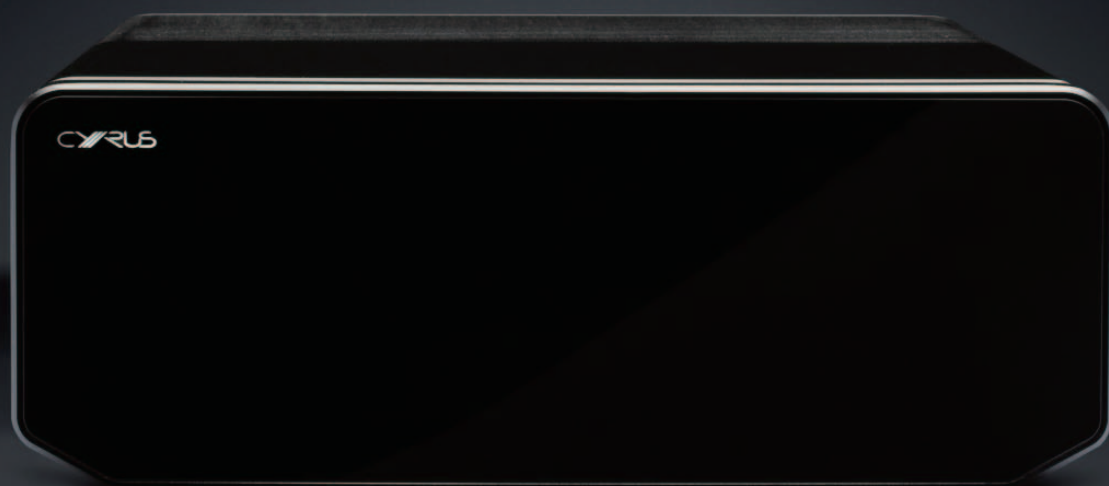


GUIDE D'UTILISATION 40 PSU

CYRUS



CONSTRUIRE UNE MEILLEURE EXPÉRIENCE MUSICALE



CONTENU

IMPORTANT ! A LIRE AVANT D'UTILISER CET ÉQUIPEMENT !...	1	MICROLOGICIEL.....	7
Alimentation.....	2	Vérification de la version du 40 PSU.....	7
Entretien.....	2	Vérification de la version d'un produit Cyrus connecté.....	7
Centres de service de produits.....	2	Mise à jour du micrologiciel	7
Avis de la FCC*.....	3	GUIDE DE DÉPANNAGE	8
BIENVENUE DANS LE MONDE DE CYRUS.....	4	SPÉCIFICATIONS.....	8
Préparations pour l'installation	4	Alimentation.....	8
Compatibilité	4	Consommation d'énergie	8
Introduction.....	4	Boîtier.....	8
INSTALLATION	5	Tension de sortie	8
Légende du dessin du panneau arrière	5	GARANTIE.....	9
Important – à lire avant d'effectuer des connexions	5	DEEE.....	9
Connexion d'un bloc d'alimentation 40 V aux produits Cyrus...	5		
Connexion au réseau électrique.....	5		
OPÉRATION	6		
Légende du dessin du panneau avant	6		
Commandes du panneau avant.....	6		
Luminosité de l'indicateur de veille/d'état.....	6		
Contrôle d'alimentation.....	6		
Alimentation secteur	6		
Indicateur de veille/d'état	6		
Mise en veille automatique.....	6		

IMPORTANT ! A lire avant d'utiliser cet équipement !

MISE EN GARDE : Le point d'exclamation sert à attirer votre attention sur des instructions importantes et des procédures de sécurité contenues dans ce manuel.



ATTENTION : L'éclair vous avertit du risque de choc électrique au contact des composants à l'intérieur de ce produit. Le personnel non autorisé ne doit pas ouvrir cet appareil.



AVERTISSEMENT : Pour réduire le risque de choc électrique, ne retirez aucun couvercle ou panneau de l'appareil. Ce produit ne contient aucune pièce réparable par l'utilisateur.

AVERTISSEMENT : Pour réduire le risque de choc électrique, n'exposez pas cet équipement à la pluie ou à l'humidité.

TENEZ COMPTE DES AVERTISSEMENTS : Tous les avertissements figurant sur le produit et dans le mode d'emploi doivent être respectés.

LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS : Toutes les instructions de sécurité et d'utilisation doivent être lues avant d'utiliser le produit.

CONSERVER LES INSTRUCTIONS : Les instructions de sécurité et d'utilisation doivent être conservées pour référence ultérieure.

SUIVEZ LES INSTRUCTIONS : Toutes les instructions d'utilisation et de fonctionnement doivent être respectées.

NETTOYAGE : Débranchez ce produit du secteur avant de le nettoyer. N'utilisez pas de nettoyeurs liquides ou en aérosol. Utilisez un chiffon humide pour le nettoyage.

EAU ET HUMIDITÉ : N'utilisez pas ce produit à proximité de l'eau, par exemple près d'une baignoire, d'un lavabo, d'un évier de cuisine ou d'une buanderie, dans un sous-sol humide, ou près d'une piscine, etc. Ce produit ne doit pas être exposé au risque d'éclaboussures ou d'égouttement, et tout objets remplis de liquide, comme les vases par exemple, ne doivent pas être posés dessus.

CHALEUR : Le produit doit être placé loin des sources de chaleur telles que les radiateurs, les cuisinières ou tout autre produit (y compris les amplificateurs) produisant de la chaleur.

VENTILATION : Des fentes et des ouvertures dans l'appareil sont prévues pour la ventilation, pour assurer un fonctionnement fiable du produit et pour le protéger contre la surchauffe et ces ouvertures ne doivent pas être bloquées ou couvertes. Les ouvertures ne doivent jamais être bloquées en plaçant le produit sur un lit, un canapé, un tapis ou une surface similaire. Ce produit ne doit pas être placé dans une installation intégrée telle qu'une bibliothèque ou une étagère, à moins qu'une ventilation adéquate ne soit assurée ou que les instructions du fabricant aient été respectées.

ENTRÉE D'OBJET OU DE LIQUIDE : N'introduisez jamais d'objets de quelque nature que ce soit dans ce produit à travers les ouvertures, car ils pourraient toucher des points de tension dangereux ou court-circuiter des pièces, ce qui pourrait provoquer un incendie ou un choc électrique.

ACCESSOIRES : Ne placez pas ce produit sur un chariot, un support, un trépied, un support ou une table instable. Le produit peut tomber, provoquant des blessures graves à un enfant ou à un adulte, ainsi que de graves dommages au produit. Utiliser uniquement avec un chariot, un support, un trépied, un support ou une table recommandée par le fabricant ou vendue avec le produit. Tout montage du produit doit suivre les instructions du fabricant et doit utiliser un accessoire de montage recommandé par le fabricant.

ACCESSOIRES : N'utilisez pas d'accessoires non recommandés par le fabricant du produit car ils peuvent présenter des dangers.

DÉPLACEMENT DU PRODUIT : Une combinaison de produit et de chariot doit être déplacée avec précaution. Les arrêts brusques, la force excessive et les surfaces inégales peuvent provoquer le renversement du produit et du chariot.



SOURCES D'ÉNERGIE : Ce produit doit être utilisé uniquement à partir du type de source d'alimentation indiqué sur l'étiquette de marquage. Si vous n'êtes pas sûr du type d'alimentation électrique de votre domicile, consultez votre revendeur ou votre compagnie d'électricité locale. Pour les produits destinés à fonctionner sur batterie ou d'autres sources, reportez-vous au mode d'emploi.

SURCHARGE : Ne surchargez jamais les prises murales, les rallonges ou les prises de courant intégrées. Cela peut entraîner un risque accru d'incendie ou de choc électrique.

PROTECTION DU CORDON D'ALIMENTATION : Les cordons d'alimentation doivent être acheminés de manière à ce qu'ils ne risquent pas d'être piétinés ou pincés par des objets placés dessus ou contre eux, accorder une attention particulière aux cordons au niveau des fiches, des prises de courant et du point de sortie du produit.

FLAMMES NUES : Aucune source de flamme nue, telle que des bougies, ne doit être placée sur ce produit.

FOUDRE : Pour une protection supplémentaire de ce produit pendant un orage, ou lorsqu'il est laissé sans surveillance ou inutilisé pendant de longues périodes, débranchez-le de la prise murale et déconnectez l'antenne ou le système de câble. Cela permettra d'éviter d'endommager le produit en raison de la foudre et des surtensions des lignes électriques.

