

iD100

 **Cambridge Audio**

Your music + our passion

Digitaal dockingstation
voor iPod®
Gebruikershandleiding
92

NEDERLANDS

Inhoud

| | |
|---|-----|
| Inleiding..... | 93 |
| Belangrijke veiligheidsinstructies..... | 94 |
| Beperkte garantie..... | 97 |
| Aansluitingen achterpaneel..... | 98 |
| Voorzijde..... | 100 |
| Aansluitingen..... | 102 |
| Afstandsbediening..... | 104 |
| Bediening..... | 107 |
| Technische specificaties..... | 108 |
| Problemen verhelpen..... | 109 |

Vergeet niet uw aankoop te registreren.

Ga naar: www.cambridge-audio.com/sts

Als u zich registreert, bent u altijd als eerste op de hoogte van:

- Nieuwe producten
- Software-upgrades
- Nieuws, evenementen, exclusieve aanbiedingen en wedstrijden!

Deze handleiding is bedoeld om de installatie en het gebruik van het product zo eenvoudig mogelijk te maken. De in dit document verstrekte informatie is voor het drukken zorgvuldig gecontroleerd op nauwkeurigheid; het beleid van Cambridge Audio is echter gericht op voortdurende verbetering. Ontwerp en specificaties kunnen derhalve zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Dit document bevat informatie die is beschermd door eigendoms- en auteursrecht. Alle rechten voorbehouden. Deze handleiding mag noch geheel noch gedeeltelijk worden vervoelvoudigd met behulp van mechanische, elektronische of andere middelen, in welke vorm ook, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de fabrikant. Alle handelsmerken en geregistreerde handelsmerken zijn eigendom van de respectievelijke eigenaren.

© Copyright Cambridge Audio Ltd 2010

iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano en iPod touch zijn handelsmerken van Apple Inc., geregistreerd in de V.S. en andere landen. iPad is een handelsmerk van Apple Inc.

"Made for iPod", "Made for iPhone" en "Made for iPad" wil zeggen, dat een elektronisch accessoire speciaal voor gebruik met respectievelijk de iPod, iPhone of iPad is ontworpen en is gecertificeerd als apparaat dat voldoet aan de prestatienormen van Apple. Apple is niet verantwoordelijk voor de werking van dit apparaat of het beantwoorden ervan aan veiligheidsnormen en wettelijke voorschriften. Let op: het gebruik van deze accessoire met iPod, iPhone of iPad kan de draadloze prestatie beïnvloeden.

Inleiding

Bedankt voor het aanschaffen van deze Cambridge Audio iD100 digitale iPod®-dock. Wij zijn ervan overtuigd, dat u er vele jaren luisterplezier aan zult beleven. Net als alle andere producten van Cambridge Audio, is de iD100 gebaseerd op drie basisprincipes – verbluffende prestaties, gebruiksgemak en uiterste hoogwaardigheid.

Met de iD100 leveren de meeste iPod-varianten de allerbeste geluids- en beeldkwaliteit. De iD100 werkt ook met de iPod-functie op de iPhone® en de iPad™.

De iD100 verschaft zich op digitale wijze toegang tot de audio op het Apple-product in de dock en levert een bit-perfecte digitale output met weinig jitter via S/P DIF-, Toslink- of AES/EBU-aansluitingen. Deze kunnen worden aangesloten op de digitale ingangen van een geschikte DAC, digitale versterker of de digitale ingangen op vele A/V-ontvangers, etc.

De iD100 maakt de digitale output mogelijk van elk audiobestand dat door uw Apple-product wordt ondersteund, waaronder verliesvrije bestanden voor ongeëvenaarde geluidskwaliteit.

Daarnaast maken video-outputs via Composite Video, S-Video of Component Video* het bekijken van video-inhoud mogelijk.

Met de meegeleverde afstandsbediening kan de iPod / iPad / iPhone doorgebladerd worden via de eigen display.

Het opladen en synchroniseren van de iPod kan in- en uitgeschakeld worden met de afstandsbediening, waarmee ook de basisfuncties van versterkers en ontvangers van Cambridge Audio kunnen worden bediend. De iD100 bevat tevens een milieuvriendelijk laagverbruik (<1w) stand-by-circuit.

Uitsteekende geluidskwaliteit is afhankelijk van het gehele systeem. Uw verkooppunt kan u tevens voorzien van Cambridge Audio-verbindingen van uitstekende kwaliteit om te garanderen dat uw systeem zijn volledige potentie benut.

Bedankt dat u de tijd neemt om de handleiding te lezen. Wij raden u aan deze bij de hand te houden voor toekomstig gebruik.



Matthew Bramble
Technisch directeur Cambridge Audio
en het iD100-ontwikkelingsteam.

