

Smart Glasses  
**MOVERIO**  
BT-350

**EPSON**<sup>®</sup>  
EXCEED YOUR VISION

## 使用說明書



Copyright©2017 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.  
Printed in China XX.XX-XX(XXX)  
2017.11

**Moverio 網站資訊**

提供實用提示及支援資訊。

<https://moverio.epson.com/>

# 目錄

安全使用須知.....	4	使用控制器.....	22
使用須知.....	10	使用十字方向鍵 / 輸入鍵 .....	22
隨附物品.....	11	使用觸控板.....	23
選購項目.....	12	使用控制帶.....	24
零件名稱及功能 .....	13	更換零件.....	25
控制器 .....	13	安裝及取下遮光片 .....	25
頭戴式顯示器.....	14	更換橡膠腳架.....	26
更換鼻墊 .....	27	更換鼻墊 .....	27
充電 .....	15	維護 .....	28
LED 指示燈狀態 .....	16	疑難排解.....	29
配戴頭戴式顯示器 .....	17	規格 .....	31
在眼鏡上配戴.....	18	智慧財產權.....	33
開啟及關閉.....	19	一般附註.....	38
開啟電源 .....	19	Epson 投影機聯繫清單.....	40
關閉電源 .....	20		
狀態列圖示.....	21		

## 使用說明書架構

使用說明書	本手冊提供安全使用本產品、基本操作方法及疑難排解的相關資訊。使用產品前，請務必詳閱本手冊。
-------	---

## 本說明書使用的符號

### ■ 安全符號

 警告	此符號表示的資訊如果忽視不理，可能會因錯誤處理而造成嚴重的人身傷害甚至死亡。	 注意	此符號表示的資訊如果忽視不理，可能會因錯誤處理而造成人身傷害或財產損壞。
---	--	---	--------------------------------------

### ■ 一般資訊符號

	表示若未採取足夠的措施，可能會造成損壞或受傷。		表示有關一主題的其他實用資訊與要點。
[ ]	表示畫面上顯示的圖示、選單項目，以及控制器按鍵名稱。		表示需參考相關主題。

## 安全使用須知

為了您的安全，請務必詳閱隨附的文件，以確保正確使用本產品。閱讀文件後，請妥善存放，以便日後需要時快速取用。

### 警告 使用環境與狀況注意事項

本產品只能以指定的供電電壓操作。

僅可使用隨附的 USB 纜線與變壓器。使用非隨附的電源供應裝置，可能會導致過熱、起火、爆炸、故障或漏液。

處理插頭時，請注意以下事項。如未遵守這些事項，可能會導致火災或觸電。

- 變壓器不得與其他裝置共用插座。
- 請勿將插頭插入灰塵過多的插座。
- 請將插頭牢牢地插入插座中。
- 手濕時請勿碰觸插頭。
- 切勿以拉扯電源線的方式拔下插頭。

若電源線（隨附的 USB 纜線）損壞，請勿使用。否則可能會導致起火或觸電。

- 請勿改造隨附電源線。
- 請勿將重物置於隨附電源線上。
- 切勿彎折、扭曲或用力拉扯電源線。
- 請將電源線與高熱電器保持距離。

為了您的安全，不使用本產品時，請拔下插頭。絕緣可能會劣化，而導致觸電、火災或故障。

請勿在打雷時觸碰插頭，否則可能會導致起火或觸電。

請勿將本產品放在易承受超過規定操作範圍的溫度之處，例如密閉車內、陽光直射處，或是冷氣或暖氣機出風口處。此外，請勿在溫度驟變的地方使用本產品，否則可能導致起火、故障或產品失效。

請勿在潮濕或容易受潮的地方使用本產品，例如泡澡或淋浴處，否則可能會導致起火或觸電。

請勿將本產品置於有煙、蒸氣、濕度高或多塵的地方，例如廚房檯面或加濕機附近，否則可能會導致起火、觸電或影像品質劣化。

使用時，勿用布或類似材質覆蓋本產品，否則可能會因熱度而改變外觀形狀，或是引發火災。

請勿讓攝影機鏡頭長時間受到陽光直射，否則可能會因鏡頭光線密集照射而導致起火或爆炸。

## 警告 產品使用注意事項



請不要一開始就以高音量使用本產品。否則可能會使聽力受損。關閉產品前請先降低音量，下次開啟產品後再慢慢增加音量。為了避免聽力可能受損，請勿長時間聆聽高音量。

請勿讓任何具有導電性的異物接觸充電接頭、外部裝置接頭或耳塞式耳機麥克風插孔，也不可將具有導電性的異物塞入連接埠。否則可能會導致短路，進而引發火災或觸電。

請勿讓本產品接觸酒精、苯或稀釋劑等溶劑，亦不可用濕布或溶劑清潔本產品。否則可能會導致產品外殼彎曲或破裂，並可能造成觸電、故障或起火。

除非使用說明書中有明確指示，否則產品外殼僅限由合格的服務人員拆開。此外，請勿拆解或重新組裝本產品（包含耗材）。本產品內有許多零件帶有高電壓，可能會導致起火、觸電、意外或中毒。

請勿讓產品的鏡片受到強烈撞擊或敲擊到硬物。如果鏡片受損，鏡片可能會破裂並導致眼睛及臉部受到嚴重傷害。

請勿將本產品投入火中或加熱本產品。請勿將點燃的蠟燭等物品放在本產品上，否則可能會導致過熱、起火或爆炸。

## 警告 觀看影像注意事項

請勿在開車、騎機車或腳踏車，或是進行任何其他危險工作時配戴本產品，否則可能導致意外或受傷。

請勿在不穩定的位置，如階梯或斜坡使用本產品。此外，請勿在可能遭纜線絆倒的危險地點（例如機械或設備附近）、路上行人很多時或在昏暗處行走時使用本產品，否則可能導致意外或受傷。

使用本產品觀看影像時，若一邊行走，請注意周遭環境。如果您太專注於觀看影像，可能會導致意外事故、摔倒及與他人碰撞。

在昏暗之處觀看時，將會因影像的亮度而難以看清楚周遭環境。請注意周遭環境。

在狹小之處使用本產品時，請注意周遭環境。

配戴本產品時，即使有使用遮光片，也不可直視太陽或其他光源。這麼做可能會導致眼睛嚴重受傷或喪失視力。

配戴本產品時，請確定纜線沒有勾到周圍區域的任何物體。此外，請確定纜線沒有纏繞頸部，否則可能導致意外或受傷。

請確定纜線沒有受損，否則可能導致起火或觸電。

- 請勿損壞纜線。
- 勿將重物置於纜線上。
- 請勿彎折、扭曲或用力拉扯纜線。
- 請將電源線與高熱電器保持距離。

## 警告 產品異常注意事項

在下列情況中，請立即關閉本產品、拔除電源插頭並聯絡當地經銷商或 Epson 授權維修中心。此時若繼續使用，可能會導致起火或觸電。請勿嘗試自行維修本產品。

- 看到煙霧，或發現異味或噪音。
- 若有水、飲料或異物進入本產品內。
- 產品掉落或外殼受損。

## 警告 無線功能注意事項

若將本產品帶到禁用電磁波的區域，例如飛機上或醫院，必須依該區域的指示關閉本產品，或是停用藍牙或無線 LAN 功能。請勿在自動控制裝置，例如自動門或火災警鈴附近使用藍牙或無線 LAN 功能。如果產品具有自動開機功能，請先將其停用，再關閉產品電源。電磁波可能會對醫療設備造成電磁干擾，或是導致設備故障。