BATTERIES : Avertissement : Les batteries ne doivent pas être exposées à des sources de chaleur excessives comme le soleil, le feu ou d'autres sources de chaleur.

MISE EN GARDE ! CONNECTEUR POLARISÉ (CANADA et USA) :

Pour éviter les chocs électriques, faites correspondre la lame large de la fiche à la fente large et insérez-la complètement. Ne modifiez pas et ne retirez pas cette fiche si elle ne correspond pas à votre prise secteur. Faites installer une prise adaptée par un électricien compétent.

ACCÈS À LA PRISE SECTEUR : Le moyen de déconnecter ce produit de l'alimentation secteur est la fiche secteur. Assurez-vous que la prise secteur est accessible à tout moment.

Alimentation

Branchez le connecteur IEC moulé du cordon d'alimentation fourni dans la prise d'alimentation située à l'arrière de l'appareil.

L'alimentation secteur requise de votre 40 PSU est indiquée sur une étiquette située sur le panneau arrière. Avant de procéder au branchement, vérifiez que cette tension est identique à celle de votre réseau électrique.

Produits 220-230V : Plage de tension 220V-240V

Produits 115V : Plage de tension 110V-120V

Si vous déménagez dans une zone avec une tension secteur différente, contactez votre distributeur Cyrus local pour faire convertir votre produit.

Il n'y a pas de fusibles remplaçables par l'utilisateur dans ce produit.

Entretien

N'essayez pas de réparer ce produit vous-même, car l'ouverture ou le retrait des couvercles peut vous exposer à une tension dangereuse ou à d'autres dangers. Confiez tout entretien à un technicien qualifié.

CONDITIONS NÉCESSITANT L'ENTRETIEN : Débranchez ce produit de la prise murale et confiez l'entretien à un personnel qualifié lorsque :

- Si le cordon d'alimentation ou la fiche sont endommagés.
- Si du liquide a été renversé ou si des objets sont tombés dans le produit.
- Si le produit a été exposé à la pluie ou à l'humidité.
- Si le produit est tombé ou a été endommagé de quelque façon que ce soit.
- Si le produit ne fonctionne pas normalement en suivant les instructions d'utilisation. (Réglez uniquement les commandes couvertes par les instructions d'utilisation. Un réglage incorrect des autres commandes peut entraîner des dommages nécessitant un travail important de la part d'un technicien qualifié pour rétablir le fonctionnement normal du produit.
- Lorsque le produit présente un changement net de performance.

PIÈCES DE RECHANGE : Lorsque des pièces de rechange sont nécessaires, assurez-vous que le technicien de service a utilisé des pièces de rechange spécifiées par le fabricant ou ayant les mêmes caractéristiques que la pièce d'origine. Les substitutions non autorisées peuvent entraîner un incendie, un choc électrique ou d'autres dangers.

CONTRÔLE DE SÉCURITÉ : Une fois toute intervention d'entretien ou de réparation sur ce produit terminée, demandez au technicien de service d'effectuer des contrôles de sécurité pour déterminer que le produit est en bon état de fonctionnement.

Centres de service de produits

Pour l'entretien du produit ou des conseils techniques, contactez uniquement les centres de service Cyrus agréés. Les coordonnées des distributeurs Cyrus sont disponibles sur le site Web de Cyrus à l'adresse www.cyrusaudio.com.

Avis de la FCC*

REMARQUE : L'appareil a été testé et déclaré conforme aux limites pour les appareils numériques de classe B, selon la section 15 des règlements de la FCC. Ces normes visent à fournir aux installations résidentielles une protection raisonnable contre les interférences nuisibles. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie radio électrique et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux présentes instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radiophoniques. Cependant, rien ne garantit que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet appareil cause des interférences nuisibles à la réception des signaux de la radio ou de la télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en allumant l'appareil, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger les interférences par une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou repositionner l'antenne de réception.
- Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Branchez l'équipement à une prise sur un circuit différent de celui auquel le récepteur est branché.
- Consulter le fournisseur ou un technicien radio/TV qualifié pour obtenir une assistance.

Tout changement ou modification non expressément approuvé par le fabricant pourrait annuler le droit de l'utilisateur à utiliser l'équipement.

