

SE300

Astell&Kern

---

INSTRUCTION BOOK

使用手冊

# 目錄

## 開始使用 \_01

元件	02
零件名稱	03
電源管理	05
充電	06
連接	07
韌體升級	12

## 使用裝置 \_02

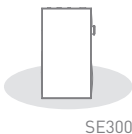
基本操作	13
主畫面	16
選單類別畫面	17
功能畫面	19
音樂播放器畫面	20
通知列	23
Open APP 服務	26
AK Connect	27
AK File Drop	32
聆聽音樂	34
播放清單管理	37
ReplayGain	40
USB DAC 安裝	41
如何使用 USB 音訊	42
CD 擷取	43
AK CD 播放器	45
汽車模式	46
書籤功能	47
我的最愛功能	48
設定	49
連接 Wi-Fi	56
使用 Bluetooth	57
等化器設定	60

## 其他 \_03

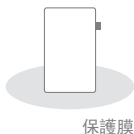
安全預防措施	62
疑難排解	64
版權資訊	65
認證	66
註冊商標	66
免責聲明	67
規格	68

# 元件

為改善效果或產品品質，可能在未事先通知的情況下更改元件。



SE300



保護膜



microSD  
卡插槽護蓋



Type-C USB 傳輸線



快速入門手  
冊與保固卡

保護膜:可用於產品外部保護。

microSD 卡插槽蓋: 當沒有 microSD 卡時，此蓋保護插槽。預設是安裝在產品上。

Type-C USB 傳輸線: 將產品連接到 PC 或對產品充電。若要與無Type C連接埠的電腦連接，請使用單獨的變壓器(並未隨附在包裝內)。

快速入門手冊: 說明產品的基本使用方法。

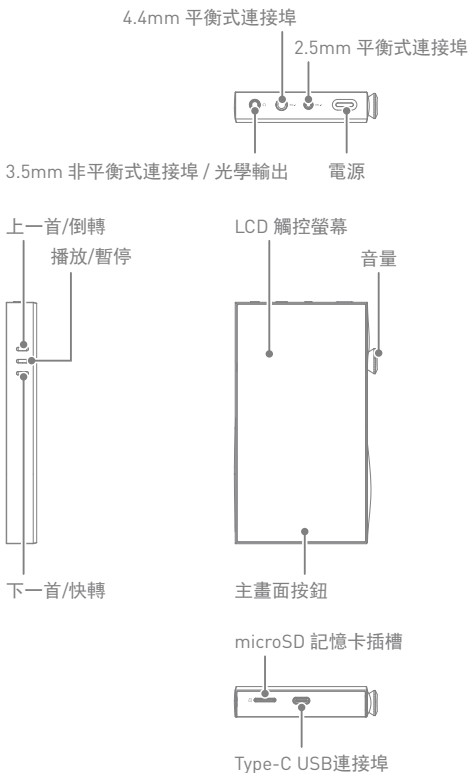
保固卡: 為您的裝置提供保固詳細資訊。由於可能需要未來的技術支援請求，因此請保留此卡的副本。

使用手冊: 您可以到 Astell&Kern 網站下載使用手冊。

[<http://www.astellkern.com/> > Support (支援) > Download(下載)]。

### 零件名稱

產品外觀以及印刷和刻印的資訊可能隨機型而不同。



4.4 公釐平衡式連接埠：

BAL.1 - 4.4 公釐平衡式連接埠符號。

使用 4.4 公釐平衡式連接埠連接耳機，輸出音訊。

2.5 公釐平衡式連接埠：

BAL.2 - 2.5 公釐平衡式連接埠符號。

使用 2.5 公釐平衡式連接埠連接耳機，輸出音訊。

電源：Ⓞ - 直流電符號。

按一下 - 開啟和關閉螢幕。

按一下並按住 - 開啟和關閉裝置。

音量：轉動圓盤即可調整音量。

3.5mm 不平衡式連接埠 / 光學輸出：

🎧 - 3.5mm Unbalanced / S/PDIF 連接埠符號。

使用 3.5 公釐不平衡式連接埠連接耳機，輸出聲音。

可透過光學纜線在支援 S/PDIF 的外部裝置上播放音樂。

上一首 / 倒轉：

快按 - 播放上一首歌曲或從頭播放歌曲。

長按 - 倒轉目前的歌曲。

播放 / 暫停：播放或暫停目前的歌曲。

下一首 / 快轉：

快按 - 播放下一首音樂。

長按 - 快轉目前的歌曲。

LCD 觸控螢幕：顯示螢幕具有觸控的功能。

主畫面按鈕：按下可返回主畫面。

Type-C USB 連接埠：連接至電腦或為裝置充電。

microSD 卡插槽：🗂️ - microSD 卡插槽符號。

在產品中插入 microSD 卡以查看 microSD 卡中的檔案。

# 電源管理

### 開啟/關閉電源

1. 長按 [電源] 可開啟裝置。
2. 裝置開啟中，長按 [電源] 可關閉裝置。會出現確認訊息。
3. 按 [確認] 關閉裝置。



此裝置具有自動關機功能，可節省電池電量。如果在 [功能表 - 設定 - 電源 - 自動關機] 中定義的期間使用者沒有任何輸入，裝置將會關閉 (請參閱第 53 頁)。

### 開啟/關閉螢幕

1. 螢幕開啟中，按下 [電源] 可關閉螢幕。
2. 再次按下 [電源] 可將其開啟。



此裝置具有自動逾時功能，可節省電池電量。如果在 [功能表 - 設定 - 電源 - 螢幕逾時] 中定義的期間使用者沒有任何輸入，裝置將會關閉 (請參閱第 53 頁)。

### 重設功能

1. 萬一裝置意外故障或凍結，請按 [電源] 7 秒以強制關機。裝置可在關機後重新啟動。



重設裝置不會影響儲存的資料或時間設定。當您正在使用產品時，請勿使用重設功能。否則可能會使裝置上的資料毀損。

# 充電

### 透過充電器充電

1. 可使用 9V 1.67A 輸出轉接器 (須另外購買) 進行充電。



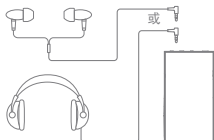
快速充電：大約 3.5小時 (完全用盡，電源關閉，9V 1.67A 轉接器) / 正常充電：大約 5.5小時 (完全用盡，電源關閉，5V 2A 轉接器)

請確保您只使用安全認證和額定功率為15瓦以下的適配器。對於因使用不符合建議規格的變壓器而導致的問題，製造商概不負責。

### 連接

連接到 3.5mm 公釐不平衡式連接埠

1. 將耳機連接到 3.5mm 不平衡式連接埠。



連接到 2.5/4.4 mm 公釐平衡式連接埠

1. 將支援 2.5 公釐至 4.4 公釐平衡纜線的耳塞式耳機或頭戴式耳機連接至 2.5 公釐至 4.4 公釐平衡連接埠。





### 連接電腦

1. 開啟裝置和 PC。
2. 使用 Type-C USB 傳輸線連接產品到 PC 將遵照 [功能表 - 設定 - USB 模式] 設定。
  - 媒體裝置 (USB 磁碟機)：將檔案從 PC 傳輸到裝置。
  - DAC 輸入：透過裝置聆聽 PC 上的音樂 (請參閱第 40 頁)。



Mac 使用者需要從 Astell&Kern 網站下載並安裝 MTP 程式。  
[<http://www.astellnkern.com> > Support [支援] > Download [下載]]

為擁有最佳連接，請在連接裝置和電腦之前結束所有不需要的程式。

請勿使用產品隨附的 Type-C USB 傳輸線以外的纜線。

在 Mac 上僅使用 USB 2.0。

如果在播放 DXD 或 DSD 檔案時連接 USB，會出現模式選擇快顯視窗以選擇模式。

- 外部裝置連接：連接 MTP、USB 音訊和 CD 擷取器。
- 裝置充電：為裝置充電。

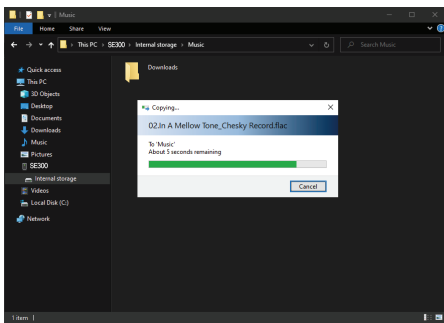
### 中斷與電腦的连接

1. 產品和 PC 間的傳輸完成之後，再中斷 Type-C USB 傳輸线的连接。

**!** 操作 (例如檔案傳輸) 期間中斷裝置與電腦的连接可能會使裝置上的資料毀損。

### 複製檔案/資料夾到裝置

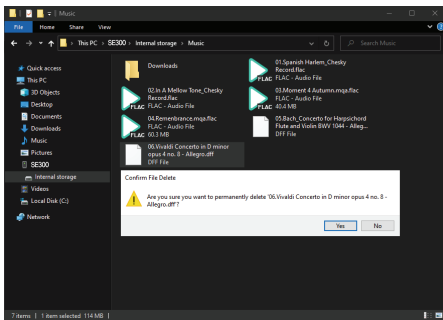
1. 若要從電腦複製檔案/資料夾，請選擇所要的檔案/資料夾，然後將其拖放到 USB 裝置。