在醫療機構內使用藍牙或無線 LAN 功能時，請注意以下要點。

- 請勿將本產品帶入手術室、加護病房 (ICU) 或心臟科加護病房 (CCU)。
- 在病房內時，請關閉本產品或是停用電磁波。
- 即使不在病房內，如果區域內有電子醫療設備，請關閉本產品或停用電磁波。
- 請遵守醫療機構規定，禁用會發射電磁波的裝置，或禁止將這類裝置帶入特定區域。
- 如果產品具有自動開機功能，請先將其停用，再關閉產品電源。

若您裝有植入式心律調整器或除顫器，在使用藍牙或無線 LAN 功能時，務必讓本產品與植入裝置保持至少 22 公分的距離。電

磁波可能會影響心律調整器或除顫器的運作。如果您的附近有人裝有心律調整器（例如擁擠火車上），請關閉本產品或停用電磁波。

## 注意 使用環境與狀況注意事項

請勿將本產品放在容易受到震動或撞擊的位置。

使用本產品觀看影像、玩遊戲或聆聽音樂時，請確認周遭環境安全，不可在周圍放置任何易碎物品。您觀看的影像可能會導致您的身體不自主移動，造成鄰近物品損壞或他人受傷。

請勿將本產品置於高電壓線路或有磁性的物體附近，否則可能導致起火、故障或產品失效。

執行維護時，請確定關閉產品電源、拔除電源插頭與電源接頭，並中斷所有電線的連接，否則可能會導致觸電。

若無法在指定時間內完成充電，請停止對電池充電，繼續充電可能導致漏液、升溫、爆炸或起火。

## 注意 產品使用注意事項

配戴本產品時，如果接觸到產品的皮膚感覺發癢（臉部等）或出現任何紅疹，請停止使用本產品，並向當地皮膚科醫師諮詢。

如果您在使用產品時流汗，請擦去臉部及產品上的汗水。此時若繼續使用，可能導致發癢或紅疹。

請穩穩拿好控制器，或將控制器放置在穩定的表面上，不可用力拉扯纜線。頭戴式顯示器因控制器的重量而掉落時，可能使人受傷或造成故障。

丟棄本產品時，請遵守您當地的法律與法規。

## 注意 觀看影像注意事項

使用本產品觀看影像時，請務必定時休息。長時間觀看影像可能造成眼睛疲勞。休息後若仍感覺疲倦或不適，請立即停用。

請勿讓本產品摔落或對產品不當施力。此外，若本產品因掉落等撞擊而破損，請停止使用，繼續使用本產品可能會因玻璃碎片而受傷。

配戴本產品時，請小心框架邊緣。此外，請勿將您的手指置於本產品的活動零件之間，否則可能會導致受傷。

請務必正確配戴本產品。錯誤使用可能會引發噁心感。

本產品只應用於手冊所述之用途，若用於其他用途，可能會導致受傷。

若發生問題或故障，請立即停用本產品。繼續使用本產品可能會使人受傷或引發噁心感。

配戴本產品時，若皮膚感覺異樣，請停止使用，並請向當地皮膚科醫師諮詢。本產品塗層或材質有時可能會引發過敏症狀。

3D 影像觀看效果將因人而異。感覺異樣或無法以 3D 觀看時，請停用 3D 功能，繼續觀看 3D 影像可能會引發噁心感。

使用過度恐傷害視力。使用 30 分鐘請休息 10 分鐘。未滿 2 歲幼兒不看螢幕，2 歲以上每天看螢幕不要超過 1 小時。

未滿六歲的幼童不應使用本產品，因為幼童的視力仍在發育。如果七歲以上的幼童使用本產品，應有人在旁全程看管，且不得讓幼童長時間配戴本產品。請密切注意幼童的身體狀況，避

免眼睛過度疲勞。

---

若您對光線敏感或感到噁心，請勿使用本產品，否則先前存在的症狀可能會加劇。

---

眼睛有舊疾者請勿使用本產品，否則可能會加劇症狀，例如斜視、弱視或不等視。

### **注意 產品異常注意事項**

---

要更換電池時，請洽詢 Epson 授權經銷商。

---

本產品故障、維修或經過其他保養後，產品內儲存的資料（例如影片、影像或音樂）可能會遺失或損壞。對於這類資料遺失、資料損毀或利益損失，Epson 不負任何責任。



您可以回收使用過的鋰離子電池。當產品內部電池的使用壽命已盡時，請聯絡服務中心瞭解回收資訊。

## 防水功能 (使用選用的控制器外殼時)

當控制器正確放置於控制器外殼內時，通過第三方測試，確認產品防水功能符合基於 JISC0920 (IEC60529:2001) 標準的 IPX2 等級。防水功能並不保證本產品在任何狀況下皆可運作或防止故障。如果故障經判定是因使用者不當使用本產品所致，將會導致保固失效。

防水等級符合 IPX2 等級

如果本產品遭受速率 3mm/ 分鐘的滴水長達 10 分鐘，同時產品傾斜 15 度，則水不會進入產品內，且產品可正常運作。

## 注意 防水功能注意事項 (使用選用的控制器外殼時)

當使用此產品時，確認控制器正確放置於控制器外殼內。在潮濕或充滿灰塵的環境中，請勿從控制器連接埠中斷連接，也請勿在手濕時進行任何操作。若毛髮或沙塵等細小碎屑進入連接埠，則無法維持防水性能。

請勿摔落或損壞本產品。這可能會降低防水性能。

請勿讓水之外的任何液體 ( 例如有機溶劑、肥皂水、溫泉水及海水 ) 濺到產品上，也請勿將產品故意放置於水中。

勿將產品留在潮濕的地方，例如浴室。

請勿在大雨中使用的產品。

如果雨水或水濺到本產品上，請儘快用乾布擦乾。

## 使用須知

---

本產品使用 Si-OLED 顯示面板。由於 Si-OLED 的特性，您可能會發現面板上出現烙印或亮度降低情形。這不是故障。若要減少烙印情形，請執行下列操作。

- 不要長時間顯示相同影像。
- 隱藏總是顯示在相同位置的標記或文字。
- 降低螢幕亮度。
- 使用靜音觸控器功能或睡眠功能關閉螢幕，或者在長時間沒有觀看影像時關閉產品。

---

即使沒有使用產品，電池仍應每年至少充電一次。如果長時間不使用產品，電池效能可能降低，或您可能無法充電電池。

---

## 安全符號清單 (符合 IEC60950-1 A2)

---

下表列出設備上標示之安全符號的意義。

	核准標準：IEC60417 No.5031
	意義：直流電
	在銘牌上註明此設備僅適用於直流電；用於識別相關終端。

---

## 隨附物品



### 頭戴式顯示器

➔ 第 17 頁的「配戴頭戴式顯示器」



### 控制器

➔ 第 22 頁的「使用控制器」



### 變壓器

➔ 第 15 頁的「充電」



### USB 纜線

➔ 第 15 頁的「充電」



### 遮光片組件

➔ 第 25 頁的「安裝及取下遮光片」



### 攜帶包



### 控制帶

➔ 第 24 頁的「使用控制帶」



### USB 附件

使用選購電池充電器時需要用到。  
請小心避免遺失。

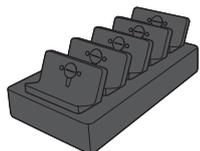
## 選購項目



控制器攜行盒

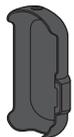
**BO-CP350**

\* 防水規格 (防水等級 IPX2)



