

CYRUS



CONTENTS

BELANGRIJK! Lees dit voor u het toestel gebruikt!	1
Lichtnetspanning:	2
Onderhoud:	2
Onderhoudscentra:.....	2
Welkom in de wereld van Cyrus!	3
Vorbereidingen voor Installatie	3
Compatibiliteit	3
INSTALLATIE	4
Achterzijde:.....	4
Aansluiten op netspanning.....	4
Aansluiten van een PSX-R gestabiliseerde netvoeding op Cyrus producten.....	4
Gebruik met oudere Cyrus-producten	4
BEDIENING	5
Voorzijde:.....	5
Verbinding met het lichtnet.....	5
Aanvullende informatie	5
SPECIFICATIES	6
Voeding	6
Behuizing	6
Uitgangsspanning.....	6
Belastingsnauwkeurigheid	6
Uitgangsruis	6
Rimpelspanningsonderdrukking	6
GARANTIE.....	6
WEEE.....	6

BELANGRIJK! Lees dit voor u het toestel gebruikt!

OPGELET: Het uitroepteken vestigt uw aandacht op belangrijke instructies en veiligheidsprocedures in deze handleiding.



AANDACHT: De bliksemflits waarschuwt voor het risico op elektrische schokken door componenten in het product. Onbevoegd personeel mag dit toestel niet openen.



WAARSCHUWING: Om de kans op elektrische schokken te beperken, mag u geen afdekkingen of panelen van het toestel openen. In het toestel zitten geen onderdelen die door de gebruiker moeten worden ingesteld.

WAARSCHUWING: Om het gevaar voor elektrische schokken te beperken, mag u dit toestel niet blootstellen aan regen of vocht.

VOLG DE WAARSCHUWINGEN: Alle waarschuwingen op het toestel en in de bedieningsinstructies moeten worden opgevolgd.

LEES ALLE INSTRUCTIES: Alle veiligheids- en bedieningsinstructies moeten worden gelezen voor het product wordt gebruikt.

Bewaar de instructies: De veiligheids- en bedieningsinstructies moeten worden bewaard zodat u later nog iets kunt opzoeken.

VOLGDEINSTRUCTIES: Alle bedienings- en gebruiksinstructies moeten worden opgevolgd.

REINIGING: Trek de stekker uit het stopcontact voor u het toestel reinigt. Gebruik geen vloeibare reinigers of spuitbussen. Gebruik een vochtige doek om te reinigen.

WATER EN VOCHT: Gebruik dit toestel niet nabij water - bijv. nabij een badkuip, wastafel, gootsteen of wastobbe, in een natte kelder, nabij een zwembad e.d. Het toestel mag niet worden blootgesteld aan druipt- of spatwater en voorwerpen die gevuld zijn met vloeistof, zoals vazen, mogen niet op het toestel worden geplaatst.

WARMTE: Het toestel moet op een veilige afstand staan van warmtebronnen, zoals radiatoren, kachels of andere toestellen (bijv. versterkers) die warmte produceren.

VENTILATIE: De sleuven en openingen in de kast zijn voor ventilatie. Om het toestel betrouwbaar te laten werken en het te beschermen tegen oververhitting, mogen deze openingen niet worden afgedekt. De openingen mogen nooit worden afgedekt door het toestel op een bed, zetel, tapijt of dergelijk zacht oppervlak te plaatsen. Dit toestel mag nooit ingebouwd worden in b.v. een boekenrek, tenzij voldoende ventilatie voorzien is of de instructies van de fabrikant worden opgevolgd.

BINNENDRINGENDE VOORWERPEN OF VLOEISTOFFEN: Duw nooit voorwerpen via de openingen in dit toestel, want ze kunnen in contact komen met gevaarlijke spanning of onderdelen kortsluiten, waardoor er brand of elektrische schokken kunnen optreden.

