

Gebruikershandleiding
62
NEDERLANDS

azur

650T

 *Cambridge Audio*

Your music + our passion

Inhoud

Inleiding	2
Belangrijke veiligheidsaanwijzingen	3
Beperkte garantie	4
Aansluitingen achterzijde	5
Bedieningspaneel voorzijde	6
Afstandsbediening	7
Antennes.....	8
Bediening.....	8
Afstemmen en luisteren	6
Volledige scan DAB-zender.....	8
Geavanceerde DAB-instellingen.....	8
Handmatig op DAB afstemmen	9
Aanvullende DAB-diensten	9
Een SIRIUS Connect Home Tuner aansluiten (en gebruiken).....	9
Abonneren op de diensten.....	9
De antenne richten	9
Handmatig afstemmen.....	9
Rechtstreeks afstemmen	9
SIRIUS-menu	10
Kanaalvergrendeling.....	10
De tijdzone instellen:	10
Algemene werking (alle modi).....	11
Voorinstellingen instellen	11
Vooraf ingestelde zenders selecteren	11
De voorinstellingen resetten.....	11
De klok instellen	11
De wekker instellen	11
De sluimertijd instellen	11
De in-uitaansluiting aansluiten.....	12
Aangepaste (CI) installatie	12
Technische specificaties	12
Problemen verhelpen	13

Inleiding

Wij danken u voor uw aankoop van uw Azur 650T. Wij zijn ervan overtuigd dat u er jarenlang luisterplezier aan zult beleven. Net als alle andere producten van Cambridge Audio, is de Azur 650T gebaseerd op drie basisprincipes – verbluffende prestaties, gebruiksgemak en uiterste hoogwaardigheid.

De 650T is een nieuw-ontwikkelde tuner voor de Azur-serie en wordt geleverd in twee versies: een voor DAB/FM/AM en een voor FM/AM/Sirius Ready. Beide beschikken over FM/AM-decodering in het analoge domein voor de hoogst mogelijke geluidskwaliteit.

Op het vasteland van de VS en in Canada kan de Sirius Ready versie optioneel worden aangesloten op een geschikte Sirius Ready module, waarmee Sirius-satellietradio kan worden ontvangen (abonnement en aanschaf module vereist).

De DAB-versie heeft een ingebouwde radiotuner die compatibel is met zowel de DAB- als de DAB+-standaard en beschikt over een Wolfson WM8740 D/A-converter.

Een speciale uitvoering van de Azur Navigator afstandsbediening wordt meegeleverd, zodat u de tunerfuncties comfortabel vanuit elke positie kunt bedienen.

De 650T kan slechts zo goed zijn als het systeem waarop het is aangesloten. Bespaar daarom niet op uw versterker, luidsprekers of bekabeling. Vanzelfsprekend bevelen wij vooral apparaten uit het Cambridge Audio-sortiment aan; deze zijn speciaal ontworpen om te voldoen aan dezelfde kwaliteitsnormen als deze tuner. Uw verkooppunt kan tevens Cambridge Audio-aansluitmateriaal leveren, waarmee u zeker kunt zijn dat alle mogelijkheden van uw systeem optimaal worden benut.

Het gebruik van een externe antenne is eveneens sterk aan te bevelen. Daarmee haalt u het beste uit uw 650T

Uitme geluidskwaliteit is afhankelijk van uw hele systeem. Daarom bevelen wij aan, vooral luidsprekers te gebruiken uit de Cambridge Audio Siroco-serie, omdat deze speciaal zijn ontworpen met het oog op perfecte akoestiek en een esthetisch bijpassend uiterlijk. Uw verkooppunt kan tevens Cambridge Audio-aansluitmateriaal van hoge kwaliteit leveren, waarmee u zeker kunt zijn dat alle mogelijkheden van uw systeem optimaal worden 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 650T productieteam

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 verstreekte 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 2009

“SIRIUS” en het SIRIUS logo met de hond zijn geregistreerde handelsmerken van SIRIUS Satellite Radio Inc.

ENERGY STAR en het ENERGY STAR-merk zijn in de Verenigde Staten geregistreerde merken..

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 electricien 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.



Het symbool van de bliksemflits met de pijlpunt in het driehoekje is bedoeld om de gebruiker te waarschuwen voor de aanwezigheid van nietgeïsoleerde '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.



AEEA-symbool

De doorgekruiste verwijfbare 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

Dit product voldoet aan de Europese richtlijnen voor laagspanning (2006/95/EEG) en elektromagnetische compatibiliteit (2004/108/EEG) wanneer het wordt geïnstalleerd en gebruikt in overeenstemming met deze handleiding. Om verdere conformiteit te garanderen, dienen voor dit product alleen onderhouds reparatiewerkzaamheden te worden overgelaten aan bevoegd onderhoudspersoneel.



C-Tick-teken

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



Ross Test Zegel

Dit product voldoet aan de Russische elektronische veiligheidskeurmerk.

FCC-wetgeving

LET OP: DE FABRIKANT IS NIET VERANTWOORDELIJK VOOR RADIOOF 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 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.

Dit apparaat kan in de Stand-bystand worden gezet wanneer het niet wordt gebruikt. Het gebruikt dan <1W. 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 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.

Weggooiën van batterijen

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

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) het 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.