* Composite / Component-lijn meegeleverd

Belangrijke veiligheidsinstructies

Neem voor uw eigen veiligheid de volgende instructies aandachtig door alvorens het apparaat aan te sluiten op de netstroom. U bent dan verzekerd van optimale prestaties en u kunt de levensduur van het product verlengen:

1. Lees deze voorschriften.
2. Bewaar deze voorschriften.
3. Neem alle waarschuwingen in acht.
4. Volg alle voorschriften op.
5. Gebruik dit apparaat niet in de nabijheid van water.
6. Maak het apparaat alleen schoon met een droge doek.
7. Blokkeer geen ventilatieopeningen. Installeer volgens de voorschriften van de fabrikant.
8. Plaats het apparaat niet in de buurt van warmtebronnen zoals radiatoren, straalkachels, fornuizen of andere apparaten (waaronder versterkers) die warmte produceren.
9. U mag de aardbeveiliging van de stekker niet omzeilen. Een gepolariseerde stekker heeft twee contactstekers, waarvan de ene breder is dan de andere. Een geaarde stekker heeft twee contactstekers en een derde aardcontact. De brede contactsteker of het derde aardcontact is aangebracht voor uw eigen veiligheid. Neem, als de meegeleverde stekker niet in uw stopcontact past, contact op met een elektricien over de vervanging van uw verouderde stopcontact.
10. Plaats het netsnoer zodanig dat er niet over het apparaat heen wordt gelopen of het bekneld raakt, voornamelijk ter hoogte van stekkers, contactdozen en het punt waar ze uit het apparaat komen.
11. Gebruik alleen hulpstukken/accessoires die zijn gespecificeerd door de fabrikant.
12. Gebruik het apparaat alleen met een karretje, standaard, statief, houder of tafel die gespecificeerd is door de fabrikant of verkocht wordt bij het apparaat. Wanneer u een karretje gebruikt, wees dan voorzichtig bij het verplaatsen van het karretje met het apparaat, om omkantelen te voorkomen.
13. Trek de stekker van dit apparaat uit het stopcontact tijdens bliksem of wanneer het apparaat een lange periode niet wordt gebruikt.
14. Laat alle service en reparatie over aan bevoegd onderhoudspersoneel. Onderhoud is nodig wanneer het apparaat op welke wijze dan ook is beschadigd, zoals een beschadiging van het netsnoer of de stekker, als er vloeistof is gemorst of als er voorwerpen in het apparaat zijn gevallen, als het apparaat is blootgesteld aan regen of water, als het apparaat niet normaal functioneert of is gevallen.

WAARSCHUWING

– om het risico van brand of elektrische schokken te verminderen, moet u deze eenheid niet aan regen of vocht blootstellen.

– De batterijen (accu of batterijen geïnstalleerd) niet blootstellen aan overmatige verhitting, zoals zon, vuur o.l.d.

De eenheid moet geïnstalleerd worden op een manier die het mogelijk maakt de stekker uit het hoofdstopcontact (of de connector van het apparaat van de achterkant van de eenheid) te trekken. Wanneer de hoofdstekker gebruikt wordt om de stroom van het apparaat te halen, blijft het apparaat dat geen stroom krijgt meteen te gebruiken. Gebruik alleen het stroomsnoer dat geleverd werd bij deze eenheid.

Zorg ervoor dat er voldoende ventilatie is (tenminste 10 cm vrije ruimte rondom). Zet geen objecten bovenop deze eenheid. Zet het apparaat niet op een tapijt of op een ander zacht oppervlak en belemmer de luchtinlaat- en luchtuitlaatroosters niet. Belemmer de ventilatieroosters niet met objecten zoals kranten, tafelkleden, gordijnen, enz.

Dit apparaat mag niet gebruikt worden in de buurt van water of worden blootgesteld aan druipend of spattend water of andere vloeistoffen. Plaats nooit iets met water erin op het apparaat, zoals een vaas.





Het symbool van de bliksemflits met de pijlpunt in het driehoekje is bedoeld om de gebruiker te waarschuwen voor de aanwezigheid van niet-geïsoleerde "gevaarlijke spanning" binnen de behuizing van het product, die sterk genoeg kan zijn om voor personen een gevaar voor elektrische schokken te vormen.

Het uitroepteken in het driehoekje is bedoeld om de gebruiker te waarschuwen voor de aanwezigheid van belangrijke bedienings- en onderhoudsinstructies in de onderhoudsdocumentatie die van toepassing zijn op dit apparaat.



Het symbool op dit product duidt aan dat het een **KLASSE II** (dubbel geïsoleerde) constructie is.



AEEA-symbool

De doorgekruiste verrijdbare afvalbak is het symbool van de Europese Unie waarmee wordt aangegeven dat elektrische en elektronische apparatuur gescheiden dient te worden ingezameld. Dit product bevat elektrische en elektronische inrichtingen die opnieuw moeten worden gebruikt, gerecycled of hersteld en niet mogen worden weggegooid bij het ongesorteerde normale afval. Breng het apparaat terug of neem contact op met de bevoegde dealer waarbij u dit product hebt gekocht voor meer informatie.



CE-teken

Indien gebruikt en geïnstalleerd als in deze gebruikershandleiding aangegeven, voldoet dit product aan de Europese richtlijnen 2006/95/EC (laagspanningsrichtlijn), 2004/108/EC (elektromagnetische compatibiliteit) en 2009/125/EC (eco-design). Om hieraan te blijven voldoen, adviseren wij uitsluitend accessoires van Cambridge Audio te gebruiken en onderhoud en service alleen door gekwalificeerde personen te laten uitvoeren.



