

CD22

P R I M A R E

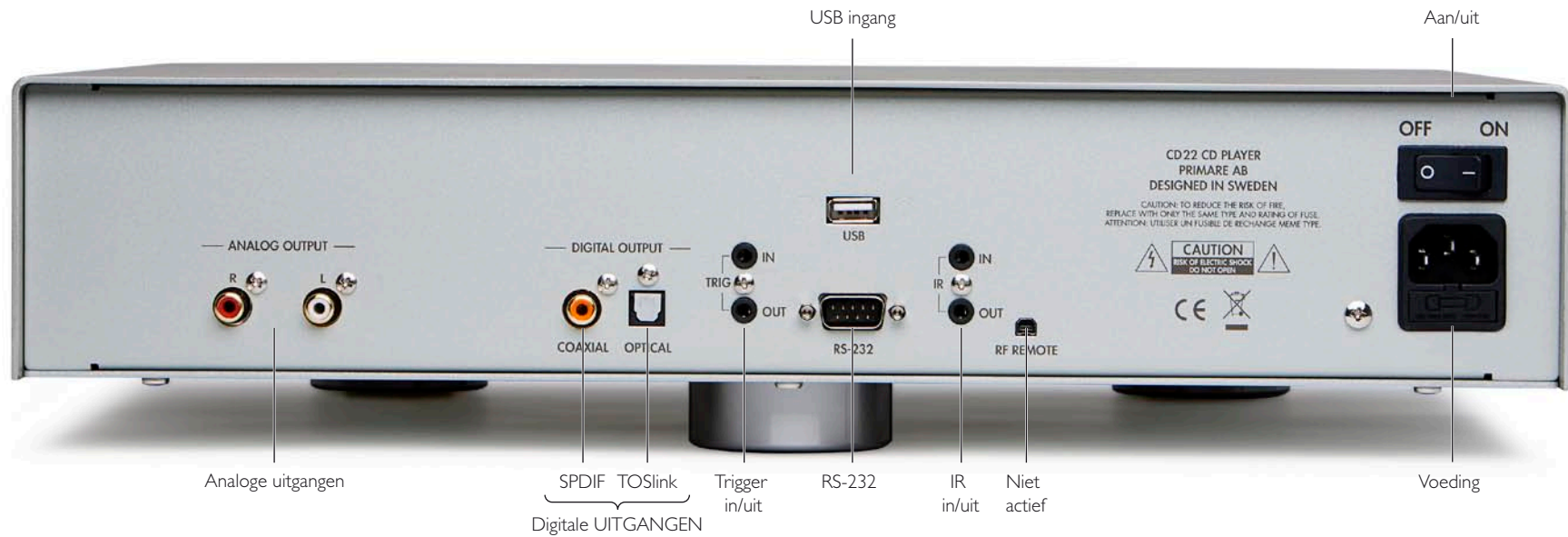
AUDIOFIELE
COMPACT DISK SPELER

GEBRUIKSHANDLEIDING



WELKOM!

Gefeliciteerd met uw Primare CD22! Uw CD22 is een compact disk speler van hoge kwaliteit en voorzien van analoge en digitale uitgangen.



VAN START GAAN

Stel uw CD22 in vier eenvoudige stappen in:

1 DE CD22 UITPAKKEN

Uw CD22 wordt geleverd met de volgende onderdelen:

- Voedingskabel.
- C23 afstandsbediening.
- Twee batterijen voor de afstandsbediening.

Mocht er iets ontbreken, neem dan a.u.b. contact op met het verkoopadres. Wij raden aan de verpakking te bewaren, zodat u het apparaat later eventueel eenvoudig kunt transporteren.

2 AANSLUITEN OP EEN VERSTERKER

Analoge uitgangen

De analoge uitgang is voorzien van RCA aansluitingen voor aansluiting op een geschikte stereo versterker of voorversterker.