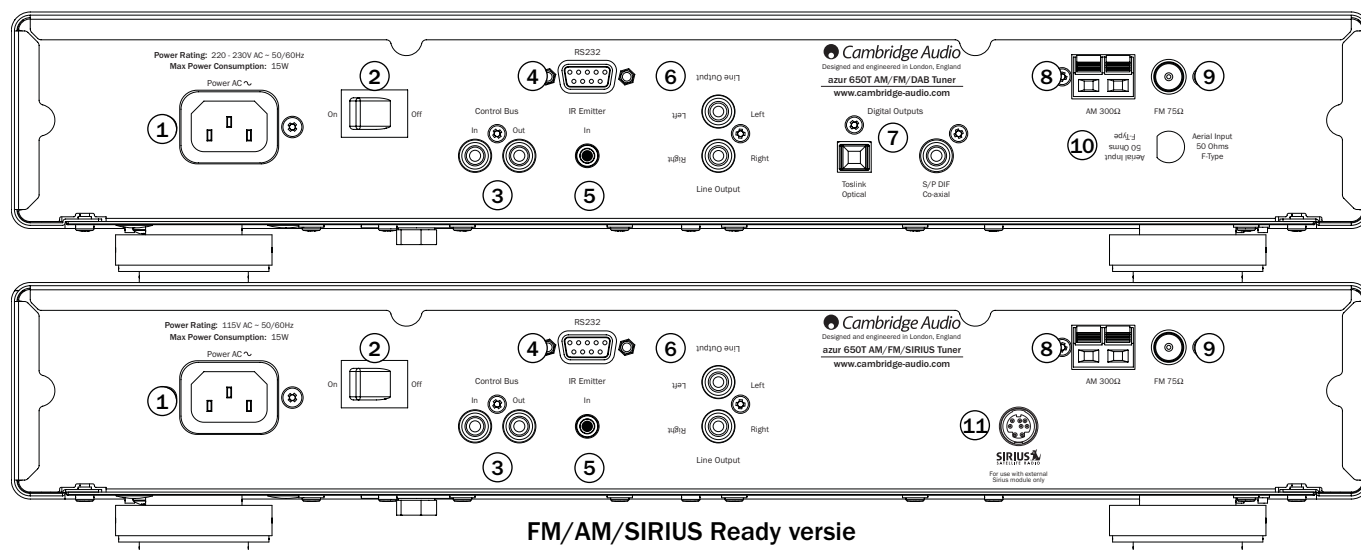
REPARATIES OF VERVANGINGEN ZOALS UITGEVOERD OP GROND VAN DEZE GARANTIE, VORMEN HET EXCLUSIEVE RECHTSMIDDEL VAN DE CONSUMENT. CAMBRIDGE AUDIO IS NIET AANSPRAKELIJK VOOR ENIGE INCIDENTELE SCHADE OF GEVOLGSCHADE BIJ SCHENDING VAN ENIGE EXPLICIETE OF IMPLICIETE GARANTIE IN DIT PRODUCT. UITGEZONDERD VOOR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

DAB/FM/AM versie



FM/AM/SIRIUS Ready versie

① AC-voedingsaansluiting

Steek pas nadat u alle apparaten hebt aangesloten de stekker van de AC-voedingskabel in het stopcontact. Uw 650T is nu klaar voor gebruik.

② Power On/Off (Aan/uitschakelaar)

Schakelt het apparaat aan en uit.

③ Control Bus

De in-/uitaansluiting bevat aansturingsinformatie, in de vorm van gedemoduleerde afstandsbedieningssignalen, tussen de tuner en andere daarop aangesloten Cambridge Audio apparaten. De 650T reageert op de aansturingssignalen en genereert tevens speciale aan-/uitsignalen voor de versterker, die afkomstig zijn van de wek- en slaapfuncties van de tuner.

④ RS232

Voor aangepaste installatie.

Een volledig protocol vindt u op onze website www.cambridge-audio.com.

⑤ IR-ontvangst (infraroodsignalen)

Hier ontvangt het toestel gemoduleerde IR-signalen van multi-roomsystemen of IR-herhalingssystemen.. Hier ontvangen signalen worden niet doorgezonden via de in-/uitaansluiting. Zie het hoofdstuk 'Aangepaste installatie' voor meer informatie.

⑥ Lijnuitgang

Sluit uw versterker aan met RCA/Phonokabels van goede kwaliteit.

⑦ Digitale uitgangen (alleen DAB/FM/AM versie)

Opmerking: De digitale uitgangen werken alleen in de DAB-modus.

Toslink optisch-digitale uitgang – voor uitvoer naar een afzonderlijke DAC of digitaal opnameapparaat. Gebruik voor de aansluiting een hoge-kwaliteits TOSLINK-glasvezelkabel.

S/P DIF coaxale digitale uitgang – voor uitvoer naar een afzonderlijke DAC of digitaal opnameapparaat. Gebruik voor de beste resultaten een hoge-kwaliteits 75 ohm digitale RCA-aansluitkabel (niet een voor normaal audiogebruik).

⑧ AM-lusantenne

Sluit elk uiteinde van deze antenne aan op een antenneaansluiting. Richt de antenne zover mogelijk van het hoofdsysteem om ongewenste terugkoppelingen en ruis te voorkomen en een optimale ontvangst te krijgen.

Indien de AM-lusantenne geen goede ontvangst biedt, is het aan te raden een AM-buitenantenne te gebruiken.

⑨ FM-antenne

Sluit een antenne aan op de FM 75 ohm-aansluiting (de meegeleverde eenvoudige draadantenne is alleen voor tijdelijk gebruik). Trek de antenne uit en draai deze tot u de beste ontvangst hebt.

Voor permanent gebruik raden wij ten eerste een 75 ohm FM-buitenantenne aan.

⑩ DAB-antenne-ingang

Azur 650T heeft een 50 ? antenne-draadaansluiting van het F-type voor DAB-signalen (een tijdelijke antenne wordt meegeleverd). Trek de antenne uit en draai deze tot u de beste ontvangst hebt.

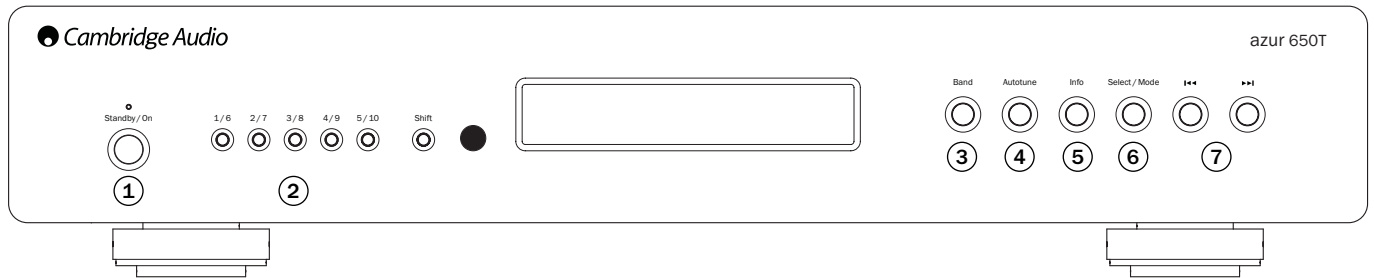
Voor permanent gebruik raden wij ten eerste een DAB-buitenantenne aan.

⑪ SIRIUS-aansluiting (alleen FM/AM/SIRIUS Ready versie)

Opmerking: De SIRIUS-module wordt niet op voeding aangesloten. De SIRIUS-module wordt gevoed door de 650T.

Op de SIRIUS-aansluiting kan een SIRIUS READY satellietradio-ontvangermodule worden aangesloten (abonnement vereist). Vraag bij uw verkooptpunt naar meer informatie.

Bedieningspaneel voorzijde



① Standby/On

Schakelt het toestel tussen stand-by-modus (aangegeven door zwak verlicht led) en Aan (aangegeven door helder led). Stand-by is een ecomodus, waarin het stroomverbruik minder dan één watt bedraagt.

Opmerking: Druk op de infoknop om de actuele tijd en datum kort weer te geven.

