

azur

351C

 **Cambridge Audio**

Your music + our passion

Inhoud

| | |
|---|----|
| Inleiding | 2 |
| Belangrijke veiligheidsaanwijzingen | 3 |
| Beperkte garantie | 4 |
| Aansluitingen achterzijde | 5 |
| Bedieningspaneel voorzijde | 6 |
| Displayfuncties | 6 |
| Afstandsbediening | 7 |
| Bediening | 8 |
| Technische specificaties | 10 |
| Problemen verhelpen | 10 |

Inleiding

Hartelijk dank voor het aanschaffen van de Cambridge Audio Azur cd-speler. Net als alle andere producten van Cambridge Audio, is de 351C gebaseerd op drie basisprincipes – verbluffende prestaties, gebruiksgemak en ongelooflijke waarde. Ontwikkeld als onderdeel van ons lopende onderzoeks- en ontwikkelingsregime, bestaande uit uitgebreide luistertests, hebben we een groot aantal subtiele aanpassingen en verbeteringen aangebracht in onze circuits, componenten en lay-outs bij het nastreven van onze passie voor geluidskwaliteit.

De 351C is voorzien van onze S3 Servo, onze derde generatie eigen audiofiele servo-oplossing die in realtime dynamisch het focussen, de tracking en het outputniveau van de laser kan aanpassen. Dit maakt maximale retrieval van digitale informatie mogelijk met extreem weinig jitter. Dit wordt aangevuld door ons gebruik van een uiterst nauwkeurige klok-oscillator en zeer nauwgezet ontworpen impedantie-matched klokbuffersystemen. We hebben ook voorzien in ondersteuning voor cd-tekst voor de discs met cd-tekst.

Voor het kritische digitaal-naar-analoog-converter-stadium is een WM8728 digitaal naar analoog-converter van Wolfson Microelectronics voorzien, op een dubbelzijdige surface-mount PCB, om draadkoppelingen te verwijderen en alle signaalpaden te verkorten. Polypropyleen caps en op maat gemaakte elektrolytische condensators zijn gebruikt vanwege hun onovertroffen geluidskwaliteit.

Een toroïdale transformator is geplaatst om minder bijgeluid en minder golfvormverstering te bieden voor een rustigere werking van de PSU.

De 351C is ook voorzien van een stevig casework-ontwerp voor het regelen van de resonantie. Een ander pluspunt is het milieuvriendelijke lage (< 0.5W) standbystroomverbruik. Dit schakelt de CD-speler in de Standbymodus geheel uit maar is zelf totaal geïsoleerd als de CD-speler is ingeschakeld, waardoor het geen effect heeft op de geluidskwaliteit.

Uw versterker kan slechts zo goed zijn als het systeem waarop het is aangesloten. Bespaar daarom niet op uw bronapparatuur, luidsprekers of bekabeling. Vanzelfsprekend bevelen wij vooral een versterker uit het Cambridge Audio Azur-assortiment aan; deze zijn speciaal ontworpen om te voldoen aan dezelfde kwaliteitsnormen als onze cd-spelers. Uw dealer kan u tevens aansluitingen leveren van Cambridge Audio. Deze zijn van uitstekende kwaliteit, zodat u zeker weet dat u alles uit uw systeem haalt.

Hartelijk dank voor het doorlezen van deze handleiding; wij raden u aan deze te bewaren voor toekomstig gebruik.



Matthew Bramble
Cambridge Audio Technical Director
en het 351C ontwerpteam

Vergeet niet uw aankoop te registreren.

Ga naar: www.cambridgeaudio.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 veeleenvoudigd 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 2013

Belangrijke veiligheidsaanwijzingen

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 stekers, 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.i.d.

Dit is een 'klasse 1'-apparaat dat op een geaard stopcontact moet worden aangesloten.

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. We raden u aan dat u het apparaat niet in een gesloten ruimte plaatst. Indien u het apparaat op een plank wilt plaatsen, gebruik dan de bovenste plank om te zorgen voor maximale ventilatie. 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.



CAUTION
Risk of electric shock. Do not open.

