

BALMUDA

管理用代碼



Rev1.1

BALMUDA The Speaker

使用說明書

附產品保證書

無線揚聲器

M01C 系列



FOR USE IN TAIWAN ONLY
WARRANTY VOID IF USED OUTSIDE TAIWAN

台灣地區專用

本產品不能在台灣以外使用。
否則將不能享有保固和維修服務。

目錄

序言	2
安全注意事項	2
包裝內容	7
各部分的名稱	8
使用前	11
關於放置	11
充電	12
聆聽音樂	13
打開 / 關閉電源	13
為智慧型手機、電腦等配對 (註冊)	14
連接外部設備	15
播放音樂	15
變更發光方式 (LIGHT 模式)	15
保養	16
錯誤顯示	17
故障排除	17
規格	20
關於設備認定 / 關於商標	22
保固及售後服務	24
產品保證書	26

序言

感謝您購買 BALMUDA The Speaker。

請登錄為產品使用者

請您登錄為產品使用者，以便獲得適當的產品支援。



產品
支援



有用的
資訊



由此登錄

安全注意事項

使用前請仔細閱讀本使用說明書，以便正確使用本產品。本使用說明書中記載的注意事項，是為了讓用戶安全正確地使用本產品，防止造成人身傷害，對寵物造成傷害，或遭受財產損失。