② Voorinstellingen

De 650T kan maximaal 20 voorinstellingen opslaan voor elke SIRIUS, DAB- FM- en AM-band. Alle 20 van elke band kunnen worden bediend met de afstandsbediening; 10 per band kunnen worden bediend via het bedieningspaneel aan de voorzijde. Met de Shift-toets kunnen de 5 toetsen worden omgeschakeld voor toegang tot en opslag van de voorinstellingen 1-5 en 6-10.

Druk op de betreffende toets en houd deze vast om een voorinstelling op te slaan. Druk op de betreffende toets voor toegang tot de opgeslagen voorinstellingen. Zie voor meer informatie de hoofdstukken verderop in deze handleiding.

Opmerking: Als de Shift-toets aan de voorkant is ingedrukt voor toegang tot of opslaan van de instellingen 6-10, keert het toestel daarna automatisch terug naar de voorinstellingen 1-5.

③ Band

Met deze toets schakelt u tussen AM, FM, DAB en SIRIUS.

④ Autotune

SIRIUS-modus - Autotune (autom. afstemmen) is in de SIRIUS-modus niet beschikbaar.

DAB-modus - Omdat DAB-zenders uitzenden in digitale multiplex, waarbij meerdere zenders in één bundel zijn samengevoegd, moet de 650T eerst scannen om de in uw omgeving beschikbare multiplexen te zoeken, voordat u deze zenders beschikbaar hebt. Bij de korte scan worden alleen de bij multiplex meest voorkomende zenders gescand, terwijl de volledige scan alle mogelijke DAB-frequenties afzoekt. Dit kan enkele minuten duren. Druk eenmaal voor een korte scan van de te ontvangen zenders, of druk en houd de toets ingedrukt voor een volledige scan. De gevonden zenders worden in alfabetische volgorde weergegeven.

AM/FM-modus - Druk eenmaal om naar de volgende beschikbare zender te gaan. Houd de toets ingedrukt om door te scannen.

Opmerking: U kunt ook scannen door op de toetsen **◀** of **▶** te drukken en deze vast te houden.

⑤ Info

Druk hierop om informatie op het display te selecteren en bekijken. De weergavemogelijkheden zijn:

SIRIUS-modus - Druk eenmaal voor naam, categorie, titel, artiesten, signaalsterkte, NCT-modus, datum/tijd, slaapstand en wekker.

Houd ingedrukt om de SIRIUS-ID weer te geven. Druk nogmaals om de SIRIUS-ID te verlaten.

DAB-modus - Radiotekst, soort programma, transmissiegroep, signaalkwaliteit, tijd./datum, NCT-modus, frequentie-info, bitrate, wekker en slaapstand.

Drukken en vasthouden om handmatig afstemmen in DAB-modus te starten. Drukken en vasthouden om de modus handmatig afstemmen te verlaten. Zie voor meer informatie verderop in deze handleiding.

FM-modus - Soort programma, radiotekst, frequentie, signaalsterkte, stereomodus, NCT-modus, datum/tijd, wekker en slaapstand.

AM-modus - tijd/datum, wekker, slaapmodus en NCT-modus.

Stand-by-modus - Indrukken om gedurende enkele seconden tijd en datum weer te geven.

⑥ Select/Mode

FM-modus - Indrukken en vasthouden om de radiomodus 'Ster/Mono' te wijzigen.

DAB-modus - Indrukken en vasthouden om Auto Select (autom. afstemmen) in of uit te schakelen.

Als Auto Select (autom. afstemmen) is ingeschakeld en u zoekt een zender via het display (met **◀** en **▶**) en dan gedurende enkele seconden niets indrukt, zal de 650T automatisch op die zender afstemmen.

Als Auto Select is uitgeschakeld, moet u, zodra de zender op het display wordt weergegeven, op Select drukken om op deze zender af te stemmen (indien gedurende enkele seconden niets wordt ingedrukt, gaat het display automatisch terug naar de eerder ingestelde zender).

SIRIUS-modus - Drukken en vasthouden om het menu Kanaal vergrendelen, Kanaal zoeken en Categorie zoeken te openen.. Deze functies worden navolgend in het SIRIUS-hoofdstuk beschreven.

⑦ ◀▶ (Overslaan/zoeken)

DAB-/SIRIUS-modus - Drukken om te zoeken in/af te stemmen op beschikbare zenders.

AM/FM-modus - Drukken om de frequentie in stappen van .05MHz te verhogen of verlagen.. Drukken en vasthouden om naar de volgende/vorige sterke zender te gaan.

Opmerking: Wordt ook gebruikt voor de klok-/wekker-/slaapmenu-instellingen en voor handmatig afstemmen in de DAB modus.

Afstandsbediening

De 650T wordt geleverd met bijbehorende afstandsbediening waarmee zowel deze tuner als Cambridge Azur versterkers kunnen worden bediend.

Voeding

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 één watt bedraagt.

Opmerking: Druk op de infoknop om de actuele tijd en datum kort weer te geven.

Numerieke toetsen 0-9

Hiermee kunt u voorinstellingen openen of opslaan. Ook voor het invoeren van de pincode in de SIRIUS-modus.

-/-

Toegang tot vooraf ingestelde zenders. Druk op de toets -/- en gebruik dan de numerieke toetsen. Druk dan op de toets Select/Mode om te bevestigen.

Store

Om een voorinstelling met de afstandsbediening op te slaan, drukt u op de toets Store en vervolgens op de numerieke toetsen om de gewenste opslaglocatie te selecteren. Druk dan op de toets Select/Mode om te bevestigen.

NCT (Natural Contour Technology)

Drukken om te schakelen tussen de klankkleuropties "Warm", "Dynamisch" of "Uit" Met wat uitproberen vindt u op uw 650T de optimale klankkleur voor elke zender. Denk eraan dat de NCT-modus ook bij elke voorinstelling wordt opgeslagen. U kunt voor verschillende zenders een andere voorkeur hebben.

Band

Met deze toets schakelt u tussen AM, FM, DAB en SIRIUS.

Overslaan/Zoeken

DAB-/SIRIUS-modus - Drukken om te zoeken in/af te stemmen op beschikbare zenders.

AM/FM-modus - Drukken om de frequentie in stappen van .05MHz te verhogen of verlagen.. Drukken en vasthouden om naar de volgende/vorige sterke zender te gaan.