- Sluit de RCA uitgangen aan op uw versterker of voorversterker m.b.v. RCA kabels.

Digitale UITGANGEN

Deze CD22 Compact Disk Speler is tevens voorzien van SPDIF en TOSlink digitale uitgangen voor aansluiting op een digitale voorversterker of digitale surround processor.

- Sluit de specifieke uitgang aan op uw voorversterker of digitale surround processor d.m.v. een geschikte kabel.

3 VOEDING AANSLUITEN

- Steek het ene einde van de meegeleverde voedingskabel in de voedingsingang op het achterpaneel van de CD22 en het andere einde in een stopcontact.

Indien de meegeleverde kabel niet geschikt is voor uw stopcontact, neem dan a.u.b. contact op met uw dealer voor een andere kabel.

Opmerking: Zie *Fase*, pagina 8, voor informatie over het beste geluidsresultaat van uw CD22.




WAARSCHUWING: Haal altijd de stekker van de CD22 uit het stopcontact voordat u kabels aansluit of loskoppelt.

- Schakel de CD22 in met de schakelaar op het achterpaneel.

De stand-by indicator op het voorpaneel zal oplichten.

Inschakelen vanuit stand-by modus

- Druk op de  toets op het voorpaneel of de afstandsbediening.

De display toont:

PRIMAIRE

Druk nogmaals op de  toets om weer op stand-by te schakelen.

4 EEN CD AF SPELEN

- Houd de  toets op het voorpaneel of de afstandsbediening ingedrukt om de CD houder te openen.
- Plaats de CD in de lade met de labelzijde omhoog gericht.
- Druk op de  toets op het voorpaneel of op de  toets op de afstandsbediening om de lade te sluiten en de disk af te spelen.

Zie de volgende pagina voor meer informatie over CD's afspelen.

Zie voor meer informatie over het afspelen van muziekbestanden op een CDR of USB disk a.u.b. *Muziek afspelen van een CDR of USB disk*, pagina 7.

DE CD22 GEBRUIKEN

Deze pagina beschrijft hoe u de CD22 gebruikt met de functies beschikbaar op het voorpaneel of op de C23 afstandsbediening.

BEDIENINGEN OP HET VOORPANEEL

Stand-by

Schakelt de CD22 op stand-by of schakelt de speler in wanneer deze in stand-by modus staat.

Stop/Open

Wanneer de disk wordt afgespeeld: pauzeert de disk.

Wanneer de disk is gepauzeerd: stopt de disk.

Ingedrukt houden: opent of sluit de CD lade.

Play/Skip (Start/Overslaan)


Wanneer de disk is gestopt: speelt de disk af.

Wanneer de disk wordt afgespeeld: springt naar de volgende track.

Ingedrukt houden: springt naar de vorige tracks.




EEN CD AF SPELEN

De CD houder openen

- Houd de  toets op het voorpaneel of de afstandsbediening ingedrukt om de CD houder te openen.

De display toont:

OPEN

- Plaats de CD in de lade met de labelzijde omhoog gericht.
- Houd de  toets nogmaals ingedrukt om de houder te sluiten (of druk op de  toets op het voorpaneel of de  toets op de afstandsbediening).



De display toont:

READING

gevolgd door het aantal tracks en de totale tijd:

12 65-43

De disk afspelen

- Druk op de  toets op het voorpaneel of op de  toets op de afstandsbediening.


De display toont in afspeelmodus het huidige tracknummer en de verstreken tijd van de huidige track; bijvoorbeeld:

07 12-34


De disk pauzeren

- Druk terwijl de disk wordt afgespeeld op de  toets op het voorpaneel of de  toets op de afstandsbediening.

De display knippert:

U kunt het afspelen vervolgen door op de  toets op het voorpaneel of op de  toets op de afstandsbediening te drukken.

Het afspelen stoppen

- Druk op de  toets op het voorpaneel of de afstandsbediening terwijl de disk is gepauzeerd.

