# Alva Solo

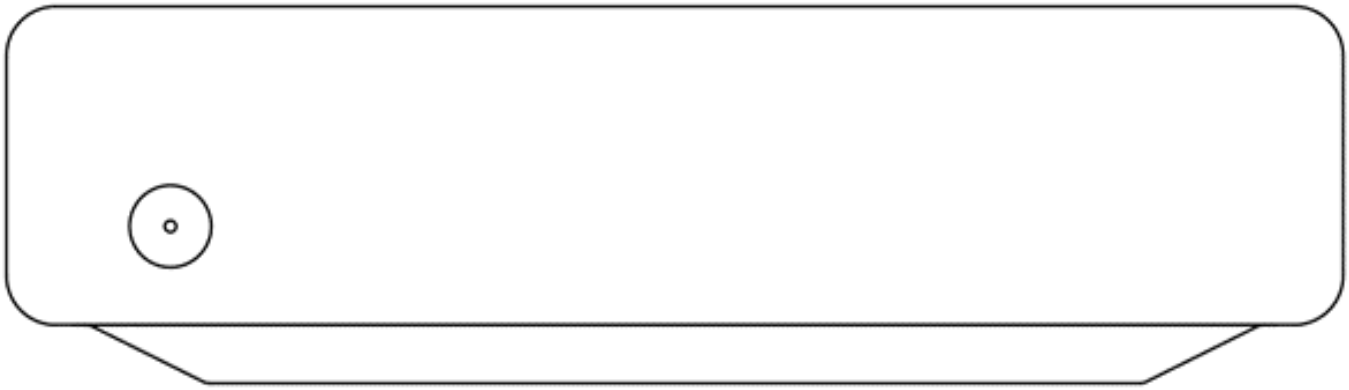
Manual Generated: 19/11/2024 - 10:36

# Table of Contents

**Alva Solo** ..... 3
**Introduction** ..... 3
**Qu’est-ce qui est inclus avec Alva Solo ?** ..... 4
**Commandes du panneau frontal** ..... 5
**Panneau arrière** ..... 6
**Se connecter** ..... 7
**Arrêt automatique (APD)** ..... 8
**Résolution des problèmes** ..... 9
**Caractéristiques techniques** ..... 10

## Alva Solo

Last updated: April 23, 2024 05:14. Revision #12595



# Manuel de l’utilisateur

## Introduction

Last updated: July 13, 2022 09:20. Revision #7846

Ce guide est conçu pour rendre l'installation et l'utilisation de ce produit aussi facile que possible. Les informations contenues dans ce document ont été soigneusement vérifiées au moment de l’impression. Toutefois, Cambridge Audio menant une politique d’amélioration continue de ses produits, la conception et les caractéristiques de cet appareil peuvent être modifiées sans information préalable.

Ce document contient des informations exclusives, protégées par les droits d’auteur. Tous droits réservés. Aucune partie de ce manuel ne peut être reproduite par un moyen mécanique, électronique ou autre, sous quelque forme que ce soit, sans autorisation préalable écrite du fabricant. Toutes les marques ou marques déposées sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.

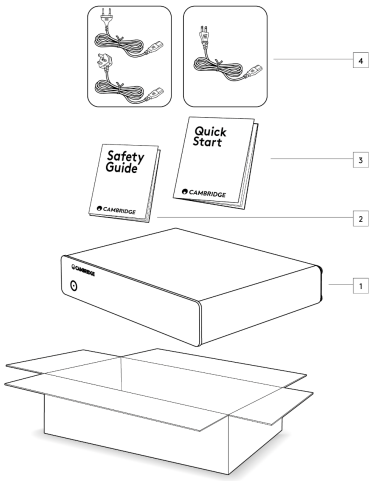
© Copyright Cambridge Audio Ltd

Pour vous tenir informé des futurs produits, mises à jour de logiciel et offres exclusives, n'oubliez pas d'enregistrer votre produit à l'adresse http://www.cambridgeaudio.com/register