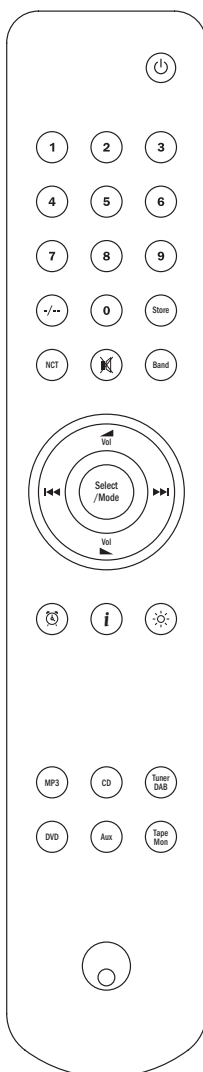
Opmerking: Wordt ook gebruikt voor de klok-/wekker-/slaapmenu-instellingen en voor handmatig afstemmen in de DAB modus.

Select/Mode

FM-modus - Indrukken en vasthouden om de radiomodus 'Ster/Mono' te wijzigen.

DAB-modus - Indrukken en vasthouden om Auto Select (autom. afstemmen) in of uit te schakelen.

SIRIUS-modus - Drukken en vasthouden om het menu Kanaal vergrendelen, Kanaal zoeken en Categorie zoeken te openen..



Klok

Met deze toets opent u het Klok- en Wekkermenu. Zie het hoofdstuk Bediening verderop in deze handleiding.

(Info)

Druk hierop om informatie op het display te selecteren en bekijken. De weergavemogelijkheden zijn:

SIRIUS-modus - Druk eenmaal voor naam, categorie, titel, artiesten, signaalsterkte, NCT-modus, datum/tijd, slaapstand en wekker.

Houd ingedrukt om de SIRIUS-ID weer te geven. Druk nogmaals om de SIRIUS-ID te verlaten.

DAB-modus - Radiotekst, soort programma, transmissiegroep, signaalkwaliteit, tijd./datum, NCT-modus, frequentie-info, bitrate, wekker en slaapstand.

Drukken en vasthouden om handmatig afstemmen in DAB-modus te starten. Drukken en vasthouden om de modus handmatig afstemmen te verlaten. Zie voor meer informatie verderop in deze handleiding.

FM-modus - Soort programma, radiotekst, frequentie, signaalsterkte, stereomodus, NCT-modus, datum/tijd, wekker en slaapstand.

AM-modus - tijd/datum, wekker, slaapmodus en NCT-modus.

Stand-bymodus - Indrukken om gedurende enkele seconden de achtergrondverlichting in te schakelen.

Helderheid

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

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

Volume

Verhoogt of verlaagt het volume van de versterkeruitvoer.

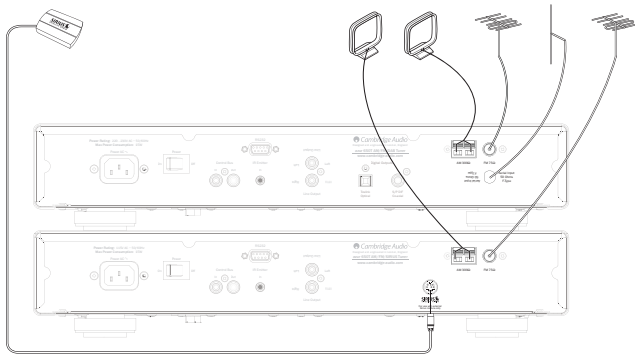
Mute

Onderdrukt het geluid van de versterker. In de mute-modus knipperen de led's van de zenders.

Source select

Met de vijf bronselectietoetsen en de Tape Monitor selectietoets kan de ingangsbron worden gewijzigd (mp3, cd, dvd, etc.).

Antennes



Opmerking: De 650T wordt geleverd met tijdelijk te gebruiken FM- of DAB-antennes. Voor permanent gebruik wordt ten eerste aangeraden buitenantennes te gebruiken.

AM-lusantenne

Sluit elk uiteinde van deze antenne aan op een antenneaansluiting. Richt de antenne zover mogelijk van het hoofdsysteem om ongewenste terugkoppelingen en ruis te voorkomen en een optimale ontvangst te krijgen. Indien de AM-lusantenne geen goede ontvangst biedt, is het aan te raden een AM-buitenantenne te gebruiken.

FM-antenne

Sluit de meegeleverde antenne aan op de 75ohm FM-aansluiting. Trek de antenne uit en draai deze tot u de beste ontvangst hebt. Voor permanent gebruik raden wij ten eerste een 75 ohm FM-buitenantenne aan.

DAB-antenne

De 650T heeft een 50 Ω antenne-draadaansluiting van het F-type voor DAB-signalen.

Sluit de meegeleverde DAB-antenne aan op de antenneaansluiting. Voor permanent gebruik raden wij ten eerste een buitenantenne aan.

Opmerking: Voor optimale prestaties is het aan te raden de DAB- en FM-antennes te scheiden.

Voorbereid voor SIRIUS (alleen CU-versie)

Opmerking: De SIRIUS-module wordt niet op voeding aangesloten. De SIRIUS-module wordt gevoed door de 650T.

Op de SIRIUS-aansluiting kan een SIRIUS-satellietradio-ontvangermodule worden aangesloten (abonnement vereist). Vraag bij uw verkooppunt naar meer informatie. Voor permanent gebruik raden wij ten eerste een buitenantenne aan.

Bediening

Zodra u alle aansluitingen tot stand hebt gebracht, kunt u uw 650T inschakelen door de voedingsschakelaar aan de achterkant in de stand 'Aan' te zetten en vervolgens de toets Stand-by/Aan op de afstandsbediening of het bedieningspaneel aan de voorzijde in te drukken.

Opmerking: Als u deze voor de eerste keer gebruikt, wordt een volledige DAB-scan uitgevoerd (indien ingeschakeld).

Afstemmen en luisteren

Druk op de toets Stand-by/Aan.

Druk op de toets Band om tussen de banden te schakelen

Gebruik in de FM/AM-modus de ◀ ▶ toetsen om handmatig af te stemmen in stappen van 0,05MHz, of druk op de toets ◀ of ▶ en houd deze ingedrukt.

DAB-modus (alleen DAB-versie)

DAB-modus - Omdat DAB-zenders uitzenden in digitale multiplex, waarbij meerdere zenders in één bundel zijn samengevoegd, moet de 650T eerst scannen om de in uw omgeving beschikbare multiplexen te zoeken, voordat u deze zenders beschikbaar hebt.

Bij de korte scan worden alleen de bij multiplex meest voorkomende zenders gescand, terwijl de volledige scan alle mogelijke DAB-frequenties afzoekt. Dit kan enkele minuten duren.

Een scan uitvoeren is alleen vereist voor het eerste gebruik en misschien later af en toe om na te gaan of in uw gebied misschien nieuwe diensten beschikbaar zijn.

