een zachte doek.
- + Stel de speler niet bloot aan koud weer of temperaturen onder 0°C of boven 40°C, zoals in een auto die in de volle zon staat. Dit kan onherstelbare schade aan uw speler veroorzaken.
- + Laat de speler niet nat worden en bewaar deze niet gedurende langere tijd op een vochtige locatie. Als de speler wordt beschadigd door vocht, zoals hierboven beschreven, wordt de schade aan het product geclassificeerd als verkeerd gebruik.
- + Wees extra zorg niet toe te passen externe schokken of druk bij het gebruik van producten met displays (LCD, AMOLED, of Touch Pad). Garantie kan ongeldig worden verklaard als er schade optreedt als gevolg van de bovengenoemde omstandigheden.

Voordat u begint!

## + Voorzorgsmaatregelen

- + Haal de speler niet uit elkaar. Wanneer u de speler uit elkaar haalt, vervalt de garantie en wordt het apparaat permanent gediskwalificeerd voor garanteservice.
- + Haal de richtingen niet door elkaar wanneer u kabels aansluit op uw speler of PC. Als u kabels verkeerd aansluit, kan dit schade aan uw speler of PC veroorzaken. Buig de kabels niet en plaats er geen zware voorwerpen op.
- + Als u tijdens het gebruik een brandgeur ruikt of als het product zeer heet aanvoelt, drukt u op de toets RESET om het apparaat uit te schakelen en neemt u contact op met de leverancier.
- + Als u de speler met natte handen aanraakt, kan het apparaat beschadigd raken en kan er een storing optreden. Raak de stekker uitsluitend met droge handen aan (anders kan zich een elektrische schok voordoen).
- + Als u gedurende langere tijd naar de speler luistert terwijl het volume hoog is ingesteld (85 decibel of hoger), kan uw gehoor beschadigd raken.
- + Gebruik de speler in een goed verlichte ruimte waar het lcd-scherm uw ogen niet overbelast.
- + Het gebruik van de speler op plaatsen met hoge concentraties statische elektriciteit kan defecten veroorzaken.
- + Als u dit apparaat voornamelijk gebruikt als opslagmedium, is het raadzaam eerst van alle gegevens een reservekopie te maken. COWON SYSTEMS Inc. is niet aansprakelijk voor gegevensverlies door een fout in de hardware.
- + Het kan gebeuren dat gegevens die op de speler zijn opgeslagen tijdens een onderhoudsbeurt worden verwijderd. Onze klantenservice maakt geen reservekopie van bestanden bij het repareren van spelers. COWON SYSTEMS, Inc. is niet verantwoordelijk voor gegevensverlies van producten die voor onderhoud aan ons zijn toevertrouwd.
- + Bewaar de speler op een koele en geventileerde ruimte en uit de buurt van direct zonlicht. Dit laatste zou vervorming van de behuizing en beschadiging aan het interne circuit of de lcd-schermen kunnen veroorzaken.

Voordat u begint!

## + Voorzorgsmaatregelen

- + Voor uw eigen veiligheid wordt klanten aangeraden de USB-adapter en USB-kabel te gebruiken die door COWON SYSTEMS, Inc zijn goedgekeurd.
- + Indien u een product met een voedingsadapter gebruikt, maak dan gebruik van de authentieke oplader die door COWON wordt aangeboden.
- + 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. (bijv. een USB-poort op een toetsenbord of een externe USB-hub)
- + Selecteer bij het formateren van het ingebouwde geheugen het bestandssysteem dat in de handleiding wordt aangeduid (bijv. FAT32 / FAT16 / NTFS).
- + Koppel de netsnoeren naar de pc en de USB-adapter los tijdens onweer om lichamelijk letsel of brand te voorkomen.
- + Houd het apparaat uit de buurt van magneten en directe magnetische velden om defecten het product te voorkomen.
- + Laat het apparaat niet vallen en laat er niets hard tegenaan stoten. Dit kan resulteren in defecten en/of niet goed functioneren van het apparaat en kan leiden tot het vervallen van de garantie.
- + Als de batterij afwijkingen vertoont, zoals zwelling, drukt u onmiddellijk op de toets RESET om het apparaat uit te schakelen en neemt u contact op met de leverancier.
- + De prijs van de speler kan variëren, afhankelijk van onverwachte commerciële omstandigheden. COWON SYSTEMS, Inc. wijst alle verantwoordelijkheid met betrekking tot compensatie als gevolg van prijsfluctuaties van de hand.
- + <Voor Mac OS gebruikers>  
Voordat u de speler ontkoppelt, moet u eerst de icoon van de speler op het bureaublad verwijderen door op de icoon te klikken en dan de toetsen "command" en "E" in te drukken.



Voordat u begint!  
+ Inhoud pakket



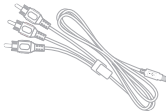
iAUDIO 9



Oortelefoon



USB 2.0-kabel



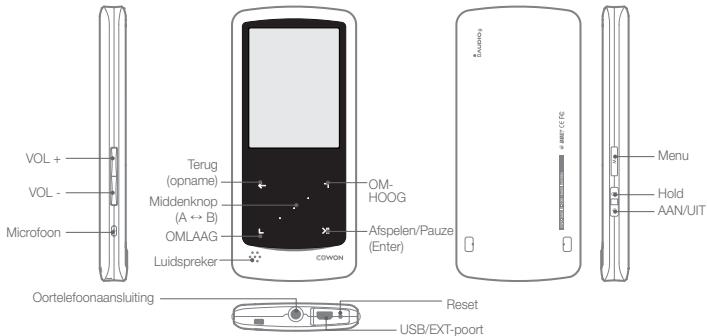
TV-Out kabel (afzonderlijk verkrijgbaar)



Handleiding op CD, Snelstartgids

Voordat u begint!

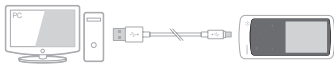
## + Namen van onderdelen en functies



Voordat u begint!

## + Opladen

Als u de iAUDIO 9 wilt opladen, sluit u de speler aan op een pc of lader door middel van de USB-kabel.



1. Sluit de USB-kabel aan op de pc en de USB-/EXT-poort:  
De batterij wordt volledig opgeladen in ongeveer 2 uur.



2. Als u het apparaat wilt opladen via de USB-adapter (optionele accessoire), sluit u de USB-kabel aan op de netadapter en de USB-/EXT-poort van de speler. De batterij wordt volledig opgeladen in ongeveer 2 uur.

- Wanneer u de speler voor het eerst oplaadt of wanneer de speler gedurende langere tijd niet is opgeladen, laadt u de batterij voor gebruik volledig op.
- iAUDIO 9 beschikt over een ingebouwde lithium polymeer batterij. Als u de levensduur van de batterij wilt verlengen, wordt u aangeraden het apparaat regelmatig op te laden, in plaats van te wachten tot het apparaat volledig leeg is alvorens het opnieuw op te laden.
- Wanneer het apparaat op een USB-hub is aangesloten, wordt de speler mogelijk niet opgeladen. Sluit de speler rechtstreeks aan op een USB-poort op de pc.