電池充電器

**BO-QC350**



磁鐵收納盒

**BO-MC350**



濾鏡組

**BO-SP350**



橡膠腳架 / 鼻墊 / 控制帶

**BO-TP350**

# 零件名稱及功能

## 控制器

### 十字方向鍵 (觸控感測器)

選取項目並捲動畫面。

### 輸入鍵

選取或確認項目。

### 切換鍵

將調整項目變更至亮度或 2D/3D 模式。(使用十字方向鍵調整設定。) 按住以開啟或關閉按鍵鎖。

### ◀ 返回鍵 (觸控感測器)

顯示上一個畫面。

### ○ 首頁鍵 (觸控感測器)

顯示首頁畫面。

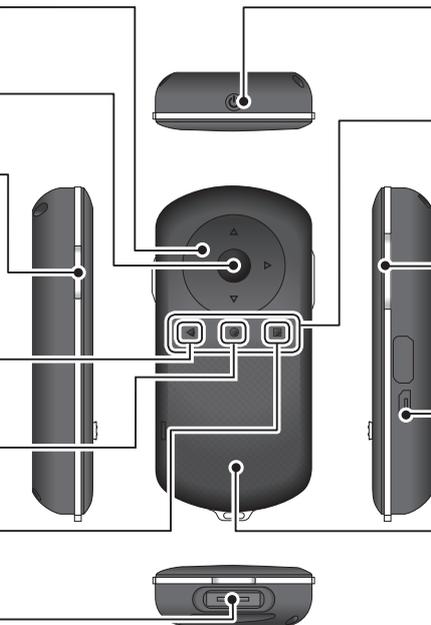
### □ 歷史記錄鍵 (觸控感測器)

顯示最近使用的應用程式。

### 頭戴式顯示器接頭

連接控制器接頭。

➔ 第 15 頁的「充電」



### ⏻ 電源按鈕

開啟或關閉電源。

➔ 第 19 頁的「開啟及關閉」

### LED 指示燈

代表產品狀態。

➔ 第 16 頁的「LED 指示燈狀態」

### 音量鍵

調整音量。

### micro-USB 接頭

連接隨附的 USB 纜線。

### 觸控板

用手指觸碰即可操作本產品。

➔ 第 22 頁的「使用控制器」

## 頭戴式顯示器

### 靜音觸控器

此功能可讓您點擊兩次，以暫時隱藏影像並關閉音訊。  
預設為停用。

### 光源感測器

感測周遭環境的亮度並自動調整螢幕亮度。

### 攝影機 / 指示燈

拍攝影像和影片。指示燈會在攝影機運作時閃爍。  
請在使用前取下保護膜。

### 控制器接頭

連接控制器。

→ 第 15 頁的「充電」



### 橡膠腳架

如果橡膠腳架變髒或變質，可進行更換。

→ 第 26 頁的「更換橡膠腳架」

### 支臂

配戴前打開支臂。

→ 第 17 頁的「配戴頭戴式顯示器」

### 鼻墊

如果鼻墊變髒，可進行更換。

→ 第 27 頁的「更換鼻墊」

### 遮光片

遮蔽過多的外部光源。

→ 第 25 頁的「安裝及取下遮光片」

### 耳塞式耳機麥克風插孔

您可以連接市售的耳塞式耳機麥克風。

→ 第 17 頁的「配戴頭戴式顯示器」

## 充電

購買時，本產品未充飽電。使用前請先充電。  
本節說明如何使用變壓器充電。初次充電約需 5 小時的時間。

### 1 連接頭戴式顯示器與控制器。

將控制器接頭插入控制器的頭戴式顯示器連接埠，直到卡入定位為止。



請勿將控制器接頭連接至本產品以外的裝置。

### 2 連接控制器與變壓器。

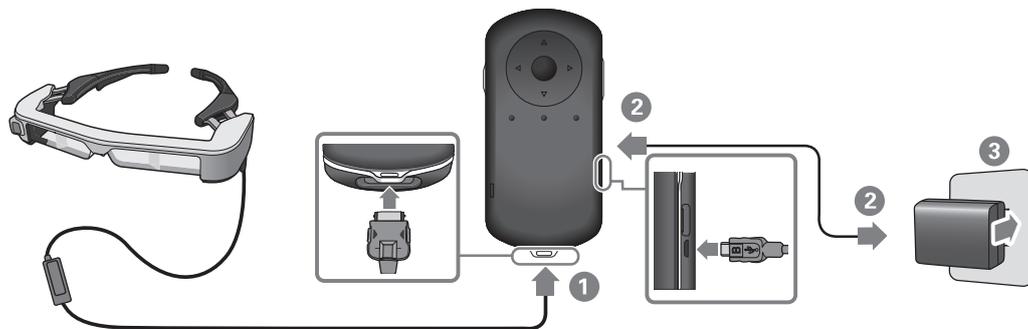
以 USB 纜線連接控制器與變壓器。

### 3 插入變壓器。

LED 指示燈會閃爍藍色。



如果電池電量耗盡，在開始充電時，LED 指示燈暫時不會亮起。充電至少 30 分鐘，然後重新連接 USB 纜線。



當電池充到 90% 或更高時，LED 指示燈停止閃爍，保持燈亮。  
電池完全充滿時，LED 指示燈關閉。(LED 指示燈概略表示剩餘電量。)