C-Tick-teken

Dit product voldoet aan de communicatietechnieken van de Australian Communications Authority's Radio en aan de vereisten van EMC.



GOST-R-markering

Dit product voldoet aan de Russische veiligheidsnormen voor elektronica.

FCC-wetgeving

LET OP: DE FABRIKANT IS NIET VERANTWOORDELIJK VOOR RADIO- OF TELEVISIESTORINGEN DIE HET GEVOLG ZIJN VAN ILLEGALE AANPASSINGEN AAN DIT APPARAAT. DIT SOORT AANPASSINGEN KAN HET RECHT VAN DE GEBRUIKER OM DIT APPARAAT TE BEDIENEN NIETIG VERKLAREN.

Dit apparaat voldoet aan deel 15 van de FCC-voorschriften. De werking is onderhevig aan de volgende twee voorwaarden:

- 1) Dit apparaat mag geen schadelijke interferentie veroorzaken;
- 2) Dit apparaat moet eventuele interferentie accepteren, waaronder interferentie die een ongewenste werking kan veroorzaken.



Deze beperkingen zijn ontworpen om een degelijke bescherming te bieden tegen schadelijke storingen in een huishoudelijke installatie. Dit apparaat genereert en gebruikt radiofrequente energie en kan deze bovendien uitzenden. Indien het apparaat niet in overeenstemming met de voorschriften is geïnstalleerd en wordt gebruikt, kan het schadelijke storingen veroorzaken aan radiocommunicaties. Er is echter geen garantie dat storingen optreden in een bepaalde installatie.

Als deze uitrusting wel schadelijke storingen toebrengt aan radio- of televisieontvangst, die kan worden bepaald door het apparaat uit en aan te zetten, wordt de gebruiker aangespoord te proberen de storing door één of meer van de volgende maatregelen te corrigeren:

- Heroriënteer of verplaats de ontvangstantenne.
- Vergroot de afstand tussen het apparaat en de ontvanger.
- Sluit het apparaat aan op een stopcontact van een andere groep dan waar de ontvanger is aangesloten.
- Raadpleeg de dealer of een ervaren technicus voor radio/tv voor hulp.

Belangrijke veiligheidsinstructies, vervolg

Ventilatie

BELANGRIJK – De eenheid wordt warm, wanneer deze gebruikt wordt. Stapel geen meerdere eenheden boven op elkaar. Niet in een gesloten ruimte zetten, zoals een boekenkast of in een kast zonder voldoende ventilatie.

Zorg ervoor dat kleine objecten niet door een ventilatierooster vallen. Mocht dit gebeuren, zet het apparaat dan meteen uit, trek de stekker uit het stopcontact en neem contact op met de leverancier van het apparaat voor advies.

Plaatsen

Kies met zorg de installatielocatie. Niet in direct zonlicht zetten of dichtbij een warmtebron. Plaats geen open vuurbronnen, zoals aangestoken kaarsen, op de eenheid. Vermijd ook locaties die blootgesteld worden aan trillingen, excessieve stof, kou of vocht. De eenheid kan worden gebruikt in een gematigd klimaat.

Deze eenheid moet op een stevig, vlak oppervlak worden geïnstalleerd. Niet in een dicht gebied zetten, zoals een boekenkast of in een kast. Zet de eenheid niet op een instabiel oppervlak of een plank. De eenheid kan vallen en dit kan tot zowel ernstig letsel leiden voor een kind of volwassene als tot beschadiging van het product zelf.

In verband met storing door magnetische velden mogen geen draaitafels of beeldbuis televisies in de buurt van het apparaat worden geplaatst.

Elektronische audiocomponenten komen pas echt op dreef na een periode van een week (indien verscheidene uren per dag gebruikt). Dit zal het mogelijk maken de nieuwe componenten tot rust te laten komen, de geluidskwaliteit zal ook na deze periode verbeteren.

Stroombronnen

Men dient de eenheid alleen te bedienen met een soort stroombron die u op het markeerlabel vermeld vindt. Bent u niet zeker van het soort stroomvoorziening bij u thuis, neem dan contact op met de leverancier van het product of de plaatselijke energiemaatschappij.

Om de eenheid uit te schakelen, trek dan de stekker uit het stopcontact.

WAARSCHUWING: Blijf de externe voedingskabel niet gebruiken als deze kapot is.

Overbelasting

Om het risico op brand of elektrische schokken te beperken, mag u stopcontacten en verlengings snoeren niet te zwaar belasten. Overbelaste wisselstroomcontacten, verlengings snoeren, versleten stroomsnoeren, beschadigde of gebarsten draadisolatie en gebroken stekkers zijn gevaarlijk. Deze kunnen leiden tot elektrische schokken of brand.

Zorg ervoor dat u het stroomsnoer stevig insteekt. Om brom en ruis te voorkomen mag u de tussenverbindingsdraden niet bundelen met het stroomsnoer of de luidsprekersnoeren.

Schoonmaken

Als u het apparaat schoon wilt maken, mag u de behuizing afvegen met een droge, stofvrije doek. Gebruik geen schoonmaakmiddelen die alcohol, ammonia of schuurmiddel bevatten. Spuit niet met een spuitbus op of bij de versterker.