Voordat u begint!

## + Aansluiten op en loskoppelen van de PC

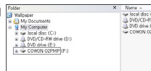
1



2



3



4



1. Sluit de iAUDIO 9 aan op de PC met behulp van de USB-kabel.
2. Als de iAUDIO 9 op de juiste wijze is aangesloten op de PC is het volgende plaatje te zien op (afbeelding 2).
3. Controleer in Deze computer of Windows Explorer of de iAUDIO 9 goed is aangesloten op de PC (afbeelding 3).
4. Kopieer video, muziek of andere bestanden naar de iAUDIO 9 (afbeelding 4).

5. Wanneer u klaar bent, klikt u op het pictogram  in het systeemvak om de iAUDIO 9 veilig van de pc te verwijderen.
6. Klik op het pop-upbericht.



7. Verwijder de hardware en haal de USB-kabel los.



- De speler herkent maximaal 12.000 mappen en maximaal 12.000 bestanden (muziekbestanden: 8.000 + overige bestanden: 4.000).
- Verwijder het product nadat u de handeling "Hardware veilig verwijderen" hebt uitgevoerd.
- Het volgende bericht wordt mogelijk weergegeven. Dit betekent echter niet dat het product niet goed functioneert. Probeer het eenvoudig opnieuw.



- Als uw besturingssysteem niet het venster "Hardware kan veilig worden verwijderd" weergeeft, moet u de speler loskoppelen nadat alle overdrachtstaken zijn uitgevoerd.
- Voor Linux en Mac OS is slechts een eenvoudige bestandsoverdrachtfunctie beschikbaar.

Voordat u begint!

## + Firmware-upgrade

Firmware is software die in de hardware is ingesloten. Wanneer u de firmware bijwerkt, wordt de stabiliteit van het systeem verbeterd en kunt u gebruikmaken van extra functies. Houd er rekening mee dat bètaversies van de firmware (niet-officiële versies) mogelijk systeemfouten veroorzaken.

### + De firmware bijwerken

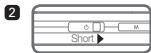
1. Download de nieuwste firmware uit het SUPPORT-gedeelte van de website (<http://www.COWON.com>).
2. Sluit de iAUDIO 9 aan op de PC met behulp van de USB-kabel.
3. Pak het zipbestand met de firmware dat u hebt gedownload uit en kopieer de bestanden naar de basismap van de iAUDIO 9.
4. Voer de handeling "Hardware veilig verwijderen" uit op uw PC en haal de USB-kabel los.
5. Op het moment dat u het product inschakelt, wordt het bijwerkproces gestart.
6. Het huidige firmwareversie kan worden gecontroleerd in SETUP (INSTELLINGEN) - Informatie

- Laad de speler helemaal op voordat u de firmware bijwerkt.
  - Schakel de speler niet uit voordat de firmware-upgrade is voltooid. Het product kan hierdoor beschadigd raken en de garantie vervalt.
  - Sla een reservekopie op van belangrijke gegevens voordat u de firmware-update uitvoert. Het kan voorkomen dat gegevens die op het apparaat zijn opgeslagen, tijdens het proces worden verwijderd.
- COWON wijst alle verantwoordelijkheid voor gegevensverlies van de hand.

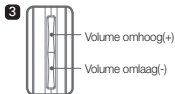
## + Knoppen



1. Lang - Aanzetten/uitzetten  
Kort - Beeldscherm aanzetten/  
uitzetten



2. Kort - Hold aanzetten



3. Volume omhoog/omlaag  
Regel het volume. Bestandsselectie is ook mogelijk afhankelijk van de hold-instellingen (Instellingen – Systeem – Hold modus).



4. Weergavehoofdmenu.



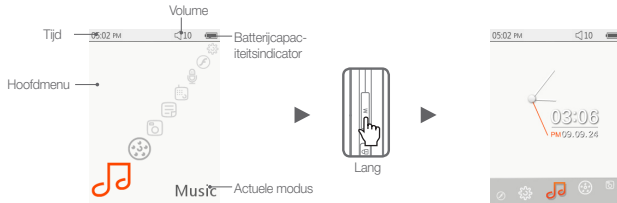
5. Touch Pad

- Terug naar vorige of bovenste menu.
- Beweging: omlaag of naar links  
Actie: vorige of achteruit (Video modus: vooruit)
- Beweging: omhoog of naar rechts  
Actie: volgende of vooruit (Video modus: achteruit)
- Kort: geselecteerde menu of bestand uitvoeren.  
Lang: keuzemenu voor aanvullende functies weergeven.
- Middenknop: sectieherhaling of afbeeldingszoom uitvoeren.

6. Touch scroll

Aanraken en slepen voor sneller scrollen in menu, lijst of bestanden.

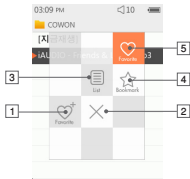
## Basisgebruik + Weergave



Houd de knop M in het hoofdmenuscherm ingedrukt om over te schakelen naar het klokthema.

## + Browser

- Selecteer de gewenste modus in het hoofdmenuscherm en tik op  om het browser-scherm van de geselecteerde modus weer te geven.  
Houd  ingedrukt om het keuzemenu voor aanvullende functies weer te geven.



1	<p>Geselecteerde bestand aan Favorieten toevoegen. * Het toegevoegde bestand kan in de Favorietenlijst worden gecontroleerd en hetzelfde bestand kan herhaaldelijk worden toegevoegd.</p>
2	<p>Actuele bestand of bookmark-lijst verwijderen. * Bij het verwijderen van de bookmark-lijst wordt het actuele bestand niet verwijderd. Actuele bestanden kunnen alleen in de [Map] modus worden verwijderd. * Als het bestand in de [Map] modus wordt verwijderd, dan wordt dit volledig verwijderd en kan niet worden hersteld.</p>
3	<p>Bestandenlijst weergeven. Alle afspeelbare bestanden en tags staan in de lijst vermeld.</p>
4	<p>Naar een scherm met een bookmark-bestandenlijst verplaatsen. In elke Browser modus wordt een lijst met bookmark-bestanden weergegeven. Selecteer het gewenste bestand en tik op  om de bookmark-sectie af te spelen.</p>
5	<p>Favorieten weergeven. Selecteer het gewenste bestand en tik op  om het bestand af te spelen. * Er kunnen max. 256 bestanden als Favorieten worden opgeslagen.</p>