對使用不當而導致的危害和損失分類進行表示。



警告

表示“可能造成死亡或重傷的內容”。



注意

表示“可能造成輕傷或可能造成房屋、財產等損失的內容”。

用圖形符號來說明使用時應遵守的內容。



表示“不得實施的內容（禁止）”。



表示“必須實施的內容（指示）”。



警告



切勿拆解、改造。

否則可能因觸電、起火、異常運行而導致事故或受傷。



切勿濺上水等液體。

否則可能觸電或發生故障。



切勿在嬰幼兒、兒童或寵物能夠接觸到的地方使用。

否則可能因傾倒、掉落而導致事故或受傷。



切勿使用破損的電源供應器。

否則可能發生火災或觸電。如有破損，請立即停止使用，並聯絡 BALMUDA 客服中心（第 19 頁）。



在火源附近或陽光直射處、在炎熱天氣的車內等空間或在高溫場所切勿使用、保管或放置本產品。

若內置電池發生漏液、破損或過熱，可能導致火災、人員受傷或對周圍環境造成污損。



切勿長時間直視 LED 單元的發光部。

由於可能會導致眼睛疼痛，因此視線請避開發光部。

如果感到不適，請立即停止使用，並就醫檢查。



切勿將非原廠包裝內附的電源供應器連接至充電端子。

否則可能起火或發生故障。



切勿用被褥等覆蓋主機。

否則可能導致熱量蓄積，引發火災或外殼變形。



若內建電池發生漏液，請不要讓電池液接觸到皮膚或眼睛。

否則可能導致皮膚損傷或失明。若電池液接觸到皮膚或眼睛，請先用水徹底沖洗，然後就醫檢查。

此外，由於電池液可能殘留在主機內部，因此請立即停止使用，並聯絡 BALMUDA 客服中心 (第 19 頁)。



切勿讓異物從揚聲器單元的開口處進入。

否則可能因觸電、起火、異常運行而導致事故或受傷。



在感覺到產品存在異常或故障時，請拔下電源插頭，立即停止使用。

否則可能發生火災、觸電或受傷。



定期清除灰塵等，長期不用時，應拔下電源供應器。

如果電源供應器上積灰，則可能由於濕氣等原因而導致絕緣不良，引發火災。



注意



在特定狀況下，請勿使用無線功能。

本產品內建無線功能。請注意以下事項，在遇到故障時，立即切斷電源。產品可能因無線電波的影響，發生運行錯誤，導致事故的發生。

- 切勿在醫院等醫療機構內、醫療電氣設備的附近使用本產品。
- 切勿在自動門、火災報警器等自動控制裝置的附近使用本產品。



切勿在距離心臟起搏器的安裝部位 22cm 的範圍內使用本產品。

本產品含有磁性材質。關於本產品對植入體內的醫療器材的影響，請諮詢醫生。



本產品不能在台灣地區以外使用。

不同的國家對無線電的使用有不同的限制，因此在台灣地區以外使用本產品時，可能會受到處罰。



切勿掉落本產品、使其碰撞物體、對其強行用力或造成損傷。

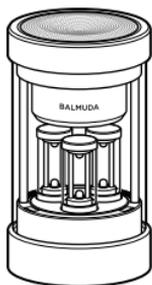
否則可能導致產品破損，掉落的碎片飛散，造成人員受傷。特別是在搬運主機或保養時，請格外注意。



切勿在會沾到水的地方或有濕氣、灰塵、油煙、熱氣的地方使用、保管或放置本產品。

本產品不防水。本產品沾到水後，端子等可能發生短路，導致產品運行錯誤或發生故障。

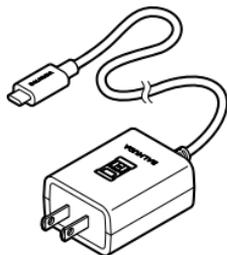
包裝內容



主機



使用說明書（附產品保證書）



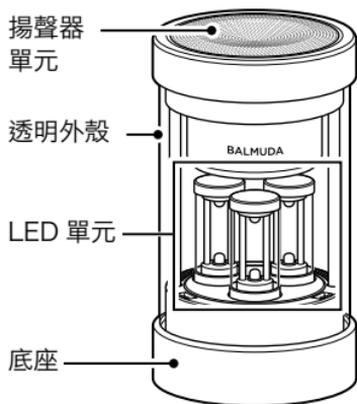
電源供應器 (1)



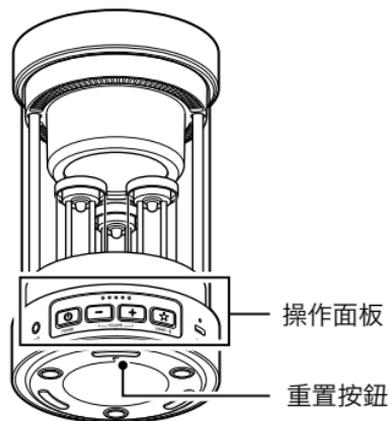
入門指南 (1)

各部分的名稱

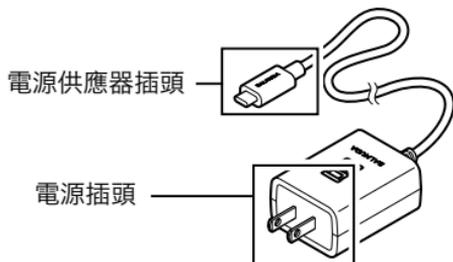
前面



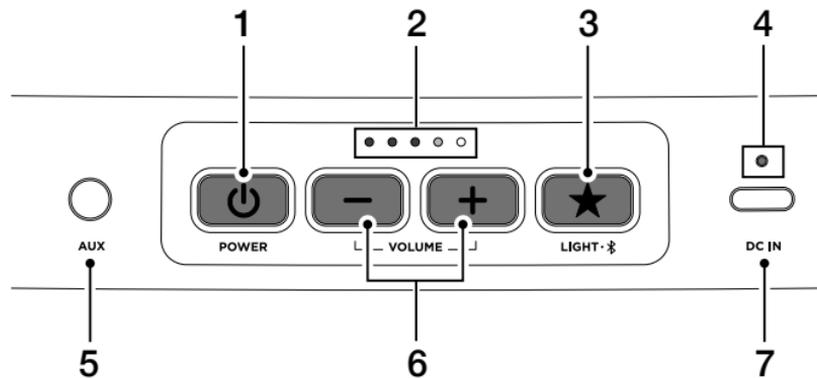
背面



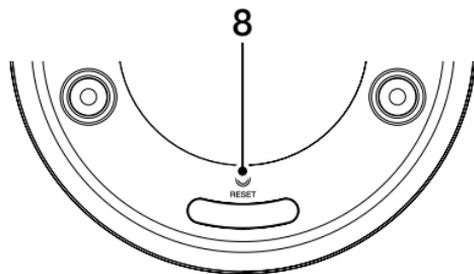
電源供應器



操作面板



底面



1 電源按鈕 (POWER)