De display toont:

STOP



gevolgd door het aantal tracks en de totale tijd:

12 65-43



EEN POSITIE OP DE DISK VINDEN

U kunt tracks overslaan om een bepaalde track op de disk te vinden of u kunt binnen een track vooruit –of terugspoelen om een bepaald segment te vinden.

Tracks voorwaarts springen

- Druk op de  toets op het voorpaneel of druk op de  toets op de afstandsbediening.

Tracks achterwaarts springen



- Houdt de  toets op het voorpaneel ingedrukt of druk op de  toets op de afstandsbediening.

De display op het voorpaneel toont het tracknummer:

11

- Laat de toets los om de geselecteerde track vanaf het begin af te spelen.

Door de disk spoelen

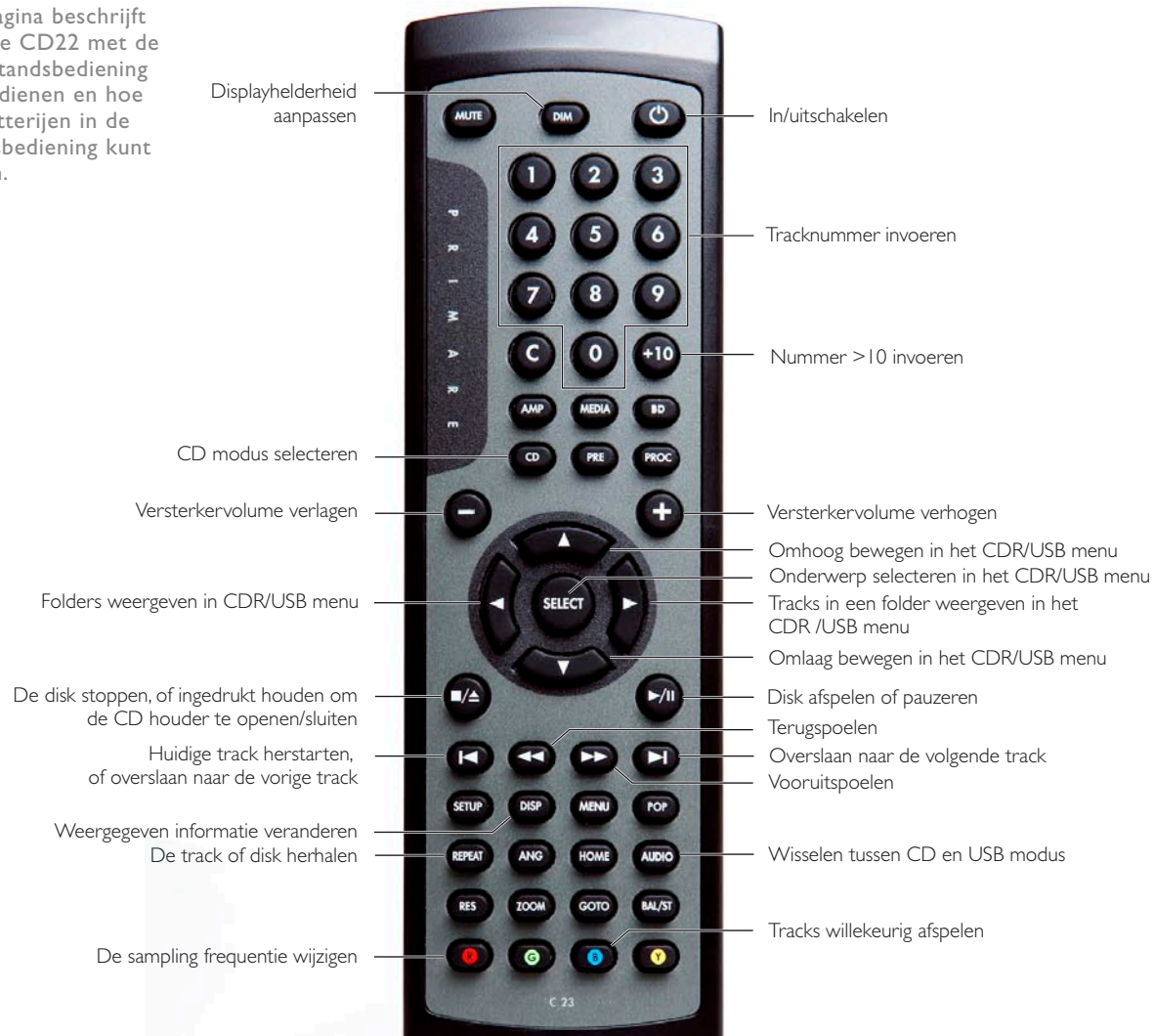
- Druk eenmaal op de  of  toets op de afstandsbediening om op 4X snelheid te spoelen of tweemaal om op 8X snelheid te spoelen.