**!** 正確連接 Type-C USB 傳輸線。  
在複製或移動檔案/資料夾時關閉產品或中斷 Type-C USB 傳輸线的连接，可能導致記憶體嚴重損壞。  
傳輸速度可能受電腦和/或作業系統環境的影響。

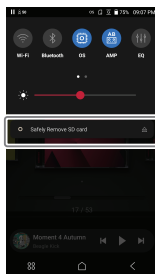
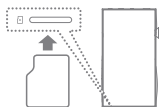
### 刪除裝置上的檔案/資料夾

1. 選擇要刪除的檔案 / 資料夾，按一下滑鼠右鍵，然後選擇 [刪除]。
2. 在 [確認檔案/資料夾/刪除] 視窗中選擇 [是] 以刪除所選擇的檔案/資料夾。



### 插入/取出 microSD 卡

1. 請參閱圖解，然後輕輕將 microSD 卡插入 microSD 卡插槽。
2. 若要安全取出 microSD 卡，請從通知列選擇 [安全移除 SD 卡]，或從 [功能表 - 設定 - 系統資訊] 選擇 [卸載 SD 卡]。
3. 輕壓 microSD 卡再放開即可從插槽取出。



### 建議的 microSD 卡

microSD: SAMSUNG, SANDISK



最大容量：1TB

插入 microSD 卡時的注意事項。

- 請勿大力將 microSD 卡插入插槽。這樣做可能造成產品故障和卡損壞。
- 請勿重複插入 / 取出 microSD 卡。
- 若未妥善插入，micro SD 卡可能導致產品故障，並且可能卡在產品內。

取出 microSD 卡時的注意事項

- 務必安全地將 microSD 卡從裝置取出。未遵守適當程序可能會使資料損毀並且嚴重損壞系統。
- 在使用 microSD 卡時，請勿將其取出。這樣做可能造成故障、資料刪除和 microSD 卡損壞。

使用 microSD 卡時的注意事項

- 如果 microSD 卡無法識別或者未正常運作，請將卡片格式化，最好格式化為 FAT32 系統。
- 使用建議的 microSD 卡以外的卡片可能導致故障。
- microSD 卡並未包含在產品包裝中。請另外購買。

## 韌體升級

Wi-Fi 更新/ OTA (空中下載)

1. 連線至無線網路。
2. 當有新的韌體版本可用時，螢幕會顯示 [韌體更新指南] 視窗。
3. 選擇 [更新] 並且選擇要更新的項目。
4. 遵循螢幕上的指示並且進行韌體升級。



Wi-Fi 連線，請參閱第 55 頁。

如果電池電量太低，韌體更新可能會失敗。(最少需要 20% 的電池電量)。

在下載檔案時移動到其他畫面將會取消下載。

在下載更新檔案期間請勿中斷無線網路連線。如此會導致資料損毀和 / 或系統損壞。

如果更新期間發生錯誤或者通知列中的通知消失，您可以透過 [功能表 - 設定 - 更新 - 系統] 再次下載韌體更新。

# 基本操作

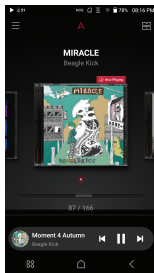
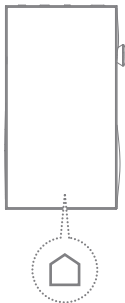
### LCD 觸控螢幕

1. 此裝置具有 LCD 觸控螢幕，可以讓您用觸碰方式執行操作。  
透過觸碰螢幕與裝置互動，以存取各種功能。

**!** 為了避免損壞螢幕，請勿使用尖銳物體或過度用力。

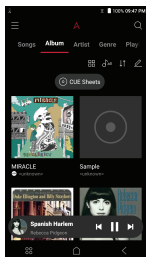
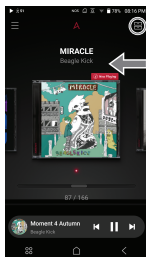
### 返回主畫面

1. 隨時按下 [  ] 即可返回主畫面。



### 功能表

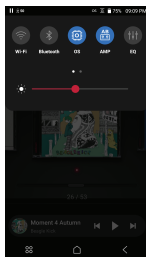
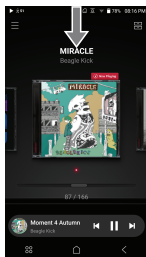
1. 在[右 → 左]方向上滑動屏幕，或在右上方按[☰]移至菜單類別。



! 使用 AK CD-RIPPER 擷取音樂檔時會顯示 CD 庫功能表，而歌曲會儲存「擷取」資料夾中。

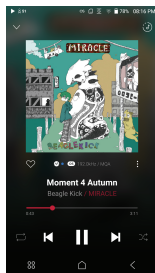
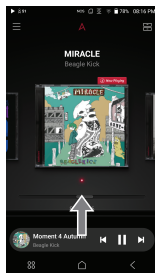
### 通知列

1. 碰觸並在主畫面上下拖曳，可顯示通知列。

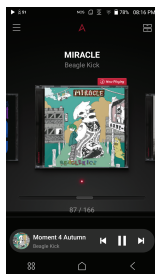
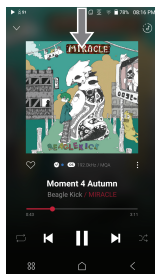


### 迷你播放器畫面

1. 在迷你播放器畫面上向上滑動可前往音樂播放器畫面。
2. 輕觸迷你播放器畫面以前往音樂播放畫面。



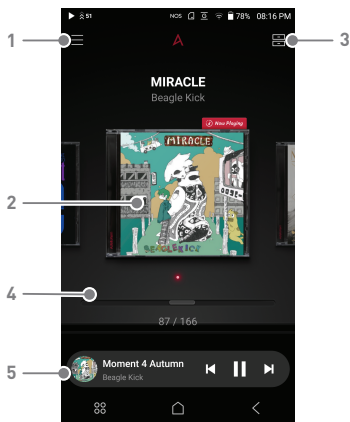
3. 在音樂播放器畫面上向下滑動可前往主畫面。






4. 在左上角按 [∨] 以前往主畫面。

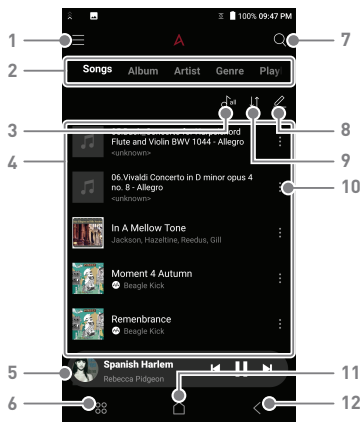


## 主畫面














1	 功能表	顯示主要功能表，例如服務。
2	專輯封面	按專輯圖片以前往該專輯。
3	 選單類別	在右上角按 [  ] 以前往選單類別畫面。
4	專輯搜尋列	使用底部列前往其他專輯。
5	音樂播放器畫面	操作迷你播放器畫面以前往播放畫面。

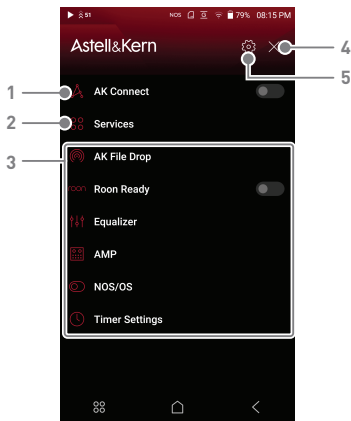
### 選單類別 畫面






1	☰ 功能表	顯示主要功能表，例如服務。
2	類別	左右滑動以在類別之間切換。
2-1	↔ 主畫面/ 選單類別 設定	變更主畫面設定或選單類別的順序。
3	🎵 全部播放	播放所選類別的所有歌曲。
4	音樂清單	顯示目前類別的播放清單。
5	音樂播放 器畫面	目前歌曲的迷你播放器畫面。

