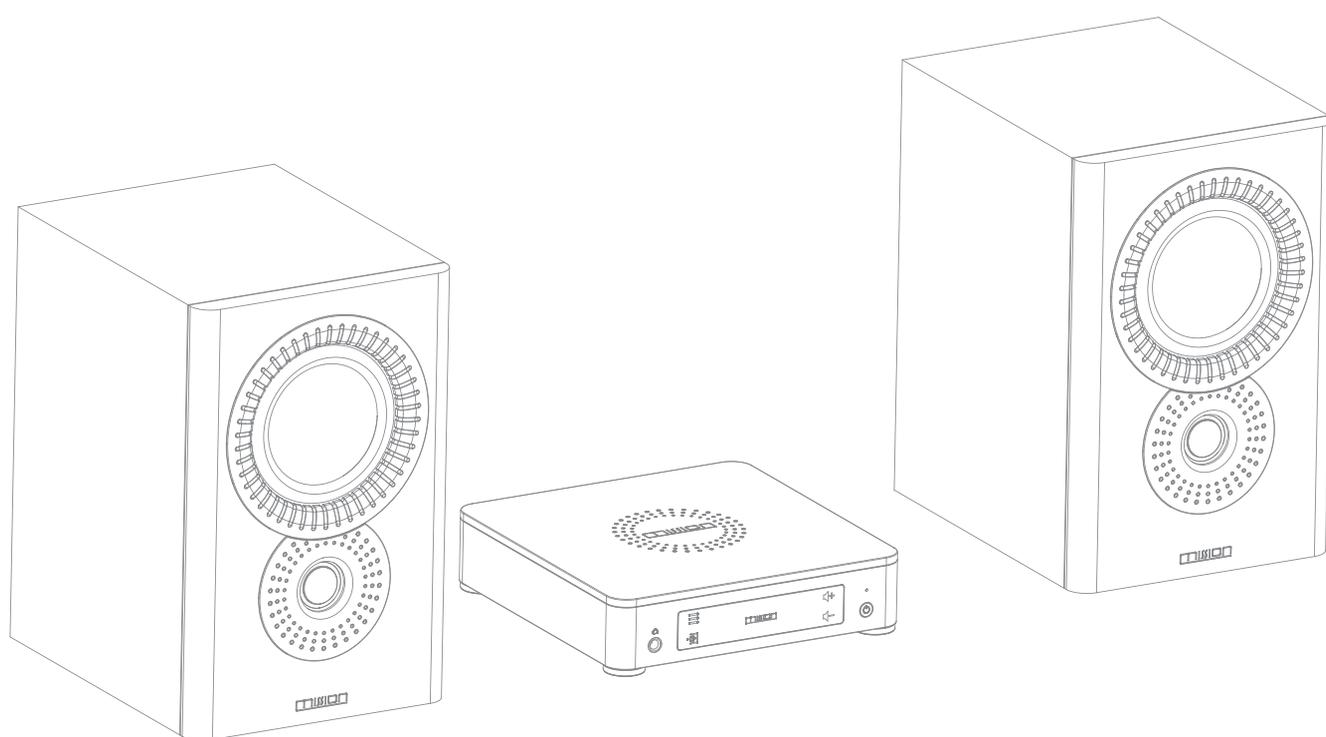


LX CONNECT

用戶說明書



MISSION

重要安全說明



這種等邊三角形內帶有箭頭的閃電符號旨在提醒用戶注意產品外殼內存在非絕緣“危險電壓”，其強度可能足以構成觸電危險。

警告：為降低觸電風險，請勿取下蓋子（或背面），因為裡面沒有用戶可維修的部件。將維修交給技術的人員。

等邊三角形內的這個感嘆號旨在提醒用戶注意設備隨附的文獻中存在重要的操作和維護說明。

閱讀這些說明。

保留這些說明。

注意所有警告。

遵循所有說明。

請勿在靠近水的地方使用本設備。

只能用乾布清潔。

不要堵塞任何通風口。按照製造商的說明進行安裝。

請勿安裝在任何熱源附近，例如散熱器、熱調節器、火爐或其他產生熱量的設備（包括放大器）。

不要破壞極化或接地插頭的安全目的。接地插頭有兩個刀片和第三個接地插腳。提供寬刀片或第三個爪子是為了您的安全。如果提供的插頭不適合您的插座，請諮詢電工以更換過時的插座。