打開 / 關閉電源

按下按鈕，即可打開電源。
也可關閉電源。

確認電池剩餘電力

按住按鈕 2 秒，音量指示燈
將會顯示電池剩餘電力。

2 音量指示燈

顯示音量

按下音量按鈕，將會顯示音
量。對於 *Bluetooth* 連接和
外部輸入端子，將分別記憶
音量。

3 LIGHT 按鈕 (LIGHT)

切換 LIGHT 模式

按下按鈕，即可切換發
光方式。總共有 Beat /
Ambient/ Candle 3 檔進行
循環切換。(第 15 頁)

配對

按住按鈕 2 秒，設備將開
始等待 *Bluetooth* 配對
(第 14 頁)。

4 充電指示燈

在充電過程中亮燈。充電結
束後熄燈。電池剩餘電力不
足時閃爍。

5 外部輸入端子 (AUX)

將各種音樂播放器用電纜(市
售品) 連接至此端子進行使
用。

6 音量按鈕 (VOLUME)

調節音量

按下“+”可增大音量，按
下“-”可減小音量。有 10
檔音量可供調節。

7 充電端子 (DC IN)

請使用原廠包裝內附的電源
供應器。

8 重置按鈕

拔下電源供應器後，按住按
鈕約 10 秒，即可關閉電源。
請在無法用電源按鈕關閉電
源時使用。音量、配對註冊
設備等資訊不會重置。

使用前

關於放置

將主機放置在平坦可保持平穩的地方，並注意以下幾點。



切勿橫放使用。

切勿在下列場所使用。

- 不穩定的地方
- 寫字台、桌子的邊緣處等容易掉落的地方
- 浴室或加熱器附近等高溫、多濕、接觸水的地方
- 嬰幼兒或寵物能夠接觸到的地方
- 會沾到水的地方或有濕氣、灰塵、油煙、熱氣的地方
- 陽光照射處、暖氣設備附近等溫度容易升高的地方
- 若產品掉落，可能會造成危害或損害的地方，例如高處
- 電源供應器使用時，可能會被其他物品鉤住的地方
- 經過了特殊處理（打蠟或上油等）的地方，主機有可能在該場所發生色移或變色



