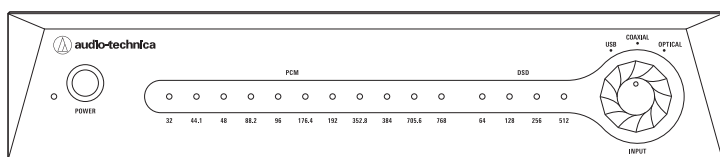




AT-DAC100

使用說明書
D/A轉換器



說明

感謝您購買本「鐵三角」產品。

使用本產品前，請務必詳細閱讀快速入門指南，並依需求參照本使用說明書，以確保正確使用本產品。

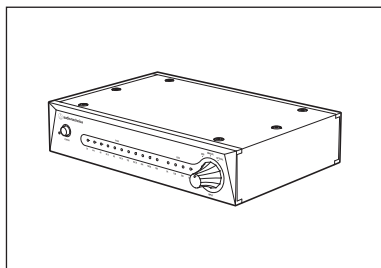
本產品僅限在所售國家使用。

請確認本產品的電壓和電源插頭適用於您所居住的國家。

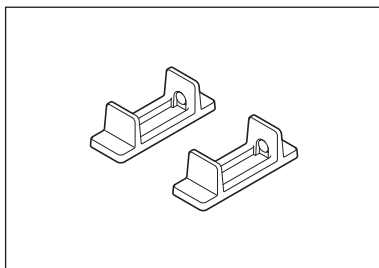
包裝內容

在使用本產品之前，請確認包裝中以下各項物品齊全。

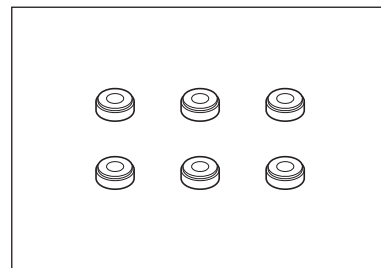
如有物件缺漏或損壞，請聯絡當地的Audio-Technica經銷商。



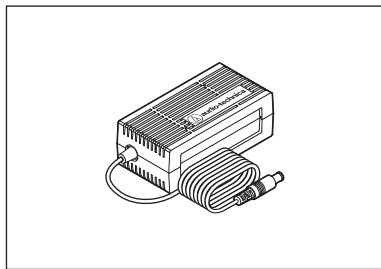
• 本體



• 立架 × 2



• 腳座 × 6
(6個腳座中有2個為備用)



• AC變壓器 (約1.5m)

- 電源線
- 快速入門指南
- 保固卡

建議您將商品全數包裝完整保留，以便在購買後用於本產品的儲存、移動或裝運。

安全須知

雖然本產品採用安全設計，但使用不當仍可能引起事故。為防範事故於未然，使用本產品時請務必遵守下記事項。

重要資訊

警告：

- 請勿讓本裝置淋雨或受潮，以免起火或觸電。

注意：

- 不要讓本裝置暴露於液體滴落或潑濺處。
- 為避免觸電，請勿打開機殼。
- 請務必由合格維修人員進行維修。
- 請勿讓本設備暴露在陽光、火或其他熱源產生的過熱環境中。
- 請勿讓本裝置受到強烈衝擊。
- 本裝置應足夠靠近AC電源插座，以利AC變壓器隨時位於您之掌控範圍。
- 萬一發生緊急情況，請快速移除AC變壓器。
- 本裝置上不得放置裝滿液體的物體，例如花瓶。
- 請勿於本裝置上放置任何明火源（例如點燃的蠟燭），以免起火。
- 請勿將本裝置安裝於密閉空間之中，例如書櫃或類似物件。
- 請務必將本裝置安裝於通風良好之處。
- 為維持良好通風，請勿於本裝置後側放置任何物品，且裝置與後端牆面至少距離10cm，並避免設置其於其他電器設備附近。本裝置設置於架上（例如音響櫃）時，裝置頂部及側面需與周圍保持至少10cm之距離，以免因過熱導致本裝置或周圍物品起火。
- 如採用水平安裝，請務必將隨附的腳座安裝至本產品底部的四個角（含備用腳座×2，共六個）。若採用直立式安裝，則請務必使用隨附的立架。