Weggoien van batterijen

Gooi lege batterijen weg volgens de lokale richtlijnen voor elektronisch en/of milieuafval.

Onderhoud

Deze apparaten kunnen niet door de gebruiker worden onderhouden. Probeer het apparaat nooit te repareren, te demonteren of te reconstrueren als er problemen optreden.

Als u deze voorzorgsmaatregel negeert, kunt u een ernstige elektrische schok krijgen. Neem bij problemen of storingen contact op met uw dealer.

Beperkte garantie

Cambridge Audio garandeert dat dit product vrij is van defecten in materialen en uitvoering (onderworpen aan de hieronder uiteengezette bepalingen). Cambridge Audio zal dit product of eventuele defecte onderdelen in dit product repareren of vervangen (naar keuze van Cambridge Audio). Garantieperiodes kunnen van land tot land verschillen. Raadpleeg bij twijfel uw leverancier en bewaar altijd uw aankoopbewijs.

Als u service wilt tijdens de garantieperiode, neem dan contact op met de geautoriseerde Cambridge Audio-leverancier waar u dit product hebt aangeschaft. Als uw leverancier niet in staat is de reparatie van uw Cambridge Audio-product uit te voeren, kan het door uw leverancier worden doorgestuurd naar Cambridge Audio of naar een geautoriseerde servicevertegenwoordiger van Cambridge Audio. U dient dit product te verzenden in zijn oorspronkelijke verpakking of in een verpakking die een gelijke mate van bescherming biedt.

Om in aanmerking te komen voor service tijdens de garantieperiode, dient u een aankoopbewijs te overleggen in de vorm van een verkoopnota of een ontvangst factuur, die het bewijs vormt dat dit product binnen de garantieperiode valt.

Deze Garantie is ongeldig indien (a) het in de fabriek aangebrachte serienummer is veranderd of is verwijderd van dit product of (b) dit product niet is aangeschaft bij een geautoriseerde Cambridge Audio-leverancier. U kunt Cambridge Audio of de distributeur van Cambridge Audio in uw land bellen om te controleren of u een ongewijzigd serienummer hebt en/of dit product is aangeschaft bij een geautoriseerde Cambridge Audio-leverancier.

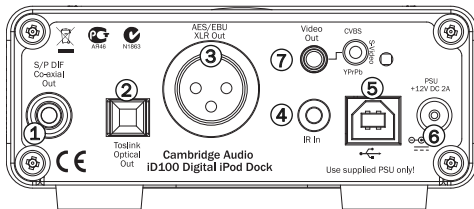
Deze Garantie dekt geen cosmetische schade of schade ontstaan door overmacht, ongelukken, verkeerd gebruik, misbruik, nalatigheid, commercieel gebruik of modificatie van het product of enig onderdeel ervan. Deze Garantie dekt geen schade ontstaan door onjuiste bediening, onderhoud of installatie, of pogingen tot reparatie door ieder ander dan Cambridge Audio of een Cambridge Audio-leverancier, of een geautoriseerde servicevertegenwoordiger die toestemming heeft om garantiewerkzaamheden te verrichten voor Cambridge Audio. Elke reparatie waarvoor geen toestemming is gegeven, maakt deze Garantie ongeldig. Deze Garantie dekt geen producten die zijn verkocht ALS ZODANIG of MET ALLE GEBREKEN.

REPARATIES OF VERVANGINGEN ZOALS UITGEVOERD OP GROND VAN DEZE GARANTIE, VORMEN HET EXCLUSIEVE RECHTSMIDDEL VAN DE CONSUMENT. CAMBRIDGE AUDIO IS NIET AANSPRAKELIJK VOOR ENIGE INCIDENTELE SCHADE OF GEVOLGSCHADE BIJ SCHENDING VAN ENIGE EXPLICIETE OF IMPLICIETE GARANTIE IN DIT PRODUCT. UITGEZONDERD VOOR ZOVER DIT BIJ WET VERBODEN IS, IS DEZE GARANTIE EXCLUSIEF EN VERVANGT DEZE ALLE ANDERE GARANTIES, UITDRUKKELIJK OF IMPLICIET, WAARONDER MAAR NIET UITSLUITEND DE GARANTIE VAN VERKOOPBAARHEID EN GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL.

In sommige landen en in bepaalde staten van de V.S. is de uitsluiting of beperking van incidentele schade of gevolgschade of impliciete garanties, zodat de bovengenoemde uitsluitingen mogelijk niet voor u gelden. Deze Garantie geeft u specifieke wettelijke rechten en u hebt mogelijk nog andere wettelijke rechten die van staat tot staat of van land tot land kunnen verschillen.

Voor hulp en diensten, binnen of na uw garantie, kunt u contact opnemen met uw leverancier.

Aansluitingen achterpaneel



1. S/P-DIF-uitgangen (RCA/Phono en Optical)

Voor uitvoer naar een afzonderlijke DAC of de digitale ingang op een versterker of A/V-ontvanger. Gebruik een hoogwaardige 75 ohm digitale RCA-verbindingkabel (niet één die is ontworpen voor normaal audiogebruik) om de beste resultaten te verkrijgen.