De display toont de positie binnen de track.

- Druk op de  toets op het voorpaneel of op de  toets op de afstandsbediening om het afspelen te starten vanaf de geselecteerde positie.

DE AFSTANDBEDIENING GEBRUIKEN

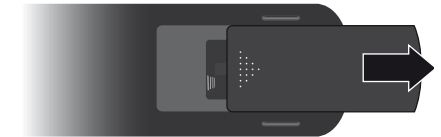
Deze pagina beschrijft hoe u de CD22 met de C23 afstandsbediening kunt bedienen en hoe u de batterijen in de afstandsbediening kunt plaatsen.



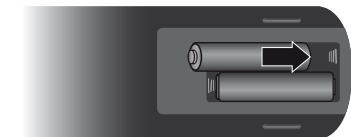
DE BATTERIJEN INSTALLEREN

U dient de twee AAA batterijen meegeleverd met de C23 te installeren voordat u de afstandsbediening kunt gebruiken.

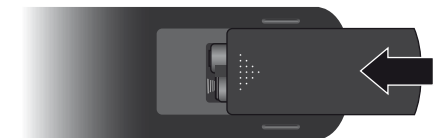
- Schuif het klepje achterop de afstandsbediening voorzichtig open:



- Installeer de twee batterijen en let daarbij op de polariteit gemarkeerd in de batterijhouder:



- Schuif het klepje terug totdat het vast klikt:



Opmerking: Uitsluitend vervangen door type AAA alkaline batterijen, LR03 of gelijksoortig.

Dank oude batterijen a.u.b. op milieuvriendelijke wijze af.

GEAVANCEERDE EIGENSCHAPPEN

Dit hoofdstuk beschrijft hoe u de meer geavanceerde eigenschappen van de CD22 kunt gebruiken, en hoe audiobestanden van een CDR of USB disk afgespeeld kunnen worden. Deze functies worden via de afstandsbediening gebruikt.

DISPLAY VAN HET VOORPANEEL WIJZIGEN

U kunt de wijze selecteren waarop de tijd op de display wordt aangegeven en tevens de helderheid aanpassen.

De tijdweergave veranderen

- Druk op de **DISP** toets.

De display wisselt tussen de volgende vier opties:

Track en verstreken tijd van de huidige track

Track en resterende tijd van de huidige track

Track en verstreken tijd van de gehele disk

Track en resterende tijd van de gehele disk

De helderheid van de display veranderen

- Druk op de **DIM** toets om de drie verlichtingniveaus te doorlopen of een blanco display te selecteren.

HERHAALD AF SPELEN

U kunt de huidige track of de gehele disk herhaald afspelen.

De huidige track herhalen

Terwijl de disk wordt afgespeeld:

- Druk op de **REPEAT** toets.

Het voorpaneel toont na het tracknummer een knipperende **T**:

De gehele disk herhalen

- Druk tweemaal op de **REPEAT** toets.