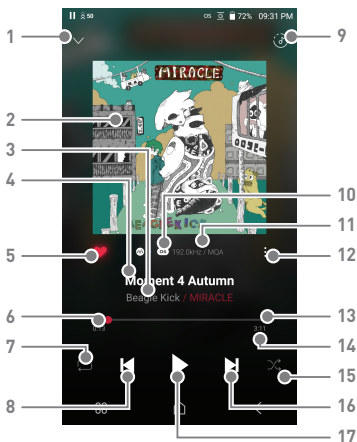
6	 服務	檢視服務應用程式清單並安裝/執行應用程式。
7	 搜尋	輸入關鍵字以顯示名稱中包含搜尋字詞的歌曲清單。
8	 編輯模式	顯示播放清單的編輯選項。
9	 排序	設定播放清單的排序選項。
10	 更多	針對所有歌曲前往更多功能表。 根據所選類別顯示不同的項目。  : 新增所選歌曲以接著播放  : 新增所選歌曲以在最後播放  : 將所選歌曲新增至播放清單  : 刪除所選歌曲
11	 主畫面	前往主畫面。
12	 上一個畫面	返回上一個畫面。

# 功能畫面





















- |   |  |                                |
|---|--|--------------------------------|
| 1 |  AK CONNECT | 啟用/停用 AK Connect 並設定資料庫和揚聲器選項。 |
| 2 |  服務         | 檢視服務應用程式清單並安裝/執行應用程式。          |
| 3 | 按鍵設定   | 設定 EQ、電源等。                     |
| 4 |  關閉功能表    | 關閉功能表清單並顯示上一個畫面。               |
| 5 |  設定       | 顯示各種設定功能表。                     |

# 音樂播放器畫面

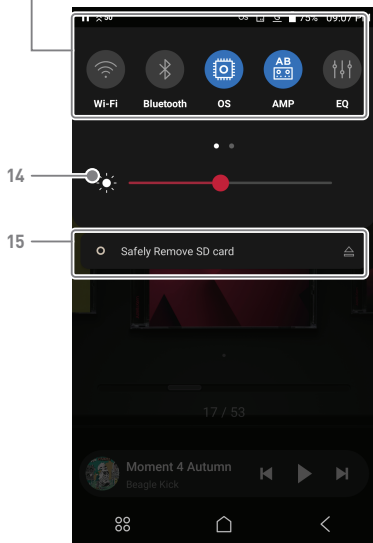


1	∨ 上一個畫面	返回上一個畫面。
2	專輯封面	顯示專輯封面。 按下專輯封面以檢視歌詞。
3	演出者	會顯示演出者。
4	標題	歌曲標題資訊。 標題無法使用時會顯示檔案名稱。
5	♥ 我的最愛	您可以將音樂新增至我的最愛 或從其中移除音樂。
6	目前播放時間	顯示目前播放時間。

7	 重複模式	按下 [  ] 可設定重複模式。  : 重複整個播放清單。  : 重複目前的音樂。  : 復原重複功能。
8	 上一首/倒轉	快按：顯示上一首歌曲。 長按：倒轉目前歌曲。
9	 現正播放	顯示目前的播放清單。
10	NOS/OS 模式顯示	顯示以所選的 R-2R DAC 選項為基礎的模式。
11	格式資訊	顯示位元速率和取樣頻率資料。
12	: 更多	針對目前歌曲前往更多功能表。  新增至播放清單：將目前歌曲新增至播放清單  前往專輯：前往包含目前歌曲的專輯  前往演出者：針對目前歌曲前往演出者功能表  前往資料夾：前往包含目前歌曲的資料夾  檔案資訊：顯示目前歌曲資訊
13	播放進度列	顯示播放進度。 拖曳播放進度列以移動至想要的曲目時間。
14	歌曲持續時間	表示歌曲的總持續時間。 按下可從經過時間切換到剩餘時間。

- |    |  |   |
|----|--|---|
| 15 |  播放順序       | 按下 [  ] 來設定播放順序。<br> :設定隨機播放。<br> :設定依序播放。 |
| 16 |  下一首/<br>快轉 | 快按:顯示下一首歌曲。<br>長按:快轉目前歌曲。   |
| 17 |  播放/暫停      | 播放或暫停目前的歌曲。   |

# 通知列





1		Wi-Fi	按 [  ] 可開啟/關閉 Wi-Fi。
2		Bluetooth	按 [  ] 可開啟/關閉 Bluetooth。
3		切換 NOS/ OS 模式	您可以切換由 R-2R DAC 選項所提供的模式。
4		切換 AMP 類	您可以將 AMP 類切換至 A 或 AB。
5		等化器	[  ] 可開啟或關閉等化器。預設會套用最近的等化器設定。
6		AK CONNECT	設定 AK Connect。
7		無間斷播放	[  ] 可開啟或關閉無間斷播放。
8		ReplayGain	您可以設定音量的響度位準。
9		Line-out	開啟/關閉 Line-out。
10		AK File Drop	透過 FTP 程式使用 SE300 自由上傳檔案至同一網路上的裝置 (電腦、平板電腦、智慧型手機等) 或從中下載檔案。
11		汽車模式	執行汽車模式。
12		螢幕鎖定	按 [  ] 開啟/關閉螢幕鎖定。當螢幕鎖定时音量圓盤為停用狀態。

## User Guide

---

13	 設定	顯示設定清單。
14	 亮度	使用調整列控制顯示亮度。
15	通知顯示	通知內容會顯示在此區域。



長按 [  /  /  /  /  /  /  /  /  ]  
可移至對應的畫面。

# Open APP 服務

Open APP 服務可讓使用者安裝特定 APK 音樂串流應用程式到裝置。複製所要的 APK 到產品的 Open Service 資料夾，然後安裝產品功能表服務中的相關應用程式。



您嘗試安裝的應用程式來源不明。請小心，如果安裝應用程式，裝置可能損壞，個人資料可能洩漏。


每個產品可安裝和使用的開放應用程式可能因軟體版本等原因而受限制。這不是產品問題，不得作為退款或更換的理由。

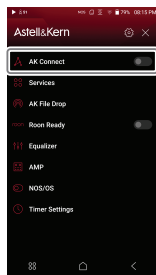
如果安裝不明來源的應用程式，儘管有此警告，公司對於因為應用程式的安裝所導致任何裝置和資料的毀損均不負責，並且下載和安裝這類應用程式可能會使本公司所提供的售後服務範圍受到限制。

# AK CONNECT

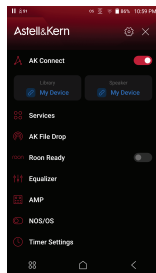
SE300 可以存取和播放儲存在相同網路中的電腦上的音樂檔案，以及透過 Astell&Kern 喇叭輸出聲音。

使用 AK Connect 連結到音樂資料庫 / 喇叭

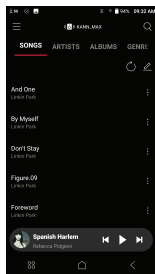
1. 開啟音樂資料庫裝置和 / 或喇叭以及 AK 播放器。
2. 連接在相同 Wi-Fi 網路的所有裝置。
3. 按住通知列中的 [  ] 或選擇 [功能表-設定-AK CONNECT] 來開啟 AK CONNECT 功能。
4. 選擇要使用的資料庫或揚聲器。



5. 顯示與 AK 播放器相同網路上的資料庫 / 喇叭的清單。
6. 選擇要連接的資料庫 / 喇叭。



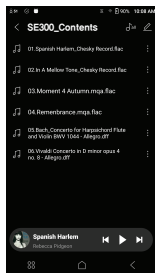
- 選擇資料庫 / 喇叭後，從功能表選擇類別以顯示對應的音樂清單。



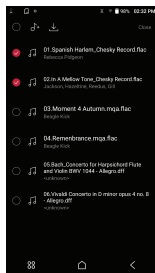
有關 Wi-Fi 連線，請參閱第 55 頁。  
在連線至揚聲器時輕觸畫面左上方的 [ < ] 按鈕可取消連線。

### 從資料庫串流和下載音樂

1. 從資料庫功能表選擇類別，以查看音樂清單。
2. 選擇要開始串流的歌曲。



3. 按音樂清單右上角的 [ 鉛筆 ] 按鈕。
4. 選擇要下載的音樂，然後按 [ 下載 ] 以下載音樂。
  - 歌曲將儲存於在設定 > 下載中設定的位置。
  - 通知列上的訊息會指出已完成的下載。



輕觸播放清單右側的 [ : ] 可選擇所選歌曲在佇列中的位置或直接下載歌曲。

依網路狀況而定，歌曲載入可能會變慢以及串流可能會間斷。

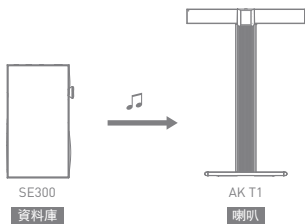
將資料庫用於其他程序可能使資料庫的反應時間變慢。

如果您同時串流和下載，視 Wi-Fi 網路或伺服器的速度而定，可能使裝置的回應時間變慢。

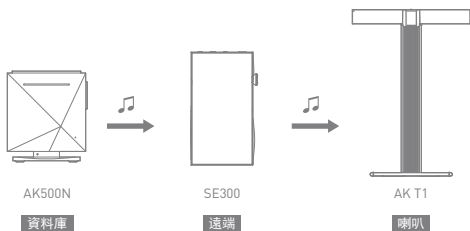
要停止進行中的下載，請點選通知列中的通知列進入下載螢幕。然後選擇暫停或刪除項目。