## + Browser

- Beschrijving van elke modus in de lijst Browser modus

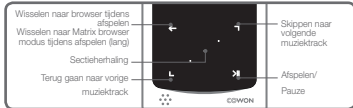
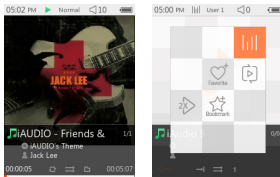
[NuSpeelt]	De actuele bestanden worden weergegeven. Wissel naar het scherm van het actuele bestand. Dit menu wordt alleen in de Muziek of Video modus weergegeven.
[Mappen]	Alle multimediabestanden worden op map weergegeven. Sla elk multimediabestand in gecategoriseerde mappen op voor eenvoudiger gebruik.
[Artiesten]*	Alle muziekbestanden worden op artiest weergegeven.
[Albums]*	Alle muziekbestanden worden op album weergegeven.
[Songs]*	Alle in iAUDIO 9 opgeslagen muziekbestanden worden weergegeven.
[Genres]*	Alle muziekbestanden worden op genre weergegeven.
[Jaar]*	Alle muziekbestanden worden op jaar van uitgave weergegeven.
[Nieuwe muziek]	Nieuw toegevoegde muziekbestanden worden weergegeven.
[Afspeellijsten]	In Windows Media Player 10/11 aangemaakte en met iAUDIO 9 gesynchroniseerde afspeellijsten worden weergegeven.
[Audible]	Audible-inhoud wordt weergegeven. Zie <a href="http://www.Audible.com">http://www.Audible.com</a> voor meer informatie.
[Opnames]	Alle met iAUDIO 9 opgenomen bestanden worden op opnamemethode weergegeven. - FM radio: Bestanden opgenomen in Radio modus of met geplande radio-opname. - Mic: Bestanden opgenomen met ingebouwde microfoon.









## + Browser

[Video]	Alle videobestanden worden weergegeven.
[Afbeeldingen]	Alle afbeeldingsbestanden worden weergegeven.
[Documenten]	Alle tekstbestanden worden weergegeven.
[Flash]	Alle flash-bestanden worden weergegeven.



\* De bestanden worden weergegeven op basis van de in ID3-tags of muziekbestanden opgeslagen informatie.

## Basisgebruik + Muziek modus



- 1 Selecteer de Muziek modus na het aanzetten van de iAUDIO 9.
- 2 Het apparaat is dan gereed om af te spelen indien er audiobestanden in het geheugen staan.
- 3 Tik op  om audiobestanden af te spelen.
  - iAUDIO 9 ondersteunt de functie Album Art 2.0, die meervoudige album-art per audiobestand ondersteunt.
  - Maximaal 6 album-art per audiobestand kunnen worden afgewisseld.
  - Meervoudige album-art kan eenvoudig worden opgeslagen met behulp van COWON MediaCenter – JetAudio 7.5 of hoger.
- 4 Tik op  om het afspelen te pauzeren.
- 5 Tik kort op  ,  om te skippen met de lengte aangeduid onder [Instellingen] – [Muziek].
- 6 Houd  ,  ingedrukt om achteruit/vooruit te gaan. De snelheid waarmee achteruit/vooruit wordt gegaan, kan worden aangeduid onder [Instellingen] – [Muziek] – [Scaninterval].
- 7 Houd  tijdens het afspelen van muziek ingedrukt om te wisselen naar de Matrix browser modus.
- 8 Tik kort op  om de bestandenlijst weer te geven.

## + Muziek modus

,  kan worden gebruikt om verschillende tracks of mappen te selecteren.

- Er zijn drie manieren om naar de Muziek modus terug te keren.

+ Selecteer [NuSpeelt] in de browser.

+Houd  ingedrukt.

+ Dubbeltik op  aan de zijkant.

Het [NuSpeelt] menu bevindt zich altijd bovenaan de browser in de Muziek/Video modus.

- 9** Tik op de middenknop om de sectieherhaling in te stellen. De functie Sectieherhaling is alleen beschikbaar tijdens het afspelen van muziek.

- Startpunt sectieherhaling instellen

: Tik tijdens het afspelen van muziek op de middenknop.

Onderaan het scherm verschijnt . De voortgangsbalk onderaan wordt groen gemarkeerd voor de aangeduide sectie.

- Eindpunt sectieherhaling instellen

























: Tik op de middenknop bij het gewenste eindpunt. Onderaan het scherm verschijnt  en de aangeduide sectie wordt herhaaldelijk afgespeeld.

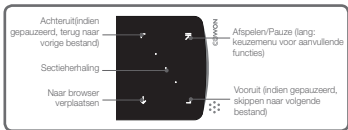
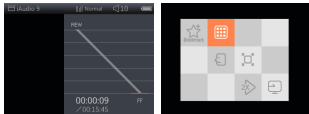
- Sectieherhaling uitzetten


: Tik op de middenknop terwijl  onderaan het scherm wordt weergegeven. Sectieherhaling wordt uitgezet en het normale afspelen van muziek wordt hervat.


+  Muziek modus

※ Houd  tijdens het afspelen van muziek ingedrukt om het keuzemenu met de onderstaande functies weer te geven.



	Het JetEffect menu kan worden ingesteld. Het gewenste geluidseffect kan worden ingesteld door op  ,  te tikken.		
	De afspiegelgrenzen, afspiegelvolgorde en afspielmethode play order kunnen worden ingesteld. Tik op  ,  om te selecteren en tik op  de instellingen te wijzigen.		
		Tracks binnen de aangeduide grenzen worden slechts eenmaal afgespeeld.	
		Tracks binnen de aangeduide grenzen worden herhaaldelijk afgespeeld.	
			Alle muziekbestanden in iAUDIO 9 worden afgespeeld.
			Alleen het actuele muziekbestand wordt afgespeeld.
			Alleen bestanden in de actuele map worden afgespeeld. Submappen worden automatisch toegevoegd.
			Muziekbestanden worden afgespeeld in de normale volgorde, die in de browser wordt weergegeven.
		Muziekbestanden worden in willekeurige volgorde afgespeeld.	
	Het geselecteerde bestand kan aan Favorieten worden toegevoegd.		
		Toevoegen voltooid.	
	Het geselecteerde bestand kan aan Bookmark worden toegevoegd.		
		Toevoegen voltooid.	
	De afspeelsnelheid kan worden ingesteld.		
		De afspeelsnelheid van het actuele bestand kan worden ingesteld (50%~150%). Tik op  ,  om de instellingen te wijzigen.	

+  Video modus

※ Door tijdens Automatisch zoeken op  ,  te tikken wordt het automatisch zoeken gestart tot er op  wordt gedrukt.