針對美國用戶

FCC 宣告

警告：

本裝置符合 FCC 規則第15部分。操作受以下兩個條件限制：(1) 本裝置不得造成有害干擾，及(2) 本裝置必須接受任何收到的干擾，包括可能造成不良操作的干擾。

注意：

請注意，本說明書中未明確許可的任何變更或修改皆可能導致用戶無法操作本設備。

註：本設備經過測試，證明符合 FCC 規則第15部分的 B 級數位裝置之限制。此等限制旨在提供合理的保護，防止安裝於住宅區時產生有害干擾。本設備會產生、使用並可能放射無線電頻率能量，若未按照說明安裝及使用，可能對無線電通訊產生有害干擾。但是，無法保證在特定安裝條件之下，必然不會產生干擾。如果該設備確實對無線電或電視接收造成有害干擾（可以透過關閉設備後再開啟來確定），建議使用者可嘗試以下一種或多種措施，排除干擾狀況：

- 調整接收天線的方向或位置。
- 增加該設備與接收器之間的距離。
- 將該設備與接收器插在不同電路的插座上。
- 洽詢經銷商或有經驗的無線電／電視技術人員，以獲得協助。

聯絡方式：

負責公司：Audio-Technica U.S., Inc.

地址：1221 Commerce Drive, Stow, Ohio 44224, USA

電話：330-686-2600

針對加拿大用戶

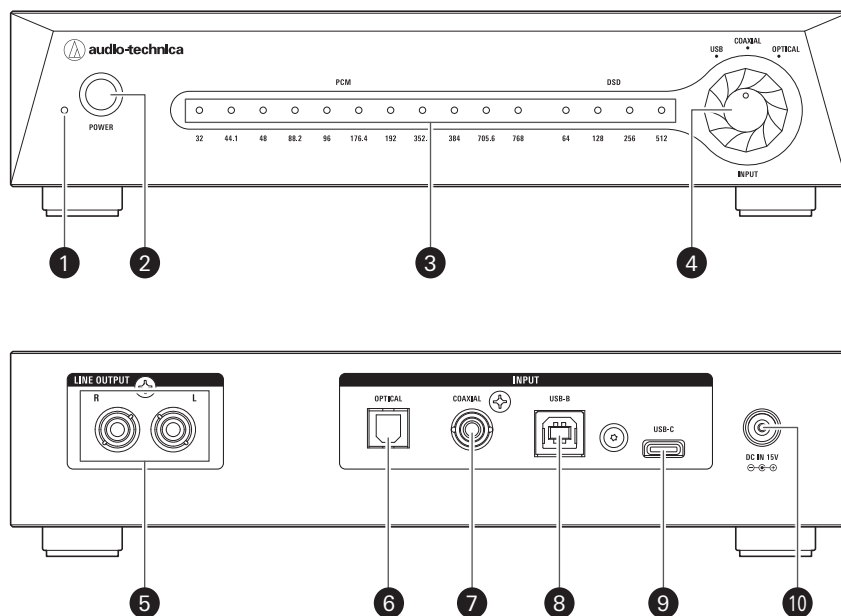
加拿大工業部聲明：

CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)

使用上的注意事項

- 使用前，請務必閱讀所連接裝置的使用說明書。
- 請購買連接的設備適用的導線。
- 連接導線的插頭請務必確實插入。
- 插入或拔下導線時，請停止音樂播放。
- 初次使用本產品之前，必須在PC上安裝「專用驅動程式軟體」（僅限Windows）。請從我們的鐵三角網站下載。將本產品連接到PC之前，務必安裝「專用驅動程式軟體」。如果在安裝驅動程式之前將本產品連接到PC，則本產品可能無法正常運作。

