

Alva Solo

Manual Generated: 30/04/2024 - 10:57

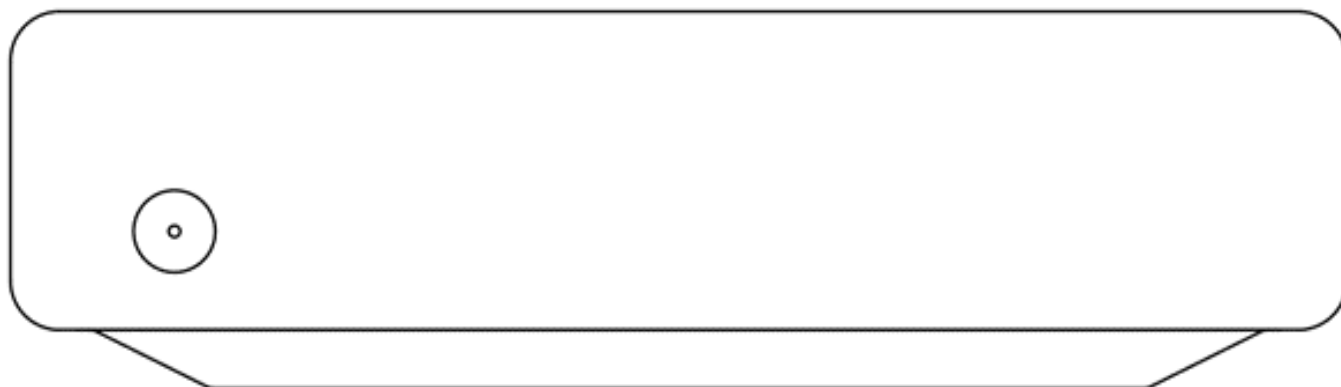


Table of Contents

Alva Solo	3
諸言	3
Alva Solo包含什麼?	4
前置面板控制	5
後置面板	6
進行連接	7
自動關機 (APD)	8
故障排除	9
技術規格	10

Alva Solo

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



用戶手冊

諸言

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

本指南旨在讓您可以輕鬆地安裝和使用本產品。本文件所含資訊於印刷時均經仔細檢查以求準確；然而，本著精益求精的原則，Cambridge Audio 可能會隨時更改設計和規格而不另行通知。

本文件包含受版權保護的專有資訊。保留所有權利。未經製造商事先書面許可，嚴禁以任何機械、電子或其他方式以任何形式複製本說明書任何部分。所有商標和註冊商標均為其各自所有者的財產。

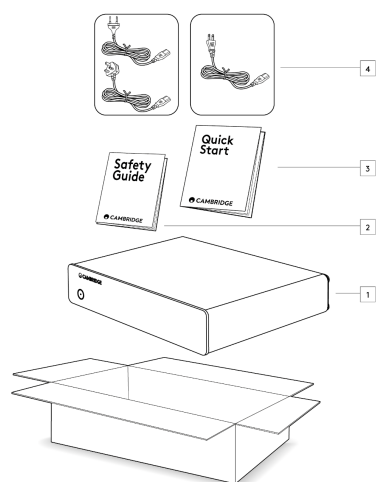
□ 劍橋音響有限公司版權所有

瞭解最新產品、軟件更新和獨家優惠的最新消息，確保您在<http://www.cambridgeaudio.com/register> 註冊您的產品

Alva Solo包含什麼?

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

在Alva Solo的包裝盒內您將收到：



1. Alva Solo動磁式唱機前置放大器
2. 安全指南
3. 快速入門指南
4. 英國電源線（5A保險絲）（取決於購買Alva Solo的國家/地區
歐盟電源線（取決於購買Alva Solo的國家/地區），
CU電源線（取決於購買Alva Solo的國家/地區）

前置面板控制

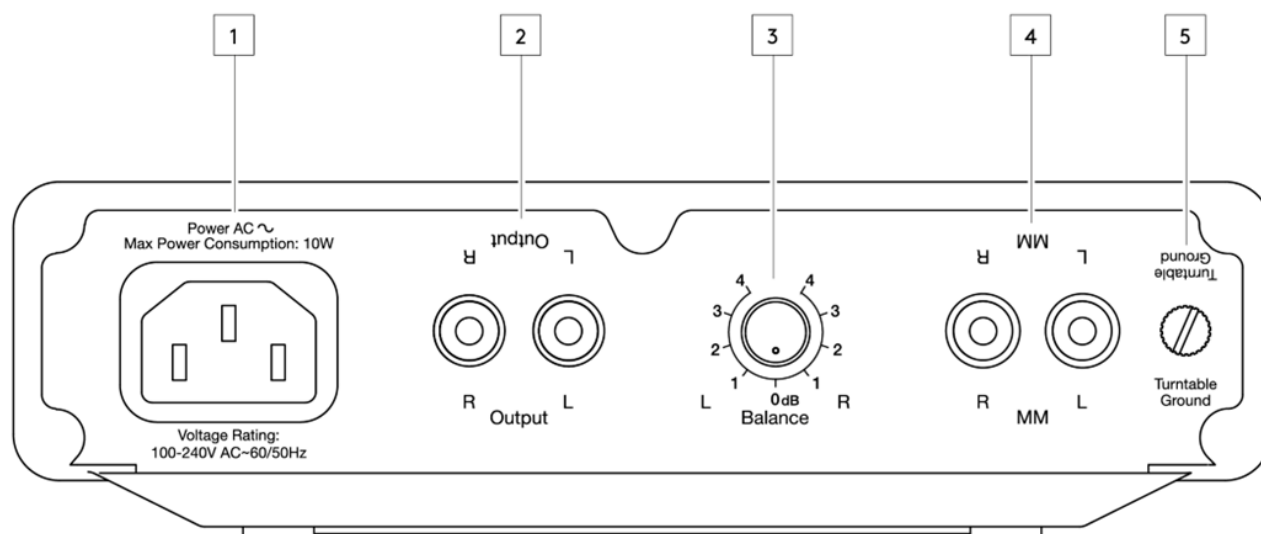
Last updated: June 28, 2022 03:24. Revision #7848