AVIS
Risque de choc électrique. Ne pas ouvrir.

ACHTUNG
Vorm öffnen des Gerätes. Netzstecker ziehen.



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 uitroepeteken 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.



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 elektronische veiligheidskeurmerk.

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.



Het apparaat is getest en is in overeenstemming met de beperkingen voor een digitaal apparaat van Klasse B, volgens deel 15 van de FCC-regelgeving. 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.

Ventilatie

BELANGRIJK – De eenheid wordt warm, wanneer deze gebruikt wordt. Plaats nooit iets bovenop de eenheid. 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 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.

Dit apparaat kan in de Stand-bystand worden gezet wanneer het niet wordt gebruikt. Het gebruikt dan <0.5W. Om de eenheid uit te schakelen zet u deze uit op het achterpaneel. Als u van plan bent lange tijd deze eenheid niet te gebruiken, trek dan de stekker uit het stopcontact.

Overbelasting

Om het risico op brand of elektrische schokken te beperken, mag u stopcontacten en verlengings snoeren niet te zwaar belasten. Overbelaste wisselstroomcontacten, verlengsnoeren, 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 tussenverbindingdraden 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.

Weggooien van batterijen

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

Luidsprekers

Zorg ervoor dat het apparaat uitgeschakeld is voordat u luidsprekers aansluit en gebruik alleen geschikte verbindingen.

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 ontvangen 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.

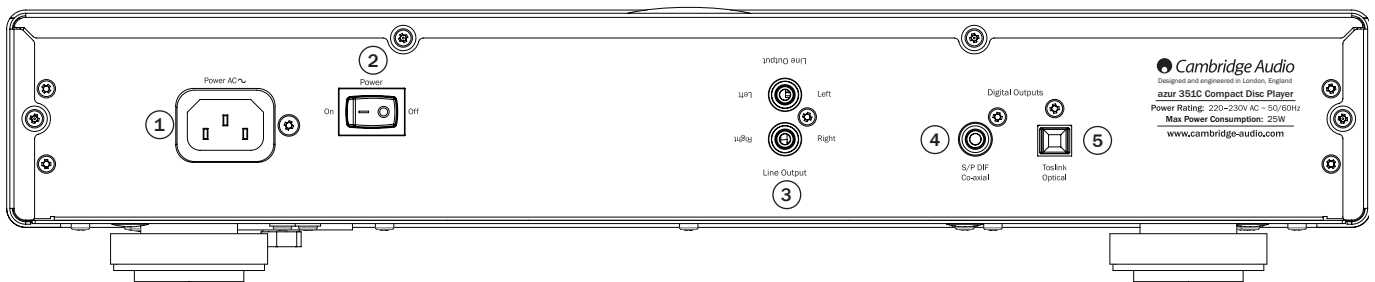
REPARATIES OF VERVANGINGEN ZOALS UITGEVOERD OP GROND VAN DEZE GARANTIE, VORMEN HET EXCLUSIEVE RECHTSMIDDEL VAN DE CONSUMENT. CAMBRIDGE AUDIO IS NIET AANSPRAKELIJK VOOR ENIGE INCIDENTELE SCHADE OF GEVOLGSCHADE BIJ SCHENDING VAN ENIGE EXPLICIETE OF IMPLICIETE GARANTIE IN DIT PRODUCT. UITGEZONDERD VOOR 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 achterzijde



① AC-voedingsaansluiting

Steek pas nadat u de versterker hebt aangesloten de stekker van de AC-voedingskabel in het stopcontact en zet dan het toestel aan. Uw cd-speler is nu klaar voor gebruik.

② Aan/uitschakelaar

Schakelt het apparaat aan en uit.

③ Lijnuitgang

Gebruik aansluitkabels van goede kwaliteit voor de lijnuitgang van deze aansluitingen naar uw versterker.

④ S/P DIF coaxiale digitale uitgang

Voor invoer in een zelfstandige DAC, zoals de Cambridge Audio DacMagic*, of een digitaal opnameapparaat. Gebruik voor de beste resultaten een hoge-kwaliteits 75ohm digitale RCA-aansluitkabel (niet een voor normaal audiogebruik).