TOEBEHOREN: Plaats dit toestel niet op een onstabiel wagentje, steun, statief, beugel of tafel. Het toestel kan vallen, waardoor kinderen of volwassenen ernstige verwondingen kunnen oplopen en het toestel ernstig beschadigd kan raken. Gebruik het toestel enkel met een door de fabrikant aanbevolen wagentje, steun, statief, beugel of tafel, of wanneer deze bij het toestel werden verkocht. Als u het toestel monteert, dient u de instructies van de fabrikant op te volgen en dient u bevestigingsmiddelen te gebruiken die door de fabrikant worden aanbevolen.

HULPSTUKKEN: Gebruik geen hulpstukken die niet aanbevolen zijn door de fabrikant van het toestel, want ze kunnen gevaar veroorzaken.

TOESTEL VERPLAATSEN: Een combinatie van het toestel en een wagentje moet voorzichtig worden verplaatst. Plots stoppen, veel kracht uitoefenen en oneffen oppervlakken kunnen het toestel en het wagentje doen kantelen.



STROOMBRONNEN: Het toestel mag enkel worden gebruikt met de stroombron die aangegeven is op het label. Als u niet zeker bent welk soort stroombron in uw woning wordt gebruikt, raadpleegt u de verkoper of uw elektriciteitsbedrijf. Voor toestellen die met batterijen of andere energiebronnen moeten werken, raadpleegt u de bedieningsinstructies.

OVERBELASTING: Overbelast stopcontacten, verlengsnoeren of ingebouwde aansluitdozen niet. Dit kan het risico op brand of elektrische schokken vergroten.

ZORG VOOR HET NETSNOER: Netsnoeren moeten zo worden geplaatst, dat er niemand op kan stappen en dat ze niet gekneld kunnen raken door er voorwerpen op of tegen te plaatsen, waarbij u vooral aandacht schenkt aan de stekkers, stopcontacten en de plaats waar het netsnoer uit het toestel komt.

OPEN VUUR: Open vuur, zoals kaarsen e.d., mogen niet op dit toestel worden geplaatst. Batterijen (accupack of ingebouwde batterijen) mogen niet blootgesteld worden aan overdreven warmte zoals zonlicht, vuur en dergelijke.

BLIKSEM: Om het toestel te beschermen tijdens een onweer of als het gedurende lange tijd ongebruikt zal blijven (bijv. vakantie), dient u de stekker uit het stopcontact te trekken en de antenne- of kabelverbinding los te koppelen. Dit voorkomt schade aan het toestel door blikseminslag of pieken op het stroomnet.

BATTERIJEN: Waarschuwing: Batterijen dienen niet te worden blootgesteld aan extreme hitte zoals van zonlicht, vuur en dergelijke.

OPGELET! GEPOLARISEERDE STEKKER (CANADA EN VS): Om elektrische schokken te voorkomen, brengt u het brede mes van de stekker op dezelfde hoogte als de brede sleuf van het stopcontact om de stekker in te steken. Wijzig of verwijder deze stekker niet als hij niet in uw stopcontact past. Laat een geschikt stopcontact installeren door een bevoegde electricien.

DE STEKKER VAN DE NETSPANNINGSKABEL: dit apparaat kan met de stekker van de netspanningskabel worden losgekoppeld van de netspanning. Zorg altijd dat u bij de stekker kunt komen.

Lichtnetspanning:

Verbindt de gegoten IEC stekker van het bijgeleverde netsnoer met de ingang ③ op de achterzijde van het apparaat. De zekering ② bevindt zich op de achterzijde naast de aan/uit schakelaar en heeft onderstaande vervangingswaarde:

U.K. / Europa 230V	T2AL/250V 20mm
N. Amerika 115V	T2.5AL/250V 20mm

De netspanning voor uw Cyrus PSX-R₂ staat op het label op de achterzijde. Voordat u het apparaat aansluit dient u na te kijken of dit voltage overeenkomt met de netspanning bij u thuis.

230V Product: Netspanning 220V-240V

115V Product: Netspanning 110V-120V

Indien u in een gebied woont met een afwijkende netspanning neemt u contact op met de Cyrus importeur of de dealer om uw apparaat aan te laten passen.