## AK Connect 使用範例

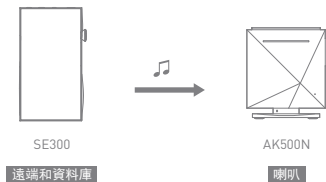
### 案例 1



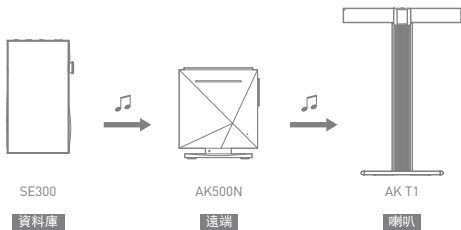
### 案例 2



## 案例 3

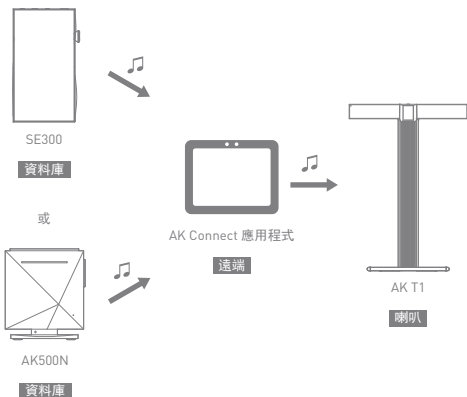


## 案例 4



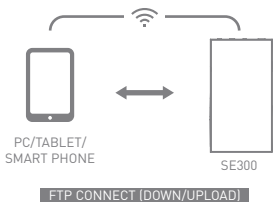


### 案例 5



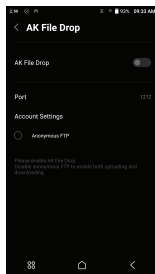
## AK File Drop

透過 FTP 程式使用 SE300 自由上傳檔案至同一網路上的裝置 (電腦、平板電腦、智慧型手機等) 或從中下載檔案。

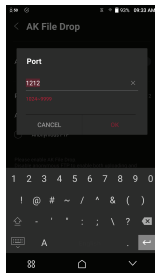


### 使用 AK 檔案投放

1. 將 SE300 和所需裝置連線至同一個網路，啟用 SE300 的 AK 檔案投放功能。



2. 將 SE300 上顯示的位址、ID 和密碼，輸入至要連線之裝置的 FTP 程式中。
3. 使用連線裝置下載或上傳所需檔案。



您可以透過匿名 FTP 連線而不必登入，但只會啟用下載。您可以將 AK 檔案投放新增至通知面板。

# 聆聽音樂

## 選擇音樂

1. 從功能表選擇類別，以顯示對應的音樂清單。
2. 從清單選擇歌曲以開始播放。



選擇 [資料夾] 可依資料夾搜尋音樂。

持續播放時間：大約 12 小時

[音樂：FLAC, 16 位元, 44.1kHz, 不平衡, 音量 50, 等化器關閉, LCD 關閉, OS On, Class AB AMP]

支援的格式：

PCM 8-384[8/16/24/32bit], DSD[2.8/5.6/11.2MHz]

## 聆聽音樂

- 轉動 [音量圓盤] 可調整音量。
- 播放期間按 [||] 可暫停，按 [▶] 可繼續播放。
- 播放期間按下 [◀/▶] 到上一首 / 下一首曲目。
- 按住 [◀/▶] 可倒轉 / 快轉曲目。
- 在播放期間拖曳播放進度列的指示到想要的音軌位置。
- 輕觸右上角的 [☺] 可顯示目前的播放清單。
- 輕觸專輯封面可檢視歌詞。
- 輕觸 [♥] 可將目前歌曲新增至我的最愛。
- 按下 [↺] 可設定重複模式。
  - ↺: 重複整個播放清單。
  - ↻: 重複目前的音樂。
  - ↺: 復原重複功能。
- 按下 [↻] 來設定播放順序。
  - ↻: 設定隨機播放。
  - ↺: 設定依序播放。

- 輕觸 [⋮] 可針對目前歌曲進入更多功能表。
  - ≡ 新增至播放清單：將目前歌曲新增至播放清單
  - ⊙ 前往專輯：前往包含目前歌曲的專輯
  - 👤 前往演出者：針對目前歌曲前往演出者功能表
  - 📁 前往資料夾：前往包含目前歌曲的資料夾
  - 📄 檔案資訊：顯示目前歌曲資訊

### 播放清單畫面

- 輕觸 [⋮] 可針對所選歌曲進入更多功能表。  
根據所選類別顯示不同的項目。  
新增至目前的播放清單
    - ⏮️：新增所選歌曲以接著播放
    - ⏪️：新增所選歌曲以在最後播放
    - ≡：將所選歌曲新增至播放清單
    - 🗑️：刪除所選歌曲
  - 輕觸 [🎵] 可將所選類別的所有歌曲新增至播放清單並立即播放。
  - 輕觸 [↑↓] 可編輯播放清單的排序。
  - 輕觸右上角的 [✎] 可開啟編輯模式。  
根據所選類別顯示不同的項目。
    - ：選擇 / 取消選擇整份清單
    - 🎵：將所選清單新增到頂部 / 底部 / 現正播放的目前歌曲後面
    - ≡：新增所選清單到播放清單
    - 🗑️：刪除所選的清單
    - [A]：變更播放清單名稱 (在播放功能表中)
    - 🖼️：變更專輯圖片 (在 CD 資料庫中)
- 全部設定：結束

- 如果在 [歌曲/專輯/演出者] 類別中輕觸 [🔍] 並在輸入視窗中輸入關鍵字，將顯示名稱中包含搜尋字詞的項目清單。
  - 在搜尋結果畫面中，輕觸右上角的 [✏️] 可播放歌曲或將歌曲新增至播放清單。
- 選擇 [資料夾] 類別，以檢查內部 / 外部記憶體容量和檔案 / 資料夾數量。
  - 在資料夾清單中輕觸 [⋮] 可播放所選資料夾/將所選資料夾新增至書籤/複製/移動/移除所選資料夾。
  - 在檔案清單中輕觸 [⋮] 可播放/複製/移動所選檔案/編輯所選檔案的標籤/移除所選檔案。
  - 您也可以輕觸資料夾類別上方的 [✏️] 以移動/複製/移除檔案或資料夾。
- 在 [MQS] 類別中，MQS 標籤顯示 24 位元或以上的 MQA, PCM 檔案，而 DSD 標籤顯示 DSD 檔案。
  - MQS: MQA [44.1~384kHz(24 位元)]
  - MQS: PCM [8~384kHz(24/32 位元)]
  - DSD: DSD [2.8/5.6/11.2MHz]
- 在 [演出者] 類別中輕觸 [👤] 可對演出者/專輯演出者清單進行排序。
- 選擇 [專輯] 和 [CD 庫] 類別後，按上方的 [📀 / 📁 / 📀] 可依專輯清單/清單/專輯影像來排序專輯清單。
- LED 燈指示目前播放的音樂資訊和 AMP 模式資訊。
  - 16 位元：紅色 / 24 位元：綠色 / 32 位元：藍色的 / DSD：紫色
- 按一下類別右側的 [⚙️] 可顯示播放設定。

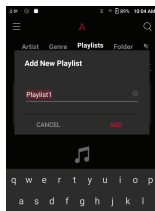
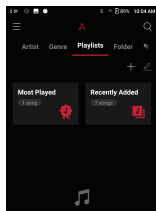


在 [選單-設定-LED 指示燈] 中開啟 / 關閉 LED 指示燈。

# 播放清單管理

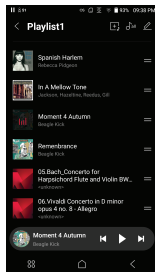
### 建立播放清單

1. 在主畫面中，選擇 [播放清單] 類別可顯示播放清單。
2. 選擇畫面右上角的 [+]。
3. 輸入播放清單的名稱，然後按 [新增] 建立新的播放清單。



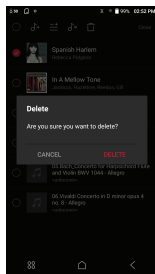
### 新增歌曲至播放清單

1. 按下 [播放清單] 以顯示播放清單。
2. 選擇播放清單並按 [+ ] 顯示 [歌曲/最近新增的清單]，即可選擇想要的項目。
3. 選擇歌曲，然後按 [Complete] 將歌曲新增至所選的播放清單。