拔開變壓器和 USB 纜線。

電池壽命約六小時。電池壽命可能因為應用及環境使用狀況而有所不同。

## LED 指示燈狀態

您可根據指示燈的顏色與亮燈狀態，查看產品的狀態。

綠色	啟動中 / 關閉中
亮起藍色	充電中 / 運作中
藍色	睡眠模式
橘色	電池電量過低
粉紅色	錯誤

## 配戴頭戴式顯示器

- 1 用兩手展開支臂，戴上頭戴式顯示器。



**!** 展開頭戴式顯示器的支臂時，請勿用力過猛。



您可以將耳塞式耳機麥克風連接至耳塞式耳機麥克風插孔。

請先加裝耳塞式耳機，然後再播放影音內容。若在播放影音內容時拔開或連接耳塞式耳機麥克風，可能會聽見雜音。



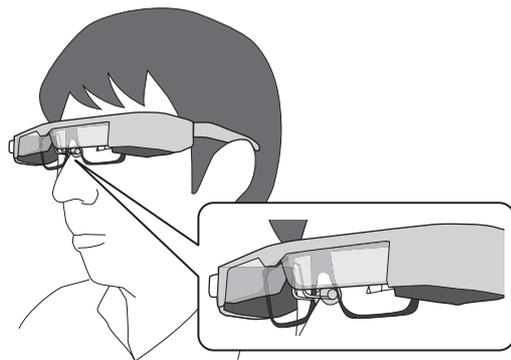
您可將耳塞式耳機麥克風夾在衣服上。

## 在眼鏡上配戴

頭戴式顯示器可配戴在眼鏡上。（頭戴式顯示器只可以戴在寬度約 147 公釐的眼鏡上。）



- 配戴時，請確保不會損壞到眼鏡及頭戴式顯示器的鏡片。
- 依照眼鏡的形狀，您可能無法將頭戴式顯示器戴在眼鏡上。



鼻墊將會貼在您的眼鏡上。

## 開啟及關閉

### 開啟電源



在開啟產品前，請先檢查電池電量。

→ 第 15 頁的「充電」

按住電源按鈕一秒鐘。



開始啟動時，啟動畫面會顯示在頭戴式顯示器中。啟動完成時，會顯示首頁畫面。

無法觀看影像時，調整頭戴式顯示器的垂直位置，鏡片將會與您的雙眼對齊。



- 影像觀看效果將因人而異。
- 請參閱以下有關使用控制器的資訊。

→ 第 22 頁的「使用控制器」

#### • 在產品開啟時關閉螢幕 (睡眠模式)

短暫按下電源按鈕時，產品會進入睡眠模式，LED 指示燈轉為藍色。再次短暫按下電源按鈕，可從睡眠模式喚醒本產品。

#### • 停用控制器操作 (按鍵鎖)

按住切換鍵時，按鍵鎖會開啟。再次按住切換鍵時，按鍵鎖會關閉。

### 關閉電源

---

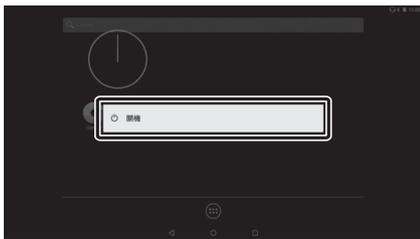
- 1 按住電源按鈕至少一秒。



此時會出現 [ 關機 ] 畫面。

---

- 2 選取 [ 關機 ]。



此時會關閉電源。

---



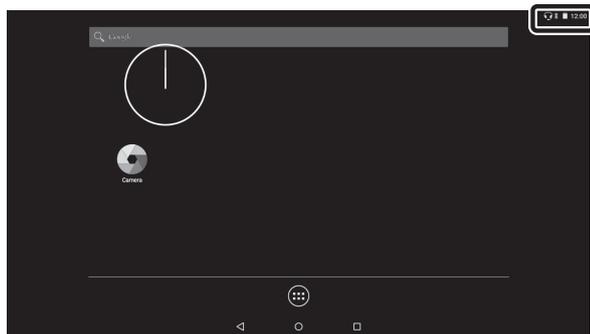
如果操作情況不穩定，可以按住電源按鈕至少 10 秒鐘，強制關閉本產品。



除非操作情況不穩定，否則請勿強制關閉本產品。否則可能遺失儲存的資料與設定。

# 狀態列圖示

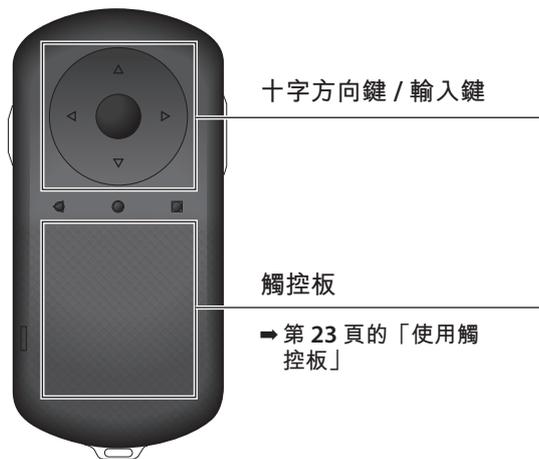
狀態列圖示表示本產品的狀態。



	播放音樂
	連線 / 使用無線 LAN
	連線至藍牙
	掃描 microSD 卡
	電池充電狀態
	充電
	下載完成
	畫面因內部溫度偏高而變暗

## 使用控制器

您可使用下列方法操作產品。



控制器可能根據執行的操作，而產生震動。

## 使用十字方向鍵 / 輸入鍵

### 十字方向鍵

十字方向鍵是一種靜電觸控感測器，即使再輕的觸碰也能做出回應。

當您選取圖示或顯示項目時，選項會移動。當您按住一個方向時，選項會朝該方向持續移動。

當您沒有選取圖示或顯示項目時，您可捲動畫面。



### 輸入鍵

選取或確認項目，或啟動應用程式。



## 使用觸控板

用手指觸碰觸控板時，畫面會出現游標。移動游標即可操作本產品。

### 點擊

將游標移到圖示或顯示項目，然後點擊觸控板。點擊可執行啟動應用程式及選取項目等動作。



### 拖曳

觸碰觸控板約一秒可選取圖示或顯示項目，接著，在按壓觸控板的同時拖曳手指。拖曳可執行移動圖示、捲動或變更畫面等動作。



### 輕劃

手指以拖曳動作撥動，或是用兩指撥動觸控板。使用兩隻手指可流暢捲動畫面。



### 放大

兩指撥開可放大畫面。



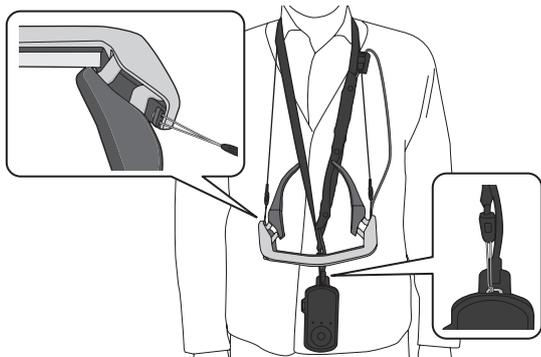
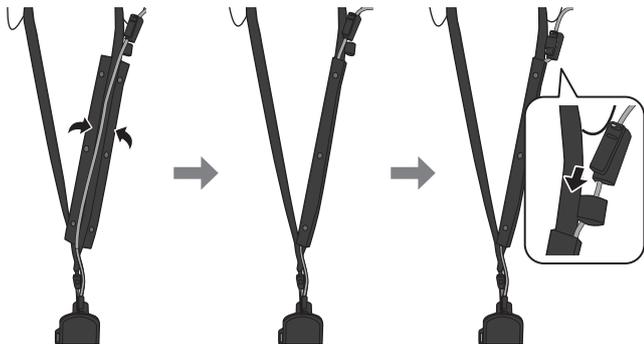
### 縮小