Het voorpaneel toont na het tracknummer een knipperende **A**:

Herhaling annuleren

- Druk nogmaals op de **REPEAT** toets.

De **T** of **A** op de display zal verdwijnen.

WILLEKEURIGE AFSPEELVOLGORDE

U kunt de tracks op een disk met deze functie in willekeurige volgorde afspelen.

De tracks in willekeurige volgorde afspelen

Terwijl de disk wordt afgespeeld:

- Druk op de blauwe **B** toets.

Het voorpaneel toont na het tracknummer een knipperende **S**:

U kunt een track in de willekeurige afspeelmodus pauzeren door op de **▶||** toets te drukken of een track overslaan met de **▶** toets.

De willekeurige afspeelmodus annuleren

- Druk nogmaals op de blauwe **B** toets.

De **S** op de display zal verdwijnen.

EEN SPECIFIEKE TRACK AFSPELEN

U kunt het afspelen vanaf elke gewenste track starten door het tracknummer in te voeren met de afstandsbediening.

Afspelen vanaf een specifieke track

- Kies het tracknummer door op één van de toetsen **1-9** te drukken.

Druk eerst op de **+10** toets om een tweecijferig tracknummer in te voeren. Om bijvoorbeeld 16 in te voeren, dient u op de **+10** toets te drukken en vervolgens op de toetsen **1** en **6**.

De display toont het tracknummer:

UPSAMPLING

U kunt de CD22 gebruiken voor upsampling van het 44.1kHz signaal vanaf een CD naar 48kHz, 96kHz of 192kHz, waardoor de fijne details, diepte van het geluidsbeeld en de beeldscheiding wordt verbeterd.

- Druk op de rode **R** toets om te wisselen tussen **44.1K**, **48K**, **96K** en **192K** (aanbevolen).

De display toont de huidige instelling, bijvoorbeeld:

MUZIEK AFSPLENEN VAN EEN CDR OF USB DISK

U kunt MP3 of WMA bestanden afspelen die zijn opgeslagen op een Schrijfbaar CD (CDR) USB stick of geheugenstick.

Een CDR afspelen

- Plaats de CDR in de lade met de labelzijde omhoog gericht.

De display toont:

READING

Het zal vervolgens de naam aangeven van de eerste folder op de CDR waarin MP3 bestanden zijn opgeslagen.

1 ADELE 1

De USB disk afspelen

- Steek de USB disk in de USB poort op het achterpaneel.
- Druk op de **AUDIO** toets.

De display toont:

USB

Het zal vervolgens de naam aangeven van de eerste folder op de USB disk waarin MP3 bestanden zijn opgeslagen.

1 ADELE 1

Een folder selecteren

- Druk op de ▲ of ▼ toets om folders over te slaan.

De display toont de huidige folder:

1 RIHANN 1

Namen die te lang zijn om op de display te starten zullen over het schermrollen.

- Druk op de ► of **SELECT** toets om de tracks in de geselecteerde folder weer te geven.
- Druk op de ◀ toets om terug te keren naar de folderlijst.

Een track selecteren

- Gebruik de ▲ of ▼ toets om tracks over te slaan.

De display toont de huidige track:

FRIDAY

- Druk op de ►/||, ► of **SELECT** toets om het afspelen vanaf de geselecteerde track te starten.

De display toont het tracknummer en verstreken tijd van de huidige track:

04 00-01

Tracks overslaan

Terwijl de tracks worden afgespeeld:

- Druk op de ◀ of ► toets om tussen tracks in de huidige folder te wisselen.

Door een track spoelen

- Druk op de ◀◀ of ►► toets.
- Druk op de ►/|| toets om het afspelen te starten vanaf de gewenste positie.

Herhalen

- Druk op de **REPEAT** toets om de Track (**T**), Folder (**F**) of Alles (**A**) te herhalen.