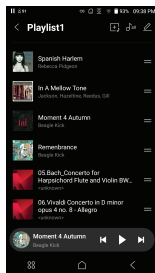
### 從播放清單移除歌曲

1. 按下 [播放清單] 以顯示播放清單。
2. 按下上方的 [✎]，然後選擇您要從播放清單刪除的播放清單。
3. 選擇要下載的音樂，然後按下頂端的 [☐] 從播放清單刪除音樂。



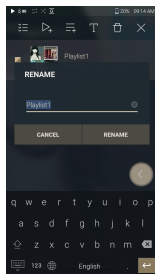
### 播放播放清單

1. 選擇要播放的播放清單。
2. 按下播放清單上方的 [🎵]，選擇您要播放的音樂，按下 [✎] 可將所選清單新增至最前面 / 最後面 / 「現正播放」的目前歌曲後面 (前往 [功能表 - 設定 - 播放設定])。按下 [⏮] 可播放整份播放清單。



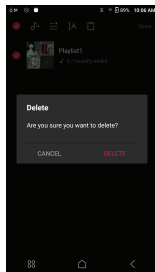
### 重新命名播放清單

1. 按下 [播放清單] 以檢視播放清單，然後按下 [✎]。
2. 選擇要重新命名的播放清單。
3. 按下螢幕上方的 [A] 以顯示重新命名視窗。
4. 輸入播放清單的名稱，然後按 [重新命名] 在新的名稱下儲存播放清單。



### 刪除播放清單

1. 按下 [播放清單] 以檢視播放清單，然後按下 [✎]。
2. 選擇要刪除的播放清單。
3. 按下畫面頂端的 [☒]，以刪除所選的播放清單。

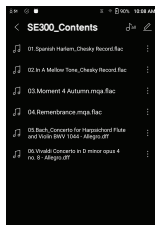




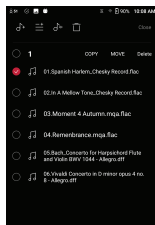
# Replay Gain

## 校正響度

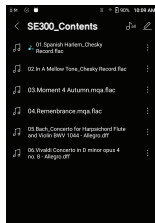
1. 選擇音樂清單上方的 [  ]。



2. 從音樂清單中選擇所需音樂，然後按上方的 [  ] 開始校正程序。



3. 音樂清單中的已校正歌曲將顯示 [  ]。



4. 您可以在通知列畫面上按一下 [  ] 或在 [功能表-設定-ReplayGain] 中開啟/關閉 ReplayGain。



您可以在專輯、播放清單或資料夾功能表中校正響度。  
ReplayGain 只受 24 位元 / 192kHz 或更低格式支援。

# USB DAC 安裝

USB DAC 功能可讓 SE300 被辨識為電腦上的音效卡。電腦上的音樂是透過裝置的耳機連接埠播放，以擁有增強的聆聽體驗。

### USB DAC 規格

- 支援的作業系統
  - Windows 10/11 (32 位元/64 位元)
  - MAC OS 10.7 (Lion) 或以上
- USB DAC 支援規格
  - 支援的格式：PCM [8~384kHz(8/16/24/32bit)]
  - DSD [2.8/5.6MHz]
- 使用 SE300 的音量圓盤控制音量。



設定超出支援格式時，就無法使用播放。

在 USB DAC 連接期間，[上一首]、[播放] 和 [下一首] 按鈕無法使用。

電腦效能低時或 USB 連接遇到大量使用時，播放可能會間斷。

依音質和操作環境而定，播放影片時音訊與視訊的同步可能會發生問題。

使用裝置做為 USB DAC 時，光學輸出 [S/PDIF] 無法使用。音量無法透過 Windows 音量控制進行調整。必須使用裝置上的音量圓盤或適當程式上的音量控制來調整音量。

安裝專用的驅動程式，將 SE300 當作 USB DAC 使用。

驅動程式檔案位在 SE300\Internal\_Storage\SE300\_Contents\Driver。

# 如何使用 USB 音訊

可以連結一般市售的可攜式擴大器和 DAC 以享受 USB 音訊。

### 如何連結可攜式 USB DAC

1. 使用專用纜線連接產品的 USB Type C 終端和可攜式 USB DAC。
2. 查看通知顯示中的連線訊息。
3. 連接後，會自動啟用功能，讓您透過可攜式 USB DAC 的音訊輸出插孔來聽音樂。



產品隨附的 USB Type-C 傳輸線是用於連接 PC 或為產品充電。

有關專用纜線的說明，請參閱可攜式 USB DAC 製造商的手冊。

USB DAC 傳輸線並未包含在產品包裝中。需另外購買。

根據使用的 OTG 電纜，連接可能不穩定。

如果在播放 DXD 或 DSD 檔案時連接 USB，會出現模式選擇快顯視窗以選擇模式。

- 外部裝置連接: 連接 MTP、USB 音訊和 CD 擷取器。
- 裝置充電: 為裝置充電。

### 如何變更 USB 音訊 DSD 輸出類型

您可以變更 USB 音訊的 DSD 資料輸出類型。

1. 在 [功能表 - 設定 - USB 音訊] 上選取 DSD 輸出類型。
  - PCM : 裝置的 DSD 會轉換為 PCM 並透過 USB 音訊輸出。
  - DoP : 裝置的 DSD 會轉換為 DoP 並透過 USB 音訊輸出。
  - MQA : 選擇性啟用 S/W MQA 解碼。  
選項可能因連接的外部裝置而異。  
請參閱各個裝置的規格。

- !** 可攜式 USB DAC 必須能夠透過 micro-USB 的 OTG 接收數位輸入。  
視可攜式 USB DAC 的 micro USB 數位輸入規格而定，輸出可能不是最佳的。這不是裝置的瑕疵，不構成更換或退款的理由。  
使用 DoP 做為 DSD 輸出類型時，視可攜式 USB DAC 的規格而定，可能除了噪音外沒有聲音輸出。

## CD 擷取

連接 AK CD-RIPPER (須另外購買) 以擷取 CD。

開啟/關閉 AK CD-RIPPER

1. 使用專用纜線連接 SE300 的 Type-C USB 連接埠與 AK CD 擷取器，即可在通知顯示上選擇使用的功能。
2. 在設定中自動選擇功能時，將執行功能。

- !** 產品隨附的 USB Type-C 傳輸線是用於連接 PC 或為產品充電。專用纜線並未包含在產品包裝中。需另外購買。  
根據使用的 OTG 電纜，連接可能不穩定。  
如果在播放 DXD 或 DSD 檔案時連接 USB，會出現模式選擇快顯視窗以選擇模式。
- 外部裝置連接: 連接 MTP、USB 音訊和 CD 擷取器。
  - 裝置充電: 為裝置充電。

自動選擇 CD 擷取功能。

1. 在 [功能表-設定-CD 擷取-基本執行] 中選擇要自動執行的功能。
2. 選擇 [CD 播放器] / [CD 擷取] 功能。
3. 若選擇 [每次連線時選擇]，則每次放入 CD 時都會顯示功能選擇快顯視窗。

### CD 擷取

1. 在 [功能表-設定-CD 擷取-基本執行-CD 擷取] 中選擇擷取功能。
2. 連接 AK CD-RIPPER 並且放入 CD。
3. 將會透過 Gracenote 擷取所放入 CD 的中繼資料 (ID3 標記)。
4. 擷取中繼資料後，將會自動開始 CD 擷取。
5. 完成時，按一下結果提示上的 [確定] 即可完成自動 CD 擷取。

### CD 擷取結果

- : 表示 CD 擷取完成，或者擷取過程中雖然發生錯誤，但是已透過修正錯誤成功完成 CD 擷取。
- × : 表示使用者可以經由輸入，取消目前正在擷取的歌曲。
- ! : 表示因為 CD 刮傷或其他類似因素導致 CD 擷取失敗。也可能表示因為使用者中斷導致取消 CD 擷取。



若要搜尋 Gracenote 資料庫，裝置必須連線至 Wi-Fi。資料庫存取時間可能依網路環境而有所不同。

請注意，Gracenote 資料庫中可能無法提供特定 CD 的中繼資料。

進行 CD 擷取時，您無法存取主畫面。

CD 擷取期間將會停用 AK Connect 服務。

音樂播放在擷取期間停用。

您可以從 [功能表 - 設定 - CD 擷取] 功能表設定所要的檔案格式與擷取速度。

您可以從功能表 > 設定 > CD 擷取器功能表中選擇擷取速度，視所選的擷取速度而定，進行擷取時可能會產生噪音。請注意，當啟用此功能時，CD 擷取速度會受影響。

# AK CD 播放器

### 使用 AK CD 播放器功能

1. 使用專用纜線連接 SE300 的 USB Type-C 連接埠與 AK CD-RIPPER 以使用 CD 播放器。
2. 插入 CD 後，在通知顯示中選擇要使用的功能。
3. 在設定中自動選擇功能時，將執行功能。