兩指靠攏可縮小畫面。



## 使用控制帶

使用控制帶時，可以將頭戴式顯示器及控制器掛在頸部。



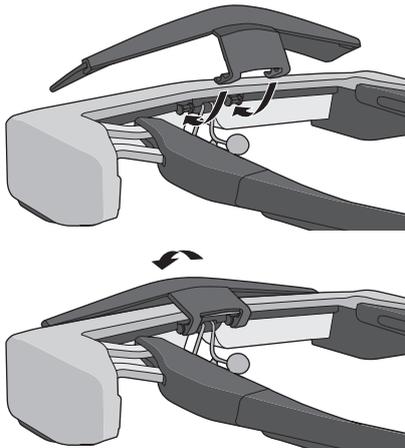
## 更換零件

### 安裝及取下遮光片

配戴頭戴式顯示器時，若太亮以致於無法觀看螢幕，請安裝遮光片。

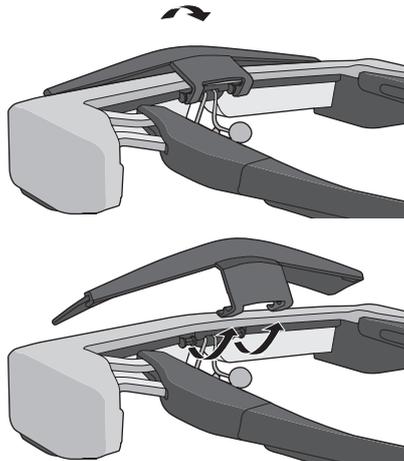
#### ■ 安裝遮光片

以特定的角度握住遮光片，將其壓在頭戴式顯示器中心的突出部分（兩點）上。



#### ■ 取下遮光片

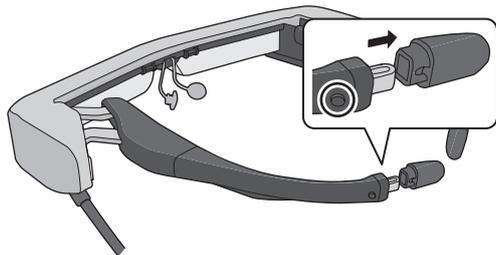
拉起遮光片，慢慢將其往內拉並且取下。



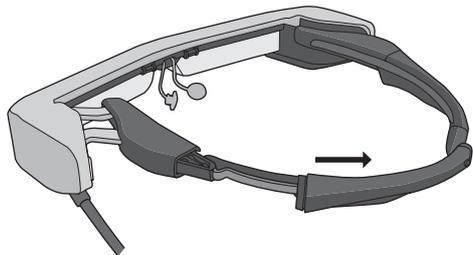
如果過度用力推或拉遮光片，可能會損壞遮光片及鏡片。請勿對遮光罩過度施力。

## 更換橡膠腳架

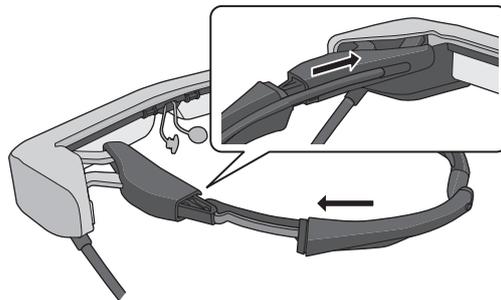
- ① 按下圓圈 (○) 指示的部分，並且取下橡膠腳架的尖端。



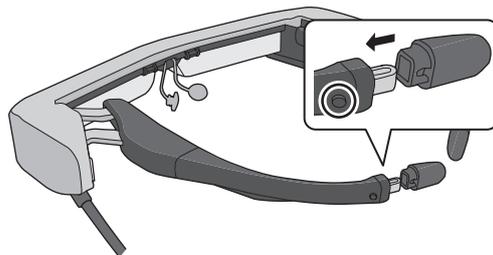
- ② 將剩餘的橡膠腳架滑出。



- ③ 將更換的橡膠腳架滑入頭戴式顯示器的溝槽內。

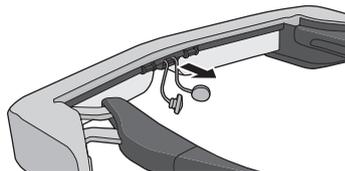


- ④ 當按下圓圈 (○) 指示的部分時，安裝橡膠腳架的尖端。

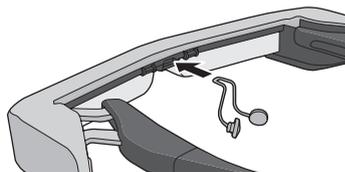


## 更換鼻墊

- ① 將鼻墊往前拉，順勢取下。



- ② 安裝鼻墊。



## 維護

### 清潔頭戴式顯示器

- 若發現影像出現痕跡或變得模糊不清，請檢查鏡片上是否有髒汙、灰塵、指紋等等。  
若鏡片上有灰塵或髒汙，請用軟布小心擦拭。
-  擦拭鏡片時，請不要使用鏡片清潔液或有機溶劑。
- 如果攝影機骯髒，請使用柔軟布料仔細擦拭。
- 如果鏡片或攝影機以外的部分骯髒，請使用濕紙巾擦拭。

### 保存頭戴式顯示器

- 保存頭戴式顯示器時，將它放置於原來的包裝或是攜帶包裡。
- 放置頭戴式顯示器時，請確定保持平放，避免碰撞到硬物。如果將裝上鏡片的頭戴式顯示器朝下放置，並且讓鏡片接觸到硬物，鏡片可能發生損壞。

### 清潔充電接頭

如果控制器上的任何接頭或電池的接頭骯髒，或遭異物卡住，可能會無法正常充電。請拔除 AC 電源充電器與 AC 纜線，並使用乾布或棉花棒擦去任何髒汙。建議您定期清潔充電接頭（每三個月一次）。

#### 注意

- 請勿以手指或硬物損壞充電接頭。
- 請勿讓充電接頭接觸到水。清潔充電接頭時，請使用乾布或棉花棒。

## 疑難排解

若發覺出現故障，請檢查下列各項。

### 本產品無法開啟

- 確認本產品完全充滿電。
- 若本產品因電量不足而無法開啟，LED 指示燈會閃爍橘色五秒。
- 如果電池電量耗盡，在開始充電時，LED 指示燈暫時不會亮起。充電至少 30 分鐘，然後重新連接 USB 纜線。
  - ➔ 第 15 頁的「充電」
- 按住電源按鈕一秒鐘。開始啟動時，啟動畫面會顯示在頭戴式顯示器中。啟動完成時，會顯示首頁畫面。
  - ➔ 第 19 頁的「開啟電源」
- 當無法執行充電或操作沒有回應時，請按住電源按鈕至少 10 秒，強制關閉產品。電源關閉後，請重新啟動產品。
  - ➔ 第 20 頁的「關閉電源」
- 若您忘記螢幕鎖定的密碼，請洽詢當地服務中心。如果作業系統需要重新安裝，裝置會回復到購買時的狀態。
- 如果控制器因長時間使用或因使用環境而變得過熱，電池充電會停止，且本產品可能會基於安全而關閉。請等待溫度降低，再重新開啟電源。

### 無法觀看影片或聽不到音訊

- 圖片庫支援以下格式。
  - 支援視訊：MP4 (MPEG-4/H.264+AAC)、MPEG-2 (H.264+AAC)、VP8
  - 支援靜態影像：JPEG、PNG、BMP、GIF
  - 支援音訊格式：WAV、MP3、AAC
- 若無法在 LED 亮起時顯示影像，裝置可能已靜音。輕點本產品右側兩次可解除靜音功能。
- 如果意外啟動靜音觸控器功能，您可將其設為關閉。
- 使用耳塞式耳機麥克風輸入音訊。
- 根據開關型耳塞式耳機麥克風或標準型耳塞式耳機麥克風的類型，您可能無法使用此功能。