防止電源線被踩踏或夾住，尤其是在插頭、便利插座處以及它們從設備引出的地方。



只能與製造商指定的或隨設備一起出售的推車、支架、三腳架、支架或桌子一起使用。使用手推車或架子時，移動手推車/設備組合時要小心，以免翻倒造成傷害。

將所有維修交給合格的維修人員。當設備以任何方式損壞時需要進行維修，例如電源線或插頭損壞、液體濺入或物體掉入設備內、設備被雨淋或受潮、無法正常運行、或已被丟棄。

警告：僅使用製造商指定或提供的附件/配件（例如推薦的電池 - 未提供）。

警告：電源插頭/電器耦合器/用作斷開裝置：斷開裝置應保持易於操作。

注意：這些維修說明僅供合格的維修人員使用。為降低觸電風險，除非您有資格，否則請勿執行操作說明中未包含的任何維修。

請勿將本設備安裝在書櫃或類似裝置等封閉或內置空間中，並在開放空間保持通風良好。有報紙、桌布、窗簾等物品覆蓋通風口會阻礙通風。

警告：為降低火災或電擊風險，請勿將本設備暴露在雨中或潮濕環境中。設備不得滴水或濺水，並確保盛有液體的物體（如花瓶）不得放置在設備上。不得在設備上放置裸露的火源，例如點燃的蠟燭。

警告：請勿吞食電池，化學灼傷危險。本產品需要使用鈕扣/鈕扣電池（不包括在內）。如果吞下鈕扣電池，它會在短短 2 小時內造成嚴重的內部灼傷，並可能導致死亡。將新電池和用過的電池遠離兒童。如果電池倉沒有關緊，請停止使用產品並將其放置在遠離兒童的地方。如果您認為電池可能被吞食或放入身體的任何部位，請立即就醫。



接地保護端子。本產品應連接有接地保護的電源插座。

Denmark: Apparatets stikprop skal tilsluttes en stikkontakt med jord, som giver forbindelse til stikproppens jord.

Finland: Laite on liitettävä suojakoskettimilla varustettuun pistorasiaan.

Norway: Apparatet må tilkoples jordet stikkontakt.

Sweden: Apparatens skall anslutas till jordat uttag.

警告：不得在設備上放置裸露的火源，例如點燃的蠟燭。

警告：應注意電池放置的環境。

警告：在熱帶氣候下使用該設備。

揚聲器開箱

小心地提起揚聲器出來的包裝。請勿嘗試使用保護袋提起揚聲器。小心打開附件。

如果有損壞的跡象，或者如果內容不完整，將此情況盡快回報給你的經銷商。

保留為將來的產品安全運輸包裝。如果處置包裝，請依照您所在地區的回收的規定。



警告：當放大器被驅動超過其功率輸出能力時，它會產生失真的波形，這會因過熱而迅速損壞您的揚聲器。請確保您的放大器在演奏時有沒有人看管，例如在聚會上，並在聽到失真的第一個跡象時將音量控制調低。



Bluetooth® 文字標記和徽標是 Bluetooth SIG, Inc. 的註冊商標，IAG Group Ltd 對此類標記的任何使用均已獲得許可。其他商標和商品名稱是其各自所有者的商標和商品名稱。



aptX® 軟件的版權歸 CSR plc或其集團公司 版權所有。

aptX® 標誌和 aptX® 標誌是 CSR plc 的商標或其集團公司之一，並且可能在一個或多個司法管轄區註冊。



接受 Roon 測試意味著 IAG Group Ltd 和 Roon 合作確保您在使用 Roon、軟件和 IAG Group Ltd 設備時獲得最佳體驗，因此您可以盡情享受音樂。

歡迎來到 Mission!

Mission 是一個提供生活方式音頻的品牌，將 Hi-Fi 傳統與現代設計相融合。音樂為主，技術為輔。

Mission LX CONNECT 無線揚聲器系統結合了創新的無線技術、屢獲殊榮的揚聲器系列和用於“真正無線”揚聲器系統的多功能 Hi-Fi 級連接選項，以及改變無線揚聲器系統遊戲規則的全新便利性和性能水平。

LX CONNECT 通過先進的無線集線器提供無線連接，該集線器提供所有連接選項，讓您盡享聆聽樂趣。

LX CONNECT Hub 通過未壓縮的 5.8GHz 無線音頻信號傳輸，智能地將左右音頻信號傳輸到相應的揚聲器。揚聲器或集線器之間沒有拖尾電纜，無需通過電纜將揚聲器連接在一起，即可實現“真正的無線”音頻。揚聲器系統基於 Mission LX-2 MKII 揚聲器，帶有專門設計的高功率數字放大模塊，每個箱體提供 50w（每個系統 100w）。

遵循 LX MKII 系列的設計和性能，LX CONNECT 揚聲器保留了 Mission 商標“反向驅動幾何”設計和精確調諧的分頻器，以產生改進的瞬態起音和驚人的細節。Mission DiaDrive 低音單元提供對低頻振膜的卓越控制，而精緻的高頻性能和重新設計的箱體支撐系統進一步幫助創建了一個超越其價格等級的揚聲器系統。