* produits 115V

Bienvenue dans le monde de Cyrus

Félicitations pour votre choix des produits Cyrus Hi-fi. Notre technologie de conception de pointe et notre qualité de fabrication exceptionnelle ont remporté d'innombrables prix dans le monde entier. Nous sommes convaincus que vous tirerez un grand plaisir de posséder un produit de l'un des fabricants d'équipements hi-fi les plus reconnus et respectés.

Maintenant c'est le moment pour enregistrer votre nouveau produit Cyrus. Pour vous inscrire, cliquez sur [ici](#) ou visitez www.cyrusaudio.com/support/warranties.

Veuillez lire attentivement ces instructions avant de commencer l'installation. Ils fournissent des conseils complets pour vous aider à installer votre 40 PSU en toute sécurité et correctement.

Préparations pour l'installation

Avant d'installer votre 40 PSU Cyrus, vérifiez que les éléments suivants sont inclus dans la boîte d'accessoires.

- Câble d'alimentation
- Interconnexion électrique
- Câble de mise à jour du micrologiciel
- Guide de démarrage rapide

Après avoir retiré ces articles, veuillez conserver l'emballage.

Installez le bloc d'alimentation 40 dans un endroit bien ventilé, à l'écart des sources de température élevée, de poussière ou d'humidité. Ne placez jamais le 40 PSU sous un autre appareil ou sur une surface susceptible de gêner son refroidissement ou sa ventilation.

Compatibilité

La mise à niveau du bloc d'alimentation 40 PSU est compatible avec tous les composants audio Cyrus qui incluent une connexion 40 PSU sur le panneau arrière étiquetée 'UTILISER UNIQUEMENT LE PSU 40'.

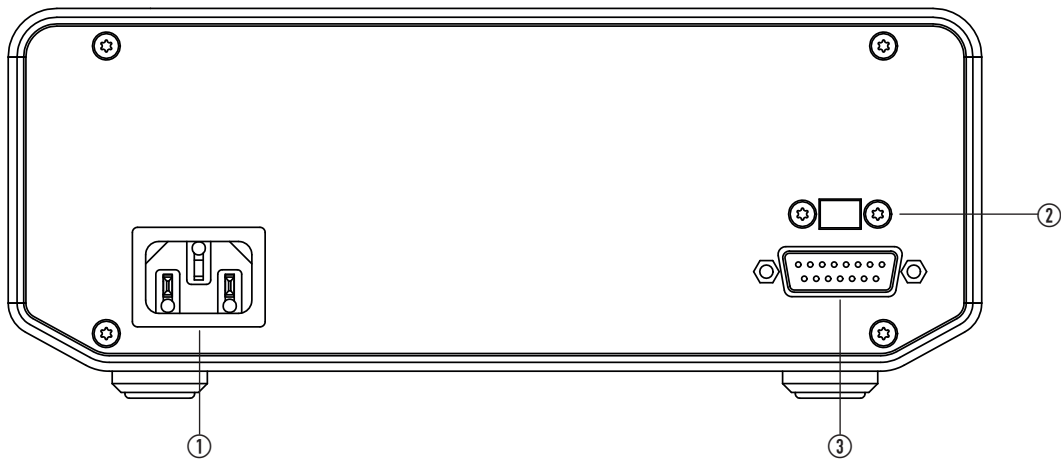
Un bloc d'alimentation 40 V est nécessaire pour mettre à niveau chaque composant système Cyrus compatible.

Introduction

Le 40 PSU est une mise à niveau d'alimentation polyvalente qui peut être appliquée pour améliorer la capacité d'alimentation et la qualité sonore de nombreux produits de la gamme Cyrus.

En cours d'utilisation, le bloc d'alimentation 40 communiquera avec le composant connecté via l'interconnexion d'alimentation et configurera ses multiples alimentations pour améliorer l'alimentation du produit connecté.

Installation



Légende du dessin du panneau arrière

1. Prise d'alimentation
2. Port de mise à niveau
3. Puissance de sortie du bloc d'alimentation 40

Important – à lire avant d'effectuer des connexions



Pour éviter d'endommager votre système audio, il est essentiel de déconnecter tous les composants du système de l'alimentation secteur avant de connecter ou de déconnecter les interconnexions du système.

Connexion d'un bloc d'alimentation 40 V aux produits Cyrus

MISE EN GARDE : Utilisez uniquement l'interconnexion d'alimentation fournie avec le bloc d'alimentation 40 lorsque vous connectez un bloc d'alimentation 40 à un produit Cyrus compatible. L'utilisation d'autres câbles d'interconnexion peut entraîner un risque pour la sécurité.