搬運主機時，請注意以下事項。

- 切勿將信用卡等易受磁力影響的物體放置在主機附近
- 切勿讓主機碰到周圍的物體



警告



切勿使用非原廠包裝內附的電源供應器。

切勿將原廠包裝內附的電源供應器用於其他產品。

否則可能發生火災或故障。



切勿對電源供應器做出如下的行為。

否則可能因破損而導致火災或觸電。

損壞 / 拉伸 / 加工 / 靠近發熱器具 / 彎折 / 捆紮使用 / 踩踏 / 放置重物



切勿用濕手插拔電源供應器。

否則可能觸電。



切不可在主機或電源供應器潮濕或可能被弄濕的地方充電。

主機或電源供應器上附著的液體（自來水、海水、清涼飲料等）或異物可能導致短路，引發異常加熱或故障。



切勿長時間觸摸通電中的電源供應器或主機。

否則可能導致低溫灼傷。



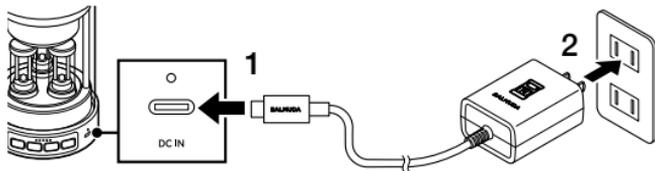
將電源供應器插頭、電源插頭插牢。

否則可能因接觸不良而導致起火。

1 將原廠包裝內附的電源供應器的供應器插頭連接至充電端子

2 將電源供應器的插頭連接至插座

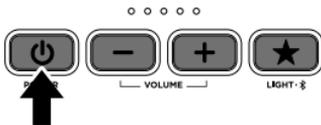
充電指示燈會亮燈。充電完成後熄燈。



※ 長期不用時，為了防止電池劣化，請每 3 個月充電一次。

聆聽音樂

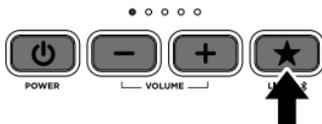
打開 / 關閉電源



- 按下電源按鈕，即可打開 / 關閉電源。
- 靜音或無操作狀態持續一定時間（電池驅動時為 4 小時，連接電源供應器時為 8 小時）後，電源會自動關閉。

為智慧型手機、電腦等配對（註冊）

- 1 電源打開狀態下，長按 LIGHT 按鈕 2 秒
通知音響起，開始等待配對。



- 2 啟用智慧型手機、電腦等的 *Bluetooth* 功能
請在智慧型手機、電腦等的設置畫面上啟用 *Bluetooth* 功能。
※詳情請確認智慧型手機、電腦等的使用說明書或幫助。
- 3 從顯示的連接對象列表中選擇“BALMUDA M01”
完成音響起，配對完成。
※最多可儲存 8 台連接對象。

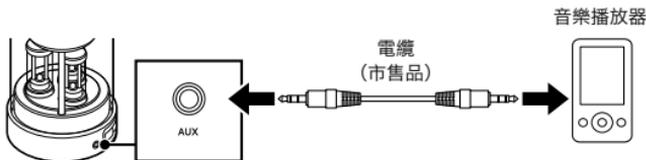
關於解除配對

以下任意一種情況下，會解除配對。

- 等待配對時按下 LIGHT 按鈕，或在 1 分鐘內未建立配對時
- 配對完成後智慧型手機、電腦等的 *Bluetooth* 功能被禁用時

連接外部設備

用電纜（市售品）的一端連接外部輸入端子，另一端連接音樂播放器的立體聲迷你插孔



※透過外部輸入端子進行的連接始終優先於 *Bluetooth* 連接。

播放音樂

按下所接終端設備（智慧型手機、電腦、外部設備等）的播放按鈕

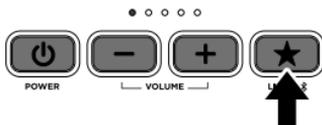
※停止、跳過等操作在終端設備上進行。

※在終端設備上變更音量時，操作面板上的音量顯示不發生變化。

※LED 單元的發光量隨終端設備的播放音量而變化。

變更發光方式 (LIGHT 模式)

每次按下 LIGHT 按鈕，LED 單元的發光方式就會按照 Beat / Ambient / Candle 進行切換。請根據喜好來進行設定，盡享 LIGHT 模式。