一般信息



請在安裝揚聲器之前仔細閱讀這些說明。花幾分鐘學習本手冊將確保您的揚聲器在多年內保持出色的性能。請注意標有此符號的頁面上印製的所有注意事項。

打開設備包裝

箱內包含：

- LX CONNECT HUB
- LX CONNECT 無線揚聲器（2 支）
- 兩根適用於您所在地區的 IEC 電源線
- 一個用於集線器的電源適配器
- 一個適合您所在地區的適配器插頭
- 一個遙控器
- 一份用戶手冊和一份快速入門指南

請注意：遙控器需要 1 x CR2025 型電池。由於鋰離子電池的國際運輸和快遞規定，此包裝中不包含遙控器電池。

保留包裝材料以備將來使用。保留用戶手冊和有關設備購買日期和地點的信息以備將來參考。如果您將設備轉讓給第三方，請隨設備一起傳遞本使用說明書。

USB音訊驅動及安裝指引下載

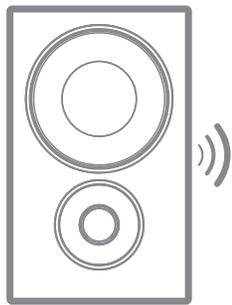
使用PC USB 時，先下載安裝USB音訊驅動，從IAG官網下載中心下載驅動及安裝指引，

路徑為：<http://www.iaggroupp.com/download/center/>

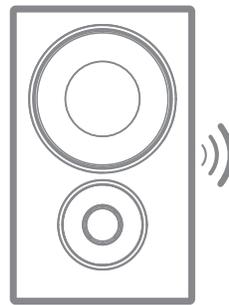
如何運行

與其他無線和有源揚聲器的控制和輸入笨拙地放在後面板不同，Mission 工程師開發了一個獨特的HUB，可以將其作為音樂的中央控制台。LX CONNECT HUB在後面板上具有光纖、同軸、PC USB、AV 音頻和 RCA 輸入，並且可以通過藍牙 aptX連接您的筆記型電腦、智慧手機和平板電腦設備。通過觸摸按鍵您可以進行系統控制操作，或者為了更加方便，您可以使用隨附的遙控器。連接到您的信號源後，HUB就可以使用獨立的5.8GHz 無線頻段自動連接揚聲器工作。將它放置在您的電視架、桌面或任何您想要的地方，而無需擔心揚聲器放置和設備之間的拖尾線。揚聲器所需的唯一電線是隨附的電源線。