Onderhoud:

Probeer zelf geen onderhoud aan dit toestel uit te voeren, want als u afdekkingen opent of verwijdert, kunt u bloot komen te staan aan gevaarlijke spanningen of andere risico's. Laat alle onderhoudswerken uitsluitend uitvoeren door gekwalificeerd onderhoudspersoneel.

ONDERHOUD IS VEREIST ALS:

Verwijder altijd eerst de netstekker uit het stopcontact en laat onderhoud uitvoeren door gekwalificeerd onderhoudspersoneel.

- De netkabel of de stekker beschadigd is.
- Er vloeistof of voorwerpen in het toestel terecht zijn gekomen.
- Als het toestel werd blootgesteld aan regen of water.
- Als het toestel gevallen of beschadigd is.
- Als het toestel niet normaal werkt volgens de bedieningsinstructies. (Gebruik enkel bedieningselementen die in de bedieningsinstructies vermeld zijn. Als u andere bedieningselementen foutief afregelt, kan er schade ontstaan, waarna een gekwalificeerde technicus veel tijd nodig heeft om het product te herstellen).
- Als het product anders presteert.

VERVANGINGSONDERDELEN: Als vervangonderdelen vereist zijn, dient u na te gaan of de onderhoudstechnicus vervangonderdelen heeft gebruikt die voorgeschreven zijn door de fabrikant of dezelfde kenmerken hebben als het oorspronkelijke onderdeel. Ongeoorloofde vervangingen kunnen leiden tot brand, elektrische schokken of andere risico's.

VEILIGHEIDSCONTROLE: Na onderhoud of reparaties aan dit toestel, vraagt u de onderhoudstechnicus om veiligheidscontroles uit te voeren, zodat zeker is dat het toestel in goede staat verkeert.

Onderhoudscentra:

Voor technisch- of onderhoudsadvies neemt u uitsluitend contact op met erkende Cyrus-onderhoudscentra. Contactgegevens voor Cyrus-distributeurs vindt u op de Cyrus-website op www.cyrusaudio.com.

Welkom in de wereld van Cyrus!

Van harte gefeliciteerd met uw keuze van Cyrus Hi-fi producten. Onze state-of-the-art designtechnologie en vooruitstrevend ontwerptechniek is wereldwijd meerdere malen onderscheiden. We hebben er alle vertrouwen in dat u veel plezier zult beleven aan dit product van een van de meest gerespecteerde fabrikanten van hi-fi apparatuur.

Registreer nu uw nieuwe Cyrus product. Registratie duurt slechts enkele minuten, zorgt ervoor dat u kunt genieten van een fabrieksgarantie van twee jaar en voegt u toe aan ons adressenbestand voor updates over toekomstige producten en upgrades. Ga naar www.cyrusaudio.com om u te registreren en klik op de link 'Login/Register'.

Gelieve deze gebruiksaanwijzing aandachtig te lezen voordat u het apparaat gaat installeren. De aanwijzingen zullen u helpen bij het correct en veilig aansluiten van uw Cyrus **PSX-R₂**.

Vorbereidingen voor Installatie

Voordat u de Cyrus **PSX-R₂** aansluit, controleert u of de volgende zaken aanwezig zijn in de doos met accessoires.