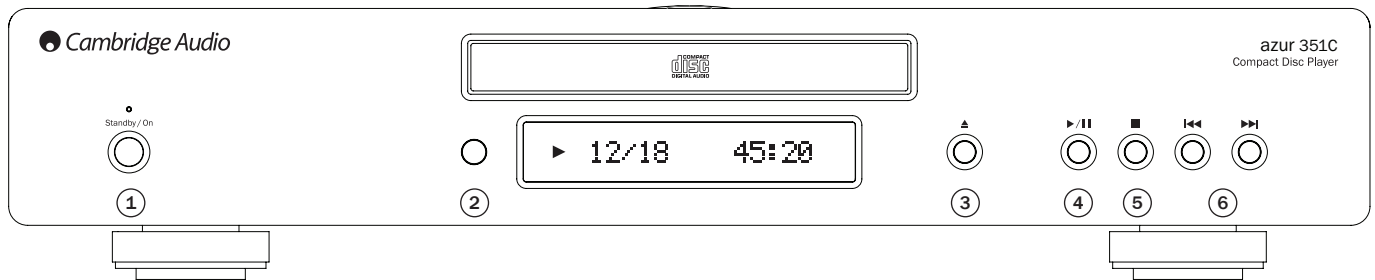
⑤ TOSLINK optische digitale uitgang

Voor aansluiting op de ingang van een zelfstandige DAC* of een digitaal opnameapparaat. Gebruik voor de aansluiting een hoge-kwaliteits TOSLINK-glasvezelkabel.

Opmerking: Om de beste resultaten uit uw systeem te halen, adviseren wij Cambridge Audio-aansluitkabels te gebruiken. U kunt er dan zeker van zijn, dat uw systeem klinkt zoals wij het hebben ontworpen. Vraag bij uw verkooppunt naar meer informatie hierover.

* Kijk voor meer informatie op de DacMagic-pagina op de Cambridge Audio-website: www.cambridgeaudio.com/products.php

Bedieningspaneel voorzijde



① Standby/On (Stand-by/Aan)

Schakelt het toestel tussen stand-bymodus (aangegeven door zwak verlicht led) en 'Aan' (aangegeven door helder led). Stand-by is een ecomodus, waarin het stroomverbruik minder dan 0,5 watt bedraagt. U kunt het toestel in de standbymodus zetten wanneer u het niet gebruikt.

Opmerking: Om het u gemakkelijk te maken, kan de speler zo worden geprogrammeerd, dat deze na enige tijd niet te zijn gebruikt automatisch overschakelt naar de stand-bymodus. In het "Instelmenu" op pag. 9 leest u hoe u dit kunt doen.

② Infrared sensor (Infraroodsensor)

Ontvangt IR-opdrachten van de bijgeleverde afstandsbediening. Hiervoor is een vrije, onbelemmerde lijn nodig tussen de afstandsbediening en de sensor.

③ Open/Close (Openen/Sluiten) ▲

Hiermee opent en sluit u de cd-lade. Druk zodra u een cd hebt geplaatst op Open/Close om de lade te sluiten.

④ Play/Pause (Afspelen/Pauze) (▶ / ||)

Toets voor afspelen en pauzeren.

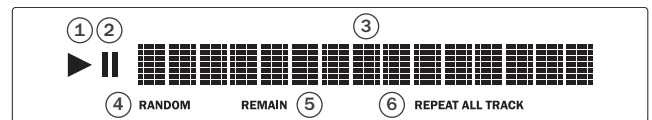
⑤ Stop ■

Stopt het afspelen van de cd.

⑥ Skip/Scan (Overslaan/Zoeken) (⏮ ⏭)

Enables you to skip between and search within tracks. Press briefly to skip a track. Press and hold to scan through a track.

Displayfuncties



① Afspelen

Geeft aan dat een disk wordt afgespeeld.

② Pauze

Geeft aan dat het afspelen is gepauzeerd.