LX CONNECT Hub還可以作為內置耳放的Hi-Fi 級別解碼器獨立工作，您可以將其連接到擴大機或現有系統。



LX CONNECT 音箱和 Hub 無線傳輸，
沒有電線連接相互獨立。



彼此工作連接使用 5.8GHz 頻段無線
線連接，高音質播放

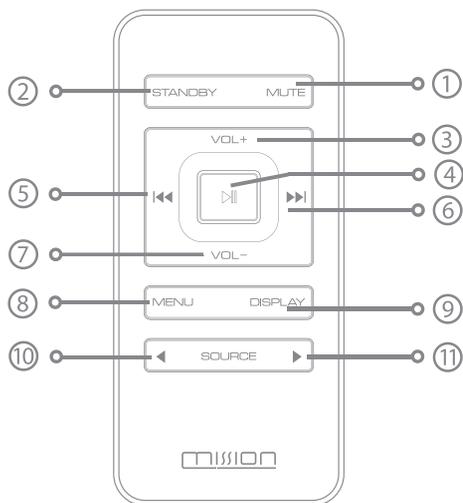


遙控器控制音源/音量和其他功能表操作



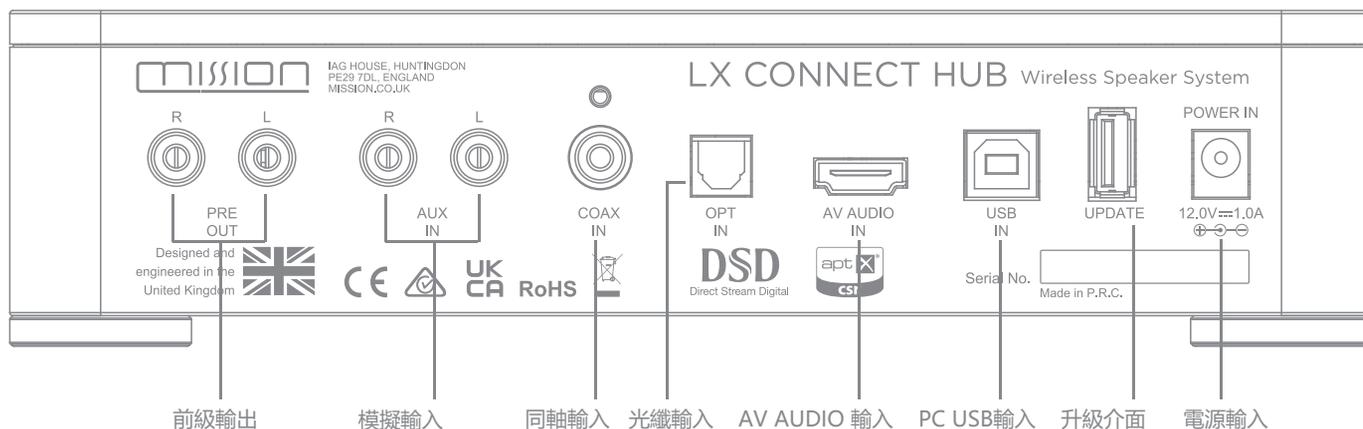
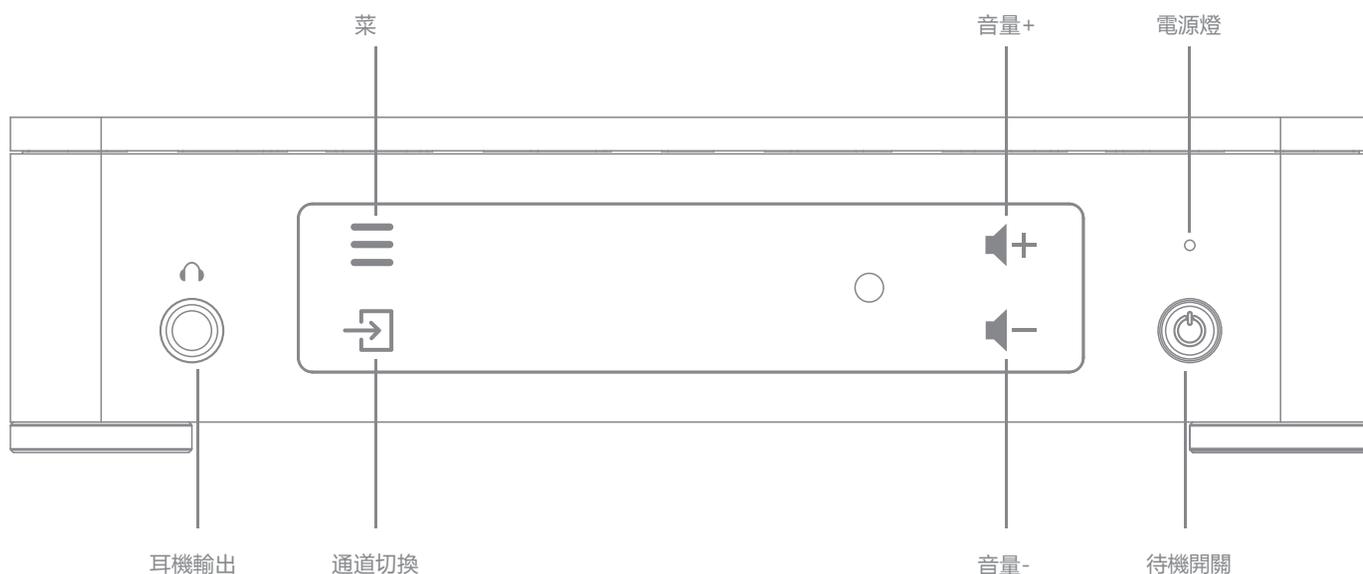
連接藍牙設備體驗 aptX 帶來的CD般
音質