### 影像模糊不清

- 切換 2D 或 3D。
- 如果產品過熱，基於安全考量，影像亮度可能降低。當您在首頁畫面看到 [🔥][🔥] 時，請等待溫度下降。

### 無法執行控制器操作

- 按住切換鍵時，按鍵鎖會開啟，且您無法操作控制器。再次按住切換鍵，即可釋放按鍵鎖。
- 當 LED 指示燈亮起藍色 (睡眠模式期間) 時，短暫按下電源按鈕可解除睡眠模式。

### 無法連接至網路

- 檢查能否存取本產品使用的無線 LAN (Wi-Fi) 環境。
- 確定本產品的網路設定正確無誤。如需詳細資訊，請聯絡網路管理員。

## 規格

型號	BT-350 (H837A)	
材質	SI-OLED	
面板尺寸	0.43" 寬面板 (16:9)	
面板像素數目	921,600 HD (水平 1280 x 垂直 720 點) x 3	
視角	約 23 度 (對角)	
虛擬螢幕尺寸	支援 40" (虛擬觀看距離 2.5 公尺)	
色彩再現	24 位元色彩 (約 16,770,000 色)	
平台	Android™ 5.1	
支援的影片格式	MP4 (MPEG-4/H.264+AAC)、MPEG-2 (H.264+AAC)、VP8	
支援靜態影像格式	JPEG、PNG、BMP、GIF	
支援音訊格式	WAV、MP3、AAC	
支援 3D	並排格式	
內部記憶體	主記憶體	2 GB
	使用者記憶體	16 GB
	內建 SD 卡	microSDHC (32 GB, Class10)
接頭埠	micro-USB、控制器接頭、4 pin 迷你插頭 (耳塞式耳機麥克風符合 CTIA 標準) <sup>*1</sup>	
操作溫度	5 至 35° C, 溼度 20 至 80% (無凝結)	
存放溫度	-10 至 60° C, 溼度 10 至 90% (無凝結)	
電壓	控制器	5 VDC (使用 USB 控制器時)
	型號	PSM05F-050
變壓器	製造商	PHIHONG TECHNOLOGY CO., LTD.
	額定輸出電壓 / 電流	5V/1A

<sup>\*1</sup> 使用變壓器插頭時，可能會出現操作限制。

耗電量		播放影片時為 1900 mW，透過 Wi-Fi 連接時為 2100 mW
電池	類型	鋰聚合物電池 2950 mAh
	鋰含量	低於 1.5 g
	額定瓦時量	低於 20 Wh
頻帶		IEEE 802.11a/b/g/n/ac，Miracast (發送端 / 接收端)
頻率範圍	2.4 GHz 頻帶	2412-2462 MHz (頻道 1 至 11)
	5 GHz 頻帶	5280-5320 MHz (頻道 56 至 64)、5500-5700 MHz (頻道 100 至 140)、5745-5825 MHz (頻道 149 至 165)
調整		ODFM、DS-SS
可能的受干擾範圍		10 m
電池壽命		大約 6 小時 (Epson 評估狀況下的標準壽命)
外觀尺寸 (長 x 寬 x 高)	頭戴式顯示器	193.5 x 176 x 30 mm (不含遮光片)
	控制器	116 x 56 x 23 mm (不含突出部分)
重量	頭戴式顯示器	約 119 g (不含遮光片及纜線)
	控制器	約 129 g
相機		500 萬像素
耳機輸出		最大電壓 150 mV 或以下 寬頻特性 75 mV 以上的電壓
感測器		GPS/ 地磁感測器 / 加速感測器 / 陀螺儀感測器 / 光源感測器
藍牙	標準	V4.1 (Bluetooth Smart Ready Class2)
	設定檔	HSP/A2DP/HID/OPP/SPP/AVRCP/PAN

# 智慧財產權

商標

iWnnIME © OMRON SOFTWARE Co., Ltd. 2011 保留所有權利。



microSDHC 標誌為 SD-3C, LLC 的商標。

Wi-Fi®、Wi-Fi Direct™ 及 Miracast™ 皆為 Wi-Fi Alliance 的商標或註冊商標。

Bluetooth® 文字商標與標誌為 Bluetooth SIG, Inc. 的註冊商標，Seiko Epson Corporation 經授權得使用這些商標。

GPStream PGPS™ 為 RX Networks, Inc. 的商標。

本文內的其他產品名稱僅供辨別使用，且皆屬其各自所有人之商標。Epson 不具備該等商標的任何及所有權利。

開放原始碼軟體  
授權

本產品使用開放原始碼軟體與 Epson 專用軟體。

以下提供有關本產品中使用的開放原始碼軟體之資訊。

1. 本軟體包含開放原始碼軟體程式，符合各程式授權條款規定。  
開放原始碼軟體程式不具任何保證；然而，本產品發生的任何故障（包含由開放原始碼軟體程式所引起的故障）不影響本產品提供的保固條件。
2. 我們針對某些開放原始碼軟體程式提供原始碼。若您想取得上述原始碼，請造訪「<http://www.epson.com>」並聯絡所在地區的客戶服務中心。我們提供原始碼至本產品停產五（5）年後為止。您應遵守各開放原始碼軟體程式的授權條款。
3. 開放原始碼軟體程式未含任何保證，甚至不具有適售性及特定用途合適性之保證。細節請參閱各開放原始碼軟體程式的授權合約，產品內皆有說明。
4. 各開放原始碼軟體程式的授權條款說明位於：首頁畫面 > 設定 > 裝置資訊 > 法律資訊 > 產品的開放原始碼授權。

## INTEL END USER SOFTWARE LICENSE AGREEMENT

IMPORTANT - READ BEFORE COPYING, INSTALLING OR USING.

Do not use or load software from this site or any associated materials until you have carefully read the following terms and conditions. By loading or using the Software, you agree to the terms of this Agreement. If you do not wish to so agree, do not install or use the Software.

LICENSE. You have a license under Intel's copyrights to copy Intel's Software in binary form, (with the accompanying documentation, the "Software") solely for your organization's personal internal use only in connection with Intel products for which the Software has been provided, subject to the following conditions:

- (a) You may not disclose, distribute, rent, lease or transfer any part of the Software except as provided in this Agreement, and you agree to prevent unauthorized copying of the Software.
- (b) You may not reverse engineer, decompile, or disassemble the Software.
- (c) You may not sublicense the Software.
- (d) The Software may contain the software and other property of third party suppliers, some of which may be identified in, and licensed in accordance with, an enclosed license.txt file or other text or file.
- (e) Intel has no obligation to provide any support, technical assistance or updates for the Software.

NO IMPLIED LICENSES OR OTHER RIGHTS. The consideration under this Agreement is only for the licenses that Intel expressly grants to You in the preceding paragraphs. Any other rights including, but not limited to, patent rights, would require an additional license and additional consideration. Nothing in this Agreement requires or will be treated to require Intel to grant any such additional license. An essential basis of the bargain in this Agreement is that Intel grants You no licenses or other rights including, but not limited to, patent, copyright, trademark, trade name, service mark or other intellectual property licenses or rights, by implication, estoppel or otherwise, except for the licenses expressly granted in the preceding paragraphs. Specifically, except for the licenses expressly granted in the preceding paragraphs, Intel grants no licenses or other rights, expressly or by implication, estoppel or otherwise, to:

- (1) make, use, sell, offer for sale, or import modifications of the Software;
- (2) sell or offer to sell the Software;
- (3) combine the Software or modified versions of the Software with other items or to use any such combination; or
- (4) any claims of any patents, patent applications, or other patent rights of Intel.