2. Digitale TOSLINK Optical-uitgang

Gebruikt om een verbinding te realiseren met de ingang van een afzonderlijke DAC of de digitale ingang op een versterker of A/V-ontvanger. Gebruik een hoogwaardige TOSLINK glasvezel verbindingkabel.

3. AES/EBU XLR-uitgang

Gebruikt om een verbinding te realiseren met een afzonderlijke DAC of de digitale ingang op een versterker of A/V-ontvanger die

de AES/EBU-norm voor gebalanceerde digitale invoer ondersteunt.

- Een 110 ohm gebalanceerde XLR-kabel, ontworpen voor AES/EBU digitale audio, is vereist.
- Om de beste resultaten te behalen met uw systeem, raden we u aan uitsluitend hoogwaardige verbindingen van Cambridge Audio te gebruiken. Dit garandeert dat u uw systeem hoort zoals wij deze hebben ontworpen. Vraag bij uw aankoop punt naar meer informatie hierover.

4. IR (infrarood)-ingang

Er is tevens een IR-ingang die ervoor zorgt dat gemoduleerde IR-opdrachten van de afstandsbediening elektronisch kunnen worden ontvangen door de eenheid. Dit is voor verbinding met de IR Emitter-uitgang voor geschikte regenerators of aangepaste installatiesystemen.

5. USB-aansluiting

Gebruikt om uw Apple-apparaat te synchroniseren met iTunes™. Maak verbinding tussen de USB-poort en uw PC met een hoogwaardige USB-kabel (type B of type A).

6. +12V DC invoeraansluiting

Sluit de iD100 alleen aan op de meegeleverde wisselstroom(AC-) adapter.

7. Video-uitgang

Om video-inhoud te bekijken moet u de iD100 video-uitgang (pluggingang, 4-polig) verbinden met een tv/beeldscherm met de meegeleverde kabel. Zie hieronder voor de juiste instelling van de schakelaar voor video-opmaakselectie.

Opmerking: Zorg ook dat de juiste broningang geselecteerd is op de tv/het beeldscherm.

Composite – Verbind de iD100 met een tv/beeldscherm met de meegeleverde kabel door middel van de enkele geel/blauwe RCA/PHONO-stekker.

Component – Component (Y, Pb, Pr) is een superieur kwaliteitsalternatief. Verbind de iD100 met een tv/beeldscherm met de meegeleverde componentkabel door middel van alle drie RCA-stekkers. Zorg dat de kleurgecodeerde RCA's in de bijbehorende aansluitingen worden gestoken (RED/GREEN/BLUE) op de tv/het beeldscherm.

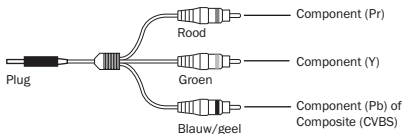
S-Video – S-Video kan ook worden gebruikt, maar u moet dan een geschikte miniplug voor S-Video gebruiken, zoals bij camcorders. Vraag bij uw verkooppunt naar meer informatie hierover.

Videoselectieschakelaar

Stel de tuimelschakelaar in om de juiste video-opmaakuitgang te selecteren.

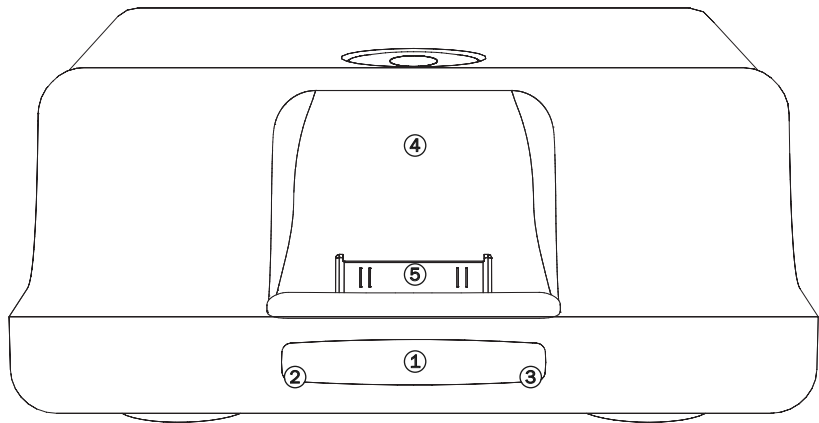


| Positie schakelaar | Etiket | Kabelaansluiting |
|--------------------|---------|----------------------------------|
| Omhoog | CVBS | Composite |
| Midden | S-Video | Eigen kabel moet worden gebruikt |
| Omlaag | YPbPr | Component |





Voorzijde



1. Sensor afstandsbediening

Er bevindt zich een IR-sensor achter het voorste venster.

Deze ontvangt IR-opdrachten van de meegeleverde afstandsbediening, Apple-afstandsbedieningen of Cambridge Audio Azur Navigator 'iPod-compatibele' afstandsbedieningen.

Hiervoor is een vrije, onbelemmerde zichtlijn nodig tussen de afstandsbediening en de sensor.

2-3. Status-LED's

Twee status-LED's zijn zichtbaar door het voorste IR-venster, die als volgt de status aangeven:

2 (Linker blauwe LED)

Zwak betekent stand-by.
Helder betekent in werking.