- Lichtnetsnoer

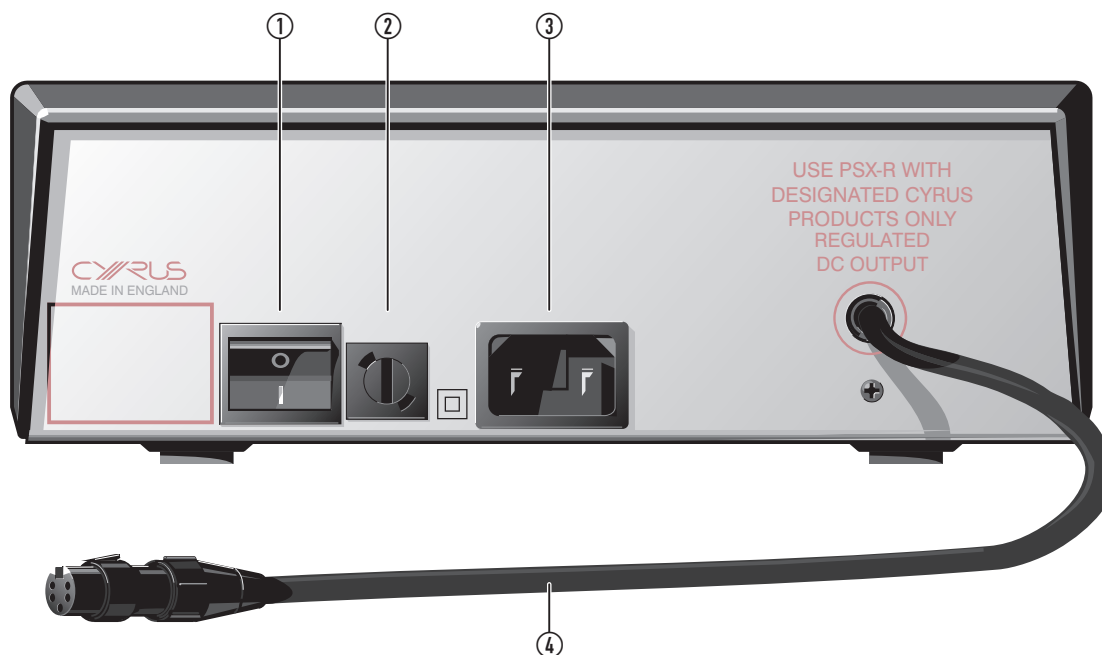
Gelieve de verpakking te bewaren nadat u deze zaken uit de doos heeft gehaald.

Plaats de Cyrus **PSX-R₂** in een goed geventileerde ruimte, op een veilige afstand van andere bronnen die heet, vochtig of stoffig kunnen worden. Plaats de **PSX-R₂** nimmer onder een ander apparaat of op een oppervlak waar de koeling van het apparaat in gevaar zou kunnen komen.

Compatibiliteit

De **PSX-R₂** kan worden aangesloten op elk ander Cyrus-product dat voorzien is van een 5-polige stekker met het label **PSX-R**.

INSTALLATIE



Achterzijde:

- | | |
|-----------------------|------------------------------|
| 1. Aan/uit schakelaar | 3. Aansluiting lichtnetsnoer |
| 2. Zekering | 4. Voedingskabel |

Aansluiten op netspanning

Sluit de netspanningskabel aan op de ingang met de aanduiding Power aan de achterzijde van de eenheid. Steek het andere uiteinde van de netspanningskabel vervolgens in een stopcontact.

Aansluiten van een PSX-R₂ gestabiliseerde netvoeding op Cyrus producten

Slechts één verbinding tussen de PSX-R₂ netvoedingseenheid en een Cyrus-product is noodzakelijk. De 5-pens connector ④ van het verbindingssnoer moet correct verbonden worden met de met "PSX-R ingang" op de achterzijde van het betreffende Cyrus-product. Indien de aansluiting correct is zal de stekker precies in de aansluitbus passen. Let op dat, indien de PSX-R₂ in gebruik is, zowel de PSX-R₂ als het andere Cyrus-product op het net aangesloten moeten worden.

Gebruik met oudere Cyrus-producten

OPMERKING: Als de PSX-R₂ wordt gebruikt in combinatie met een Cyrus III, Cyrus IIIi, Cyrus 7 of Cyrus Power, dient de versterker inwendig aangepast te worden om de externe voeding van de PSX-R te accepteren. Deze aanpassing mag alleen uitgevoerd worden door een erkende Cyrus -dealer. Als u in de toekomst besluit de aangepaste versterker weer te gebruiken zonder de PSX-R₂ dan moet deze versterker opnieuw in zijn oorspronkelijke staat teruggebracht worden.