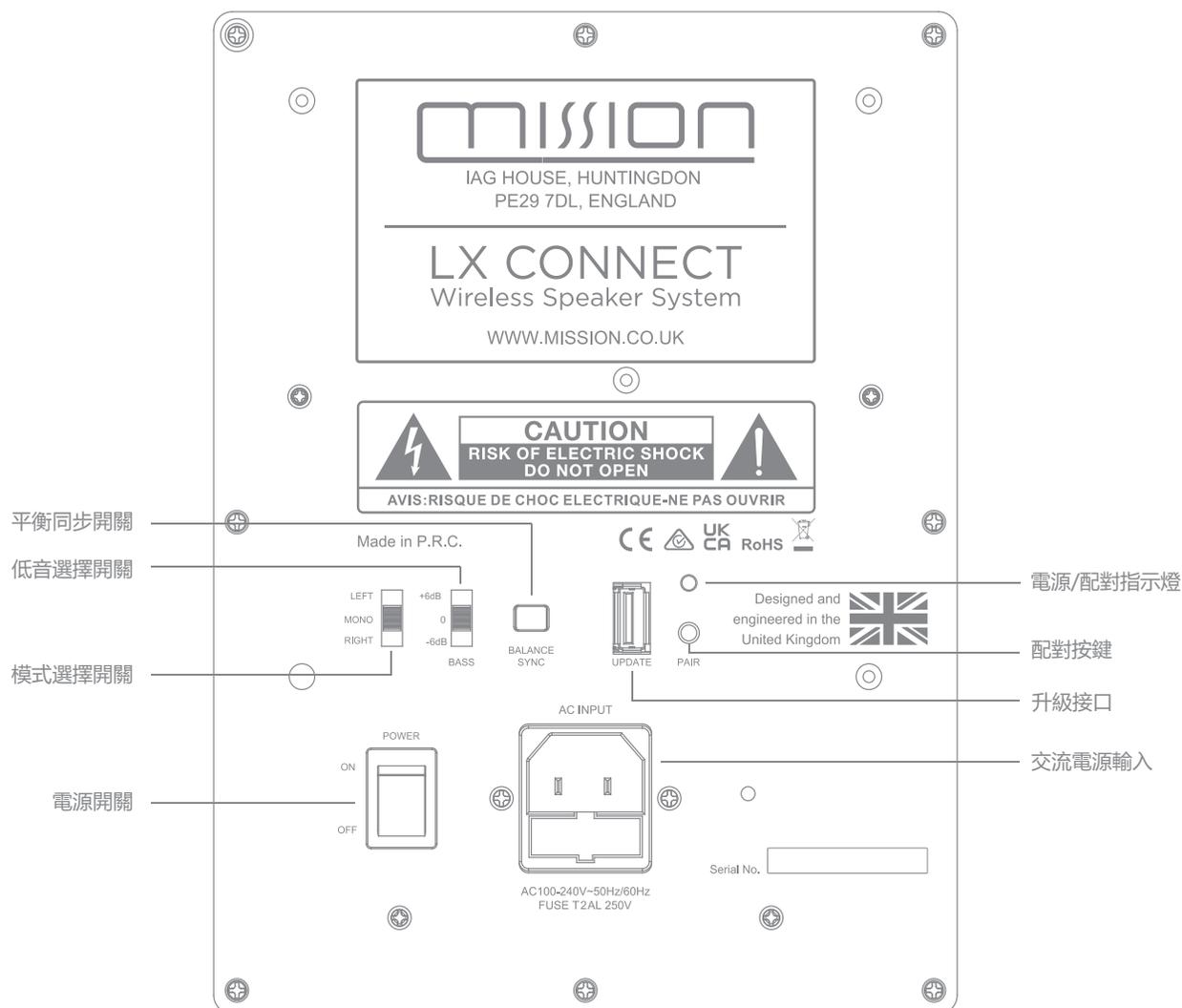
遙控器



- | | |
|------------|--------------------------------|
| 1. 靜音 | 靜音和取消靜音 |
| 2. 待機 | 進入/退出待機模式 |
| 3. 音量+ | 增加音量 |
| 4. 播放/暫停 | 播放/暫停 (藍牙和PC USB通道) 功能表中按下確認操作 |
| 5. 上一曲 | 進入上一曲 菜單中按下進入上一頁或上一選項 |
| 6. 下一曲 | 進入下一曲 菜單中按下進入下一頁或下一選項 |
| 7. 音量- | 減小音量 |
| 8. MENU | 按下進入或退出菜單 |
| 9. DISPLAY | 按下打開和關閉顯示 |
| 10. 左箭頭 | 選擇上一個通道 |
| 11. 右箭頭 | 選擇下一個通道 |

控制和功能





安裝 & 操作 LX CONNECT 音箱

- 將每一個LX CONNECT 音箱分別連接到電源，並打開電源開關
- 一旦電源打開，LED 指示燈會慢閃呈綠燈，表示音箱目前沒有連接任何LX CONNECT Hub設備，您將需要把音箱和Hub進行配對（參考LX CONNECT Hub安裝部分）。
- 配對後，LED燈會快閃綠燈。第一次配對後，在重新打開或關閉本機時您不需要再次配對。
- 使用模式選擇開關分配每個音箱的輸出通道，可以設置為左/單通道/右。左/右選項設計用於常規身歷聲設置。另外，如果您以非常規的方式將音箱放置在房間或起居區周圍，則可以根據需要將兩個音箱都設置為單聲道。
- -6db/0/6db開關可調節音箱的低音增益。您可以根據自己的喜好使用此功能調節低音的強度，將其放置在靠近牆壁的地方時可能需要適當調低一點。
- 更新埠僅用於更新內部軟體或服務目的。常規情況下，這是非使用者可用的功能。有關更新或服務，請訪問Mission網站或聯繫您的Mission經銷商。
- PAIR按鈕用於配對以便連接音箱和Hub。如果您長按按鈕直到LED指示燈閃，當前音箱的軟體版本會顯示在Hub上。

安裝和操作 LX CONNECT Hub

- 連接您的音源設備到後面板上的類比，光纖，同軸，PC USB或AV AUDIO輸入端子。
- 插入LX CONNECT Hub的電源適配器。
- 接通電源後，LX CONNECT Hub指示燈微亮，表明目前Hub處於待機模式。
按機器上的待機按鈕或按遙控器上的STANDBY按鈕，待機LED會亮起，螢幕將短暫顯示MISSION，表明Hub已開機。
- 要返回待機狀態，請再按一次STANDBY按鈕。
- 首先配對Hub和音箱，按Hub上的MENU按鍵或者遙控器上的MENU按鈕。
- 選擇“Enter Pairing”（進入配對）選項，Hub會顯示“Pairing”（正在配對），按下音箱後面板上的PAIR配對按鈕進行配對，
- 完成配對後背板上的LED 會從閃爍變成常亮，Hub顯示幕會顯示“Connected”（已連接）。