REMARQUE : L'interconnexion électrique n'est pas réversible.

- Connectez l'interconnexion d'alimentation à la prise située sur le panneau arrière du bloc d'alimentation 40, marquée '40 PSU OUTPUT'. Serrez les loquets à vis du connecteur à la main.
- Localisez l'entrée d'alimentation marquée 'UTILISER UNIQUEMENT UN PSU 40 V' sur le panneau arrière du produit Cyrus partenaire.
- Placez le bloc d'alimentation 40 dans une position où l'extrémité libre de l'interconnexion d'alimentation peut atteindre cette entrée d'alimentation sans étirer le câble ni solliciter les connecteurs.
- Connectez l'interconnexion d'alimentation à l'entrée d'alimentation. Serrez les loquets à vis du connecteur à la main.

Connexion au réseau électrique

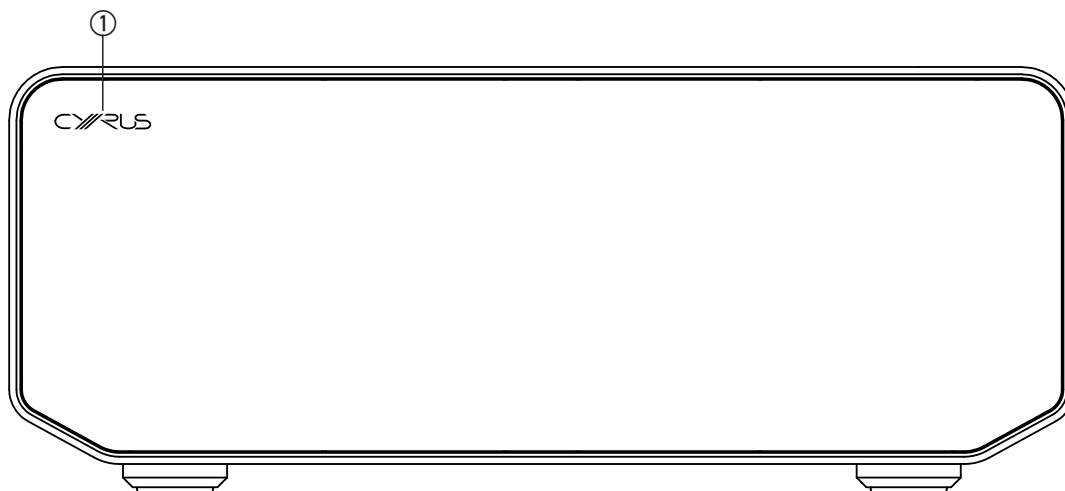
REMARQUE : Lorsqu'un bloc d'alimentation 40 V est utilisé, le bloc d'alimentation 40 V et le produit Cyrus partenaire nécessiteront tous deux une connexion au secteur.

- Connectez la prise du câble d'alimentation secteur à l'entrée d'alimentation située sur le panneau arrière du 40 PSU.
- Connectez les câbles d'alimentation restants du système, y compris les 40 blocs d'alimentation connectés, à des prises de courant secteur appropriées.

Les connexions d'alimentation au 40 PSU et à d'autres composants du système peuvent être effectuées dans n'importe quel ordre.

REMARQUE : Le moyen de déconnecter ce produit de l'alimentation secteur est la fiche secteur. Assurez-vous que la prise secteur est accessible à tout moment.

Opération



Légende du dessin du panneau avant

1. Indicateur de veille/d'état

Commandes du panneau avant

Il n'y a pas de commandes utilisateur sur le panneau avant du 40 PSU. Toutes les fonctions, y compris la veille et la configuration, sont contrôlées par le produit Cyrus connecté via le câble d'interconnexion d'alimentation.

Luminosité de l'indicateur de veille/d'état

La luminosité de l'indicateur de veille/d'état sera automatiquement réglée pour correspondre au paramètre de luminosité de l'indicateur sur un produit Cyrus connecté.

Contrôle d'alimentation

Alimentation secteur

En utilisation régulière, le courant secteur peut rester connecté en permanence.

En cas d'absence de surveillance pendant une longue période (vacances, etc.), l'alimentation secteur doit être débranchée.