Als u de 650T voor het eerst gaat gebruiken of naar een andere plaats bent verhuisd, moet u altijd een volledige scan uitvoeren. Het is aan te raden het toestel voordat u een volledige scan uitvoert te resetten naar de fabrieksinstellingen, om alle voorinstellingen en bestaande zenders te verwijderen.

Een korte scan voert u uit door kort op de toets Autoscan te drukken.

Een volledige scan voert u uit door op de toets Autoscan te drukken en deze ingedrukt te houden.

Na het uitvoeren van een scan kunt u met de toetsen ◀ ▶ bladeren door de zenders binnen uw ontvangstbereik. Druk dan op Select/Mode om naar de gewenste zender te luisteren.

Opmerking: In de DAB-modus kan Autoselect bij de 650T aan en uit worden gezet. Als de functie is ingeschakeld en u bladert tot een zender op het display verschijnt (met de toetsen ◀ ▶) en na enkele seconden nergens op drukt, wordt automatisch op de getoonde zender iafgestemd.

Als Auto Select is uitgeschakeld, moet u, zodra de zender op het display wordt weergegeven, op Select drukken om op deze zender af te stemmen (indien gedurende enkele seconden niets wordt ingedrukt, gaat de 650T na enkele seconden automatisch terug naar de eerder ingestelde zender).

Druk op de toets Select/Mode en houd deze ingedrukt om Autoselect in te schakelen. Druk nogmaals op de toets Select/Mode en houd deze ingedrukt om Autoselect uit te schakelen.

DAB-instellingen

U kunt bij dit toestel de DAB-regio-instelling wijzigen. Dit is nodig wanneer het toestel wordt verplaatst naar een andere regio.

Opmerking: Bij wijzigen van de DAB-regio worden alle opgeslagen DAB-voorinstellingen gewist.

1. Druk op de toets Select/Mode en houd deze vast wanneer u het toestel aanzet. U komt dan bij Geavanceerde instellingen.
2. Blader met de toetsen ◀ ▶ om 'DAB-instellingen' te selecteren. Druk dan op de toets Select/Mode om de DAB-regio-instellingen te wijzigen.
3. Blader met de toetsen ◀ ▶ door de ter plaatse beschikbare DAB-regio-instellingen Europa, Canada, Korea en China.
4. Selecteer de gewenste regio en druk op de toets Select/Mode om de wijzigingen te accepteren.
5. Zet het toestel uit en weer aan en voer een volledige zenderscan uit.

Handmatig op DAB afstemmen

Indien u de golflengtes weet, kunt u ook handmatig op DAB-zenders afstemmen

1. Druk op de toets 'Info' om handmatig af te stemmen (per frequentie). Op het voorpaneel wordt Handmatig afstemmen weergegeven
2. Blader met de toetsen ◀ ▶ om de frequenties te wijzigen. Geef het toestel een paar seconden tijd om de transmissiegroep te registreren die op de tweede regel onder het frequentiebereik wordt weergegeven.
3. Druk dan op de toets Select/Mode om de transmissiegroep te selecteren. Blader met de toetsen ◀ ▶ om door de beschikbare zenders van de geselecteerde transmissiegroep te bladeren.
4. Druk op de toets Select/Mode om de gewenste zender te selecteren. Het toestel gaat terug naar 'auto' DAB-afstemming.
5. U kunt snel door de beschikbare kanalen bladeren door de toets ◀ of ▶ ingedrukt te houden.

Opmerking: Als u de handmatige afstemmodus wilt verlaten zonder een zender te selecteren, druk dan weer op de toets 'Info' en houd deze vast.

DAB+

De 650T is compatibel met zowel DAB (mp2 audiocompressie) als DAB+ (AAC + audiocompressie) uitzendingen. Het symbool '+' symbol verschijnt uiterst rechts op het display van het frontpaneel wanneer een DAB+ uitzending wordt ontvangen.

Aanvullende DAB-diensten

Een zender met aanvullende diensten wordt aangeduid door een '▶' uiterst rechts op de eerste regel van het display. Aanvullende DAB-diensten zijn bijv. deeltijduitzendingen via het DAB-netwerk, zoals bepaalde BBC-langegolfuitzendingen.

1. Druk op de toets Select/Mode om toegang te krijgen tot de aanvullende diensten.
2. Druk op de toets Select/Mode om de aanvullende diensten te verlaten en terug te gaan naar de primaire zender.

Een SIRIUS Connect Home Tuner aansluiten en gebruiken (alleen voor SIRIUS Ready versie).

De 650T kan samen met een compatibele SIRIUS-ontvangermodule worden gebruikt, zoals de SIRIUS Connect Home Tuner SC-H1. Met deze module kunt u zich abonneren op en luisteren naar alle stations van het SIRIUS-satellietradionetwerk.

Lees de instructies die bij uw tuner worden geleverd aandachtig en besteed vooral aandacht aan de antenneconfiguratie.

Opmerking: De 650T voedt de SIRIUS Ready module via de SIRIUS-aansluiting. Een afzonderlijke stroomaansluiting is niet nodig.

1. Controleer of de voedingschakelaar aan de achterkant van uw 650T op Uit staat. Sluit met de meegeleverde DIN-kabel de SIRIUS-module aan. Sluit de AC-voedingsadapter aan op de Home Tuner en controleer of het led-lampje brandt.
2. Zet de voedingschakelaar aan de achterkant van uw 650T op Aan.
3. Druk op de toets Band en selecteer de SIRIUS-modus.

Abonneren op de diensten

Noteer het identificatienummer (SID) van uw Home Tuner. Dit nummer kunt u zien als u de SIRIUS-modus selecteert en de toets Info aan de voorkant van uw toestel ingedrukt houdt. Het SID-nummer kan ook op een op de Home Tuner geplakt etiket staan

Bel, om uw abonnement te activeren 1-888-539-SIRIUS (1-888-539-7474).

U kunt ook naar de website van SIRIUS gaan: www.sirius.com en op Activate klikken. Volg de online aanwijzingen op om uw module te registreren.

De antenne richten

De antenne moet zo gericht zijn, dat de tuner het bestmogelijke signaal van de satelliet ontvangt. De richting van uw antenne wordt bepaald door uw geografische locatie in de VS.

Locatie	Antennerichting
Noordwest-VS of West-Canada	Oosten
Middenwest-VS of Midden-Canada	Recht omhoog
Noordoost-VS of Oost-Canada	Westen
Zuidwest-VS	Noordoosten
Zuidelijk Midden-VS	Noorden
Zuidoost-VS	Noordwesten

Het led-lampje op de ontvangermodule is groen als uw ontvangstsignaal sterk genoeg is.

Handmatig afstemmen

In deze modus kunt u door alle geabonneerde zenders navigeren met de toetsen ◀ ▶.