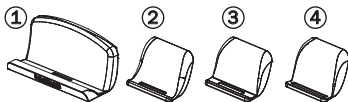
3 (Rechter blauwe LED)

Uit betekent geen iPod aangesloten
Helder betekent iPod aangesloten.
Langzaam knipperen betekent synchronisatie bezig
Knipperen bij gebruik afstandsbediening betekent ontvangst van IR-codes.

4. Dockingadapters

Sluit de vereiste dockingadapter aan die het model van uw Apple-apparaat ondersteunt.

De meegeleverde adapters in de verpakking van de iD100 zijn geschikt voor meerdere Apple-producten, zoals:



1. iPad
2. iPhone 3GS en iPhone 3G
3. iPhone 4, iPod Touch (1e, 2e en 3e generatie) en iPod Classic
4. iPod Nano (3e, 4e en 5e generatie)

Compatibiliteit met Apple-apparaten

De iD100 kan de volgende modellen bedienen en ermee communiceren:

iPad
iPhone 4, iPhone 3GS en iPhone 3G
iPod Touch (1e, 2e en 3e generatie)
iPod Classic
iPod Nano (3e, 4e en 5e generatie)

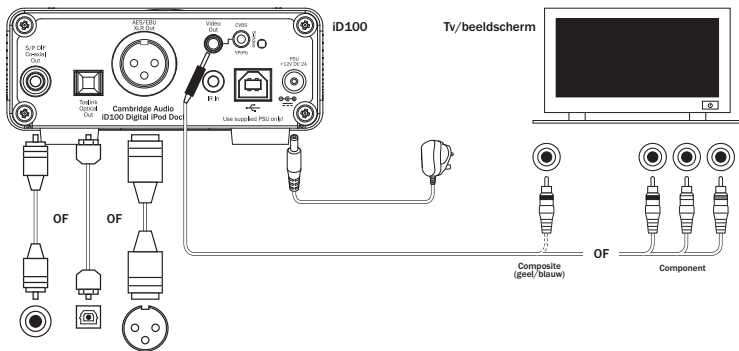
Opmerking: Houd het apparaat recht bij het plaatsen of verwijderen, om beschadiging van de dockaansluiting te voorkomen.

5. Dockaansluiting

Plaats het apparaat voorzichtig in het station. Te veel druk kan de aansluiting beschadigen.

Aansluitingen

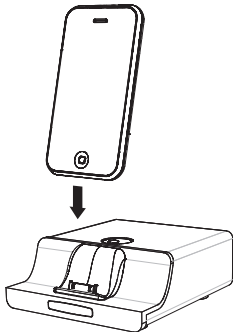
Opmerking:Controleer of alle vereiste kabels van de iD100 correct zijn aangesloten voordat u de stroom inschakelt.



Digitale ingang naar keuze

BELANGRIJK! Als u iPad/iPhone/iTouch gebruikt, raden wij u aan een update te nemen op de nieuwste firmware vóór u de iD100 digitale dock gebruikt.

Sluit de vereiste dockingadapter aan die het model van uw Apple-apparaat ondersteunt en plaats het Apple-apparaat in het iD100-dockingstation.



Opmerking: Houd het Apple-apparaat recht bij het plaatsen of verwijderen, om beschadiging van de dockaansluiting te voorkomen.

Afstandsbediening

Wanneer de batterij is geplaatst, zal de afstandsbediening standaard zijn ingesteld om versterkers van Cambridge Audio te bedienen. Houd terwijl u de batterij plaatst de stand-byknop ingedrukt om de A/V-ontvangers van Cambridge Audio te bedienen.

⌂ Synchroniseren

Druk op deze toets om uw Apple-apparaat te synchroniseren met uw computer (via een geschikte USB-aansluiting) met behulp van iTunes.

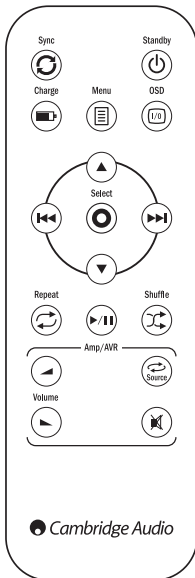
“Connected” verschijnt op de display van de iPod. De rechter LED, zichtbaar door het IR-venster op de voorzijde, knippert aan en uit terwijl de synchronisatie bezig is.

Druk niet weer op de synchronisatieknop en verwijder de USB-verbinding niet vóór de synchronisatie is voltooid, als deze eenmaal begonnen is.

Raadpleeg de handleiding van uw Apple-apparaat voor meer informatie over synchronisatie.

⏻ Stand-by

Druk op deze toets om de stand-bymodus van de dock aan of uit te zetten.



In de stand-bymodus brandt de linker blauwe LED zwak door het IR-venster. Als u op de toets drukt als het station in de stand-bymodus is, worden de iPod en het station geactiveerd (in de laatst actieve modus). Het linker blauwe LED-lampje in het IR-venster brandt dan helderder.

Opmerking: Als u deze modus activeert, heeft de iPod enkele seconden nodig om de iPod te initialiseren.

⏻ Opladen

Druk op deze toets om het opladen van het Apple-product te activeren en nogmaals indrukken om de oplaadfunctie uit te schakelen.