De display toont een knipperende letter na het tracknummer:

04T02-34

Willekeurige afspelvolgorde

- Druk op de blauwe **B** toets om de tracks op de gehele CDR of USB disk op willekeurige volgorde af te spelen.

De display toont na het tracknummer een knipperende **S**:

04S02-45

De CDR of USB display wijzigen

- Druk op de **DISP** toets.

De display wisselt tussen de volgende vier opties:

Tracknummer en verstreken tijd van de huidige track

04 03-45

Tracknummer en tracknaam

04 FRIDAY

Tracknummer en artiestnaam

04 RIHAN

Tracknummer en albumnaam

04 LOUD

Als er geen MP3 tags zijn, zal de display de bestandsnaam tonen.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Elk onderdeel van de CD22, vanaf het CD mechanisme tot het audio-uitgangscircuit, is ontworpen om de hoogst mogelijke audioprestatie te leveren.

EIGENSCHAPPEN

Mechanisme

Asatech 8210.B01-02, Sanyo SF-P101N

D/A converter

SRC4382 (upsampling), PCM1792A (DAC) tot op 24Bit/192kHz

UITGANGEN

Analoge uitgangen

2VRMS, 100Ω impedantie

Digitale UITGANGEN

Coaxiaal: SPDIF (RCA)
Optisch: Toslink

Upsampling

44.1kHz, 48kHz, 96kHz of 192kHz

USB POORT

Bestandsformaat

MP3 of WMA

Diskformaat

FAT16 of FAT32

OVERIGE INGANGEN

IR ingang: 3,5mm

RS232

Trigger in/uit: 3,5mm

PRESTATIE

Frequentiebereik

20Hz – 20kHz (-0,5dB)

Signaal/Ruisverhouding

20Hz – 20kHz ongewogen -100 dB
THD + N: 20Hz – 20kHz <0,01%

ALGEMEEN

Stroomverbruik

In werking 25W
Ongebruikt 23W
Stand-by 0,3W

Afmetingen

430 x 375 x 106 mm (BxDxH)

Gewicht

10,5 kg

Kleur

Zwart of titanium

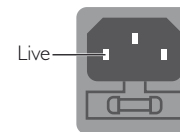
AANVULLENDE INFORMATIE

Deze instructies helpen u het beste geluid uit uw CD22 te halen en verstrekken informatie over de configuratie van de geavanceerde instellingen.

FASE

De fase van de AC voeding kan het geluid sterk beïnvloeden.

Zorg ervoor dat de fasedragende pin van de AC voedingskabel is aangesloten op de linker pin van de stroomaansluiting, gezien vanaf het achterpaneel.



OPWARMPERIODE

Uw Primare zal het beste geluid leveren na een aanvankelijke opwarmperiode van ongeveer 24 uur.

U zult na ongeveer 3 dagen afspelen nog enkele kleine verbeteringen van de geluidskwaliteit kunnen opmerken.

RS232 EN TRIGGERS


U kunt de CD22 via de RS232 ingang aansluiten op een besturingssysteem. Neem voor meer informatie a.u.b. contact op met Primare of bezoek www.primare.net.

U kunt de CD22 via de Trigger ingang laten inschakelen door een ander apparaat, zoals een I32.


U kunt de CD22 andere apparatuur laten inschakelen via de Trigger uitgang.

HET ALGEMENE INSTELLINGSMENU GEBRUIKEN

Het Algemene Instellingsmenu openen

- Houd de  toets ingedrukt totdat de display het versienummer weergeeft:

V1-00

OPMERKING: U dient de  toets gedurende deze hele procedure ingedrukt te houden.

De IR ingang instellen

- Druk op de / toets totdat het volgende op de display verschijnt:




IR

- Druk op de / toets om **IR FRONT** (IR VOORZIJDDE) te selecteren en de CD22 te bedienen met een afstandsbediening gericht op het voorpaneel of **IR BACK** (IR ACHTERIJZDE) om het via de IR ingang op het achterpaneel te bedienen.