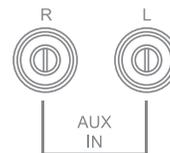
請注意每個音箱配對需要單獨操作。完成您的第一個音箱配對，重複以上操作配對完成其他音箱的配對。

- 如需要調節音量，按Hub或遙控器上“+”和“-”按鈕。音量可以從0調至到50，每當系統重起後，系統預設音量在25。
- 遙控器上的DISPLAY按鈕用來控制Hub顯示幕開或關閉。當顯示關閉，觸碰前面板任意按鍵或再次使用任何遙控鍵時會重新打開顯示。10秒後，顯示會再自動關閉。

LX CONNECT Hub連接使用

模擬輸入

將模擬源連接到AUX IN



同軸輸入

將同軸數字源連接到COAX IN



光纖輸入

將光纖數字音源連接到OPT IN

USB 輸入

USB 輸入可以讓您通過連接Mac或PC和Hub來播放儲存在電腦上的音訊檔。第一次使用USB輸入，Windows PC需要安裝USB驅動軟體。請通過<http://www.iaggroun.cn/download/center/>下載驅動軟體，參考USB和DSD設置指引進行操作。通過USB線（Type A 插頭至 Type B插頭）連接您的電腦到Hub。



LX CONNECT 已通過 Roon 測試。Roon 改變了瀏覽音樂的體驗；藝術家照片，學分，bios, reviews、歌詞、巡演日期；和作曲家會自動定位，然後通過連結相互連接，以構建關於您的音樂收藏的可搜索數位雜誌。Roon 會在您的個人檔和 TIDAL 上數百萬條可用曲目之間找到所有相同的連結，因此您可以從您熟悉的音樂開始，然後探索和發現您收藏之外的世界中的新音樂。

請注意：為了確保 LX CONNECT 系統的最佳性能，當與 LX CONNECT 揚聲器配對時，LX CONNECT 集線器僅限於 32 位/192kHz 操作。當 USB DAC 功能用於耳機時 ampLIFIER 或預輸出功能，您可以通過 LX CONNECT Hub 控制功能表禁用“無線”模式來啟動更高解析度的性能 (DSD256 / 384kHz)。這將為耳機啟用 DSD256 / 384kHz 操作 amp升壓或預輸出操作而已。

AV AUDIO

AV AUDIO 功能允許您通過單個 HDMI 連接將音訊從符合 ARC 的電視發送到 LX CONNECT。要享受 AV AUDIO 功能，請確保您的電視符合 HDMI-CEC 和 ARC 標準並進行相應設置。

請注意：您的電視必須支援 HDMI-CEC 和 ARC 功能。HDMI-CEC 和 ARC 必須設置為開。HDMI-CEC 和 ARC 的配置方法可能因電視機的品牌或型號而異。有關 ARC 功能的詳細資訊，請參閱您的電視使用者手冊。僅HDMI 1.4電纜可以支援ARC功能。



藍牙連接

選擇藍牙輸入時，HUB將顯示“配對”，這意味著HUB尚未連接到藍牙設備並且正在搜索藍牙設備。

要連接，請打開智慧手機、平板電腦或電腦設備上的藍牙功能。

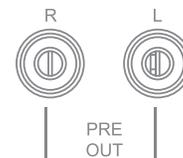
搜索活動的藍牙設備。然後您將看到 LX CONNECT 作為連接選項。

選擇 LX CONNECT 選項與設備配對，然後集線器將顯示“已連接”以確認。

如果您切換到備用輸入，藍牙將在 60 秒內自動斷開連接，但是，當您切換回來時，藍牙將再次自動連接到您的設備。

前級放大輸出

前級放大輸出 (PRE OUT) 用於連接外置功放，重低音或信號處理器。



耳機輸出

前面板上的一個 6.3 毫米 (1/4 英寸) 立體插孔，用於連接耳機。連接耳機後，Pre Out 信號將自動切斷。

軟體升級

LX CONNECT Hub UPDATE 埠僅用於更新內部軟體或服務目的。

這是一個非用戶可用的連接。請參閱使命 web有關更新或服務的網站或您的 Mission 經銷商。



菜單

LX CONNECT 的其他控制項，請按遙控器上的“菜單”或觸摸 HUB 前面板上的“功能表”按鈕。這將為您提供不同的選項：揚聲器、模式、數位濾波器、DSD 頻寬、DPLL 頻寬、平衡、預延遲、亮度、默認通道、自動待機、無線、預輸出電平、預設音量、出廠重置、更新和固件。您可以通過按集線器上的“+”或“-”控制項或遙控器上的左右控制項來切換不同的選項。集線器上的源按鈕在功能表選擇和功能表參數之間切換，或者您可以按遙控器上的 VOL+/VOL- 按鈕。選擇要調整的參數後，按集線器上的“+”或“-”按鈕或遙控器上的左右控制項。