產品隨附的 USB Type-C 傳輸線是用於連接 PC 或為產品充電。

專用纜線並未包含在產品包裝中。需另外購買。

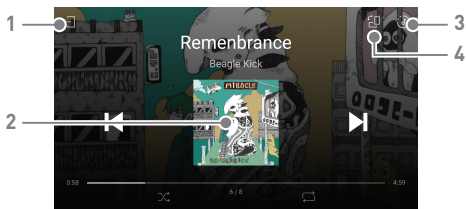
根据使用的OTG电缆，连接可能不稳定。

若要搜尋 Gracenote 資料庫，裝置必須連線至 Wi-Fi。資料庫存取時間可能依網路環境而有所不同。

請注意，Gracenote 資料庫中可能無法提供特定 CD 的中繼資料。

支援一般音訊 CD 和 MQA-CD 播放，但 MP3-CD 無法播放。

### 汽車模式



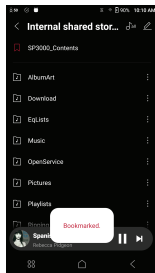
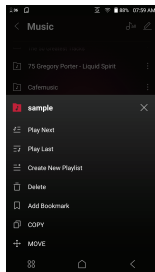
- |   |       |               |
|---|-------|---------------|
| 1 | 結束    | 退出汽車模式。       |
| 2 | 播放/暫停 | 播放或暫停音樂。      |
| 3 | 播放清單  | 顯示目前的播放清單。    |
| 4 | 屏幕旋轉  | 切換至水平模式/垂直模式。 |

# 書籤功能

最多可以選擇五個資料夾以顯示在畫面上方。

### 設置書籤

1. 在播放清單中輕觸所需資料夾右側的 [ : ] 可新增書籤。



! 最多可以設置5個書籤。

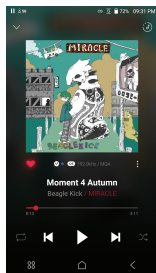


# 我的最愛 功能

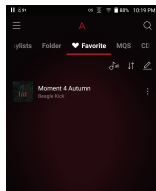
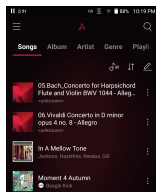
您可以使用“收藏夾”功能將當前正在播放的歌曲製作到自己的列表中。

### 設置收藏夾

1. 在播放畫面上輕觸 [ ♥ ] 可將目前歌曲新增至我的最愛或將它從清單中移除。



2. 從主屏幕向[左 ↔ 右]方向拖動以顯示菜單列表。  
按[收藏夾]顯示您的收藏夾列表。



# 設定

根據使用者的需求設定裝置。  
設定功能表可能會隨韌體版本有所不同。

### 設定

1. 選擇 [功能表 - 設定] 或在主畫面的通知列中選擇 [⚙️]。
2. 選擇要設定的項目。

### Wi-Fi

- 變更無線網路設定並開啟/關閉 Wi-Fi。

 如需關於設定 Wi-Fi 的詳細資訊，請參閱手冊的第 55 頁。


### Bluetooth

- 設定雙向 Bluetooth (RX/TX)，以使用支援 Bluetooth 的裝置無線收聽音樂。

 如需關於設定 Bluetooth 連線的詳細資訊，請參閱手冊第 56 頁的 [使用 Bluetooth]。

### Bluetooth 轉碼器

- Bluetooth 啟動時，可設定適用的轉碼器。

 重新連接 Bluetooth 以套用變更後的設定。  
如果連接的裝置不支援某個轉碼器，將自動選擇另一個受支援的轉碼器。

### AK CONNECT

- 設定是否使用 AK Connect。

### AK File Drop

- 啟用或停用 AK 檔案投放。

### Roon Ready

- 設定是否使用 Roon Ready。

### NOS/OS

- 您可以切換由 R-2R DAC 選項所提供的模式。



NOS(非過取樣)模式可讓您體驗 R-2R DAC 的獨特性，而在 OS(過取樣)模式下，您則可以透過單獨的處理步驟聽到更柔和的聲音。

### 切換 AMP 類

- 您可以將 AMP 類切換至 A 或 AB。
- 將 AMP 輸出切換至正常/高。

### 等化器

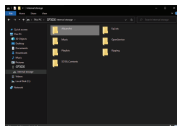
- 根據使用者的偏好設定等化器。
  - 使用者等化器：根據使用者的偏好調整頻率。



等化器支援的格式：PCM [8 ~ 192kHz(8/16/24/32 位元)]  
使用等化器可能會使裝置效能降低。  
連接 Wi-Fi 時，可能會新增其他 EQ 作為預設值而不事先通知。  
如需使用等化器的詳細資訊，請參閱手冊第 59 至 60 頁。

### EQ Sync

- 您可以分享使用者 EQ。
  - 電腦 -> SE300 ->  
內部儲存空間 ->  
Eqlists -> 「使用者 EQ.dat」



使用者 EQ 檔案只能與相同的型號分享。  
SE300 的使用者 EQ 不適用於 SE100。  
如果從外部修改或變更使用者 EQ 檔案，則無法使用檔案。  
SE300 中不會顯示使用者 EQ.dat，但您可以在電腦上查看。  
最多顯示 20 個使用者 EQ。

### 無間斷播放

- 無任何中斷/靜音即播放下一首歌曲。
  - 只有兩個具有相同位元速率、取樣率與聲道的檔案之間才支援無間斷播放。

### Line-out

- 啟用 Line-out 時設定所產生的電壓值。



Line Out 功能啟用時請勿使用耳機。如此做可能會導致聽力永久受損。

### 左右平衡

- 調整耳機的左右平衡。

### 播放設定

- 從功能表選擇音樂，設定歌曲的位置和播放時的載入方式。

### ReplayGain

- 您可以設定音量的響度位準。

### 通知列

- 新增、刪除或重新編排通知列上的快速設定按鈕。  
拖放圖示以新增快速設定按鈕或變更偏好順序。

### CD 擷取

- 設定自動 CD 擷取以及檔案格式和擷取速度。

### USB 模式

- 媒體裝置 (USB 磁碟機)：將檔案從 PC 傳輸到裝置。
- DAC 輸入：透過裝置聆聽 PC 上的音樂。

### USB 音訊

- 這可設定透過可攜式 USB DAC 輸出的 DSD 輸出類型。



使用 USB 音訊時，無法使用 Bluetooth 功能。

### S/PDIF 轉換

- 設定是否使用 S/PDIF 和輸出格式。

### 汽車模式

- 開啟/關閉汽車模式。
- 將預設畫面模式設為橫向或縱向。

### 音量限制

- 在音量達到一定程度時顯示警告並設定相關選項。

### 螢幕亮度

- 調整螢幕亮度設定。

### 點兩下螢幕喚醒

- 關閉時以點兩下螢幕的方式喚醒裝置。

### LED 燈設定

- 設定是否使用 LED 燈並選擇燈光選項。

### 日期和時間

- 設定目前日期與時間。

### 裝置名稱

- 設定裝置的名稱。
  - 名稱長度上限為 50 個字元。

### 語言

- 選擇裝置的語言。
  - 支援的語言為英文、韓文、日文、中文(簡體/繁體)、法文、俄文、德文和西班牙文。

### 輸入方法

- 鍵盤：選擇裝置的語言。
  - 支援的語言：為英文、韓文、日文、中文(簡體/繁體)、法文、俄文、德文和西班牙文。



支持的語言可能因您的位置而異。

### 電源

- 自動關閉電源：如果產品和按鈕沒有動作經過一定時間，就會自動關閉電源。
- 關閉螢幕：螢幕愈時：螢幕會在定義的時間之後若使用者都沒有輸入動作便會關閉。
- 設定睡眠計時器：一段時間後，將停止播放並根據在 [自動關閉電源] 中設定的時間關閉裝置。

### 下載

- 選擇用於放置下載的檔案的資料夾。



使用 AK Connect 下載檔案時，是設定為預設資料夾。當選擇 [選擇資料夾] 時，會在每次下載檔案時提示使用者選擇下載資料夾。

### 更新

- 系統更新：有提供新版本時便會更新系統。
- 應用程式更新：找到新版本時更新預設應用程式。

### 系統資訊

- 裝置資訊：檢視型號、韌體版本和記憶體使用資訊。可以裝載 / 卸載 microSD 卡，並可刪除資料。
- 法律資訊：查看開放原始碼授權和規章。



將 microSD 卡格式化將會刪除記憶卡上的所有資料。在格式化之前務必備份所有重要檔案。當在電腦上格式化 microSD 卡時，建議使用 FAT32 系統。

### 系統還原

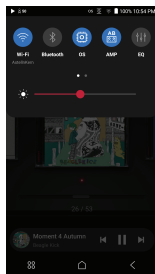
- 資料庫還原：重設內部資料庫。資料庫初始化時間長短會依儲存在裝置上的檔案數量而定。
- 重設：將所有使用者設定重設回預設設定。
- 重設為原廠預設值：刪除所有使用者資料並重設所有使用者設定回到預設設定。