Indicateur de veille/d'état

Lorsque l'alimentation secteur est connectée, l'indicateur de veille/état clignote initialement pour indiquer la version du micrologiciel (reportez-vous à la section 'Micrologiciel' de ce guide d'utilisation pour plus d'informations), puis s'allume en rouge lorsque le mode veille est activé.

Lorsqu'un produit connecté s'allume, l'indicateur de veille/état change pour prendre la couleur du produit Cyrus connecté. Cela confirme que l'alimentation est désormais fournie par le bloc d'alimentation 40 PSU.

Mise en veille automatique

Il n'existe pas de paramètre de veille automatique d'économie d'énergie pour le 40 PSU, car il sera toujours réglé sur le même état d'alimentation que le produit Cyrus auquel il est connecté.

Si la mise en veille automatique est requise, elle peut être activée sur le produit connecté.

Micrologiciel

De temps en temps, il peut être nécessaire de vérifier la version du micrologiciel installée sur le 40 PSU. Cela peut être nécessaire pour garantir la compatibilité avec les produits Cyrus connectés ou pour répondre à des questions techniques ou de service.

Vérification de la version du 40 PSU

La version du micrologiciel du 40 PSU s'affiche sous forme de code sur l'indicateur de veille/état lorsque l'alimentation secteur est connectée pour la première fois. La version se lit comme suit :

- Brancher l'alimentation secteur.

Après un court délai, la LED Veille/État indiquera la version du micrologiciel avec une séquence de clignotements rouges (le premier chiffre) suivie d'une séquence de clignotements verts (le deuxième chiffre). L'absence de clignotements verts indique que le deuxième chiffre est 0.

La séquence se termine avec l'indicateur de veille/état allumé en rouge en continu pour indiquer que le mode veille est désormais activé.

Par exemple -

1 x flash rouge suivi de 2 x flashes verts suivis d'un rouge continu (veille) indique V1.2.

2 x clignotements rouges suivis d'un rouge continu (veille) indiquent V2.0.

Vérification de la version d'un produit Cyrus connecté

La version du micrologiciel du 40 PSU peut également être lue directement à partir de n'importe quel produit Cyrus connecté.

- Ouvrez le menu des paramètres du produit Cyrus connecté.
- Sélectionnez l'option de menu 40 PSU.

Les informations sur la version du micrologiciel et du matériel seront affichées pour le 40 PSU.

Mise à jour du micrologiciel

Si une version mise à jour du micrologiciel est disponible, cela peut ajouter de nouvelles fonctionnalités, améliorer encore la compatibilité avec la gamme Cyrus ou résoudre des problèmes de fonctionnement.

Si un nouveau micrologiciel est disponible sur les pages 'Support' du site Web de Cyrus www.cyrusaudio.com, il sera fourni avec d'autres documents, notamment :

- Journal des modifications de la version du micrologiciel.
- Dernière procédure de mise à jour du micrologiciel.
- Manuel révisé (si nécessaire).

REMARQUE : Les mises à jour du micrologiciel du 40 PSU peuvent également nécessiter une mise à jour du micrologiciel du produit Cyrus connecté. Lors de la mise à jour du micrologiciel d'un 40 PSU, vérifiez toujours si une mise à jour est disponible pour le produit Cyrus connecté en même temps et effectuez une mise à jour si nécessaire.

Guide de dépannage

Si votre 40 PSU ne fonctionne pas correctement, débranchez l'alimentation et vérifiez soigneusement toutes les connexions.

En cas de doute, consultez votre revendeur.