模式

LX CONNECT 系統有兩種性能模式：
音樂（推薦用於聽音樂），
電影（推薦用於 view 看電影）。



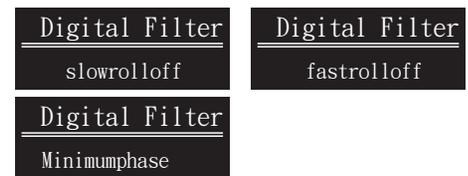
數位濾波器 (DAC, 僅用於預輸出)

LX CONNECT 中的 DAC 可以選擇 3 個數位濾波器，以提供最佳性能並與您的數位音訊檔和系統相容：

快速滾降：標準平坦回應，快速頻率滾降高於 $F_s/2$ (s 的一半 amp 靈頻率)。

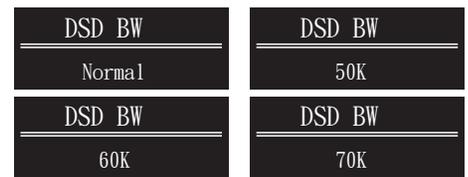
慢滾降：開始滾降的頻率低於快速濾波器，但衰減率更溫和。這是 LX CONNECT 集線器的默認篩檢程式。

最小相位：具有類似於慢速濾波器的平緩衰減斜率，但具有最小相位特性。它可以比作應用於數位域的類比濾波器。



DSD 頻寬寬

DSD 頻寬可以根據需要調節以適配不同的 Hi-Fi 設備和特殊的 DSD 音訊檔。



光纖通道 DPLL 頻寬設置

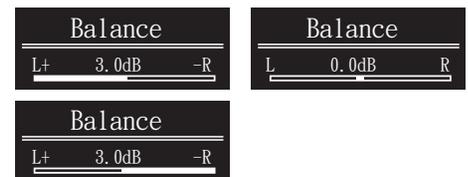
DPLL 設置用於更改 D/A 轉換器的數位鎖相環的頻寬，以適應傳入 SPDIF 信號上不同級別的抖動。

低抖動的信號選擇 Normal 模式，異常抖動的信號選擇 Wide 模式。為獲得最佳音訊品質，將此設置保留為預設值“正常”，如果系統無法鎖定源，則僅對給定輸入使用“寬”。



平衡

Pre Out 延遲時間設置有 0ms、20ms、40ms、60ms、80ms 和 100ms。如果 Pre Out 用於有線和有源低音炮，請使用 20ms 與無線揚聲器同步以獲得最佳性能。



前級放大輸出延遲遲

Pre Out 延遲時間設置有 0ms、20ms、40ms、60ms、80ms 和 100ms。如果 Pre Out 用於有線和有源低音炮，請使用 20ms 與無線揚聲器同步以獲得最佳性能。



亮度

亮度可以從暗到亮調節，8 個級別可選。



預設頻道

任何通道都可以設置為默認通道。此外，可以使用“調用上次輸入”功能進行設置。

Default Channel
USB

Default Channel
Recall Last Input

自動待機

LX CONNECT 具有三種待機模式，可通過功能表進行編輯。

- Never: 從不自動待機，LX CONNECT 僅能通過使用者控制進入待機模式。
- 2自動待機 20 分鐘: 如果 20 分鐘沒有輸入信號，LX CONNECT 將進入待機狀態。
- 1自動待機 1 小時: 如果 1 小時沒有輸入信號，LX CONNECT 將進入待機狀態。

Auto Standby
Never

Auto Standby
20 Minutes

Auto Standby
1 Hour

無線

LX CONNECT Hub 可以在功能表上啟用或禁用無線傳輸功能。僅將集線器用作 DAC（不帶揚聲器）時，請禁用無線以獲得最佳性能。

Wireless
Enable

Wireless
Disable

前輸出級別

前級放大輸出信號可以設置為可調節（Adjustable）或固定（Fixed）。

Pre Out Level
Adjustable

Pre Out Level
Fixed

預設音量

預設音量設置是重新開機系統後的最大音量。默認設置為 25，可在 0 到 50 範圍內調節。

Default Volume
25

出廠重置

LX CONNECT 可以恢復到出廠默認設置。

Factory Reset
No

Factory Reset
Yes

更新

LX CONNECT Hub 的 UPDATE 更新埠僅用於更新內部軟體或服務的目的。這是非用戶可使用的功能。有關更新或服務，請訪問 Mission 網站或諮詢您的 Mission 經銷商。