模式名稱

Beat：配合音樂的能量和節奏，發出動態的光芒。

Ambient：伴隨著歌唱聲和演奏聲，發出溫暖的光芒。

Candle：不與音樂聯動，如蠟燭般搖曳，持續安靜地發出光芒。

※各模式下按下 LIGHT 按鈕時的通知音的次數不同。3 次為“Beat”，2 次為“Ambient”，1 次為“Candle”。

※LIGHT 無熄燈功能。

保養



警告



切勿拆解、改造。

否則可能因觸電、起火、異常運行而導致事故或受傷。



切勿使用酒精或揮發油等。

否則可能因破損而導致受傷。



切勿水洗。

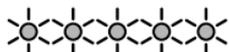
否則可能觸電或發生故障。

透明外殼的保養方法

請使用柔軟的布等擦拭灰塵和污垢。若污垢嚴重，請用軟布蘸上稀釋的中性洗滌劑，擰乾後進行擦拭，再用乾布擦拭乾淨。

錯誤顯示

透過音量指示燈來提示錯誤。



以 1 秒為週期閃爍



電池處於高溫狀態。

按下主機背面的電源按鈕，關閉電源，然後從主機上拔下電源供應器。

等恢復常溫後再打開電源。

故障排除

狀況	●確認事項 / ► 處理方法
無法接通電源。	<ul style="list-style-type: none">●電源供應器的各插頭是否連接正確？ ► 請將所有插頭插牢。(第 13 頁)●設備是否已充電？ ► 請先拔下電源供應器，為設備充電一段時間後再打開電源。(第 13 頁)
設備死機，不能進行操作。	<ul style="list-style-type: none">●按下電源按鈕也沒有反應？ ► 請按下主機底部的重置按鈕。(第 10 頁)
什麼都沒做卻斷電了。	<ul style="list-style-type: none">●靜音或無操作狀態持續一定時間（電池驅動時為 4 小時，連接電源供應器時為 8 小時）後，電源會自動關閉。 ► 請按下電源按鈕，再次打開電源。(第 13 頁)

狀況	●確認事項 / ► 處理方法
不能配對 (<i>Bluetooth</i> 連接)。	<ul style="list-style-type: none"> ● LIGHT 按鈕是否長按？ <ul style="list-style-type: none"> ► 請長按 LIGHT 按鈕 2 秒。(第 14 頁)
	<ul style="list-style-type: none"> ● 智慧型手機、電腦等的 <i>Bluetooth</i> 功能是否啟用？ <ul style="list-style-type: none"> ► 請在智慧型手機、電腦等的設置畫面上啟用 <i>Bluetooth</i> 功能 (第 14 頁)
	<ul style="list-style-type: none"> ● 是否連接了其他的智慧型手機、電腦等？ <ul style="list-style-type: none"> ► 請解除與其他智慧型手機、電腦的連接，然後再嘗試配對。(第 14 頁)
揚聲器沒有聲音。	<ul style="list-style-type: none"> ● 電纜是否連接到外部輸入端子 (AUX) ？ <ul style="list-style-type: none"> ► 當透過 <i>Bluetooth</i> 連接使用時，請從外部端子上拔下電纜。(第 15 頁)
	<ul style="list-style-type: none"> ● 音量設定是否合適？ <ul style="list-style-type: none"> ► 請用主機上的音量按鈕 “+” 來調高音量。(第 10 頁)
	<ul style="list-style-type: none"> ● 播放側的智慧型手機、電腦等的音量設定是否合適？ <ul style="list-style-type: none"> ► 請確保音量不要太小。
聲音中斷。 / 產生噪音。	<ul style="list-style-type: none"> ● 附近是否有微波爐或無線 LAN 設備，或者與揚聲器之間是否有障礙物？ <ul style="list-style-type: none"> ► 請遠離微波爐或其他無線 LAN 設備等。此外，請確保終端設備與揚聲器之間沒有障礙物，並且距離不超過 10m。

狀況	●確認事項 /▶ 處理方法
LED 單元不會隨著聲音閃爍。	<p>●播放側的智慧型手機、電腦等的音量設定是否合適？</p> <p>▶ 請確保音量不要太小。</p> <p>此外，當 LIGHT 模式為“Candle”時不閃爍。 (第 15 頁)</p>
主機或電源供應器異常發熱 / 散發異味 / 破損。	<p>▶ 請立即停止使用，並聯絡 BALMUDA 客服中心。 (第 19 頁)</p>

BALMUDA 客服中心

免費客服專線

0800-255-123

服務時間：週一～週五 9:00 am ~ 6:00 pm (例假日不營業)

在搜尋引擎中輸入關鍵字「BALMUDA」搜尋官方網站，或者打開
<http://www.balmuda.com.tw>

※ 請確認所使用產品的型號 (產品保證書中會記載) 後再進行聯繫。

台灣 RoHS 限用物質含有情況標示資訊，請參考下列網址。

https://www.balmuda.com.tw/speaker_specs.php

客戶備齊下述物品，本公司即可妥善對應

產品保證書 (本書末頁) / 使用說明書 (本書) / 購入證明 (收據、收貨單等) / 產品序號

※ 產品序號記述於主機底部標籤。詳情請參閱各部分名稱。(第 8 頁)