- 1 Selecteer de Video modus na het aanzetten van de iAUDIO 9.
- 2 Het apparaat is dan gereed om af te spelen indien er videobestanden in het geheugen staan.
- 3 Tik op  om videobestanden af te spelen.  
In de Video modus van de iAUDIO 9 wordt alleen de Landschap modus ondersteund.
- 4 Tik op de  knop om het afspelen te pauzeren.
- 5 Tik kort op  ,  om te skippen met de lengte aangeduid onder [Instellingen] – [Video].
- 6 Houd  ,  ingedrukt om achteruit/vooruit te gaan.
- 7 Tik tijdens het afspelen op de  knop om het afspelen van de video te pauzeren en de Browser met de bestandenlijst weer te geven. Voor het selecteren van verschillende tracks of folders kan  ,  worden gebruikt.



## + Video modus

- Er zijn drie manieren om naar de Video modus terug te keren.
- + Selecteer [NuSpeelt] in de browser.
- + Houd  ingedrukt.
- + Dubbeltik op  aan de zijkant.

Het [NuSpeelt] menu bevindt zich altijd bovenaan de browser in de Muziek/Video modus.

- 8 Tik tijdens de pauze op ,  om naar de vorige/volgende bestanden te gaan.
- 9 Tik tijdens het afspelen van een video op de middenknop om de sectieherhaling in te stellen.

- Startpunt sectieherhaling instellen  
: Tik tijdens het afspelen van een video op de middenknop. Onderaan het scherm verschijnt . De voortgangsbalk onderaan wordt groen gemarkeerd voor de aangeduide sectie.

- Eindpunt sectieherhaling instellen  
: Tik op de middenknop bij het gewenste eindpunt. Onderaan het scherm verschijnt  en de aangeduide sectie wordt herhaaldelijk afgespeeld.
- Sectieherhaling uitzetten  
: Tik op de middenknop terwijl  onderaan het scherm wordt weergegeven. Sectieherhaling wordt uitgezet en het normale afspelen van de video wordt hervat.











+  Video modus

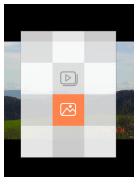
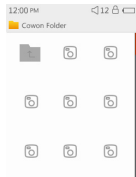
※ Houd  tijdens het afspelen van een video ingedrukt om het keuzemenu met de onderstaande functies weer te geven.







	Het geselecteerde bestand kan aan Bookmark worden toegevoegd.	
		Toevoegen voltooid. Als de bookmark is toegevoegd, dan wordt het videobestand vanaf de bookmark-locatie afgespeeld.
	Geeft de preview-afbeeldingen van de actuele video weer. Selecteer een preview-afbeelding om het afspelen vanaf de weergegeven locatie te starten.	
		Het videobestand en de ondertiteling kan in stappen van 0,5 seconden gesynchroniseerd worden door op  ,  te tikken.
	De schermafmeting van de actuele video kan worden gewijzigd.	
		- Automatisch Video-afmeting wordt gewijzigd naar originele afmeting. Afhankelijk van de resolutie van het videobestand kunnen bepaalde delen van het scherm worden weergegeven als zwarte lege ruimte (bijv. bovenzijde of onderzijde).
		- Passend De video-afmeting wordt gewijzigd op basis van de originele afmeting van de horizontale of verticale zijde. Afhankelijk van de resolutie van het videobestand kunnen bepaalde delen van het scherm worden weergegeven als zwarte lege ruimte (bijv. bovenzijde, onderzijde of zijkanten).
		- Volledig De video-afmeting wordt vergroot of verkleind tot het volledige scherm. De video kan met andere verhoudingen worden weergegeven dan de originele resolutie.







+  Video modus



	De afspeelsnelheid kan worden ingesteld.	
		De afspeelsnelheid van het actuele bestand kan worden ingesteld (50%~150%). Tik op  ,  om de instellingen te wijzigen.
	Het actuele bestand is ingesteld op de TV-Out modus.	
	 	Selecteer O om de TV-Out modus uit te voeren.
	<p>De TV-Out standaard van de iAUDIO 9 is composiet. De TV-Out kabel is afzonderlijk verkrijgbaar. De TV-Out modus kan als volgt worden geregeld.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-  : TV-Out modus afsluiten.</li> <li>- ,  : Schermafmeting TV-Out wijzigen.</li> </ul>	

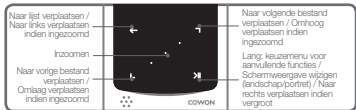
+  Afbeeldingen modus (Image Viewer)

- 1 Selecteer de Afbeeldingen modus na het aanzetten van de iAUDIO 9.
- 2 Tik op ,  om de gewenste afbeelding te selecteren en tik op de  knop om de afbeelding weer te geven.
- 3 Tik op  om de modus te wijzigen naar Landschap of Portret.
- 4 Tik tijdens de weergave van de afbeelding op ,  om naar de vorige/volgende afbeeldingen te gaan.
- 5 Tik tijdens de weergave van afbeeldingen op de middenknop om de Zoom modus aan te zetten.

Tik in de Zoom modus op de middenknop om de afbeelding te vergroten (x2, x3 en origineel).



Gebruik , , ,  om de afbeelding in verschillende richtingen te verplaatsen.

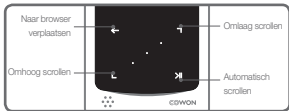
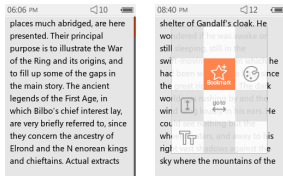
- 6 Tik tijdens de weergave van de afbeelding op  om het preview-scherm te verplaatsen (alleen bij weergave van de afbeelding in de originele afmeting).  
Tik in het preview-scherm op  om naar het browser-scherm te gaan.









## + Afbeeldingen modus (Image Viewer)



※ Houd  tijdens de weergave van een afbeelding ingedrukt om het keuzemenu met de onderstaande functies weer te geven.

	<p>Alle in iAUDIO 9 opgeslagen afbeeldingen worden in de Slideshow modus weergegeven. Tik op  om de slideshow te beëindigen.</p>		
	<p>De actuele afbeelding wordt als achtergrond opgeslagen. (alleen beschikbaar in klokthema)</p> <table border="1" data-bbox="300 512 900 564"> <tbody> <tr> <td data-bbox="300 512 464 564">  </td> <td data-bbox="464 512 900 564"> <p>Opgeslagen als de achtergrond.</p> </td> </tr> </tbody> </table>		<p>Opgeslagen als de achtergrond.</p>
	<p>Opgeslagen als de achtergrond.</p>		

+  Documenten modus (Text Viewer)

- 1 Selecteer de Documenten modus na het aanzetten van de iAUDIO 9.
- 2 Tik op   om het gewenste tekstbestand te selecteren en tik op de  knop om de tekst weer te geven.
- 3 Tik op  om de Automatisch scrollen functie te starten.
- 4 Tik op  om het browser-scherm te wijzigen. Houd  ingedrukt om naar de tekst terug te gaan.






※ Houd in de tekst-browser  ingedrukt om het keuzemenu met de onderstaande functies weer te geven.