# Qu’est-ce qui est inclus avec Alva Solo ?

Last updated: June 28, 2022 03:24. Revision #7847

### Dans la boîte de votre Alva Solo vous recevrez :




1. Préamplificateur phono à aimant mobile Alva Solo.
2. Guide de sécurité.
3. Guide de démarrage rapide.
4. Cable d’alimentation UK (5 A fondu) (dépend du pays dans lequel Alva Duo a été acheté),
Cable d’alimentation UE (dépend du pays dans lequel Alva Solo a été acheté),
Cable d’alimentation CU (dépend du pays dans lequel Alva Solo a été acheté)

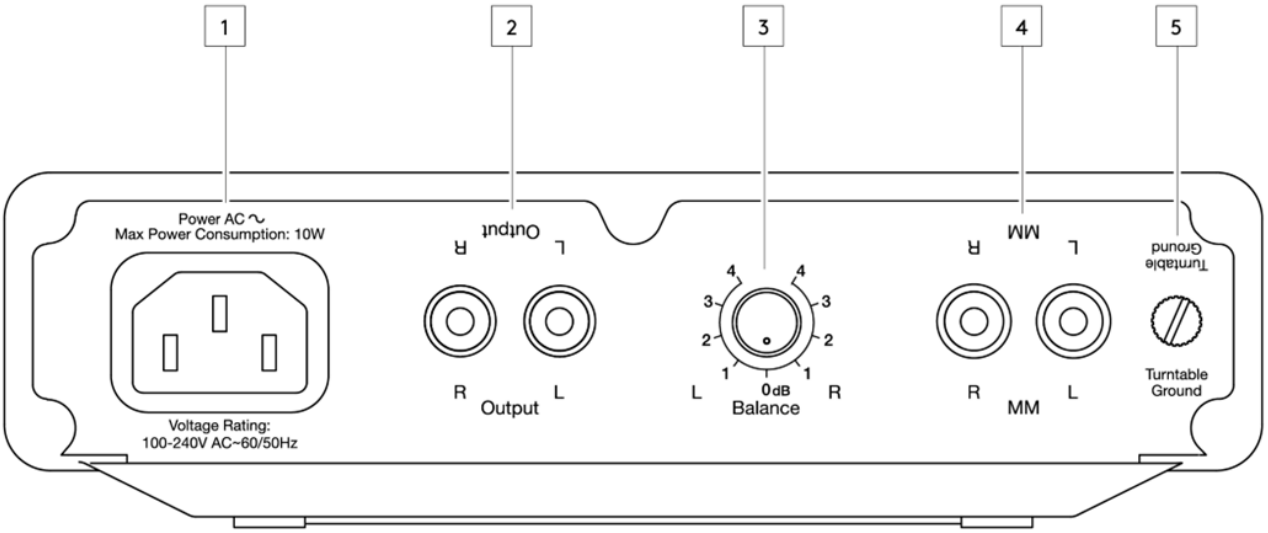
# Commandes du panneau frontal

Last updated: June 28, 2022 03:24. Revision #7848

**1. Veille/Marche** - Commute l’appareil du mode Veille (indiqué par une LED de faible luminosité) au mode Marche (indiqué par une LED très lumineuse). Le mode Standby (Veille) est un mode de faible puissance avec une consommation d’énergie inférieure à 0,5 Watt.

# Panneau arrière

Last updated: June 28, 2022 03:24. Revision #7849




**1. Prise d’alimentation CA.**

**2. Prises de sortie du signal** - Connexions RCA utilisées pour se connecter à une entrée de niveau ligne.
**Remarque :** Ne pas connecter à une entrée phono.

**3. Contrôle de la balance** - Permet régler précisément les niveaux de sortie des canaux gauche et droit. En position centrale, la sortie de chaque canal est identique.

**4. Prises d'entrée MM** - Connexions RCA utilisées pour se connecter à une platine vinyle équipée d'une cellule à aimant mobile.

**5. Vis de connexion à la masse** - Si votre platine vinyle a un câble de mise à la terre séparé, connecter ici. Ceci permet d'obtenir un blindage pour le bras de lecture et l'ensemble des circuits sensibles de la platine vinyle.