1. Druk op de toets Band om naar de SIRIUS-modus te gaan.
2. Gebruik de toetsen ◀ ▶ om door de zenders binnen uw ontvangstbereik te bladeren en erop af te stemmen. Als u de zender waarnaar u wilt luisteren niet kunt vinden, moet u mogelijk uw abonnement uitbreiden. Bel 1-888-539-SIRIUS voor meer informatie.
3. Hoe u een zender vooraf kunt instellen, leest u in het hoofdstuk Voorinstellingen instellen.
4. U kunt snel door de beschikbare geabonneerde kanalen bladeren door de toets ◀ of ▶ ingedrukt te houden.

Rechtstreeks afstemmen

U kunt rechtstreeks afstemmen op een kanaal van uw keuze.

1. Druk op de toets Band om naar de SIRIUS-modus te gaan.
2. Druk dan op de toets Select/Mode op de afstandsbediening. Op het display verschijnt dan 'SELECT CHANNEL CH—'.
3. Voer met de numerieke toetsen van de afstandsbediening het nummer in van het kanaal waarop u wilt afstemmen.
4. Druk dan op de toets Select/Mode om te bevestigen.

Operating instructions (continued)

SIRIUS-menu

1. Druk op de toets Select/Mode en houd deze ingedrukt om het menu te openen.
2. Blader met de toetsen ◀ ▶ door 'Channel Lock/Unlock' (Kanaal vergrendelen/ontgrendelen), 'Channel Browse' (Kanaal bladeren), 'Category Browse' (Categorie bladeren) en 'Exit' (Sluiten).
3. Druk op de toets Select/Mode om uw selectie te bevestigen.

Kanaalvergrendeling

De 650T heeft een kanaalvergrendeling met een pincode van 4 cijfers (standaard: 1234). Dit is om te voorkomen dat iedereen naar speciale SIRIUS-abonneekanalen kan luisteren. Om deze functie te gebruiken gaat u als volgt te werk:

Kanaal vergrendelen

Opmerking: Noteer het nummer van het kanaal voordat u dit vergrendelt. Zodra het kanaal is vergrendeld wordt het niet meer weergegeven bij het bladeren.

1. Druk op de toets Band om naar de SIRIUS-modus te gaan.
2. Selecteer de zender die u wilt vergrendelen. Druk op de toets Select/Mode en houd deze ingedrukt. Navigeer met de toets ▶ naar 'Channel Lock' (Kanaal vergrendelen).
3. Druk op de toets Select/Mode om de kanaalvergrendeling te openen. 'Enter Pin: —' (Pin invoeren: —) wordt weergegeven. Voer met de numerieke toetsen 1234 in (standaard pincode) en 'Channel Locked' (Kanaal vergrendeld) wordt kort weergegeven voordat de kanaalvergrendeling weer wordt verlaten.

Herhaal deze stappen om de andere kanalen te vergrendelen.

Opmerking: Vergrendelde kanalen kunnen niet als voorinstelling worden opgeslagen.

Op vergrendelde kanalen afstemmen

1. Druk op de toets Select/Mode. Stem rechtstreeks af op het vergrendelde kanaal. Op het display verschijnt 'Enter Pin: —' (Pin invoeren: —).
2. Voer 1234 in (standaard pincode) om op het vergrendelde kanaal af te stemmen.

Kanalen ontgrendelen

1. Stem rechtstreeks af op het vergrendelde kanaal (zie het vorige hoofdstuk).
2. Druk op de toets Select/Mode en houd deze ingedrukt.
3. Navigeer met de toets ▶ naar 'Channel UnLock' (Kanaal ontgrendelen).
4. Druk dan op de toets Select/Mode om het kanaal te ontgrendelen.

Herhaal deze stappen om de andere kanalen te ontgrendelen.

Pincode wijzigen

1. Druk op toets 'Autotune' op het voorpaneel van uw toestel en houd deze ingedrukt.
2. Druk, terwijl u de toets 'Autotune' ingedrukt houdt, op de toets Select/Mode van de afstandsbediening en toets met de numerieke toetsen 888 in.
3. Voer de OLD PIN (BESTAANDE PINCODE) in en vervolgens de NEW PIN (NIEUWE PINCODE). Het toestel vraagt u, de NIEUWE PINCODE te herhalen. Op het display verschijnt dan 'NEW PIN STORED' (NIEUWE PIN OPGESLAGEN).

Pincode resetten

1. Druk op toets 'Autotune' op het voorpaneel van uw toestel en houd deze ingedrukt.
2. Druk, terwijl u de toets 'Autotune' ingedrukt houdt, op de toets Select/Mode van de afstandsbediening en toets met de numerieke toetsen 999 in. Op het display verschijnt ter bevestiging kort 'PIN reset OK'.

Door kanalen bladeren

1. Druk op de toets Select/Mode en houd deze ingedrukt om het SIRIUS-menu te openen.
2. Blader met de toetsen ◀ ▶ naar 'Channel Browse' (Door kanalen bladeren). Druk op de toets Select/Mode om uw selectie te bevestigen.
3. Blader met de toetsen ◀ ▶ door alle beschikbare kanalen.
4. Druk op de toets Select/Mode om op het kanaal af te stemmen.

Opmerking: Wanneer u gedurende enkele seconden nergens op drukt, keert het toestel terug naar het huidige kanaal.

Door categorieën bladeren

1. Druk op de toets Select/Mode en houd deze ingedrukt om het SIRIUS-menu te openen.
2. Blader met de toetsen ◀ ▶ naar Category Browse (Door categorieën bladeren). Druk op de toets Select/Mode om uw selectie te bevestigen.
3. Blader met de toetsen ◀ ▶ door alle beschikbare categorieën. Druk op de toets Select/Mode om uw selectie te bevestigen.
4. Blader met de toetsen ◀ ▶ door alle beschikbare kanalen binnen de geselecteerde categorie.
5. Druk op de toets Select/Mode om op het kanaal af te stemmen.

Opmerking:

- Wanneer u gedurende enkele seconden nergens op drukt, keert het toestel terug naar het huidige kanaal.

- Door categorieën bladeren is niet beschikbaar als is afgestemd op kanaal 0 (SIRIUS-ID kanaal).

Overgeslagen kanalen resetten

1. Druk op toets 'Autotune' op het voorpaneel van uw toestel en houd deze ingedrukt.
2. Druk, terwijl u de toets 'Autotune' ingedrukt houdt, op de toets Select/Mode van de afstandsbediening en toets met de numerieke toetsen 777 in. Op het display verschijnt ter bevestiging kort 'Cleared Skipped Ch'.