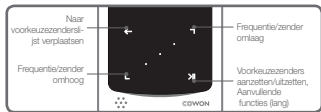
	De bestandenlijst wordt weergegeven. In deze modus kunnen actuele bestanden worden verwijderd.
	De lijst met bookmark-bestanden in de Documenten modus wordt weergegeven. Bookmark-bestanden kunnen geselecteerd en verwijderd worden. Hierdoor wordt alleen de bookmark-lijst gewist, niet de actuele bestanden.
	Klik om te verwijderen.




## + Documenten modus (Text Viewer)



※ Houd in de tekst-browser  ingedrukt om het keuzemenu met de onderstaande functies weer te geven.

	De achtergrond en tekstkleuren van documentbestanden kunnen gewijzigd worden. Tik op  ,  om uit 6 verschillende kleuren te kiezen.	
	Voeg een bookmark toe.	
		Toevoegen bookmark voltooid. Een bookmark-bestand kan in de bookmark-browser worden geopend.
	Verplaatsen naar aangeduid deel van het tekstbestand.	
		De inhoud van documenten wordt in 6 delen verdeeld en weergegeven.

	De snelheid van automatisch scrollen kan worden ingesteld.	
		De snelheid van automatisch scrollen kan in 5 stappen van 3 to 20 seconden worden ingesteld. Tik terwijl het documentbestand geopend is op  om automatisch scrollen te starten.
	De lettergrootte van de documenten kan worden ingesteld.	
		Er kunnen 3 verschillende lettergrootten geselecteerd worden.


+  Radio modus (FM radio)

- 1 Selecteer de Radio modus na het aanzetten van de iAUDIO 9. De oortelefoon van de iAUDIO 9 dient ook als de FM radioantenne. Voor de werking van de radio dient de oortelefoon daarom op het apparaat aangesloten te zijn.
- 2 Tik in de Radio modus op  om de voorkeuzezenderslijst weer te geven. Tik nogmaals op  om naar het scherm Radio modus te gaan.
- 3 Opgeslagen voorkeuzezenders kunnen in de voorkeuzezenderslijst worden geselecteerd.
- 4 Houd na het selecteren van een voorkeuzezender in de voorkeuzezenderslijst  ingedrukt om het keuzemenu voor het toevoegen/verwijderen van voorkeuzezenders weer te geven, adding/deleting presets.

	De gewenste frequentie kan met deze functie onder voorkeuzezenders worden opgeslagen.
	Eerder opgeslagen zenderinformatie kan worden verwijderd.

- 5 De radiozender wordt zoals hieronder in twee verschillende modi weergegeven.

+  Radio modus (FM radio)**A** [Zoeken op voorkeuzezenders]

Tik wanneer de actuele voorkeuzezender wordt weergegeven op ,  om te zoeken op voorkeuzezenders. Zoeken op frequentie wordt in deze modus niet ondersteund.











**B** [Zoeken op frequentie]

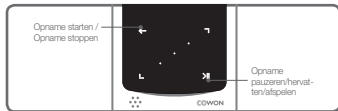
Tik wanneer de actuele voorkeuzezender wordt weergegeven op ,  om te zoeken op frequentie in stappen van 0,10 MHz. Houd ,  ingedrukt om de dichtstbijzijnde frequentie te ontvangen voor een goede ontvangst. Zoeken op voorkeuzezenders wordt in deze modus niet ondersteund.

[Notice] Als de FM regio is ingesteld op Europa/China, dan wordt de frequentie met 0,05 MHz gewijzigd.

**6** Tik op  om te wisselen tussen Zoeken op voorkeuzezenders en Zoeken op frequentie.

※ Houd in de Radio modus  ingedrukt om het keuzemenu met de onderstaande functies weer te geven.

	De actuele radio-uitzending wordt opgenomen.	
		De opname wordt uitgevoerd met het aantal bps dat onder Instellingen is gespecificeerd. Tik op  om de opname te stoppen. Opgenomen bestanden worden in WMA-formaat opgeslagen onder [Opnames]-[FM radio].
	om de opname te stoppen. Opgenomen bestanden worden in WMA-formaat opgeslagen onder [Opnames]-[FM radio].	
		Zorg dat de oortelefoon is aangesloten om te scannen op meer zenders met een betere ontvangst en controleer of het gebied waarin u zich bevindt geen frequentieschaduw is.
	De FM regio kan geselecteerd worden.	
		FM-regio: Korea, Europa/China, Japan en VS. De frequentiebandbreedte kan per regio verschillen en als de regio wordt veranderd wordt dan ook Automatisch scannen aanbevolen voor een betere ontvangst.
	Stereo/mono kan geselecteerd worden.	
		Tik op  om stereo/mono te selecteren.

+  Recorder modus

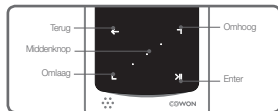
- 1 Selecteer de Recorder modus na het aanzetten van de iAUDIO 9.
- 2 Tik op  om de opname te starten.
- 3 Het onderstaande opnamepictogram wordt rood wanneer de opnamestatus wordt gewijzigd in standby. 
- 4 Tik op  om de opname te pauzeren. Tik nogmaals op  om de opname te hervatten.
- 5 Tik op  om de opname te stoppen; het opnamepictogram wordt grijs.
- 6 Tik op  terwijl het opnamepictogram grijs is om het opgenomen bestand af te spelen.
- 7 De opgenomen bestanden die m.b.v. de ingebouwde microfoon zijn gemaakt, worden opgeslagen onder [Opnames]-{Mic}.







+  Recorder modus

※ Houd in de Opname standby modus  ingedrukt om het keuzemenu met de onderstaande functies weer te geven.

	<p>De opnamekwaliteit kan geselecteerd worden. Tik op   om te kiezen van 32K tot 256K.</p>
	<p>Het microfoonvolume voor de opname kan geselecteerd worden. Tik op   om te kiezen van 1 tot 5. Een hoger cijfer levert een betere opnamekwaliteit.</p>

+  Flash modus

- 1 Selecteer de Flash modus na het aanzetten van de iAUDIO 9.
- 2 Tik op   om het gewenste flash-bestand te selecteren en tik op de  knop om dit af te spelen.
- 3 Druk op  (zijkant) om het afspelen van het flash-bestand te stoppen.
- 4 De flash-inhoud moet voor iAUDIO 9 geoptimaliseerd worden voor correct afspelen.
- 5 In het menuvenster van de flash-browser is alleen de Wissen functie beschikbaar. Als de Wissen functie gedeactiveerd is, moeten de bestanden worden gewist vanuit de actuele folder waarin de bestanden zijn opgeslagen.

## + JetEffect 3.0

Kies uw geluidseffect uit de 39 JetEffect voorinstellingen.