③ Display

Alfanumerieke tekens geven afspeelinformatie. Als u een disk hebt geplaatst, heeft de cd-speler enkele seconden nodig om de inhoudsopgave op de disk te lezen. In het display ziet u dan het aantal tracks op de cd en de totale lengte van de cd.

Als de cd ook cd-tekst bevat, ziet u eenmaal de naam van het album (het aantal tracks blijft gelijk). Zodra het apparaat begint een bepaalde track af te spelen, worden het tracknummer, het totale aantal tracks en de afspeeltijd weergegeven. Op een cd met cd-tekst wordt de naam van de track eenmaal weergegeven. Als u op de toets i (Info) van de afstandsbediening drukt, wordt de cd-tekst nogmaals weergegeven.

④ Random (Willekeurige volgorde)

Geeft aan dat de nummers op de cd in willekeurige volgorde worden afgespeeld.

⑤ Remain (Resterend)

Brandt wanneer de resterende tijd van de track of disk wordt weergegeven.

⑥ Repeat All/Track (Alles herhalen/Track herhalen)

Brandt wanneer 'Repeat Track' (Track herhalen) of 'Repeat All' (Alles herhalen) is geselecteerd.

Afstandsbediening

De 351C wordt geleverd met een Azur Navigator-afstandsbediening, waarmee zowel deze cd-speler als de versterkers uit de Cambridge Audio Azur-reeks kunnen worden bediend. Plaats hierin de meegeleverde AAA-batterijen. Gebruik altijd alkalinebatterijen.

Stand-by/Aan

Schakelt de 351C tussen Aan en de voordelige milieuvriendelijke stand-bymodus.

Openen/Sluiten

Opent en sluit de cd-lade.

Nummer van de track selecteren

Druk op het nummer van de gewenste track. Het afspelen start automatisch vanaf het begin van de track.

Track selecteren

Als u een tracknummer hoger dan 9 wilt selecteren, druk dan op +/- en vervolgens op het tracknummer. Het afspelen van de gekozen track start automatisch.

Afspelen/ Stop / Pauze

Druk op de betreffende knop om het afspelen van de cd te starten, te stoppen of te onderbreken.

Skip

Rechters-toets () – Druk eenmaal om een track verder te gaan.

Linkers-toets () – Druk eenmaal om een track terug te gaan.

Scannen

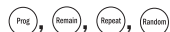
Indrukken en vasthouden om op de geselecteerde track te zoeken. Zeven seconden ingedrukt houden om de scansnelheid te verhogen. Rechter toets voor snel vooruit, linkertoets voor terugspoelen.

Info

Te gebruiken bij cd's die cd-tekst ondersteunen. Druk hierop in de stop-stand om te schakelen tussen de weergave op het display van de titel van het album en de totale tijd. Tijdens het afspelen kunt u hierop drukken om te schakelen tussen de naam en de tijd van de track.

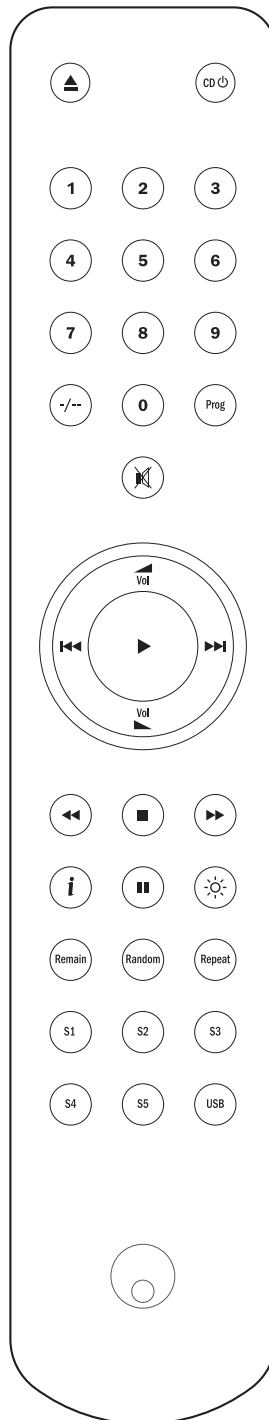
Helderheid

Wijzigt de helderheid van het display. Er zijn drie helderheidsniveaus: helder, zwak en uit.