L'indicateur de veille/d'état ne s'allume pas	
Si le voyant Veille/État ne s'allume pas, l'alimentation secteur n'est peut-être pas connectée.	Vérifiez que les connexions à l'alimentation secteur sont sécurisées au niveau du connecteur du panneau arrière et de la prise secteur.
	Si la prise secteur est protégée par un fusible, vérifiez le fusible et, si nécessaire, remplacez-le par un fusible de 5 A de spécification appropriée.
L'indicateur de veille/d'état clignote	
L'indicateur de veille/état clignote lorsque le 40 PSU est connecté pour la première fois à l'alimentation secteur.	Ceci est normal et n'indique pas un défaut ni la nécessité de mettre à jour le micrologiciel. L'indicateur de veille/état clignote un code pour afficher la version actuelle du micrologiciel lors de la première connexion à l'alimentation secteur.
L'indicateur de veille/d'état reste rouge	
L'indicateur de veille/état reste rouge lorsque le produit Cyrus connecté est allumé.	Vérifiez que les connecteurs à chaque extrémité de l'interconnexion d'alimentation sont complètement engagés aux deux extrémités et que les loquets sont serrés.
	Le micrologiciel du 40 PSU et/ou du produit Cyrus connecté peut nécessiter une mise à jour. Reportez-vous à la section 'micrologiciel' pour plus de détails afin de vérifier la version du micrologiciel et de la mettre à jour si nécessaire.
Le voyant de veille/d'état s'allume en bleu Cela indique qu'une erreur a été identifiée dans le 40 PSU. Un message d'erreur 40 PSU s'affichera également sur le produit Cyrus connecté.	
Le 40 PSU a peut-être surchauffé.	Si le 40 PSU est très chaud au toucher, débranchez l'alimentation secteur et laissez-le refroidir pendant 20 minutes avant de le rebrancher. L'indication d'erreur devrait disparaître.
Une erreur fonctionnelle a été identifiée dans le 40 PSU.	Débranchez l'alimentation secteur et rebranchez-la après 10 secondes. Allumez le produit Cyrus connecté et revérifiez l'indication d'erreur. Si l'indicateur bleu persiste, renvoyez le 40 PSU à votre revendeur Cyrus pour organiser l'entretien/la réparation.

Si le problème persiste, renvoyez le 40 PSU à votre revendeur Cyrus agréé ou à un centre de service agréé.

Spécifications

Alimentation

Tension 220-230V Produits 220V-240V
115V Produits 110V-120V

Consommation d'énergie

Veille < 0,5 W
Maximum 750W
Conformité de sécurité CE
CEM (230V)..... CE
CEM (115V)..... FCC

Boîtier

Taille (HxLxP) ... 88 x 220 x 365 mm (3,46" x 8.66" x 14,37")
Poids 9,4kg (21lbs)
Matériau Châssis en aluminium anodisé

Tension de sortie

Alimentation basse tension Mode veille +5V DC
Fonctionnel +5V DC
Alimentation à tension fixe Mode veille 0V
Fonctionnement.... ±24 V CC
Alimentation variable Mode veille 0V
Régulé..de ±10 V à ±45 V CC
Non régulé ...±45 V ou ±56 V CC

Cyrus se réserve le droit de modifier toutes les spécifications sans préavis.
E &OE

Garantie

La période de garantie est de cinq ans. Aucun détaillant ou distributeur ne peut modifier les termes de cette garantie, qui est personnelle à l'acheteur d'origine et n'est pas transférable.

Veuillez conserver le reçu de vente comme preuve d'achat.

Les réclamations au titre de la garantie doivent, dans la mesure du possible, être effectuées auprès du revendeur auprès duquel l'équipement a été acheté.

Cette garantie exclut :

- Dommages causés par négligence, accident, mauvaise utilisation, usure ou par une installation, un réglage ou une réparation incorrects par du personnel non autorisé. Toute intervention d'entretien non autorisée entraînera la perte de la garantie.
- Responsabilité pour les dommages ou pertes survenant pendant le transport vers ou depuis l'acheteur.
- Dommages indirects, pertes ou blessures résultant de ou liés à cet équipement.

Les équipements sous garantie doivent être retournés franco de port. Si l'équipement retourné s'avère conforme aux spécifications publiées, CYRUS se réserve le droit de facturer des frais.

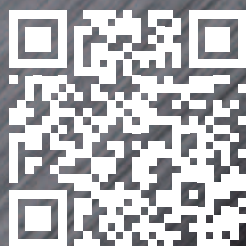
Vos droits statutaires en tant que consommateur ne sont pas affectés par ces déclarations.

DEEE

Ce logo signifie que ce produit ne doit pas être jeté avec vos ordures ménagères. Ce produit doit être déposé à un point de collecte désigné pour être recyclé. Votre coopération à l'élimination correcte de ce produit contribuera à l'utilisation efficace des ressources naturelles. Pour plus d'informations sur les points de collecte, contactez votre gouvernement local pour plus d'informations sur le recyclage.



CYRUS



www.cyrusaudio.com/products/40PSU