(Normal, BBE, BBE VVA, BBE VVA 2, BBE Mach3Bass, BBE MP, BBE Headphone, BBE Headphone 2, BBE Headphone 3, Rock, Jazz, Classic, Ballad, Pop, Club, Funk, Hip Hop, Techno, Blues, Metal, Dance, Rap, Wide, X-Bass, Hall, Vocal, Maestro, Feel the Wind, Mild Shore, Crystal Clear, Reverb Room, Reverb Club, Reverb Stage, Reverb Hall, Reverb Stadium, User 1, User 2, User 3, User 4)

4 gebruikersgedefinieerde voorinstellingen met de afstellingen Equalizer, BBE+, Stereo Enhance en Reverb.

BBE+ is de meest verfijnde en krachtige geluidstechnologie voor MP3- en PMP-apparaten die er momenteel beschikbaar is. Door BBE+, dat geoptimaliseerd is voor het afspelen van ge-comprimeerd audiomateriaal via de hoofdtelefoon, krijgt de luisteraar meer het gevoel en de indruk zelf bij een "live optreden" aanwezig te zijn dan ooit tevoren.

- + EQ filter : Elke band van de equalizer kan nauwkeurig worden afgesteld.
- + BBE : Geluidseffect dat de geluidskwaliteit verfijnt.
- + Mach3Bass : Biedt een diepere, vastere en muzikaal nauwkeurigere basfrequentie.
- + 3D Surround : Levert het driedimensionale surround sound effect.
- + MP Enhance : Herstelt en verbetert de harmonie die door het comprimeren verloren is gegaan.
- + Stereo Enhance : Verrijkt het stereo geluid.
- + Reverb: Maximaliseert de natuurlijke en levendige aanwezigheid van het geluid

Door overmatige aanpassing met JetEffect 3.0 kan het geluid vervormd of hard klinken.

**+ Weergave**

Taal	Selecteer een voorkeurtaal voor iAUDIO 9.
Lettertype*	Selecteer een voorkeurtaal voor iAUDIO 9.
Tijdsweergave	Stel het tijdsformaat voor het actuele bestand in.
Achtergrond	Voor de achtergrond kunnen afbeeldingen worden gebruikt.
Automatische weergave uitzetten	Stel in hoe lang de weergave aan moet blijven staan.
Helderheid	Stel de helderheid van de weergave in.
TV standaard	Stel de TV-Out standaard in. NTSC : Korea / Noord-Amerika PAL: Europa

\* Wijzig uw True Type lettertypebestand (.TTF) in USER.TTF en kopieer dit naar de SYSTEEM map. Selecteer GEBRUIKERSLETTERTYPE in het menu om in het apparaat toe te passen. Bepaalde typen GEBRUIKERSLETTERTYPE worden mogelijk niet correct weergegeven. Het kan ook tot een vertraagde werking van het apparaat leiden. Bepaalde typen GEBRUIKERSLETTERTYPE werken mogelijk niet in meerdere talen.

**+ Tijd**

Tijd	Actuele tijd instellen.
Alarm	Apparaat automatisch op de geplande tijd aanzetten. - Muziekalarm : muziek afspelen - FM alarm : radio-uitzending op de laatst ingestelde frequentie starten. - FM opname : vanaf de ingestelde tijd en op de laatst ingestelde frequentie opnemen. - Uit : alarm uitzetten
Slaap modus	Apparaat automatisch uitzetten na de gespecificeerde tijd, zelfs als er op dat moment een bestand wordt afgespeeld.
Auto uit	Bij inactiviteit apparaat automatisch uitzetten na de gespecificeerde tijd. Deze functie werkt niet tijdens het afspelen van een bestand.

\* De geplande opname voor FM radio vereist meer energie van de batterij dan normaal.

Controleer de accustatus voordat deze functie wordt uitgevoerd.




**+ Muziek**

Skipinterval	Skipinterval instellen (kort:  ,  ).
Scaninterval	Scaninterval instellen voor achteruit / vooruit (lang:  ,  ).
Hervatten	Instellen om het bestand vanaf de eerder gespeelde locatie af te spelen.
Afspeelsnelheid	Afspeelsnelheid instellen.
Toonhoogtecorrectie	De toonhoogteverandering van een audiosignaal bij het afstellen van de afspeelsnelheid in de Muziek modus compenseren.
Fade in	Fade in functie instellen (geleidelijke verhoging van het volume bij hervatting van het afspelen van een bestand).
Teksten*	Teksten aanzetten/uitzetten (indien teksten aan de bestanden zijn toegevoegd).
Audible navigatie	Skipvoorkeuren instellen voor achteruit / vooruit bij het afspelen van Audible inhoud (per sectie of bestand).

\* Indien aangezet, worden de teksten tijdens het afspelen weergegeven.

Lees voor meer informatie over de teksttoepassing de sectie LDB-manager op [www.cowon.com](http://www.cowon.com).

## + Video

Skipinterval	Skipinterval instellen (kort:  ,  ).
Hervatten	Instellen om het bestand vanaf de eerder gespeelde locatie af te spelen.
Afspeelsnelheid	Afspeelsnelheid instellen.
Grenzen	Afspeelgrenzen instellen op bestanden of mappen.
Automatisch zoeken	Instellen op automatisch scannen tot er op  wordt getikt wanneer er achteruit of vooruit wordt gescand.
Toonhoogtecorrectie	De toonhoogteverandering van een audiosignaal bij het afstellen van de afspeelsnelheid in de Video modus compenseren.
Ondertiteling	Weergave ondertiteling aanzetten/uitzetten.

## + Opnemen

Microfoonkwaliteit*	Opnamekwaliteit van de ingebouwde microfoon (mono) instellen.
FM radiokwaliteit*	Opnamekwaliteit FM radio instellen.
Microfoonvolume	Volume voor microfoonopname instellen.

\* Hogere BPS biedt een betere opnamekwaliteit, maar de bestandsgrootte neemt toe.

## + Systeem

Hold modus	Instellen om de Hold status te selecteren (hold alles / VOORUIT/ACHTERUIT knop gebruiken / volumeknop gebruiken).
Slaap modus*	Staat van verminderde activiteit met slechts minimaal energieverbruik, waardoor de tijd voor opstarten komt te vervallen. De maximale standby-tijd voor de Slaap modus is ca. 175 uur.
Luidspreker	Instellen om de luidsprekerstatus te selecteren. - Aan : luidspreker uit - Automatisch : oortelefoon uit indien aangesloten. Luidspreker uit indien oortelefoon wordt verwijderd. - Uit : oortelefoon uit
Beep	Knopgeluid bij tikken op het touch pad instellen.
Aanraakgevoeligheid	Gevoeligheid van het touch pad instellen, waarbij hoger gevoeliger en lager minder gevoeliger is.
Audio L/R	Balans van audiovolume links/rechts afstellen.
USB modus	USB-aansluitingsmethode instellen. MSC herkent het apparaat als een apparaat voor massaopslag. Instellen als MTP bij gebruik van Windows Media Player (nodig voor de overdracht van WMA DRM bestanden).
Standaarden laden	Alle standaard fabrieksinstellingen herstellen, behalve de taalinstelling.
Informatie	Versie : Actuele firmware-versie. Totale ruimte : Totale capaciteit van intern geheugen. Vrije ruimte : Resterende capaciteit van intern geheugen.