# Se connecter

Last updated: July 13, 2022 09:18. Revision #7850

## Configuration initiale

Connexion phono

1. Tout d'abord, connectez les sorties de votre platine aux prises d'entrée MM de l'Alva Solo à l'aide d'interconnexions RCA de haute qualité.
2. Si votre platine vinyle utilise un câble de masse séparé, connectez-le à la vis de masse de l'Alva Solo. Cela permet de réduire les risques de bourdonnement.
3. Connectez les prises de sortie du signal de l'Alva Solo à une entrée de niveau ligne de votre amplificateur.
4. Assurez-vous que le contrôle de la balance est réglé sur la position centrale. Cela peut être ajusté ultérieurement si nécessaire.
5. Fixez correctement le câble d'alimentation secteur à l'Alva Solo et mettez l'appareil en marche.

# Arrêt automatique (APD)

Last updated: June 28, 2022 03:24. Revision #7851

L'Alva Solo est configuré avec la fonction de mise hors tension automatique (APD) activée et passe automatiquement en mode veille après 20 minutes d'inactivité.

**Pour désactiver l’arrêt automatique (APD) :** Si vous souhaitez désactiver la fonction APD, en mode Veille, appuyez pendant 5 secondes sur le bouton d'alimentation. Pour réactiver cette fonction, restaurer les paramètres d'usine par défaut en branchant le cordon secteur tout en appuyant sur le bouton Veille

# Résolution des problèmes

Last updated: June 28, 2022 03:24. Revision #7852

**L’appareil ne s’allume pas.**
• Assurez-vous que le câble d’alimentation vers le secteur est correctement branché.
• Vérifiez que la fiche est bien connectée au secteur et qu'elle est en marche.
• Vérifiez le fusible de la prise secteur.

**Il n’y a pas de son.**
• Vérifiez que l’appareil est en marche.
• Vérifiez que la platine vinyle est bien connectée à l’Alva Duo.
• Vérifiez que les connexions entre l'Alva Duo et l'amplificateur sont correctement effectuées.
• Assurez-vous que vos enceintes sont correctement connectées.

**Il n’y a pas de son sur un canal.**
• Vérifiez les connexions et les interconnexions des enceintes.
• Vérifiez que la commande de balance de l'Alva Duo est réglée de manière centrale.

**Il y a un fort bourdonnement ou vrombissement.**
• Vérifiez que le câble de masse (s'il y en a un) est bien connecté à la fois à la platine vinyle et à l'Alva Duo.
• Assurez-vous que toutes les interconnexions sont sécurisées et intactes.
• Vérifiez que votre platine vinyle n'est pas trop proche de votre amplificateur.

**Les basses sont faibles ou l’image stéréo est diffuse**
• Assurez-vous que vos enceintes ne sont pas câblées en déphasé.

**Le volume est trop fort/bas.**
• Confirmez que la cartouche utilisée est une cartouche à aimant mobile adaptée à une utilisation avec l’Alva Solo.

# Caractéristiques techniques

Last updated: July 13, 2022 09:40. Revision #7853

**Consommation en Mode Maximum**
10W

**Consommation en Veille**
< 0,5W

**Tension d'Entrée Principale**
100-240 V AC

**Gain @ 1 kHz**
39dB

**Puissance nominale**
300mV

**Sensibilité pour la puissance nominale**
3.35mV

**Bruit d'entrée équivalent (A-pondéré)**
~0.09uV

**Précision de la courbe RIAA**
+/- 0.65dB 30Hz - 20kHz

**Rapport signal/bruit entrées reliées à la masse réf. Sortie 1V (20Hz - 20kHz BW)**
>90 dB

**THD+N 1kHz (20Hz - 20kHz BW)**
<0.0025%

**Impédance d'entrée**
47kOhm

**Capacité d'entrée**
100 pF

**Marge de surcharge**
> 30 dB

**Couplages réciproques @ 20 kHz**
>85dB

**Caractéristiques du filtre Subsonic**
-3 dB @ 15 Hz 12 dB/octave

**Dimensions (H X l X P)**
48 x 176 x 132 mm (1.9 x 6.9 x 5.2 ")

**Poids**
0,68 kg (1,5 lb)