Raadpleeg voor de functies van deze toetsen het hoofdstuk 'Bediening' in deze handleiding.

Opmerking: deze toetsen werken alleen wanneer het display op de stand 'Helder' of 'Zwak' is ingesteld. In de stand 'Uit' werken deze functies niet.



Met de volgende toetsen kan alleen een Cambridge Audio Azur-versterker worden bediend:

Mute

Onderdrukt het geluid van de versterker. In de mute-modus knipperen de led's van de bron en de luidsprekers. Druk nogmaals op de toets om het geluid weer hoorbaar te maken.

Opmerking: Het geluid van de luidsprekers, pre-out en headsets worden alle onderdrukt. De opname-uitvoer wordt niet onderdrukt.

Volumeregeling

Verhoogt of verlaagt het volume van de versterkeruitvoer.

Source

Met de zes bronselectietoetsen kan de ingangsbron van de versterker worden geselecteerd.

Opmerking: de USB-ingang werkt enigszins afwijkend – raadpleeg de gebruikershandleiding van uw versterker voor meer gegevens.

Compatibiliteit met Apple-apparaten

Met de afstandsbediening van de Azur 351AC Navigator kunnen de basisfuncties van Apple-apparaten (zoals de Apple tv en het assortiment iPods/iPhones/iPads van Apple) worden bediend, indien deze apparaten in een dockingstation van Cambridge Audio of Apple zijn geplaatst.

Houd de bronknop die correspondeert met de ingang waarop het Apple-product is aangesloten, ingedrukt en druk tegelijk op een van de onderstaande knoppen.

De functies verschillen enigszins per Apple-product.

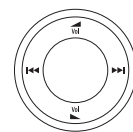
'Select' (Selecteren)

'Play/pause' (Afspelen/pauze)

Stop of Menu

Kort indrukken om over te slaan of naar links of rechts te navigeren. Ingedrukt houden om vooruit of terug te zoeken.

Gebruikt om het volume te regelen en/of door menu's te navigeren.



Gebruikt voor het navigeren door menu's.

De afstandbediening van de Azur kan bovendien worden gekoppeld aan maximaal zes specifieke Apple-apparaten met behulp van de zes bronknoppen. Dit kan handig zijn als u meer dan één Apple-product hebt.

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

Koppelen – Om een Apple-apparaat te koppelen, houdt u de vereiste bronknop en de knop tegelijk zes seconden lang ingedrukt. Sommige apparaten, zoals de Apple tv, geven op een display aan wanneer de koppeling is geslaagd.

Ontkoppelen – Om een Apple-apparaat te ontkoppelen, houdt u een willekeurige bronknop en de knop tegelijk zes seconden lang ingedrukt.

Bediening

Disks plaatsen en uitnemen

1. Druk op de toets Openen/Sluiten.
2. Plaats, zodra de lade geheel naar buiten is gekomen voorzichtig een disk met het label naar boven in de lade.
3. Druk weer op de toets Openen/Sluiten om de lade te sluiten. Als de disk correct is geladen en de lade is gesloten, leest de cd-speler de disk en geeft de inhoud weer.
4. De lade kan op elk gewenst moment worden geopend door op de toets Openen/Sluiten te drukken. Neem de disk alleen uit wanneer de lade geheel geopend is.

Opmerking:

- Leg geen andere voorwerpen dan een cd in de lade. Vreemde voorwerpen kunnen het mechanisme beschadigen.
- Forceer de lade tijdens het openen en sluiten niet met de hand.
- Houd de lade gesloten, om te voorkomen dat vuil en stof binnendringt.
- Als de compact disk ernstig is beschadigd of te vuil is, kan de speler deze mogelijk niet lezen of afspelen.
- Plaats nooit meer dan één disk tegelijk in de lade.