\* De batterijcapaciteit kan licht afnemen als de Slaap modus energie verbruikt.

Zet het apparaat uit indien u het langere tijd niet gebruikt.

## + Productspecificaties

Hardware		
Video	Weergave	2.0" TFT LCD 320x240, QVGA (262.000 kleuren)
Audio	Kanaal	Stereo
	Frequentiebereik	20 Hz ~ 20 KHz
	Max. vermogen	30 mW + 30 mW (16 ohm oortelefoon)
	S/N verhouding	95 dB
Voeding	Ingebouwde batterij	Ingebouwde oplaadbare lithiumpolymeer-batterij
	Batterij opladen	USB: 1 uur 40 minuten (5 V/500 mA)* Adapter: 1 uur 40 minuten (5 V/500 mA)
Capaciteit	Flash-geheugen	4 GB/8 GB/16 GB. FAT32 bestandssysteem.
Invoermethode	Aanraakinterface	Capacitief touch pad
USB-interface	USB-apparaat	USB 2.0 High Speed
FM Radio	Frequentiebereik	87,5~108 MHz (KR,VS,EU), 76~108 MHz (JP)
AV-Out	Methode	Video: Composiet, Audio: Stereo
	Videoformaat	NTSC / PAL
Luidspreker	Ingebouwde luidspreker (mono)	
Knop	AAN/UIT / HOLD, MENU, VOL+, VOL-, capacitief touch pad	



## + Productspecificaties

Algemeen	Afmeting	43 mm (b) x 95 mm (l) x 8,9 mm (d)
	Gewicht	40 g
	Bedrijfstemperatuur	0 °C - 40 °C
Systeemvereisten	CPU (processor)	Pentium III 500MHz of hoger
	OS (besturingssysteem)	Windows Vista / XP / 2000 / ME
		MAC OS 10.X / Linux v2.4 of hoger: alleen gegevensoverdracht***
USB-poort	2.0 High Speed	

\* De oplaadtijd van de batterij kan verschillen afhankelijk van het resterende energie in de batterij en de prestaties van de PC van de gebruiker.

\*\* Een deel van de schijfruimte wordt gebruikt voor het opslaan van het besturingssysteem (OS) en de systeembestanden.

\*\*\* Bij het gebruik van het MAC OS wordt het aanbevolen om de iAUDIO 9 te formateren als MS-DOS(FAT).

Specificaties & toepassingen kunnen gewijzigd worden zonder voorafgaande kennisgeving van firmware-upgrades.

Film	Bestandsformaat	AVI, WMV, ASF
	Video-codec	Xvid SP/ASP, WMV 7/8/9 (sommige bestanden kunnen niet correct worden afgespeeld, afhankelijk van videoresolutie, frame, bitrate en coderingsoptie).
	Videoresolutie	320 x 240 aanbevolen
	Audio-codec	MPEG1 Layer 1/2/3, WMA
	Ondertiteling	SMI
	Afspeelduur	7 uur

## + Productspecificaties

Muziek	Bestandsformaat	MP3/2, WMA, FLAC, OGG, APE, WAV
	Audio-codec	MP3 : MPEG 1/2/2.5 Layer 3, ~320Kbps, ~48KHz, mono/stereo WMA : ~320Kbps, ~48KHz, mono/stereo OGG : ~Q10, ~44,1KHz, mono/stereo FLAC : Compressieniveau 0 ~ 8, ~44,1KHz, mono/stereo WAV : ~48KHz, 16bit, mono/stereo APE : Snel, normaal, hoog, 16bit, versie 3.97 ~ 3.99
	META TAG	ID3 V1, ID3 V2.2/V2.3/V2.4, Vorbis Comment
	JetEffect 3.0	EQ / BBE+ / SE : 39 voorinstellingen (35 voorinstellingen + 4 gebruikersvoorinstellingen)
	EQ	5-bands equalizer (EQ filter)
	BBE+	BBE, Mach3Bass, 3D Surround, MP Enhance
	Special Effect	Stereo Enhance, Reverb
	Teksten	LDB 1.0, 2.0
	Afspeelduur	29 uur
Opnemen	Ingebouwde microfoon en FM radio-opname. Formaat : WMA	
Foto	Bestandsformaat	JPG
	Resolutie	Geen limiet. (progressief formaat: minder dan 1 Mpixel)
Document Viewer	Bestandsformaat	TXT
	Bestandsgrootte	Onbeperkt (behalve: UTF-8 Unicode (big endian))
ETC	Flash player	

\* De batterijprestatietest werd uitgevoerd op basis van de productiestandaard. De daadwerkelijke prestatie kan afwijken.

## + Videobestanden converteren met COWON MediaCenter - JetAudio

1. Installeer COWON MediaCenter - JetAudio en voer het uit.



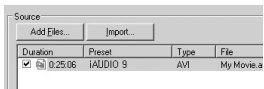
2. Klik op de knop "Convert" (Converteren) aan de rechterbovenkant. Selecteer in het vervolgkeuzemenu de optie "Convert Video" (Video converteren).



3. Klik in het venster Convert Video op "Add File" om de bestanden te selecteren die u wilt converteren.



4. Controleer de geselecteerde videobestanden in de lijst.



## + Videobestanden converteren met COWON MediaCenter - JetAudio

5. Nadat u de map hebt geselecteerd waarin de geconverteerde bestanden en de programmeerde instellingen moeten worden opgeslagen, drukt u op "Starten" in de rechterbovenhoek om de conversie te starten.



- Filmbestanden die niet goed kunnen worden afgespeeld op het product moeten mogelijk worden geconverteerd met COWON MediaCenter - JetAudio. Voordat u dit doet, moet u controleren of de filmbestanden op de computer wel goed kunnen worden afgespeeld.
- Bestanden die al beschadigd waren voor de conversie, kunnen mogelijk niet worden afgespeeld op de iAUDIO 9, zelfs als de conversie slaagt.
- De duur van het converteren kan variëren, afhankelijk van de prestaties van de PC, de grootte van het bronbestand en de codec-typen.
- Klik op "Preview" om het geconverteerde scherm te bekijken zonder het bestand op te slaan.
- Als u het bestand wilt converteren met Ondertiteling of als u instellingen wilt wijzigen, klikt u op "Convert Options".



- De Ondertitelingsbestanden (.smi) moeten dezelfde naam en locatie hebben als het bronbestand voor de film.