結構名稱及其功能



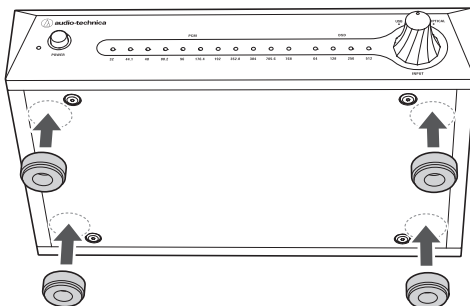
- 1 電源指示燈**
在本產品的電源按鈕處於開啟狀態時亮起白色燈號。
- 2 電源按鈕**
用於開/關電源的按壓式開關。
將其按下以開啟電源，再次按下即將電源關閉。
- 3 採樣頻率/DSD指示燈**
於播放音訊時顯示輸入訊號的DSD的型式或採樣頻率。
- 4 輸入訊號切換轉盤**
切換輸入訊號 (USB端子輸入、同軸數位輸入 (COAXIAL) 和光纖數位輸入 (OPTICAL))。
來自USB端子的輸入支援USB Type-B和USB Type-C™，但當同時連接兩者時，將優先選擇USB Type-C輸入。
- 5 LINE輸出端子**
輸出以輸入訊號切換轉盤所選擇的輸入訊號。
將RCA音訊導線 (另售) 連接至所連接設備的LINE輸入端子。
- 6 光纖數位輸入端子**
將光纖數位訊號線 (另售) 連接至音訊源設備的光纖數位輸出端子。
- 7 同軸數位輸入端子**
將同軸數位訊號線 (另售) 連接至音訊源設備的同軸數位輸出端子。
- 8 USB端子 (USB Type-B)**
將USB Type-B導線 (另售) 連接至音訊源設備的USB端子。
- 9 USB端子 (USB Type-C)**
將USB Type-C導線 (另售) 連接至音訊源設備的USB端子。
- 10 電源輸入插孔**
連接至提供的AC變壓器。

安裝本產品

- 如果將無線電置於本產品附近，可能會造成無線電發出的聲音失真。請儘可能將無線電遠離本產品。
- 將本產品與變頻式日光燈、LED燈、和手機或Wi-Fi設備等無線設備保持至少1m的距離。在附近使用此類裝置可能導致本產品發出雜訊。
- 安裝AC變壓器時，請遠離本體和RCA音訊導線。在附近使用此類裝置可能導致本產品發出雜訊。