You acknowledge that there are significant uses of the Software in its original, unmodified and uncombined form. The consideration for the license in this Agreement reflects Intel's continuing right to assert patent claims against any modifications or derivative works (including, without limitation, error corrections and bug fixes) of, or combinations with, the Software that You or third parties make that infringe any Intel patent claim.

OWNERSHIP OF SOFTWARE AND COPYRIGHTS. Title to all copies of the Software remains with Intel or its suppliers. The Software is copyrighted and protected by the laws of the United States and other countries, and international treaty provisions. You may not remove any copyright notices from the Software. Except as otherwise expressly provided above, Intel grants no express or implied right under Intel patents, copyrights, trademarks, or other intellectual property rights. Transfer of the license terminates your right to use the Software.

DISCLAIMER OF WARRANTY. Intel warrants that the media on which the Software is furnished will be free from defects in material and workmanship under normal use for a period of 90 days from the date of purchase. Intel's entire liability and your exclusive remedy will be the replacement of the Software if the media on which the Software is furnished proves to be defective. This warranty is void if the media defect has resulted from accident, abuse, or misapplication. [Except as provided above, the] [The] Software is provided "AS IS" without warranty of any kind, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR ANY PARTICULAR PURPOSE.

LIMITATION OF LIABILITY. NEITHER INTEL NOR ITS SUPPLIERS WILL BE LIABLE FOR ANY DAMAGES WHATSOEVER (INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, DAMAGES FOR LOSS OF PROFITS, LOSS OF USE, INTERRUPTION OF BUSINESS, OR INDIRECT, SPECIAL, INCIDENTAL, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OF ANY KIND) WHETHER UNDER THIS AGREEMENT OR OTHERWISE, EVEN IF INTEL HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.

LICENSE TO USE COMMENTS AND SUGGESTIONS. This Agreement does NOT obligate You to provide Intel with comments or suggestions regarding the Software. However, if You provide Intel with comments or suggestions for the modification, correction, improvement or enhancement of (a) the Software or (b) Intel products or processes that work with the Software, you grant to Intel a non-exclusive, worldwide, perpetual, irrevocable, transferable, royalty-free license, with the right to sublicense, under Your intellectual property rights, to incorporate or otherwise utilize those comments and suggestions.

TERMINATION OF THIS LICENSE. Intel or the sublicensor may terminate this license at any time if You are in breach of any of its terms or conditions. Upon termination, You will immediately destroy the Software, and return to Intel all copies of the Software.

THIRD PARTY BENEFICIARY. Intel is an intended beneficiary of the End User License Agreement and has the right to enforce all of its terms.

U.S. GOVERNMENT RESTRICTED RIGHTS. No Government procurement regulation or contract clauses or provision will be considered a part of any transaction between the Parties under this Agreement unless its inclusion is required by statute, or mutually agreed upon in writing by the Parties in connection with a specific transaction. The technical data and computer software covered by this license is a "Commercial Item," as that term is defined by the FAR 2.101 (48 C.F.R. 2.101) and is "commercial computer software" and "commercial computer software documentation" as specified under FAR 12.212 (48 C.F.R. 12.212) or DFARS 227.7202 (48 C.F.R. 227.7202), as applicable. This commercial computer software and related documentation is provided to end users for use by and on behalf of the U.S. Government, with only those rights as are granted to all other end users under the terms and conditions in this Agreement. Use for or on behalf of the U.S. Government is permitted only if the party acquiring or using this Software is properly authorized by an appropriate U.S. Government official. This use by or for the U.S. Government clause is in lieu of, and supersedes, any other FAR, DFARS, or other provision that addresses Government rights in the computer Software or documentation covered by this license. All copyright licenses granted to the U.S. Government are coextensive with the technical data and computer Software licenses granted in this Agreement. The U.S. Government will only have the right to reproduce, distribute, perform, display, and prepare Derivative Works as needed to implement those rights.

EXPORT LAWS. You acknowledge that the Software and all related technical information or materials are subject to export controls under the laws and regulations of the United States and any other applicable governments. You agree to comply with these laws and regulations governing export, re-export, import, transfer, distribution, and use of the Software, technical information and materials. In particular, but without limitation, the Software, technical information and materials may not be exported or re-exported (a) into any U.S. embargoed countries or (b) to any person or entity listed on a denial order published by the U.S. government or any other applicable governments. By using the Software, technical information and materials, you represent and warrant that you are not located in any such country or on any such list. You also agree that you will not use the Software, technical information and materials for any purposes prohibited by the U.S. government or other applicable government's law, including, without limitation, the development, design, manufacture or production of nuclear, missile, chemical or biological weapons. You confirm that the Software, technical information and materials will not be re-exported or sold to a third party who is known or suspected to be involved in activities including, without limitation, the development, design, manufacture, or production of nuclear, missile, chemical or biological weapons. You agree that any Software, technical information or materials subject to control under defense laws

and regulations (e.g., the International Traffic in Arms Regulations (ITAR)) must not be transferred to non-U.S. persons, whether located in the U.S. or abroad, without a government license. You will indemnify Intel against any loss related to Your failure to conform to these requirements.

APPLICABLE LAWS. This Agreement is governed by the laws of the state of Delaware, excluding its principles of conflict of laws and the United Nations Convention on Contracts for the Sale of Goods. You may not export the Software in violation of applicable export laws and regulations.

Your specific rights may vary from country to country.

## 一般附註

### 無線 LAN 注意事項

若您在北美與台灣以外的地區購買本產品，請注意，本產品會於頻道 1 至 13 發射無線 LAN 電磁波。因此，請勿在北美與台灣使用無線 LAN 功能。依當地無線電信法，無線 LAN 頻道只限於 1 至 11。在其他地區使用本產品時，請遵守當地法律與法規。

### 無線電報法規

以下行為受無線電報法案所禁止。

- 改裝及拆卸（包括天線）
- 移除符合規格的標籤
- 在室外使用 5 GHz 頻寬 LAN

### 使用限制

本產品是以銷售國規格為準進行生產製造。若要在銷售國以外地區使用本產品，請洽詢當地支援中心。要將本產品用於需要高度可靠性 / 安全性的應用時，例如與航空、鐵路、海運、汽車等相關的運輸設備、防災設備、各種安全設備，您應當在考慮將故障保險和冗餘機制加入設計中，以維持安全和整體系統可靠性後，再使用本產品。因為本產品非設計為使用於需要極高可靠性 / 安全性的應用，例如航空設備、主要通訊設備、核電控制設備或與直接醫療相關的醫學設備，請在進行完全評估之後自行判斷是否適用本產品。

### 頻率注意事項

本裝置使用的頻寬與工業、科學或醫療裝置相同，如微波爐及行動物體識別 (RF-ID) 系統 (有牌定址無線電站、業餘愛好者以及無牌指定低功率無線電站 (以下簡稱「其他無線電站」))。

1. 使用本產品前，請確認附近有無「其他無線電站」正在運作。
2. 若本裝置會在本裝置和「其他無線電站」間造成 RF 干擾，請立即將本裝置移至其他地點、停止使用本產品，並聯絡當地經銷商，以尋求防止干擾的建議 (如架設分隔裝置)。
3. 此外，本裝置與「其他無線電站」間出現有害電波干擾時，亦請聯絡當地經銷商。

### 驗證資訊

U.S.A.