Normaal afspelen



Dit apparaat is bestemd om compact discs, opgenomen cd's (cd-r) en herschrijfbaar cd's (cd-rw) af te spelen, die voorzien zijn van het hier afgebeelde identificatielogo. Andere discs kunnen niet worden gebruikt. Op de cd-r/cd-rw discs dient een correcte inhoudsopgave (TOC) te zijn opgenomen, zodat ze kunnen worden afgespeeld. Het apparaat kan uitsluitend discs afspelen die zijn opgenomen in cd-da formaat voor muziekweergave. Probeer niet op dit apparaat een disc met andere informatie af te spelen, zoals een cd-rom voor pc's met mp3- of wma-bestanden.

1. Schakel uw versterker in en zet de ingangskleuzetoets in de juiste stand. Reduceer het volume tot minimaal.
2. Druk op de toets Openen/Sluiten om de lade te openen en plaats een disk.
3. Druk weer op de toets Openen/Sluiten om de lade te sluiten. De speler zal eerst de disk lezen.
4. Druk op Afspelen om met afspelen te beginnen.
5. Zodra de laatste track is afgespeeld, gaat het display terug naar de inhoudsopgave (TOC).
6. Druk op de Stop-toets als u het afspelen op enig moment wilt stoppen. Als u tijdens het afspelen op de toets Pauze drukt, wordt het afspelen onderbroken en brandt op het display het pauze-pictogram. Als u Nogmaals op de toets Afspelen drukt, wordt het afspelen hervat.

Tijdens het afspelen een bepaalde track zoeken

1. Als u eenmaal kort op de toets Overslaan/Zoeken > drukt, gaat u naar het begin van de volgende track op de cd. Herhaal dit zo vaak als nodig is.
2. Als u eenmaal kort op de toets Overslaan/Zoeken < drukt, gaat u naar het begin van de vorige track op de cd.

Een track zoeken als het afspelen is gestopt.

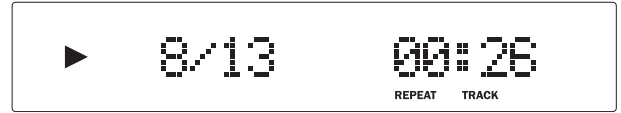
1. Als u eenmaal kort op de toets Overslaan/Zoeken < drukt, gaat u van track naar track.
2. Houd de toets ingedrukt om sneller van track naar track te gaan.
3. Druk op de toets Afspelen om met afspelen van de geselecteerde track te beginnen.

Disks en tracks herhalen

1. Controleer of de disk is geplaatst.
2. Druk op de toets Repeat op de afstandsbediening. Op het display verschijnt 'Repeat All' (Alles herhalen). Druk op Afspelen. De hele disk wordt dan herhaald, tot de functie wordt uitgeschakeld.



3. Druk tijdens het afspelen van een track tweemaal op Repeat als u deze track wilt herhalen. Op het display verschijnt 'Repeat Track' (Track herhalen). Druk op Afspelen. De geselecteerde track wordt herhaald tot de functie wordt uitgeschakeld.



U kunt ook tweemaal op Repeat drukken, de gewenste track met de cijfertoetsen op de afstandsbediening selecteren en dan op Afspelen drukken.

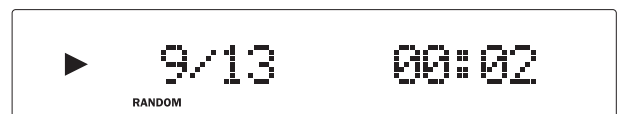
4. Druk voor of tijdens het afspelen nogmaals op Repeat om de herhaalfunctie uit te schakelen.

Opmerking:

- 'Repeat Track' (Track herhalen) is niet beschikbaar in de programmeermodus.
- Als u 'Repeat Track' selecteert wanneer het apparaat in de modus 'Random' (Willekeurige volgorde) staat, wordt de 'Random'-modus geannuleerd.

Tracks afspelen in willekeurige volgorde.

1. Controleer of de disk is geplaatst.
2. Druk op de toets Random op de afstandsbediening. Op het display verschijnt 'Random' (Willekeurig).
3. Druk op Afspelen. De cd-speler speelt de hele disk in willekeurige volgorde af.



U kunt ook tijdens het afspelen op de toets Random drukken om de functie in te schakelen.