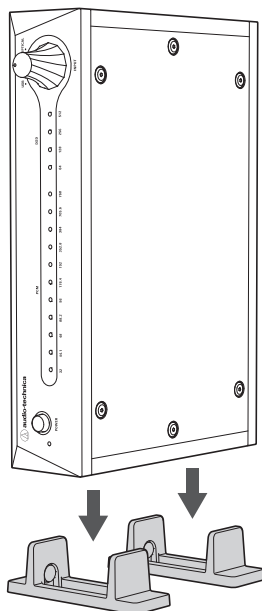
將本產品水平安裝

1. 取下腳座上雙面膠帶上的保護封條後，將其平穩地黏貼於本體的底部後進行安裝。
 - 如果需要在貼好後取下腳座，請將其緩慢從本體上拉下。



將本產品垂直安裝

1. 將立架安裝至本體側面後進行安裝。



使用本產品

進行連接之前

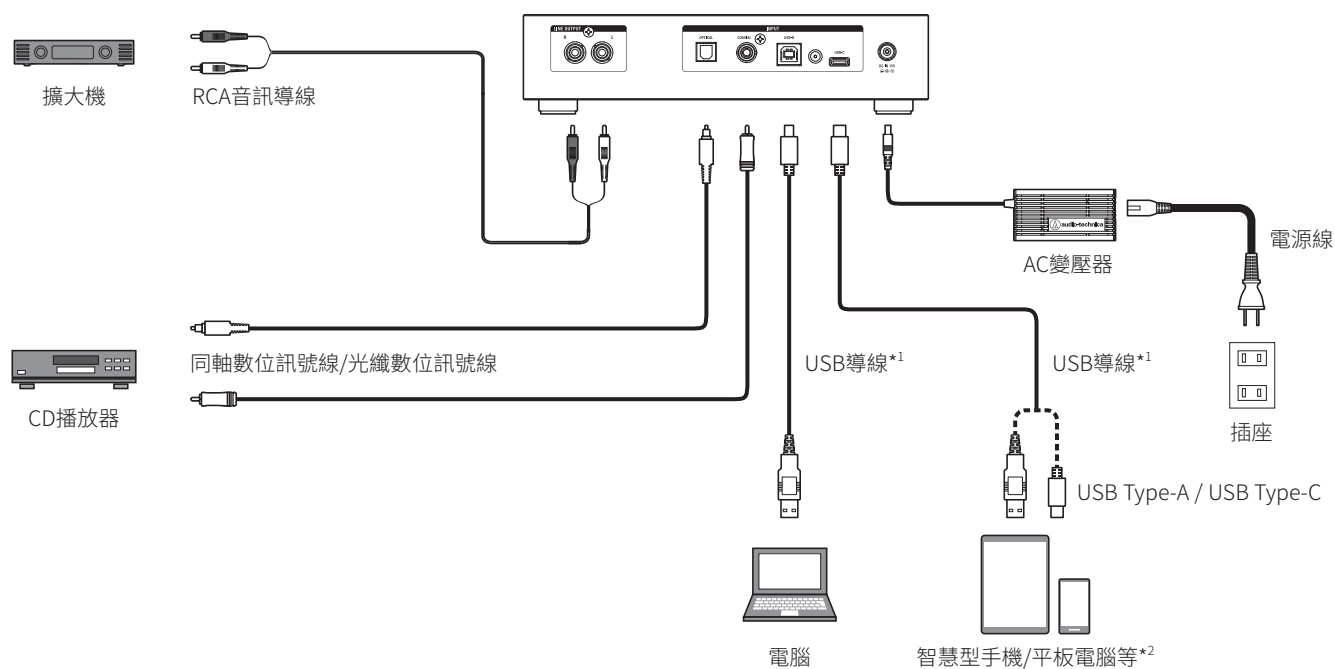
- 使用前，請務必閱讀所連接裝置的使用說明書。
- 務必關閉所有設備後再進行連接。
- 請購買連接的設備適用的導線。
- 連接導線的插頭請務必確實插入。
- 插入或拔下導線時，請停止音樂播放。
- 初次使用本產品之前，必須在PC上安裝「專用驅動程式軟體」（僅限Windows）。請至鐵三角官方網站進行下載。將本產品連接到PC之前，務必安裝「專用驅動程式軟體」。如果在安裝驅動程式之前將本產品連接到PC，則本產品可能無法正常運作。

使用本產品

進行連接

請參閱以下示意圖以連接想要使用的設備。

1. 將電源線連接至AC變壓器。
2. 將AC變壓器連接至電源輸入插孔，然後將電源線插入插座中。
3. 開啟所連接的設備。
4. 開啟本產品的電源按鈕。
5. 使用輸入訊號切換轉盤選擇想要作為輸入源的設備。
 - 輸入訊號由採樣頻率/DSD指示燈顯示。