FCC ID : SKSH837A



Canada

IC ID : 1052D-H837A

Europe



驗證資訊

Singapore

Complies with IMDA Standards  
DB101624

CE  
符合性聲明



WLAN 功能係預定用於連接 2.4 GHz 存取點。

依據低功率電波輻射性電機管理辦法

第十二條 經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

第十四條 低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。

前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。避免電波干擾、本器材禁止於屋外使用。

應避免影響附近雷達系統之操作。

高增益指向性天線只得應用於固定式點對點系統。

# Epson 投影機聯繫清單

此地址清單截至 2016 年 3 月為止。

最新的聯絡處請參照下一頁以後的各聯絡處的 Web Home Page。無這些記載時請見主要的 EPSON home page [www.epson.com](http://www.epson.com)。

## EUROPE, MIDDLE EAST & AFRICA

### ALBANIA

ITD Sh.p.k.

<http://www.itd-al.com>

### AUSTRIA

Epson Deutschland GmbH

<http://www.epson.at>

### BELGIUM

Epson Europe B.V.

Branch office Belgium

<http://www.epson.be>

### BOSNIA AND HERZEGOVINA

NET d.o.o. Computer Engineering

<http://www.net.com.ba>

### BULGARIA

Epson Service Center Bulgaria

<http://www.kolbis.com>

### CROATIA

MR servis d.o.o.

<http://www.mrservis.hr>

### CYPRUS

Mechatronic Ltd.

<http://www.mechatronic.com.cy>

### CZECH REPUBLIC

Epson Europe B.V.

Branch Office Czech Republic

<http://www.epson.cz>

### DENMARK

Epson Denmark

<http://www.epson.dk>

### ESTONIA

Epson Service Center Estonia

<http://www.epson.ee>

### FINLAND

Epson Finland

<http://www.epson.fi>

### FRANCE & DOM-TOM TERRITORY

Epson France S.A.

<http://www.epson.fr>

### GERMANY

Epson Deutschland GmbH

<http://www.epson.de>

### GREECE

Oktabit S.A.

<http://www.oktabit.gr>

### HUNGARY

Epson Europe B.V.

Branch Office Hungary

<http://www.epson.hu>

### IRELAND

Epson (UK) Ltd.

<http://www.epson.ie>

### ISRAEL

Epson Israel

<http://www.epson.co.il>

### ITALY

Epson Italia s.p.a.

<http://www.epson.it>

### KAZAKHSTAN

Epson Kazakhstan Rep. Office

<http://www.epson.kz>

### LATVIA

Epson Service Center Latvia

<http://www.epson.lv>

**LITHUANIA**

Epson Service Center Lithuania  
<http://www.epson.lt>

**LUXEMBURG**

Epson Europe B.V.  
Branch office Belgium  
<http://www.epson.be>

**MACEDONIA**

Digit Computer Engineering  
<http://www.digit.com.mk>

**NETHERLANDS**

Epson Europe B.V.  
Benelux sales office  
<http://www.epson.nl>

**NORWAY**

Epson Norway  
<http://www.epson.no>

**POLAND**

Epson Europe B.V.  
Branch Office Poland  
<http://www.epson.pl>

**PORTUGAL**

Epson Ibérica S.A.U.  
Branch Office Portugal  
<http://www.epson.pt>

**ROMANIA**

Epson Europe B.V.  
Branch Office Romania  
<http://www.epson.ro>

**RUSSIA**

Epson CIS  
<http://www.epson.ru>

**UKRAINE**

Epson Kiev Rep.Office  
<http://www.epson.ua>

**SERBIA**

AVG d.o.o.Beograd  
<http://www.a-v-g.rs>

**SLOVAKIA**

Epson Europe B.V.  
Branch Office Czech Republic  
<http://www.epson.sk>

**SLOVENIA**

Birotehna d.o.o.  
<http://www.birotehna.si>

**SPAIN**

Epson Ibérica, S.A.U.  
<http://www.epson.es>

**SWEDEN**

Epson Sweden  
<http://www.epson.se>

**SWITZERLAND**

Epson Deutschland GmbH  
Branch office Switzerland  
<http://www.epson.ch>

**TURKEY**

Tecpro Bilgi Teknolojileri Tic. ve  
San.Ltd. Sti.  
<http://www.tecpro.com.tr>

**UK**

Epson (UK) Ltd.  
<http://www.epson.co.uk>

**AFRICA**

<http://www.epson.co.za>  
or  
<http://www.epson.fr>

**SOUTH AFRICA**

Epson South Africa  
<http://www.epson.co.za>

**MIDDLE EAST**

Epson (Middle East)  
<http://www.epson.ae>

## NORTH, CENTRAL AMERICA & CARIBBEAN ISLANDS

---

### CANADA

Epson Canada, Ltd.  
<http://www.epson.ca>

### COSTA RICA

Epson Costa Rica, S.A.  
<http://www.epson.co.cr>

### MEXICO

Epson Mexico, S.A. de C.V.  
<http://www.epson.com.mx>

### ECUADOR

Epson Ecuador  
<http://www.epson.com.ec>

---

### U. S. A.

Epson America, Inc.  
<http://www.epson.com>

---

## SOUTH AMERICA

---

### ARGENTINA

Epson Argentina S.R.L.  
<http://www.epson.com.ar>

### BRAZIL

Epson do Brasil  
<http://www.epson.com.br>

### CHILE

Epson Chile S.A.  
<http://www.epson.cl>

### COLOMBIA

Epson Colombia Ltd.  
<http://www.epson.com.co>

---

### PERU

Epson Peru S.A.  
<http://www.epson.com.pe>

### VENEZUELA

Epson Venezuela S.A.  
<http://www.epson.com.ve>

---

## ASIA & OCEANIA

---

### AUSTRALIA

Epson Australia Pty. Ltd.  
<http://www.epson.com.au>

### CHINA

Epson (China) Co., Ltd.  
<http://www.epson.com.cn>

### HONG KONG

Epson Hong Kong Ltd.  
<http://www.epson.com.hk>

### INDIA

Epson India Pvt., Ltd.  
<http://www.epson.co.in>

---

---

**INDONESIA**

PT.Epson Indonesia

<http://www.epson.co.id>**JAPAN**

Seiko Epson Co.

Toyoshina Plant

<http://www.epson.jp>**KOREA**

Epson Korea Co., Ltd.

<http://www.epson.co.kr>**MALAYSIA**

Epson Malaysia Sdn.Bhd.

<http://www.epson.com.my>

---

**NEW ZEALAND**

Epson New Zealand

<http://www.epson.co.nz>**PHILIPPINES**

Epson Philippines Co.

<http://www.epson.com.ph>**SINGAPORE**

Epson Singapore Pte. Ltd.

<http://www.epson.com.sg>**TAIWAN**

Epson Taiwan Technology &amp;

Trading Ltd.

<http://www.epson.com.tw>

---

**THAILAND**

Epson (Thailand) Co.,Ltd.

<http://www.epson.co.th>