4. Druk op Random als u de functie wilt opheffen. De disk wordt dan tot het einde in de opgenomen volgorde afgespeeld.
5. Druk op Stop als u het afspelen op enig moment wilt stoppen.

Opmerking: Als u 'Random' selecteert wanneer het apparaat in de modus 'Repeat Track' (Track herhalen) staat, wordt de modus 'Repeat Track' geannuleerd.

De functie 'Remain' (Resterend) gebruiken

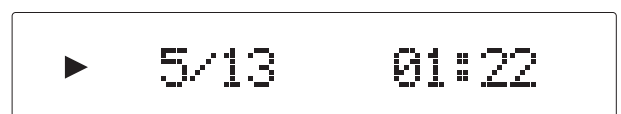
1. Controleer of de disk is geplaatst.
2. Druk op de toets Remain van de afstandsbediening om de resterende afspeeltijd van de track weer te geven.



3. Druk nogmaals op Remain om de totale resterende afspeeltijd van de disk weer te geven.



4. Druk voor of tijdens het afspelen nogmaals op Remain om terug te gaan naar de normale afspeelmodus..



Afspelen programmeren

De 351C kan worden geprogrammeerd om alleen de tracks af te spelen die u wilt beluisteren.

- Controleer of de disk is geplaatst. In het display moeten de inhoudgegevens (TOC) worden weergegeven.
- Druk op de afstandsbediening op Program. Op het display wordt het instelprogramma weergegeven (indien de achtergrondverlichting is ingesteld op 'Helder' of 'Zwak'). 'ST:01' knippert.



- Selecteer met de toetsen **◀▶**, 0-9 of **-/** het nummer van de track die u als eerste wilt programmeren.



- Druk op **▶**. De gewenste track is nu geprogrammeerd. Het programmanummer wordt automatisch met één verhoogd voor de volgende invoer. U kunt met stap 3 één of meer tracks overslaan.



- Herhaal de stappen drie en vier tot u alle gewenste tracks hebt ingevoerd. Maximaal 30 tracks kunnen worden geprogrammeerd.
- Druk op **◀▶** om terug te gaan en een geprogrammeerde track te wijzigen. 'ST:0' knippert niet.



Druk op **◀▶** om een vervangende track te selecteren. 'ST:0' knippert, om aan te geven dat het programma is gewijzigd. Druk op **▶** om de nieuwe track te selecteren en verder te gaan.



- Druk op Program of op **■** om het programmeren te beëindigen.



Druk nogmaals op Program als u het programmeren wilt hervatten. U kunt nu nogmaals op **■** drukken om het programma te wissen en terug te gaan naar de inhoudsopgave, of op **▶** drukken om het afspelen van uw selectie te starten.

- Als u op **▶** drukt, verschijnt op het display kort de tekst 'Program Play' en begint het afspelen van de geprogrammeerde tracks.



- Met de functies Overslaan en Zoeken op uw afstandsbediening kunt u de geprogrammeerde selectie op dezelfde manier doorlopen als bij normaal afspelen.

- Als u tijdens het afspelen op **■** drukt, gaat u terug naar de programmeermodus. Als u nogmaals op **■** drukt, wordt het programma gewist.

Opmerking:

- Tijdens het afspelen van een programma, kunt u met de functie 'Remain' alleen de resterende tijd weergeven van de track die wordt afgespeeld. De totale resterende tijd kunt u niet weergeven.
- Tijdens geprogrammeerd afspelen werkt alleen de functie 'Repeat All' (Alles herhalen). U kunt niet afzonderlijke geprogrammeerde tracks herhalen.

Het instelmenu

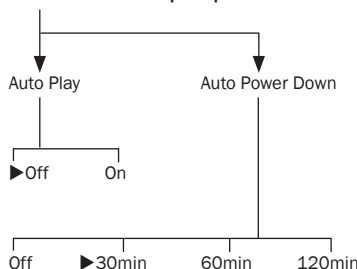
Op de 351C kunt u bepaalde opties instellen voor automatisch afspelen (Auto Play) en automatisch uitschakelen (Auto Power Down).