De trigger ingang instellen

- Druk op de / toets totdat het volgende op de display verschijnt:

TRIG

- Druk op de / toets om **TRIG ON** (TRIG AAN) te selecteren en de trigger ingang te activeren of **TRIG OFF** (TRIG UIT) om het te deactiveren.
- Laat de  toets los om terug te keren naar de normale gebruiksmodus.

AUTEURSRECHTEN DANKWOORD

Auteursrecht © 2011 Primare AB.
Alle rechten voorbehouden.

Primare AB
Renvägen 1
SE-352 45 Växjö
Zweden

<http://www.primare.net>

Uitgave: CD22/1

Van deze informatie wordt aangenomen dat ze correct is op de datum van publicatie. We streven er echter naar om ons voortdurend te ontwikkelen en de informatie is daarom onderhevig aan verandering zonder kennisgeving, en schept geen verplichtingen voor Primare AB.

Primare is een handelsmerk van Primare AB.

Deze handleiding is geproduceerd door Human-Computer Interface Ltd.
<http://www.interface.co.uk>

Veiligheidsnormen

Dit product is ontworpen volgens de IEC 60065 internationale veiligheidsnorm voor elektrische apparaten.

PAS OP RISICO OP ELEKTRISCHE SCHOKKEN, NIET OPENEN

PAS OP: Om het risico op elektrische schokken te verminderen mag de deksel (of achterkant) niet worden verwijderd. Er bevinden zich binnenin geen onderdelen die door de gebruiker kunnen worden gerepareerd. Schakel voor onderhoud en reparatie erkend servicepersoneel in.

WAARSCHUWING: Stel dit product niet bloot aan regen of vocht, teneinde het risico op brand of elektrische schokken te reduceren.

PAS OP: In Canada en de VS dient u om schokken te voorkomen de brede poot van de stekker in de brede sleuf in het stopcontact te steken en de stekker helemaal in het stopcontact te duwen.

Dit product is ontworpen en vervaardigd volgens strikte eisen met betrekking tot kwaliteit en veiligheid. U dient echter op de hoogte te zijn van de volgende voorzorgsmaatregelen ten aanzien van de installatie en bediening.

1. Let op waarschuwingen en instructies

U dient alle veiligheids- en bedieningsinstructies te lezen voor u dit apparaat bedient. Bewaar dit handboek voor latere raadpleging en neem alle waarschuwingen in acht die in dit handboek of op het apparaat voorkomen.

2. Water en vocht

De aanwezigheid van elektriciteit in de buurt van water kan gevaarlijk zijn. Gebruik het apparaat niet in de buurt van water – bijvoorbeeld naast een badkuip, wastiel, aanrecht, in een natte kelder of bij een zwembad, enz.

3. Binnendringen van voorwerpen of vloeistoffen

Zorg ervoor dat er geen voorwerpen vallen of vloeistoffen gemorst worden die door de openingen in de omkasting kunnen binnendringen. Er mogen geen voorwerpen op het apparaat geplaatst worden die met water gevuld zijn, zoals vazen.

4. Ventilatie

Plaats het apparaat niet op een bed, sofa, vloerkleed of vergelijkbaar zacht oppervlak, of in een afgesloten boekenkast of kast, omdat de ventilatie daardoor gehinderd kan worden. Wij bevelen een minimumafstand



De bliksemflits met pijlpunt binnen een gelijkzijdige driehoek is bedoeld om de gebruiker te waarschuwen voor de aanwezigheid van ongeïsoleerd 'gevaarlijk' voltage binnen de omkasting van het product. Dat voltage kan sterk genoeg zijn om een gevaar voor elektrische schokken te vormen voor personen.