1.待機/開機-在待機模式（LED 燈滅）和開機狀態（LED 燈亮）之間切換。待機模式為低電量模式，耗電少於 0.5 瓦。

後置面板

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



1.交流電源插座

2.信號輸出插座- 用於連接到線路電平輸入的 RCA 連接。

注意：請勿連接唱機電平輸入。

3.平衡控制—該控制功能用於對左右聲道的相對輸出水準進行微調。於中央位置時，兩個聲道的輸出相同。

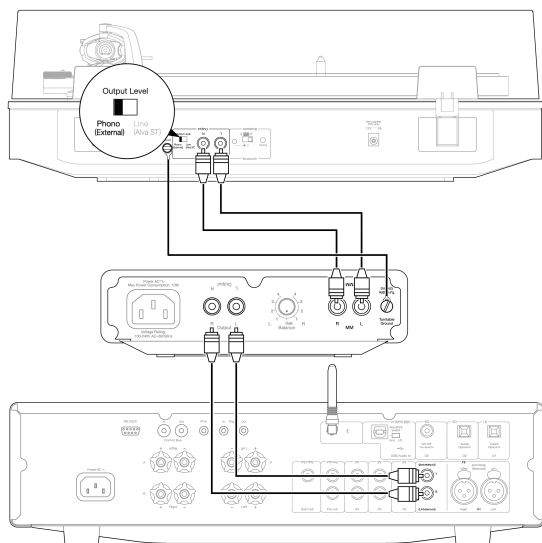
4.MM 輸入接口-RCA連接用於連接到配有動磁式唱頭的唱片機。

5.接地螺釘-如果您的唱片機採用單獨的接地引線，在此處連接。這將保護唱盤的唱臂和敏感電路。

進行連接

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

初始設置



1. 首先，使用高品質RCA互連將唱片機的輸出連接到Alva Solo上的MM輸入介面。
2. 如果您的唱片機使用的是單獨的接地引線，請將其連接到Alva Solo的接地螺釘。這樣可減少潛在的嗡嗡聲。
3. 將 Alva Solo 的信號輸出接口連接到放大器上的線路電平輸入。
4. 確保將平衡控制設置為中心位置。如有必要，可以稍後進行調整。
5. 將主電源引牢固地連接到Alva Solo上，然後打開設備電源。

自動關機 (APD)

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

Alva Solo到貨時設置為啟用自動斷電（APD）功能，並將在20分鐘無活動後自動切換到待機模式。

禁用自動關機（APD）：如果您希望停用APD功能，請在產品處於待機模式時長按電源鍵5秒。按住待機鍵將電源電線插入，可恢復出廠默認設置。

故障排除

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

設備沒電

- 確保安全連接交流電電源線。
- 檢查插頭是否已完全連接到電源並已打開。
- 檢查電源插頭內的保險絲。

沒有聲音

- 確認設備已打開。
- 檢查唱片機是否已牢固地連接到Alva Solo。
- 檢查Alva Solo和功放之間的連接是否牢固。
- 確保揚聲器已經正確連接。

一個聲道沒有聲音

- 檢查揚聲器連接情況和互連情況。
- 檢查Alva Solo平衡控制是否設置在中間位置。

有響亮的嗡嗡或嗡嗡聲

- 檢查接地引線（如果有）是否牢固地連接到唱片機和 Alva Solo。
- 確保所有互連均安全無缺。
- 確保唱片機與功放距離不是太近。

低音弱或立體聲成像擴散

- 確保揚聲器的接線相位相同。

音量過大/過小

- 確認使用的唱頭是適合Alva Solo使用的動磁式唱頭。

技術規格

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

最大功耗：

10W

待機功耗

<0.5W

主電源輸入電壓

100-240V AC

增益 @ 1kHz

39dB

標稱輸出

300mV

標稱輸出靈敏度

3.35mV

等效輸入噪聲（A加權）

~0.09uV

RIAA曲線精度

+/- 0.65dB 30Hz - 20kHz

信噪比接地輸入參考1V 輸出（20Hz - 20kHz 帶寬）

>90dB

THD+N 1kHz (20Hz - 20kHz 帶寬)

<0.0025%

輸入阻抗

47kOhm

輸入電容

100pF

超載裕量

>30dB

串擾 @ 20kHz

>85dB

亞聲濾波器特性

-3dB @ 15Hz 12dB/octave

尺寸（高 x 寬 x 深）

48 x 176 x 132 毫米（1.9 x 6.9 x 5.2 英寸）

重量

0.68 千克（1.5 磅）