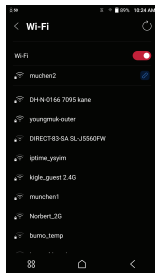
# 連線至無線網路

### 連接網路

1. 從通知列長按 [Wi-Fi] 或選擇 [功能表 - 設定 - Wi-Fi] 以顯示存取點 (AP) 的清單。



2. 選擇要連線至無線網路的 AP。
  - 其他資訊例如 Wi-Fi 密碼可能依 Wi-Fi 設定需求而定。




**!** 不支援需要瀏覽器或其他額外憑證的網路。  
支援通道 1 到 13。

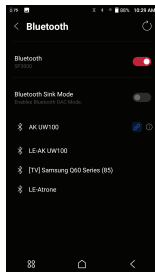
# 使用 Bluetooth

設定雙向 Bluetooth (RX/TX)，以使用支援 Bluetooth 的裝置無線收聽音樂。

### 開啟/關閉 Bluetooth

Bluetooth 裝置在使用前必須與裝置配對。詳細請參閱 Bluetooth 裝置的說明手冊。

1. 從主畫面選擇 [  ]，或從 [功能表 - 設定 - Bluetooth] 選擇 [開啟/關閉]。

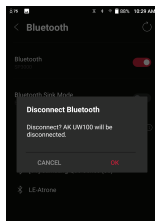


### Bluetooth 配對

1. 從可用裝置的清單中，選擇適當的 Bluetooth 裝置。

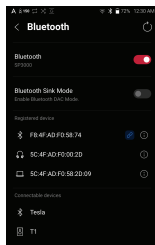
### 終止 Bluetooth 連線

1. 按下連線的 Bluetooth 裝置，並確認向中斷連接的裝置提示的訊息。



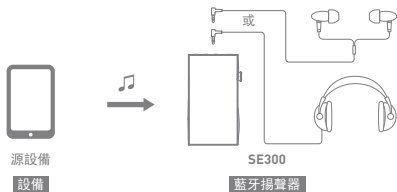
### 移除 Bluetooth 配對

1. 按下已配對裝置右方的 [ i ] 以前往設定。
2. 選擇 [ 移除配對 ] 以完成程序。

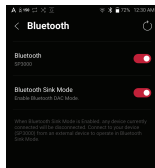


### 使用 Bluetooth Sink 模式

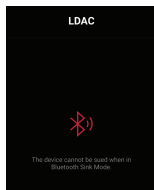
如同從智慧型手機連線到 Bluetooth 揚聲器，從外部裝置連線到 SE300，即可在 SE300 上播放外部裝置所播放的音樂。



1. 啓動 Bluetooth Sink 模式。
2. 從外部裝置的 Bluetooth 選單中，搜尋並連線至 SE300。



3. 在連線裝置上播放時，將透過 SE300 輸出音樂。



**!** 啓用 Bluetooth Sink 模式後，當前連接設備將全部斷開連接。您可以在播放音樂的來源裝置上，設定 Bluetooth 轉碼器。

Bluetooth 支援規格

- 設定檔：A2DP, AVRCP
- 支援的轉碼器：Qualcomm® aptX™ HD, LDAC, AAC, SBC
- Hi-Fi 播放期間，裝置效能可能會受到影響。

請勿在連線至 Bluetooth 時關閉裝置。

萬一故障時反復開關 Bluetooth 裝置的電源。

各個個別 Bluetooth 裝置的配對方式可能會有所不同。請務必參閱個別說明手冊的詳細資訊。

將產品連線至 Bluetooth 裝置時，二者間的距離必須在 20 公分以內。

距離越遠音訊品質就會越差，配對在 2 公尺 (6.5 呎) 或以上的距離可能會中斷(前述距離可能會隨裝置和環境有所不同)。

使用 Bluetooth 時可能會發生串音情形。

若使用多點裝置，在使用前先進行必要的連線。

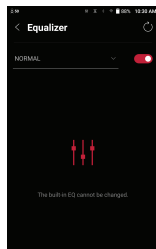
故障、雜訊和其他不想要的效果可能會因為裝置電池電量和環境而產生。

- 如果訊號干擾影響資料傳輸(例如穿戴 Bluetooth 裝置時手持裝置、手持其他電子設備時手持裝置等)。
- 如果身體碰觸裝置或 Bluetooth 耳機無線電傳輸器。
- 如果傳輸強度受到牆壁、角落、隔間等的影響。
- 如果使用相同頻率的裝置導致干擾(如醫療裝置、微波爐、Wi-Fi 等)。
- 大量干擾或訊號微弱的區域(例如電梯、地下室等)。

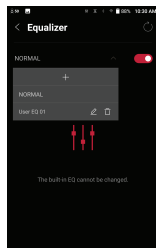
# 等化器 設定

### 等化器設定

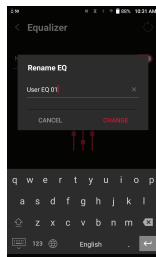
1. 長按通知列上的 [🔊] 或開啟 [功能表 - 設定 - 等化器]。



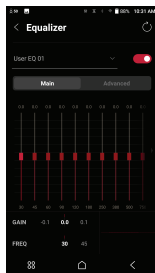
2. 按 [Normal EQ], 然後選擇 [+].



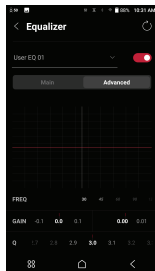
3. 為自訂等化器設定輸入一個名稱，然後選擇 [儲存]。



- 根據使用者的偏好上下調整頻率。
- 畫面左下角的數值可以進行微調。



- 按 [進階] 上方的標籤以顯示 PEQ 設定螢幕。  
調整 Freq/Gain/Q。



# 安全預防措施

### 裝置

- 當插頭插入耳機、不平衡式連接埠或 USB 連接埠時，請勿對插頭施力或搖晃。
- 請勿將任何金屬（硬幣、髮夾等）物品或易燃碎屑插入裝置內。
- 請勿將重物放置在產品上。
- 萬一裝置潮濕（因為雨、水、化學物質、藥物、化妝品、水氣、濕氣等），請勿打開裝置的電源，並使其徹底乾燥。（因暴露在液體下而導致的故障，無論是否在保固期間內其維修均需收費，並且這類損壞有可能無法修復）。
- 切勿將產品存放在極端溫度條件（0°C ~ +40°C）下的地方。
- 請勿存放或在潮熱的場所使用，例如三溫暖。
- 避開過度潮濕、大量塵土或煙霧的場所。
- 請勿在毛毯、電熱毯或地毯上長時間使用。
- 請勿放在靠近火或微波爐的地方。
- 切勿嘗試拆解、維修或修改產品。
- 切勿在電源開啟的狀態下長時間存放在密閉空間。
- 切勿將裝置放在靠近磁性物體（磁鐵、電視、顯示器或喇叭等）的地方。
- 切勿在裝置上使用化學或清潔用品，因為可能會損壞漆和塗層。
- 避免使產品掉落或受到大力撞擊（過度搖晃等）。
- 請勿同時按下多個按鈕。
- 請勿在資料傳輸期間中斷與 Type-C USB 傳輸線的連接。
- 連接 USB Type C 傳輸線時，請使用 PC 背面的 USB 連接埠。連接到有瑕疵或損壞的 USB 連接埠可能會使裝置損壞。
- 長時間顯示同一影像可能導致螢幕烙印（殘像）。

- 在螢幕上使用品質不佳的保護膜或貼紙可能會導致損壞。
- 請勿將任何異物插入耳機連接埠。
- 播放和裝置充電可能會發熱，所以請小心處理。
- 產品邊緣可能會有銳角，所以請小心處理。

### 其他

- 駕駛任何類型的車輛時，切勿使用耳機或產品。不僅危險，而且在特定地區可能違反法律。
- 請勿在活動（駕駛、走路、健行等）時使用產品。
- 務必在安全的環境中使用，以免發生意外。
- 移動時使用產品的話，務必注意周遭環境。
- 避免在雷雨時使用裝置，以降低遭到電擊的風險。
- 使用時或使用後若有耳鳴現象，請降低音量或停止使用產品，並諮詢醫生。
- 切勿長時間以過大音量聆聽音樂。
- 切勿在音量過大時使用耳機。
- 小心勿讓耳機被其他物體絆住。
- 切勿在睡覺時或者長時間讓耳機留在耳內。