Het uitroepteken binnen een gelijkzijdige driehoek is bedoeld om de gebruiker te waarschuwen voor de aanwezigheid van belangrijke instructies voor bediening en onderhoud (service) in de meegeleverde handleiding.

aan van 50 mm rond de zijden en bovenkant van het apparaat, om een goede ventilatie te waarborgen.

5. Hitte

Plaats het apparaat uit de buurt van open vlammen of warmteproducerende apparaten zoals radiatoren, kachels of andere apparaten (inclusief andere versterkers) die warmte produceren.

6. Klimaat

Het apparaat is ontworpen voor gebruik in gematigde klimaten.

7. Rekken en steunen

Gebruik alleen rekken of steunen die zijn goedgekeurd voor gebruik met audio-apparatuur. Als de apparatuur op een draagbaar rek staat moet het heel voorzichtig verplaatst worden, om te vermijden dat de combinatie omvalt.

8. Reiniging

Haal de stekker uit het stopcontact voor u gaat reinigen. De behuizing hoeft normaliter alleen afgenomen te worden met een zachte, vochtige, pluisvrije doek. Gebruik geen ververfduppers of andere chemische oplosmiddelen voor reiniging.

We raden aan om geen reinigingssprays of poetsmiddelen te gebruiken, omdat die onuitwisbare witte vlekken kunnen veroorzaken als het apparaat daarna wordt afgenomen met een droge doek.

9. Elektrische voeding

Dit apparaat moet op een stopcontact worden aangesloten met het meegeleverde netsnoer. Om de stroomverbinding te verbreken moet u de stekker uit het stopcontact verwijderen. Zorg ervoor dat het netsnoer altijd goed bereikbaar is.

Sluit het apparaat alleen aan op een voedingsbron van hetzelfde type als beschreven in de bedieningsinstructies of zoals aangegeven op het apparaat.

Dit is een Klasse I apparaat en **moet** geaard worden.

De aan/uitschakelaar is een enkelpolige schakelaar. Het apparaat is niet geheel losgekoppeld van de netvoeding wanneer de schakelaar op stand "Uit" is ingesteld.

10. Bescherming van het netsnoer

Elektrische snoeren moeten zodanig geleid worden dat het niet waarschijnlijk is dat er op gelopen wordt of dat er voorwerpen op of tegenaan geplaatst worden, waarbij in het bijzonder aandacht moet worden besteed aan snoeren en stekkers en het punt waar ze uit het apparaat komen.

11. Aarding

Zorg ervoor dat de aarding van het apparaat goed werkt.

12. Voedingskabels

Plaats buitenantennes uit de buurt van voedingskabels.

13. Perioden van inactiviteit

Als het apparaat voorzien is van een stand-by functie, dan neemt het in die modus een kleine hoeveelheid stroom op. Haal de stekker van het apparaat uit het stopcontact als het lange tijd niet gebruikt wordt.

14. Abnormale geur

Als u merkt dat er een abnormale geur van het apparaat af komt, schakel dan onmiddellijk het apparaat uit en trek de stekker uit het stopcontact. Neem onmiddellijk contact op met de verkoper.

15. Onderhoud

U dient zelf geen onderhoud aan het apparaat uit te voeren dat niet in deze handleiding beschreven is. Voor alle ander onderhoud moet erkend servicepersoneel ingeschakeld worden.

16. Schade die gerepareerd moet worden

Het apparaat moet door erkend servicepersoneel worden gerepareerd als:

- het netsnoer of de stekker beschadigd is, of
- voorwerpen of vloeistof in het apparaat zijn terechtgekomen, of
- het apparaat aan de regen blootgesteld is geweest, of
- het apparaat niet goed lijkt te werken of wanneer er een duidelijke verandering in de werking waargenomen wordt, of
- het apparaat is gevallen of de behuizing beschadigd is.

P R I M A R E

HET GELUID EN DE VISIE VAN SCANDINAVIË



BEZOEK A.U.B. PRIMARE.NET VOOR MEER
INFORMATIE OVER ONZE PRODUCTEN