Update
No

Update
Yes

固件

最終功能表選項顯示 LX CONNECT 上安裝的當前固件。

Firmware
HUB: 052.10

規格

型號	LX CONNECT
一般說明	無線組合音響
設計理念與核心技術	5.8GHz 無線未壓縮技術 DAC ESS Sabre 9018 Support Music And Movie Mode Headphone Amplifier Support USB Upgrade Pre Delay Setting Room Tested Touch Control
類比輸入	RCA (AUX)
數位輸入	OPT, COAX, PC USB, Bluetooth, AV Audio
類比輸出	RCA Pre Out
Pre Amplifier (hub)	
輸入靈敏度	300mV (AUX IN, volume = MAX)
輸入阻抗	13K (AUX IN)
可變輸出電壓	0 - 3.2V
輸出阻抗	100 ohm
頻率響應	20Hz-20kHz (+/-0.3dB)
信噪比 (S/N)	> 100dB (AUX IN, A-weighted) > 110dB (digital Inputs, A-weighted)
總諧波失真	< 0.001% (數位音源) < 0.005% (類比音源)
採樣率	24bit - 192kHz (OPT, COAX) 32bit - 384kHz (USB, PCM) 2.8M for DSD64, 5.6M for DSD128, 11.2M for DSD256 (USB, DSD)
Digital Filters	Fast Roll-off, Slow Roll-off, Minimum Phase
主動式喇叭	
木箱	低音反射
Transducer Complement	2-way
單體	
低音單體	130mm Composite Fibre Cone
高音單體	25mm Microfibre Dome
AV 屏蔽	No
額定功率輸出	60W
峰值功率輸出	100W
峰值聲壓級	99dB
頻率響應 (+/-3dB)	58Hz - 20kHz
低音擴展 (-6dB)	52Hz
交叉頻率	3.2kHz
無線接收距離	20m
箱體容積	8.2L
尺寸	
高度 (含腳)	305mm
寬度	200mm
深度 (帶端子)	(250+15)mm
System	
外箱尺寸	545 x 440 x 400mm
淨重	6.55kg x 2 (speakers) 1.75kg (hub)
總重量	17.8kg
顏色	胡桃珍珠/豪華白/豪華黑 (喇叭) ; 黑色 (HUB)
電源要求	100-240Vac (50/60Hz)
使用環境溫度	攝氏 5-35 度

限用物質含有情況標示聲明書

Declaration of the Presence Condition of the Restricted Substances Marking

證書號碼／受理編號：(No.) 新申請案

Certificate No／Application No.

商品標籤及商品檢驗標識：(Picture)請參詳 07_02 商品標籤及商品檢驗標識

Product Label and Commodity Inspection Mark.

樣張及其標示位置：(Description and Picture)請參詳 07_03 樣張籍標示位置

Sample and its location

茲切結保證所提供之商品限用物質含有情況標示內容係經執行測試

設備名稱： 無線組合音響，型號（型式）： LX CONNECT

Equipment name : Type designation (Type) :

單元Unit	限用物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbols					
	鉛Lead (Pb)	汞Mercury (Hg)	鎘Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent chromium (Cr ⁺⁶)	多溴聯苯 Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominate d diphenyl ethers (PBDE)
外部裝飾方面 (外殼, 旋鈕)	○	○	○	○	○	○
安裝電路板	-	○	○	○	○	○
外接式電源供 應器	○	○	○	○	○	○
電源線	○	○	○	○	○	○
遙控器	○	○	○	○	○	○
喇叭	○	○	○	○	○	○

備考1. “超出0.1 wt %” 及 “超出0.01 wt %” 係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。

Note 1: “Exceeding 0.1 wt %” and “exceeding 0.01 wt %” indicate that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition.

備考2. “○” 係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。

Note 2: “○” indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence

備考3. “-” 係指該項限用物質為排除項目。

Note 3: The “-” indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.

作業或採適當之品質管理措施，並備置前述相關文件，確認正確無誤後提供貴中心。並同意配合貴中心執行後市場管理作業所需，依商品檢驗法第49條之規定，於限期28個工作天內提供相關證明文件以供審查。

I hereby ensure that "the presence conditions of the restricted substance" provided above have been proved by testing or appropriate quality control measures, and make sure the relevant documents provided are correct and ready. Also, I agree to cooperate with BSMI, as the Article 49 of the Commodity Inspection Act stipulates, to provide the relevant documents, if needed, for verification within 28 working days when BSMI carries out the market surveillance activities.

此致 to

財團法人台灣商品檢驗證中心

Taiwan Testing and Certification Center

申請人：台音貿易有限公司

Applicant:

負責人：黃信忠 (簽章)

Person in charge:

(Signature)

中華民國

110

年 10

月 6

日

Date

(year)

(month)

(day)