## + Problemen oplossen

### + Ik ben nog steeds in de war, zelfs na het lezen van de handleiding.

De COWON website ([www.COWON.com](http://www.COWON.com)) biedt ondersteuning voor gebruikers van COWON producten met veelgestelde vragen (FAQ's). Gebruikers worden geadviseerd de website te bekijken voor meer informatie over productgebruik en firmware-upgrades. Neem voor afzonderlijke vragen online contact met ons op en wij zullen u proberen zo goed mogelijk te helpen.

### + Ik zou graag de standaard fabrieksinstellingen van het apparaat herstellen.

Er zijn twee manieren om de standaard fabrieksinstellingen van het apparaat te herstellen.

1. Sluit het apparaat op de PC aan en formateer het als FAT32 bestandssysteem.

Neem in acht dat bij deze procedure de gegevens in het apparaat worden verwijderd.

2. Verwijder het PARAM.CFG bestand in de Systeem map.

### + De speler kan niet worden aangezet.

Als de batterij helemaal leeg is, laad de batterij dan op voordat u de speler start. De oplaadtijd kan verschillen afhankelijk van de laadstatus van de batterij. Als de speler helemaal niet werkt, druk dan op de RESET knop aan de achterzijde. Ter informatie: RESET zorgt ervoor dat de voeding wordt uitgeschakeld en leidt niet tot beschadiging van het product of verwijdering van eventuele bestanden die in het apparaat zijn opgeslagen.

### + Het touch pad en de knoppen werken niet goed.

Controleer of de voedingsschakelaar in de stand HOLD staat.

### + Ik hoor geen geluid.

Controleer of het volume op niveau "0" staat ingesteld. Controleer of er een bestand in de speler beschikbaar is. Als er geen bestand in de speler beschikbaar is, hoort u geen geluid. Neem a.u.b. in acht dat corrupte bestanden resulteren in een geluid of onderbroken afspelen. Controleer of de oortelefoon correct is aangesloten. Onzuiverheden in de oortelefoonaansluiting kunnen geluiden veroorzaken.

## + Problemen oplossen

### + Bestanden die ik heb opgeslagen, verschijnen niet in de lijst.

In elke modus wordt er een lijst met alleen afspeelbare bestanden weergegeven. Om alle opgeslagen bestanden te bekijken, dient u de Browser modus te selecteren. Neem a.u.b. in acht dat de Systeem map niet in de Browser verschijnt.

### + De albumafbeelding wordt niet in de Muziek modus weergegeven.

Om de albumafbeelding te kunnen weergeven, moet de afbeelding in de ID3-tag van het muziekbestand zijn opgeslagen. De ID3-tags kunt u m.b.v. COWON MediaCenter - JetAudio bewerken. Er moet een JPG-afbeeldingsbestand met de dezelfde naam als het betreffende muziekbestand in de speler opgeslagen zijn. Er kan ook een JPG-afbeeldingsbestand met de naam "cover.jpg" in de betreffende map worden opgeslagen.

### + Video wordt niet afgespeeld.

Filmbestanden die niet correct door het product worden

afgespeeld, moeten mogelijk eerst door COWON MediaCenter - JetAudio geconverteerd worden.

### + FM radio werkt niet.

De oortelefoon van het product dient als de FM radioantenne. Het recht trekken van de oortelefoonkabel leidt tot een betere radio-ontvangst. De FM radio-ontvangst kan slecht zijn op plaatsen waar de FM radio-uitzendingen worden afgeschermd. Als de FM radio niet werkt op een plaats waar ontvangst mogelijk is, neem dan contact op met ons service-center.

### + Er is te veel lawaai in mijn opnames.

Het product maakt gebruik van een uiterst kleine interne microfoon, dus deze kan tijdens opnames meer onderhevig zijn aan lawaai. De microfoon mag tijdens de opname niet met iets worden afgedekt.

### + De tekens in de weergave zijn corrupt.

Stel uw gewenste taal opnieuw in onder Instellingen > Weergave > Taal. Als het probleem niet wordt verholpen, stel het actuele

## + Problemen oplossen

lettertype dan in op het systeemlettertype. COWON producten zijn ontwikkeld op basis van het Koreaanse Windows besturingssysteem en dit kan bij sommige speciale lettertypen of talen in de weergave corruptie veroorzaken.

### + Computer herkent de speler niet wanneer deze is aangesloten.

Probeer de RESET knop aan de achterzijde. Als de verbinding regelmatig wordt verbroken of onstabiel is, sluit de speler dan direct op de USB-poort van de PC aan in plaats van een afzonderlijke USB-hub. Aangezien COWON producten gebruik maken van de USB-aansluiting als hoofdvoedingssysteem, kan een onstabiele voeding een verbindingss storing veroorzaken.

### + De geheugencapaciteit van de speler is anders of lager dan gespecificeerd.

De geheugencapaciteit die door Windows wordt aangeduid, kan verschillen van de capaciteit die door de geheugenfabrikant wordt aangeduid. De daadwerkelijk capaciteit is lager dan de originele, omdat een deel van het geheugen moet worden gebruikt als systeemruimte voor de normale werking.

### + De speler speelt niet naar behoren wanneer het geheugen vol is.

Om de speler goed te laten werken, is minimaal 5 MB vrije ruimte nodig voor de opslag van instellingen en andere systeembestanden.

### + PC-aansluiting is onstabiel.

Sluit de speler direct op de USB-poort van de PC aan. Wanneer de speler op een laptop is aangesloten, probeer dan andere aangesloten USB-hardware te verwijderen of probeer de speler aan te sluiten op de PCMCIA USB-hostkaart.

Laad het product volledig op of sluit het product op de PC aan terwijl u dit met de authentieke COWON adapter oplaadt.

### + Bestanden worden niet door het product weergegeven bij de overdracht van bestanden met een MAC computer.

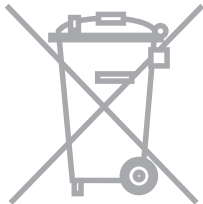
Formateer het product als MS-DOS(FAT) en breng de bestanden over.

## + Accu vervanging



de oplaadbare accu heeft een gelimiteerd aantal oplaad cycli en moet worden vervangen als deze niet meer wordt opgeladen. De oplaadbare accu's in de COWON producten mogen alleen door geautoriseerde COWON service centers worden vervangen. Neem contact op met [batteryreplace@cowon.com](mailto:batteryreplace@cowon.com) voor nadere informatie en adressen van geautoriseerde COWON service centers.

## + Product verwerking en verwijdering



COWON producten bevatten ingebouwde oplaadbare accu's (klein chemisch afval) en moeten gescheiden worden van het huishoudelijke afval. Het niet scheiden van deze producten kan milieuvervuiling veroorzaken. Neem contact op met uw plaatselijke autoriteiten voor nadere informatie over klein chemisch afval en inleverpunten.



DIGITAL PRIDE.

**COWON**

**COWON SYSTEMS, Inc.**

[www.cowon.com](http://www.cowon.com)