☰ Menu

Druk op deze toets om terug te keren naar het vorige menu. Houd de toets ingedrukt om terug te keren naar het hoofdmenu.

Ⓞ OSD (On-screen display)

Zie voor toekomstig gebruik de website van Cambridge Audio voor meer informatie wanneer deze beschikbaar is.

▲▼ Navigatietoetsen

Hiermee navigeert u omhoog/omlaag door de menu's.

⏮ ⏭ Overslaan (Skip)

Druk hierop om de vorige of volgende audio/video te selecteren. Houd de toets ingedrukt om audio/video snel vooruit of terug te spelen.

● Selecteren (Select)

Gebruik deze toets om het huidige menu-item te selecteren.

↺ Herhalen (Repeat)

Druk op deze toets om de herhalingsmodi te doorlopen.

⏮ ⏭ Afspelen/Pauze (Play/Pause)

Druk op deze toets om het afspelen van audio/video te starten of te onderbreken

🔀 Shuffle

Druk op deze toets om audio/video in willekeurige volgorde af te spelen.

De volgende toetsen bedienen uitsluitend de functies van een versterker of A/V-ontvanger van Cambridge Audio

↵ Volume

Druk op deze toets om het volume van de versterker of de A/V-ontvanger aan te passen.

📡 Bron (Source)

Druk op deze toets om de BRON-ingang van de versterker of de A/V-ontvanger aan te passen.

🔇 Stil (Mute)

Zet het geluid van de versterker of A/V-ontvanger op stil. Nogmaals indrukken om het geluid weer aan te zetten.

Opmerking: De iD100 is eveneens compatibel met Apple's eigen iPod-afstandsbediening en een aantal Cambridge Audio Azur Navigator-afstandsbedieningen die met onze producten worden meegeleverd. Bijna alle afstandsbedieningen in ons huidige Azur-assortiment zijn 'iPod-compatibel'.

Raadpleeg het gedeelte Afstandsbediening in de handleiding van het Azur-product voor meer informatie.

Afstandsbediening, vervolg

Koppelen

Standaard, maar ook met de meegeleverde afstandsbediening zal de iD100 reageren op elke Apple-afstandsbediening.

De iD100 ondersteunt tevens de Apple koppelingsfunctie voor mensen met verschillende Apple-producten (raadpleeg de eigen informatie van Apple over hoe dit werkt).

U kunt de iD100 koppelen aan een specifieke Apple-afstandsbediening door deze op de iD100 te richten en de knoppen RECHTS en MENU 6 seconden ingedrukt te houden.

De iD100 zal dan uitsluitend reageren op die Apple-afstandsbediening (plus de eigen meegeleverde handset).

U kunt de iD100 weer ontkoppelen (zal reageren op alle Apple-afstandsbedieningen) door een willekeurige Apple-afstandsbediening op de iD100 te richten en de knoppen LINKS en MENU 6 seconden ingedrukt te houden.

De bovenstaande acties beïnvloeden niet de werking van de afstandsbediening die met de iD100 zelf is meegeleverd en gebruik maakt van een eigen codeset.

De afstandsbedieningen die met sommige Azur-producten van Cambridge Audio worden meegeleverd bieden ook Apple-codes en ondersteunen de koppel functie (raadpleeg de betreffende handleiding voor meer informatie).

Beperkingen afstandsbediening iPad en iD100

Op dit moment kan met de iPod-functie van de Apple iPad niet alle inhoud worden doorgebladerd via accessoires zoals de iD100.

In de iPod-modus van de iPad ondersteunt de iD100 uitsluitend PLAY/PAUZE, ACHTERUIT, VOORUIT, REPEAT en SHUFFLE (alle standaard opdrachten).

Dit kan in de toekomstige iPad software-updates anders zijn en is een functie van de iPad-software, niet van de iD100.

Bediening

De iD100 maakt directe digitale audio-output mogelijk van compatibele Apple-producten (zie de lijst in deze handleiding).

Plaats eenvoudig uw Apple-product en het station zal automatisch toegang hebben tot draaiende audio en deze afspelen.

Dit omvat tevens zogenaamde Streaming Services Apps en eventuele andere Apps die audio genereren.

Bediening van dergelijke Apps gaat via de voorzijde van de Apple-producten door de gebruikersinterface te gebruiken zoals normaal.

Bij de iPod-functie van originele iPods of andere apparaten die de iPod-functie ondersteunen (iPhone, iPad, etc.) wordt de bediening van wat wordt afgespeeld geregeld met de eigen gebruikersinterface op de voorzijde of met de meegeleverde afstandsbediening.

De afstandsbediening bevat de eigen functies van Apple die werken op de wijze bepaald door Apple (de functies verschillen enigszins bij elk Apple-apparaat).

Daarnaast zijn er een aantal extra functies.

Synchronisatie aan/uit

Synchronisatie aan/uit stelt u in staat een permanente USB-verbinding te maken met een PC/Mac en te kiezen wanneer de weergave van het Apple-apparaat op de PC voor synchronisatiedoeleinden aan of uit moet worden gezet.

Wacht altijd tot een lopende synchronisatie is voltooid vóór u de synchronisatie op deze manier uitschakelt.