De tijdzone instellen (alleen SIRIUS Ready versie)

Als de Sonata 650T is geconfigureerd op Sync-modus en aangesloten is op een SIRIUS-tunermodule, moeten de voor uw regio geldende tijdzone en zomer-/wintertijd worden ingesteld.

De tijdzone instellen:

1. Druk op de Klok-toets en selecteer de 'Sync'-modus. Druk op de toets Select/Mode om te accepteren.
2. Blader met de toetsen ◀ ▶ naar de gewenste tijdzone. Zie voor de juiste tijdzones hieronder:

Zone NST = GMT-3h30 (Newfoundland)

Zone AST = GMT-4h (Atlantic)

Zone EST = GMT-5h (Eastern)

Zone CST = GMT-6h (Central)

Zone MST = GMT-7h (Mountain)

Zone PST = GMT-8h (Pacific)

Zone AKST = GMT-9h (Alaska)

3. Druk op de toets Select/Mode om uw keuze te bevestigen. Ga verder om de zomertijd in te stellen op 'DST On' (aan) of 'DST Off' (uit). Bij de instelling 'On' (Aan) wordt de voor de VS, Mexico en Canada geldende zomertijd in acht genomen.

Opmerking: Na het instellen van een andere tijdzone moet het toestel opnieuw worden aangezet voordat de instelling is geactiveerd.

Algemene werking (alle modi)

Voorinstellingen instellen

Om een zender als voorinstelling in te stellen, gaat u te werk als volgt:

1. Druk op de toets Store (opslaan) van uw afstandsbediening en selecteer met de numerieke toetsen het voorinstellingsnummer.
2. Druk op de toets Select/Mode om de geselecteerde voorinstelling te bevestigen.
3. U kunt ook de Preset-toetsen gebruiken op het voorpaneel van uw toestel. Druk op de betreffende Preset-toets en houd deze ingedrukt tot op het display 'Stored Preset #' verschijnt. Als u op de Shift-toets drukt, gaat u van 1-5 naar 6-10 en vice versa.

Opmerking:

- Als een voorinstelling wordt opgeslagen, wordt ook de actuele NCT-modus opgeslagen (d.w.z. elke voorinstelling kan haar eigen NCT-modus hebben).
- Vergrendelde kanalen kunnen niet als voorinstelling worden opgeslagen.

Vooraf ingestelde zenders selecteren

1. Selecteer AM, FM, DAB of SIRIUS door op de toets Band te drukken.
2. Druk op de toets -/— van uw afstandsbediening en selecteer met de numerieke toetsen rechtstreeks de vooraf ingestelde zender.
3. U kunt ook de overeenkomende Preset-toetsen gebruiken op het voorpaneel van uw toestel. Als u op de Shift-toets drukt, gaat u van voorinstellingen 1-5 naar 6-10 en vice versa.

De voorinstellingen resetten

Hiermee worden alle opgeslagen voorinstellingen voor AM, FM, DAB/SIRIUS en NCT gewist. Het toestel zal ook een volledige DAB-zenderscan uitvoeren wanneer het weer wordt aangezet.

1. Druk op de toets Select/Mode en houd deze vast wanneer u het toestel aanzet. U komt dan bij Geavanceerde instellingen.
2. Blader met de toetsen ◀ ▶ naar 'Factory Reset' (Fabrieksinstellingen resetten). Druk op de toets Select/Mode om de mededeling dat alle voorinstellingen worden gewist te accepteren.
3. Zet het toestel uit en weer aan.

De klok instellen

U kunt de tijd/datuminstelling automatisch door RDS-zenders laten bijhouden (niet beschikbaar in AM-modus) of de klok handmatig instellen. De klokmodus wijzigen:

Opmerking: Zie voor het gebruik van de Sync-functie bij de VS-versie het hoofdstuk 'De tijdzone instellen' van deze handleiding.

1. Druk op de Clock (Klok-toets) van de afstandsbediening en houd deze ingedrukt.
2. Blader met de toetsen ◀ ▶ tussen Sync en Manual.
3. Druk op de toets Select/Mode om uw keuze te bevestigen. Als u Manual hebt geselecteerd, kunt u de tijd handmatig instellen.
4. Wijzig het uur met de toetsen ◀ ▶ .
5. Druk op de toets Select/Mode om de minuten te wijzigen.
6. Druk nogmaals op de toets Select/Mode om de datum te wijzigen.
7. Houd de toets Select/Mode ingedrukt om de instellingen te accepteren en verlaat het menu.

De wekker instellen

De wekfunctie schakelt de 650T op een gekozen tijdstip in. De functie genereert ook een signaal in de in-/uitaansluiting dat, indien aangesloten, een Cambridge Audio Azur versterker inschakelt en de tunerinvoer selecteert.

Opmerking: Controleer of de tijd is gesynchroniseerd cq handmatig correct is ingesteld.

De wekker instellen:

1. Druk op de Clock (Klok-toets) van de afstandsbediening.
2. Blader met de toetsen ◀ ▶ de functie Once, Daily of Off (eenmaal, dagelijks of uit).
3. Druk op de toets Select/Mode om uw keuze te bevestigen. Als u eenmaal of dagelijks hebt geselecteerd, kunt u de wektijd instellen.
4. Selecteer met de toetsen ◀ ▶ het gewenste uur.
5. Druk dan op de toets Select/Mode om de minuten in te stellen.
6. Selecteer met de toetsen ◀ ▶ de minuten.
7. Houd de toets Select/Mode ingedrukt om de instellingen te accepteren en verlaat het wekmenu.

Opmerking:

- De 650T zendt een Aan-signaal naar de Control Bus (in-/uitaansluiting). Als de 650T wordt gebruikt in combinatie met een Azur 840A, moet u uw 650T via invoer 3 aansluiten.

- Druk in de stand-bymodus op de toets 'Info' om de achtergrondverlichting kort in te schakelen.

De sluimer tijd instellen

De sluimerfunctie schakelt de 650T op een gekozen tijdstip in. De functie genereert ook een signaal in de in-/uitaansluiting dat, indien aangesloten, een Cambridge Audio Azur versterker inschakelt.

Opmerking: Controleer of de tijd is gesynchroniseerd cq handmatig correct is ingesteld.

De sluimer tijd instellen:

1. Druk zo vaak op de Klok-toets van uw afstandsbediening tot 'Sleep' wordt weergegeven.
2. Blader met de toetsen ◀ ▶ tussen Aan en Uit.
3. Druk op de toets Select/Mode om uw keuze te bevestigen. Als u Aan hebt geselecteerd, kunt u de tijd handmatig instellen.
4. Selecteer met de toetsen ◀ ▶ het gewenste uur.
5. Druk dan op de toets Select/Mode om de minuten in te stellen.
6. Selecteer met de toetsen ◀ ▶ de minuten.
7. Druk nogmaals op de toets Select/Mode om het menu te verlaten.