群光電子股份有限公司 (BALMUDA 台灣總代理)

規格

產品名	BALMUDA The Speaker
型號	M01C 系列

揚聲器

揚聲器	直徑 77 mm (全範圍)
封裝方式	密閉型

放大器

實際最大輸出	8 W
--------	-----

Bluetooth®

通信方式	Bluetooth 標準規格 ver.5.0
最大通信距離	約 10 m ^{※1}
使用頻段	2.4 GHz 頻段
對應配置檔案 ^{※2}	A2DP、AVRCP
對應編解碼器 ^{※3}	SBC
內容保護	對應 (SCMS-T 方式)
傳輸頻段 (A2DP)	20 ~ 20,000 Hz (44.1 kHz 取樣時)

電源及其他

輸入	外部輸入端子 (φ 3.5mm 立體聲迷你插孔)
電源	使用 DC5 V、鋰離子電池
充電	電源供應器
功率消耗 (電池充電時)	15 W
電池充電時間	約 2.5 小時
電池連續使用時間 (連接 <i>Bluetooth</i> 時)	約 7 小時 ^{※4}
最大外形尺寸 (直徑 × 高度)	105 mm x 188 mm
重量	約 1.0 kg (含內建電池)
使用溫度範圍	0 ~ 40 °C
包裝內容	主機 電源供應器 (1.0 m) (1) 使用說明書 (附產品保證書) 入門指南 (1)

※1 通信距離為大致距離。根據周圍環境的不同，通信距離也會發生變化。

※2 對應配置檔案是根據 *Bluetooth* 設備的特性將功能標準化的配置文件。

※3 是指音頻壓縮轉換方式。

※4 根據周圍的溫度和使用狀況可能會有所不同。

關於設備認定 / 關於商標

根據無線電波法，本產品已被認證為小功率數據通信系統的無線設備。因此，使用本產品時不需要無線電台的許可證。

但是，若執行以下操作，則可能會受到法律的懲罰。

- 拆解 / 改造本產品

關於 **Bluetooth®** 設備

關於本產品支援的 *Bluetooth* 版本和配置檔案，請參見“規格”的“**Bluetooth®**”。

本產品的使用注意事項

低 功 率 射 頻 器 材 技 術 規 範 3.8.2 警 語

取得審驗證明之低功率射頻器材，非經核准，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。

低功率射頻器材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。

前述合法通信，指依電信管理法規定作業之無線電通信。低功率射頻器材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。

關於頻率

本無線設備使用 2.4 GHz 頻段。調頻方式採用 FHSS（跳頻擴頻方式），預計的干擾距離約為 10 m。



關於商標

Bluetooth® 的字標和徽標是 Bluetooth SIG, Inc. 所擁有的註冊商標，BALMUDA 株式會社根據許可使用這些標識。

保固及售後服務

為了提供客戶最適當的服務，請登錄為產品使用者。維修、產品使用方式及維護方式等相關問題，皆請自行與 BALMUDA 客服中心聯繫。(第 19 頁)

1) 保固期限為購買日起算 1 年。

只有在可以依購買證明（收據、收貨單等）確認為保固期限內時，才可以免費維修或更換。請妥善保管購買證明。

2) 本公司承接維修及更換作業。本公司會適宜處理、處分維修及更換時拆卸的零件。

3) 本產品補修用性能零件的保有時間為生產結束後 6 年。補修用性能零件係指維持本產品功能所需的零件。

4) 本產品設計為台灣地區內交流電 110V 專用。在電源電壓及電源頻率相異的台灣地區外無法使用。亦無法提供售後服務。

This product uses only 110V(volts), which is specifically designed for use in Taiwan. It cannot be used in other countries with different voltage, power frequency requirements, or receive after sales service abroad.