Opladen aan/uit

Hiermee kunt u de laadfunctie van het Apple-product in het station aan- en uitzetten om het constant laden van de batterij te beperken of geluiden van het opladen te beperken bij het afspelen van hoogresolutie audio.

Amp/AVR-bediening

Er zijn 4 toetsen waarmee het volume hoger of lager gezet kan worden, de bron geselecteerd kan worden en versterkers of A/V-ontvangers van Cambridge Audio op stil gezet kunnen worden.

Zie het gedeelte Afstandsbediening voor alle informatie.

Technische specificaties

Digitaal afspelen audio

AES/EBU

| | | |
|--------------------|-------|--------------|
| Signaaltipe | ..... | Gebalanceerd |
| Signaalniveau | ..... | 2V |
| Impedantie uitgang | ..... | 110 ohm |
| Aansluiting | ..... | Pin 1 GND |
| | | Pin 2 +VE |
| | | Pin 3 -VE |

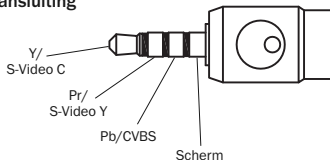
S/PDIF

| | | |
|--------------------|-------|----------------|
| Signaaltipe | ..... | Ongebalanceerd |
| Signaalniveau | ..... | 500mV |
| Impedantie uitgang | ..... | 75 ohm |

Video-opmaakselectie

| | |
|-------------------------|---------------------------------|
| Composite/S-Video/..... | tuumenschakelaar met 3 posities |
| Component | |

Aansluiting



Externe IR

| | | |
|--------------|-------|-------------------|
| Invoeropmaak | ..... | Gemoduleerde NEC |
| Aansluiting | ..... | 3,5 mm plugingang |

PC/interface

| | | |
|-------------|-------|--------------------|
| Aansluiting | ..... | USB Type-B |
| | | USB 2.0 compatibel |

Stroomtoevoer

| | | |
|----------------|-------|-------------|
| Ingangsvoltage | | +12V bij 2A |
|----------------|-------|-------------|

Afstandsbediening

| | | |
|----------|-------|---|
| Batterij | | Knoopceltype: V3, CR2032 of gelijkwaardig |
|----------|-------|---|

Stroomverbruik

Afhankelijk van het Apple/product maximaal 12W bij volledig opladen. <0,5W op stand-by.

Afmetingen

105 x 45 x 121 mm

Gewicht

0,5 kg

Problemen verhelpen

Geen beeld op de tv

Controleer of uw Apple/apparaat correct op de iD100 is aangesloten.

Controleer of uw Apple/apparaat een video- en geen audiotrack afspeelt.

Controleer of de tuimelschakelaar met 3 posities bij de juiste video-opmaak staat.

Controleer of u de juiste aansluitingen van de videokabel en op de tv gebruikt.

Controleer of uw tv/ontvanger aan staat en de juiste invoerbron en het juiste type (composite of S-video) zijn geselecteerd.

Controleer of de videokabel en gelijkstroom(DC-)adapter correct en stevig zijn aangesloten.

Controleer of u uw Apple-apparaat goed heeft ingesteld op PAL of NTSC.

Er komt geen geluid uit mijn stereo-installatie

Controleer of uw Apple/apparaat correct op de iD100 is aangesloten.

Controleer of uw Apple-apparaat afspeelt.

Controleer of uw versterker/ontvanger aan staat, de juiste invoerbron is geselecteerd en het volume openstaat.

Controleer of de audiokabel en gelijkstroom(DC-)adapter correct en stevig zijn aangesloten.

Het dockingstation laadt de batterij van de iPod niet op

Controleer of uw Apple/apparaat correct op de iD100 is aangesloten.

Controleer of de stekkers van de AC/DC-voedingsadapter stevig in het station en het stopcontact zitten.

Controleer of u de oplaadfunctie niet heeft uitgeschakeld (zie gedeelte Afstandsbediening in de handleiding).

De afstandsbediening werkt niet

De afstandsbediening werkt alleen met uw Apple-apparaat als deze draait met de nieuwste update van de Apple-software. Als u moet upgraden, ga dan naar de website van Apple en volg de daar gegeven aanwijzingen op om gratis te downloaden. Ga naar: <http://www.apple.com>

Als de afstandsbediening daarna nog niet werkt, trek dan de stekker een minuut lang uit het stopcontact en steek deze dan terug (hierdoor wordt het systeem gereset).

Controleer of uw Apple/apparaat correct op de iD100 is aangesloten.

Probeer de afstandsbediening vanaf verschillende plekken en kijk of die werkt. Sterk fluorescerende verlichting of andere omgevingscondities kunnen de oorzaak zijn van het probleem. Controleer of het infrarode (IR) signaal tussen de afstandsbediening en de iD100 niet door iets wordt geblokkeerd.

Controleer of de batterij van de afstandsbediening correct is geplaatst en niet over datum is.

Cambridge Audio is a brand of Audio Partnership Plc
Registered Office: Gallery Court, Hankey Place,
London SE1 4BB, United Kingdom
Registered in England No. 2953313

www.cambridge-audio.com



© 2011 Cambridge Audio Ltd

AP27455/2