BEDIENING



Voorzijde:

1. Standby Indicator

Verbinding met het lichtnet

De netschakelaar ① bevindt zich op de achterzijde van de versterker. Deze schakelaar blijft bij normaal gebruik altijd aan, behalve wanneer de **PSX-R₂** gedurende een lange periode niet gebruikt wordt. In dat geval moet de lichtnetspanning uitgeschakeld worden met behulp van de netschakelaar op de achterzijde of de stekker uit het stopcontact worden genomen.

Bij normaal gebruik wordt de Stand-by werking van de **PSX-R₂** geregeld door het Cyrus-product waarmee het samenwerkt. Indien de verbindingen correct zijn gemaakt zullen de Stand-by indicatielampjes op de voorpanelen van beide producten gelijktijdig aan of uit zijn.

Aanvullende informatie

Uw Cyrus **PSX-R₂** beschikt over een elektronische beveiliging die garant staat voor een grote bedrijfszekerheid gedurende lange tijd. De **PSX-R₂** is ontworpen om zijn uitgangsspanning aan te passen aan de eisen van het op de **PSX-R₂** aangesloten Cyrus-product.

De **PSX-R₂** beschikt over twee gescheiden gestabiliseerde spanningsregelingen voor een maximale isolatie van de vervuiling uit het lichtnet en voor de afvlakrimpel van de gelijkgerichte voedingsspanning. Dit ontwerp heeft ook de regeling voor de belasting van de **PSX-R₂** verbeterd.

SPECIFICATIES**Voeding**

Netspanning: Aangegeven op achterzijde apparaat
Verbruik

Maximaal (X Power 50W per kanaal@8Ω) 227W
EMC & Veiligheidscompliance (230V) CE

Behuizing

Afmetingen (BxHxD) 215 x 75 x 365mm

Gewicht 4.6kg

Materiaal Gegoten chassis

Uitgangsspanning

Hoog niveau +/-35.5VDC

Laag niveau +/-21VDC

Variabel +/-18-30VDC

Belastingsnauwkeurigheid

Bij (X Power 50W per kanaal@8Ω) 0.2%

Uitgangsruis

Bij 250W <40μV

Rimpelspanningsonderdrukking

Bij 250W >67dB

Cyrus behoudt zich het recht voor, specificaties zonder berichtgeving te wijzigen. E&OE.

GARANTIE

De bijgesloten Nederlandse garantiekaart moet binnen de 8 dagen na de aankoop worden ingevuld door de klant en teruggestuurd worden naar de CYRUS dealer of Nederlandse importeur. De garantie is persoonsgebonden aan de oorspronkelijke koper en kan niet worden overgedragen.

Bewaar uw kassabon als aankoopbewijs.

Garantieaanspraken moeten worden geretourneerd via de dealer waar u het toestel heeft gekocht.

De garantie geldt niet voor:

- Schade ten gevolge van verwaarlozing, ongeval, misbruik, slijtage of verkeerde installatie, afregeling of reparaties door onbevoegde personen. De garantie vervalt bij ongeoorloofde ingrepen.
- Aansprakelijkheid voor schade of verlies tijdens het transport naar of van de koper.
- Gevolgschade, verlies of verwondingen ten gevolge van of in combinatie met dit toestel.

Als de koper een toestel onder garantie opstuurt, dient hij zelf in te staan voor de transportkosten. Als wordt vastgesteld dat het teruggestuurde toestel niet meer voldoet aan de fabrieksspecificaties, behoudt CYRUS zich het recht voor de te maken/gemaakte kosten in rekening te brengen.

Deze voorwaarden doen geen afbreuk aan uw wettelijke rechten als consument.

WEEE

Dit logo betekent dat het toestel niet mag worden meegegeven met het huishoudelijk afval. Dit toestel moet worden ingediend bij een gespecialiseerd inzamelpunt. Daardoor draagt u bij tot een doeltreffend gebruik van de natuurlijke grondstoffen. Voor meer informatie over inzamelpunten kunt u terecht bij uw afvalverwerkingsbedrijf of op het gemeentehuis.





Cyrus Audio Ltd., Ermine Business Park, Huntingdon, PE29 6XY, U.K.