*1 進行USB連接時，將優先選擇USB Type-C輸入。

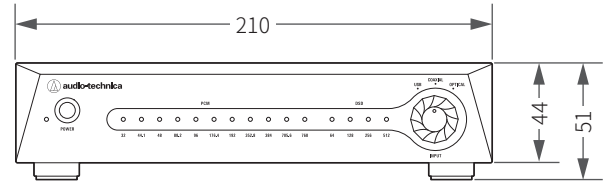
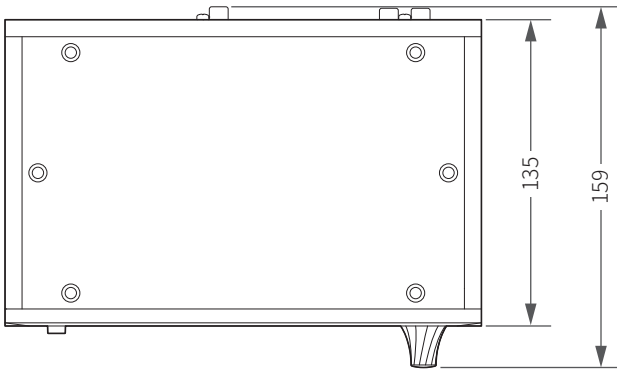
*2 可能需要使用轉接頭，具體視您的智慧型手機/平板電腦而定。

清潔保養方法

- 如果本產品變髒或積有灰塵，請關閉電源，取下AC變壓器，然後以柔軟的乾布擦拭本產品。
- 請勿使用汽油或油漆稀釋劑擦拭。
- 要長時間儲存本產品時，請關閉電源按鈕，將電源線從插座中拔下，將設備以塑膠包裝並防止其受潮。

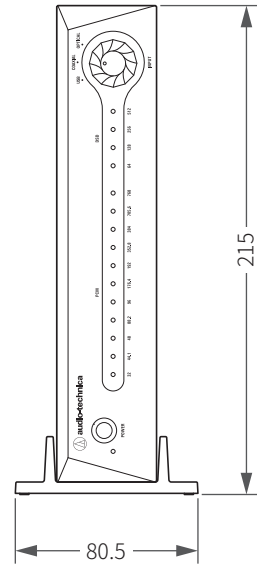
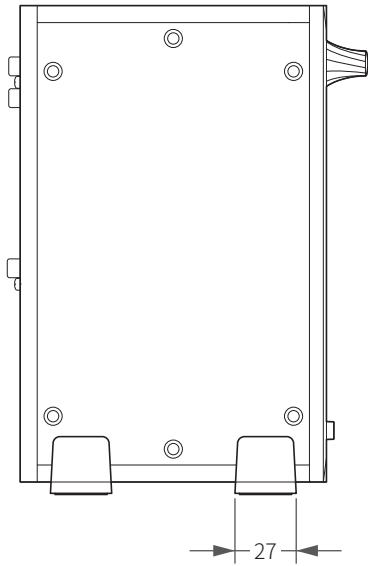
外型尺寸

安裝腳座時



(單位: mm)

安裝立架時



(單位: mm)

規格

系統需求	配有USB 2.0相容USB埠的電腦 CPU: Intel Core i3 CPU 2.2GHz或更高, 或等同於Intel的AMD CPU RAM: 32位作業系統, 2GB或更大, 64位作業系統4GB或更大
支援的作業系統	Windows 8.1、Windows 10和Mac OS X或更新版本 (請檢查本產品的網頁取得最新資訊。)
電源供應	100 - 240VAC, 50/60Hz, 15VDC/2.4A (提供AC變壓器)
輸入端子	USB Type-B (44.1kHz至768kHz, 16至32位DSD64、DSD128、DSD256、DSD512) USB Type-C (44.1kHz至768kHz, 16至32位DSD64、DSD128、DSD256、DSD512) 同軸數位 (32kHz至192kHz, 16至24位) 光纖數位 (32kHz至192kHz, 16至24位)
輸出端子	類比輸出 (管腳插孔) × 2
頻率響應	5Hz至90kHz (0~-3dB)
總諧波失真	0.005%或更低 (20Hz至20kHz)
訊噪比	105dB (A型加權, 1Vrms輸出)
通道間分離	105dB (20Hz至20kHz)
功耗	最多3W
外型尺寸	210mm × 135mm × 44mm (寬 × 深 × 高) (不含突出部分)
重量	約1.0kg
附屬品	AC變壓器 (約1.5m), 電源線, 腳座 × 6, 立架 × 2

規格若有改良, 恕不另行通知。

- USB Type-C™是USB Implementers Forum的商標。