Opmerking:

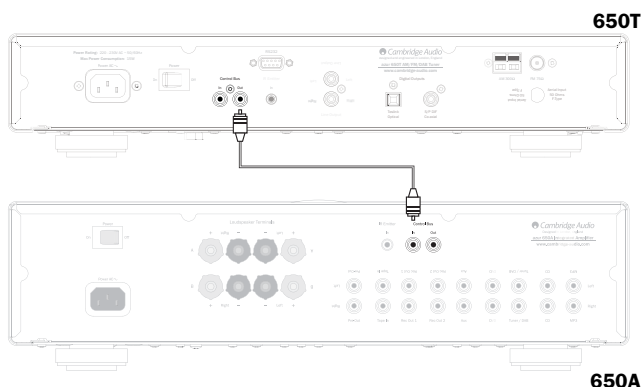
- De 650T zendt een Uit-signaal naar de in-/uitaansluiting. Als de 650T wordt gebruikt in combinatie met een Azur 840A, moet u uw 650T via invoer 3 aansluiten.

- Druk in de stand-bymodus op de toets 'Info' om de achtergrondverlichting kort in te schakelen.

Bediening (vervolg)

De in-uitaansluiting aansluiten

Als u een Cambridge Audio Azur versterker wilt aansturen met de wekker of sluimertimer van de 650T, moet u beide toestellen via de oranje aansluitbussen met elkaar verbinden. Doe dit met de oranje RCA/phonokabel als onderstaand aangegeven.:



Aangepaste (CI) installatie

De 650T beschikt over een controlbus-in-/uitgang, waarmee niet-gemoduleerde bedieningssignalen (positieve logica, TTL-niveau) door het apparaat elektrisch kunnen worden ontvangen en desgewenst kunnen worden doorgegeven naar een ander toestel. Deze bedieningssignalen worden gewoonlijk gegenereerd door standaard geïnstalleerde multi-roomsystemen of externe IR-systemen. De controlbus-aansluitingen zijn oranje gecodeerd.

Een IR-signaalingang is eveneens aanwezig. Daarmee kunnen gemoduleerde IR-bedieningssignalen elektrisch door het apparaat worden ontvangen. Via deze ingang ontvangen signalen bedienen alleen het apparaat en worden niet gedemoduleerd uitgevoerd via de controlbus-uitgang.

Tevens is een RS232-aansluiting aanwezig, via welke de 650T door C.I.-systemen kan worden aangestuurd.

Daarnaast kan het toestel voor sommige functies rechtstreekse IR-besturings- en schakelcodes verwerken, wat het programmeren van standaard installaties vereenvoudigt. Speciale rechtstreekse signalen zijn beschikbaar op de meegeleverde afstandsbediening en kunnen in CI-systemen als volgt worden ingeleerd:

Specifieke aan/uitsignalen – druk op de stand-bytoets en houd deze ingedrukt. De afstandsbediening genereert eerst de gebruikelijke stand-by(wissel)signalen voor versterker- en tuner (beide worden verzonden). Als u de toets ingedrukt houdt, wordt na 12 seconden een 'versterker aan'-signaal gegenereerd; vervolgens - wanneer de toets blijft ingedrukt - na nog een 12 seconden een 'versterker uit'-signaal; daarna - met 12 seconden pauzes - 'tuner aan' en 'tuner uit'.

Specifieke bandselectiesignalen – druk op de toets Band en houd deze ingedrukt. Het gewone bandwisselsignaal komt eerst, dan wordt het DAB/SIRIUS-modussignaal gegenereerd, vervolgens het FM-modussignaal en tenslotte het AM-modussignaal.

Specifieke NCTsignalen – druk op de NCT-toets en houd deze ingedrukt. Het gewone NCT-wisselsignaal komt eerst, dan de signalen 'Warm', 'Dynamic' (Dynamisch) en 'Off'(Uit).

Specifieke Mute-aan/uitsignalen – druk op de Mute-toets en houd deze ingedrukt. Het gewone mutewisselsignaal komt eerst, dan de signalen 'Mute aan' en 'Mute uit'.

Een complete codetabel voor dit product vindt u op de Cambridge Audio-website onder www.cambridge-audio.com.

Technische specificaties

Frequentieomvang	FM (87.5–108MHz) Europa FM (88–108MHz) VS AM (531–1620kHz) Europa AM (530–1710kHz) VS DAB-band 3 (175MHz tot 240MHz) DAB L Band (1453MHz tot 1491MHz)
Antenne-ingangen	50 Ω F-type (DAB) 75 Ω (FM) AM Lus
FM-gevoeligheid	-25dBm standaard
Signaal/ruisverhouding	105dB standaard (DAB) 60dB standaard (FM) 47dB standaard (AM)
Ondersteunde DAB-codecsoorten	DAB (mp2) / DAB+ (ACC+)
Frequentiebereik	20Hz-20kHz ±0.3dB (NCT flat, DAB) 20Hz-18kHz ±1dB (NCT flat, FM)
Vervorming	<0.005%, @ 1kHz 2vrms o/p (DAB) <0.3%, @ 1kHz, 50kHz afwijking (FM) <0.9%, @ 1kHz (AM)
S/P DIF sample rate uitgang	48kHz
Ingangsspanning	220 - 230V AC ~ 50/60Hz (Europa) 115V AC ~ 50/60Hz (VS)
Maximaal stroomverbruik	15W
Stroomverbruik standby	<1W
Afmetingen - H x B x D)	70 x 430 x 305mm (2.75 x 17 x 12")
Gewicht	4,10kg (9.1lbs)

Problemen oplossen

Er is geen stroom

Controleer of het netsnoer stevig is aangesloten.

Controleer of de stekker volledig in het stopcontact is gestoken en is ingeschakeld.

Controleer de zekering in de netstekker of de adapter. Er is geen geluid

Er is geen geluid

Controleer of de versterker correct is ingesteld.

Controleer of de aansluitingen correct zijn.

Controleer de antenneaansluiting en of op een beschikbare zender is afgestemd.

Het geluid is gestoord of vervormd

Controleer de antenneaansluitingen en de plaatsing.

Er komt een bromtoon uit de luidspreker

Controleer of alle kabels goed zijn aangesloten, met name de massa-aansluitingen.

Er is sprake van ongewenst achtergrondgeluid en storing

Verplaats de tuner uit de buurt van andere apparaten die mogelijk de storing veroorzaken.

Richt de antenne opnieuw.

De afstandsbediening werkt niet

Controleer of de batterijen niet leeg zijn.

Zorg dat de sensor van de afstandsbediening nergens door wordt geblokkeerd.

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