關於內建電池（鋰離子電池）

電池是消耗品，不在保固範圍內。

電池可以充放電約 500 次。但是，根據使用環境和使用時間等會有很大的變化。

可用時間顯著降低時可能是電池即將達到使用壽命，請聯絡 BALMUDA 客服中心（第 19 頁）。

關於台灣地區的充電電池的廢棄



廢電池請回收

機身內建的充電電池可以循環使用。請聯絡 BALMUDA 客服中心（第 19 頁）拆除本充電電池，客戶不可自行拆除。

關於轉賣及轉讓

轉賣或轉讓時，請將購買本產品時的配件及本使用說明書也附上。亦請刪除 BALMUDA 台灣網站的產品登錄資料。

產品保證書

如需免費維修，請聯絡本書中記載的 BALMUDA 客服中心進行諮詢。

產品名稱：BALMUDA The Speaker 型號：M01C 系列

保固期：自購買日起 1 年 對象：主機、電源供應器

※ 客戶 姓名

地址

電話號碼

※ 銷售商店

購買日： 年 月 日

關於維修等洽詢時所取得的個人資料處理方式

- 1) BALMUDA 股份有限公司會在回應客戶及維修並確認產品時使用客戶個人資料，因此會留下洽詢內容的記錄。
- 2) 除了以下情形，本公司不會提供客戶個人資料予第三方。
 - a) 委外維修、確認維修狀況及寄送時。
 - b) 依照法律規定時。

BALMUDA 的隱私權條款請由此確認。 ▶ <https://www.balmuda.com.tw/disclaimer.php>

本產品保證書保障在保固期遵守使用說明書、主機標籤及其他注意事項的正常使用狀態下的故障時，依照本書記述內容免費維修。因此，本產品保證書並未限制對於產品保證書發行者（保固責任者）及其他事業者的客戶的法律權利。

群光電子股份有限公司 (BALMUDA 台灣總代理) 客服連絡電話：0800-255-123

關於產品保證書

- 1) 即使是保固期限內，若有下述情形，仍不屬於保固對象，本公司不負任何責任。**
- (a) 不遵守使用說明書、主機標籤及其他注意事項的使用狀態（包含在海外的使用）造成的故障或損壞。
 - (b) 使用錯誤、改造或不當維修造成的故障或損壞。
 - (c) 購買後，從安裝處移動、掉落、搬家、運送等造成的故障或損壞。
 - (d) 火災、地震、風災、水災、雷劈及其他天然災害、公害、鹽害、異常電壓及其他外在因素造成的故障或損壞。
 - (e) 安裝於車輛、船舶及極度高溫、低溫、多濕、多塵等地點使用所造成的故障或損壞。
 - (f) 在一般家庭以外（例如業務用等）使用所造成的故障或損壞。
 - (g) 本書未提及的狀況。
 - (h) 沒有證明本機購買的證明（收據、收貨單等），而無法確認本書的購買日、客戶名稱及銷售商店名時。
 - (i) 配件及消耗品（但是損壞為材質上或製造上的瑕疵造成時不在此限）。
 - (j) 表面損壞（包含擦傷、凹陷等）。
- (k) 在高溫多濕處儲放不周、經年劣化及自然耗損等造成的瑕疵。
- (l) 謊報故障原因時。
- 2) 即使是保固期限內，將產品送至本公司窗口產生的運費及前往客戶處維修的出差費用亦為客戶負擔。**
- 3) 可能因為故障狀況及其他因素，以產品更換取代維修。**
- 4) 維修時可能使用再生零件及替代零件。本公司會適宜處理、處分維修時更換的零件。**
- 5) 依據本書免費維修（包含產品更換）後的產品仍適用當初購買日起算的保固期。**
- 6) 本公司不賠償故障造成購買產品無法使用而產生的損害。**
- 7) 本書不會重新發行，因此請妥善保管，不要遺失。**
- 8) 本書僅限於台灣地區內有效。**

Effective only in Taiwan