### 疑難排解

請查看常見問題的解決方法。

1. 裝置無法開啟。
  - 電池可能需要充電。至少將裝置充電一小時，然後再試一次。
  - 重設裝置，然後再試一次 (請參閱第 5 頁)。
2. 裝置在透過 USB 傳輸線連接到電腦時不會充電。
  - 使用 Type-C USB 傳輸線連接到 PC。  
依您 PC 的狀況而定，可能不會進行充電。  
[不建議使用 PC 充電，請使用充電器。]
  - 使用 Type-C USB 傳輸線連接轉接器。
3. 連接時電腦無法辨識裝置或者發生錯誤。
  - 使用電腦背面的 USB 連接埠。
  - 檢查 Type-C USB 傳輸線是否正確連接。
  - 在不同電腦上檢查裝置是否妥善連接。
4. 螢幕不斷重複關閉。
  - 螢幕會在經過定義的時間後會自動關閉，以減少電池的耗電量。在 [功能表 - 設定 - 電源 - 螢幕關閉] 設定時間。
5. 螢幕未正常顯示影像。
  - 檢查螢幕是否有碎屑。
6. 沒有聲音，或是有靜電/干擾。
  - 檢查音量設定是否在 [0] 以上。
  - 檢查耳機是否妥善插入，並確保沒有碎屑阻礙連接埠的連接。
  - 確認音樂檔未損毀。
  - 確認音訊設定正確。[平衡輸出、Line Out 等]

7. 使用某些檔案時，檔案無法播放，或產品不穩定。
  - 以下是檔案本身狀況可能造成的情況：
    - 播放不穩定或有困難。
    - 裝置可能無法正常運作。
    - 檔案聽起來與電腦播放的效果不同。
    - 播放效果或其他功能有異。
    - 可播放的規格可能有所不同。
  - 建議轉換檔案或使用不同的檔案。

## 版權資訊

Dreamus Company 保留有關本手冊之專利、商標、著作權及其他智慧財產權之權利。

即不可複製或重製本使用手冊的任何內容，不論任何格式或任何方式，除非事先獲得 Dreamus Company 的核可。

使用或重製本文件之全部或部分內容將會受罰。

軟體、音訊、視訊及任何其他具著作權的內容均依據相關著作權法受到保護。

使用者若未經授權擅自重製或散佈本產品內具著作權內容，須擔負完全的法律責任。

範例中所使用均非真實公司、組織、產品、人物及事件。本手冊中提及之公司、機構、產品、人物和事件名稱皆為虛構。Dreamus Company 無意因為此手冊而波及任何公司、機構、產品、人物，並且也不應造成此困擾。

使用者應負責遵守適用之著作權法。

Copyright © Dreamus Company. All Rights Reserved.

### 認證

KC / FCC / CE / TELEC

B 類裝置 (住宅內使用之通訊設備):

本產品為 B 類裝置並已登記為住宅內使用之 EMC 設備。

本裝置可於住宅區以及所有其他區域使用。



FCC ID: QDMPPR51

本裝置符合 FCC 規定第 15 條。須符合下列兩項條件方可操作: (1) 本裝置不得造成有害干擾, 且 (2) 本裝置必須接受接收到的任何干擾, 包括可能造成運作異常的干擾。

### Instruction of E-Label

在 [設定 - 系統資訊 - 法規] 下查看關於 KC/FCC/CE TELEC 認證的資訊

### 註冊商標

Windows 10, Windows 11 和 Windows Media Player 是 Microsoft Corp. 的註冊商標。



LDAC and LDAC logo are trademarks of Sony Corporation.



Qualcomm® aptX™  
Adaptive

Qualcomm aptX 是 Qualcomm Technologies, Inc. 及/或其子公司的產品。

Qualcomm 是 Qualcomm Incorporated 在美國及其他國家的註冊商標。

aptX 是 Qualcomm Technologies International, Ltd. 在美國及其他國家的註冊商標。



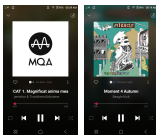
### MQA (Master Quality Authenticated)

The SE300 includes MQA technology, which enables you to play back MQA audio files and streams, delivering the sound of the original master recording. The SE300 LED glows green or blue to indicate that the unit is decoding and playing an MQA stream or file, and denotes provenance to ensure that the sound is identical to that of the source material. It glows blue to indicate it is playing an MQA Studio file, which has either been approved in the studio by the artist/producer or has been verified by the copyright owner.

MQA is an award-winning British technology that delivers the sound of the original master recording. The master MQA file is fully authenticated and is small enough to stream or download. Visit [mqa.co.uk](http://mqa.co.uk) for more information. Astell&Kern SE300 includes MQA technology, which enables you to play back MQA audio files and streams, delivering the sound of the original master recording.

The SE300 Now Playing status shows a green or blue light to indicate that the unit is decoding and playing a MQA stream or file, and denotes provenance to ensure that the sound is identical to that of the source material. A blue light indicates it is playing a MQA Studio file, which has either been approved in the studio by the artist/producer or has been verified by the copyright owner.

MQA and the Sound Wave Device are registered trademarks of MQA Limited. © 2016



## 免責聲明

製造商、進口商及經銷商對於不當使用或操作本產品所造成之損害，包括意外損害和人員受傷，概不負責。本使用手冊內含資訊係依據現行產品規格所撰寫。製造商 Dreamus Company 目前正在加入新的輔助功能，且未來將持續應用新技術。所有規格若有變更，恕不另行通知。因使用本產品所致之資料損失不包含在保固範圍內。

在正常狀況下使用裝置時必須至少距離人身 5 公釐。

請確保您只使用安全認證和額定功率為15瓦以下的適配器。

## 規格

一般規格	
Model	SE300 (PPR51)
Body Color	Silver
Body Material	Aluminum and Stainless Steel
Display	5.46inch HD 1080 x 1920 touch screen
Supported Audio Formats	WAV, FLAC, WMA, MP3, OGG, APE, AAC, ALAC, AIFF, DFF, DSF
Sample rate	PCM : 8kHz ~ 384kHz (8/16/24/32bits per Sample) DSD : DSD64(1bit 2.8MHz), Stereo / DSD128(1bit 5.6MHz), Stereo / DSD256(1bit 11.2MHz), Stereo
Output Level	Unbalanced 2Vrms   Balanced 4Vrms (Condition No Load, Normal Gain) Unbalanced 3Vrms   Balanced 6Vrms (Condition No Load, High Gain)
CPU	Quad-core
DAC	Full Discrete R-2R
Decoding	Support up to 32bit / 384kHz playback
Input	USB Type-C input (for charging & PC & MAC)
Outputs	Unbalanced Out (3.5mm), Optical Out(3.5mm) Balanced Out (2.5mm, only 4-pole supported   4.4m, only 5-pole supported)
Wi-Fi	802.11 a/b/g/n/ac (2.4/5GHz)
Bluetooth	V5.0 (A2DP, AVRCP, Qualcomm® aptX™ HD, LDAC)
Dimensions	3.01" [76.45mm][W] x 5.49" [139.45mm][H] x 0.69" [17.6mm][D]
Weight	About 11.18oz [317g]
Feature Enhancements	Firmware upgrade supported (OTA)
Operating Temperature	0°C ~ +40°C [32°F~ 104°F]
音訊規格	
Frequency Response	±0.038dB (Condition : 20Hz~20kHz) Unbalanced   Balanced ±0.45dB (Condition : 20Hz~70kHz) Unbalanced   Balanced
S/N	114dB @ 1kHz, Unbalanced   115dB @ 1kHz, Balanced (Normal Gain) 115dB @ 1kHz, Unbalanced   115dB @ 1kHz, Balanced (High Gain)
Crosstalk	-135dB @ 1kHz, Unbalanced   -144dB @ 1kHz, Balanced
THD+N	0.006% @ 1kHz, Unbalanced   0.006% @ 1kHz, Balanced
IMD SMPTE	0.005% 800Hz 10kHz (4:1) Unbalanced   Balanced
Output Impedance	Unbalanced Out 3.5mm (1.3ohm)   Balanced Out 2.5mm (1.3ohm), 4.4mm(1.3ohm)
Clock Jitter	25pS (Typ)
Reference Clock Jitter	500 Femto Seconds
記憶體	
Built-in Memory	256GB [NAND]
External Memory	microSD x1 (Max. 1TB)
電池	
Capacity	5,050mAh 3.8V Li-Polymer
Charge Time	about 3.5hours (9V 1.67A Charging)
Playback Time	about 12hours (Standard : FLAC, 16bit, 44.1kHz, Vol.50, LCD Off, Normal Gain)
支援的作業系統	
Supported OS	Windows 10,11(32/64bit) MAC OS X 10.7