- Druk op Stop en houd de toets 5 seconden ingedrukt om het instelmenu te openen.
- Blader door het menu (zie hieronder) met de toetsen **< >** van de functie Overslaan/Zoeken.
- Met Afspelen/Pauze selecteert u een submenu. Blader met de toetsen **< >** van de functie Overslaan/Zoeken door de submenu's. De standaard instelling wordt aangegeven met het symbool u.
- Selecteer een optie door op Afspelen/Pauze te drukken.
- Als u op de toets Stop drukt, gaat u terug naar het submenu of verlaat u het instelmenu.

Opmerking:

- Tijdens het afspelen kunt u het instelmenu niet openen.
- Met de toets Stop op de afstandsbediening kunt u het instelmenu niet openen. Zodra u het menu hebt geopend, kunt u echter wel met de afstandsbediening door de submenu's bladeren en opties selecteren.

Druk 5 seconden op Stop



Auto Play-instelling

De 351C kan desgewenst automatisch geplaatste disks afspelen zonder dat op de toets Afspelen moet worden gedrukt. Automatisch afspelen kan in het menu worden ingesteld. De standaard instelling voor Auto Play is 'Off' (Uit).

Automatisch uitschakelen

De 351C kan zichzelf desgewenst na enige tijd niet te zijn gebruikt uitschakelen. U kunt kiezen uit uitschakelen na 30, 60 of 120 minuten niet in gebruik (geen afspelen of andere functies van de speler gebruikt). De standaard instelling voor Auto Power Down is '30min'.

Technische specificaties

| | |
|---|--|
| D/A-converter | Wolfson Microelectronics WM8728 24-Bit/192kHz |
| Filter | 2-polig Sallen-Key Butterworth filter |
| Frequentierespons (+/-0.2dB) | 20Hz - 20kHz |
| THD @ 1KHz 0dB | <0,003% |
| IMD (19/20kHz) 0dB | <0.001% |
| Lineariteit @ -90dB | +/- 0.5dB |
| Stopbandafwijzing (>24kHz) | >90dB |
| S/N ratio, A-meting | >99dB |
| Totaal gecorreleerde vervorming | <250pS |
| Elektromagnetische interferentie @1kHz | <-90dB |
| Elektromagnetische interferentie @20kHz | <-80dB |
| Uitgangsimpedantie | <50ohm |
| Maximumstroomverbruik | 25W |
| Stand-by stroomverbruik | <0.5W |
| Afmetingen | 85 x 430 x 305mm (3.4 x 16.9 x 12.2") |
| Gewicht | 4,8kg (10.6lbs) |

Problemen verhelpen

Het toestel krijgt geen stroom

Controleer of de voedingskabel goed is aangesloten.

Controleer of de stekker stevig in het stopcontact zit (en of de schakelaar op de stekker (indien aanwezig) in de juiste stand staat).

Controleer of de schakelaar aan de achterkant is ingeschakeld.

Controleer (indien aanwezig) de zekering van de stekker en de adapter.

De speler kan de disk niet lezen

Controleer of de disk niet omgekeerd is geplaatst.

Controleer of de disk niet te zeer beschadigd of vuil is.

Ik krijg geen geluid

Controleer of de versterker goed is afgesteld.

Controleer of de aansluitingen goed vast zitten.

De disk slaat stukken over

Controleer of de disk niet te zeer beschadigd of vuil is.

Controleer of de speler op een stevig oppervlak staat en niet onderhevig is aan trillingen.

Er komt een zoemend geluid uit de luidspreker

Controleer of alle kabels goed zijn aangesloten.

De afstandsbediening werkt niet

Controleer of de batterijen niet te oud zijn.

Controleer of de sensor niet wordt geblokkeerd.

Mocht u met de bovenstaande aanwijzingen het probleem niet kunnen verhelpen, raadpleeg dan op onze website het deel FAQ (veelgestelde vragen): www.cambridge-audio.com/sts/faqs

U kunt daar ook vragen stellen aan ons technisch ondersteuningsteam.

Neem voor service, binnen en buiten de garantieperiode, contact op met uw verkooppunt.

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

