

MC67法規指南



圖 1. Zebra MC67 手持裝置。

Zebra 保留變更所有產品以提升其可靠性、功能和設計的權利。針對所有導因於或與其相關之應用或使用本文中所提及的任何產品、電路或應用程式的任何產品責任，**Zebra** 概不負責。在任何可能使用 **Zebra** 產品之狀況，包括結合、系統、裝置、機器、材料、方法、程序或與之相關的狀況下，**Zebra** 並未以明示、默示、禁反言或其他方式授予專利權或專利。只有 **Zebra** 產品內含之設備、線路和子系統包含隱含授權。

保固

如需完整的 **Zebra** 硬體產品保固聲明，請造訪：

http://www.zebra.com/warranty。

維修資訊

如果您在使用此設備上有任何問題，請與所在場所的技術或系統支援人員聯繫。如果此設備有任何問題，他們將會與 **Zebra** 全球支援中心聯繫：

http://www.zebra.com/support。

若需要本指南的最新版本，請造訪：http://www.zebra.com/support。

法規資訊

本手冊適用於機型號碼：MC67NA 和 MC67ND。

所有 **Zebra** 的裝置在設計上都符合其銷售地區的規定和規章，並依規定標識。

您可以在下列網站取得當地語言的翻譯：http://www.zebra.com/support.

未經 **Zebra** 明確認可，對 **Zebra** 設備進行任何變更或修改的使用者，可能失去操作本設備的權利。

<div></div>	注意	請勿使用未經 Zebra 核准，以及未經 UL 認證的配件、電池組與電池充電器。
<div></div>		
<div></div>		行動資料終端或電池潮濕時，請勿充電。任何組件在連接外接電源時都必須是乾燥狀態。

公告最高作業溫度：攝氏 50 度。

經 UL 認證的 GPS 功能產品

本產品之全球定位系統 (GPS) 硬體、操作軟體或其他部分未經 Underwriters Laboratories Inc. (UL) 測試其效能或可靠性。UL 僅依據其資訊技術設備安全標準 (UL60950-1) 所述，針對火災、電擊或人身傷害之部分進行測試。UL 認證未涵蓋 GPS 硬體及 GPS 操作軟體之效能或可靠性。UL 對本產品任何 GPS 相關功能之效能或可靠性不負任何責任、保固或提供任何認證。

Bluetooth® 無線技術

此為經過認證的 Bluetooth 產品。如需更多資訊，或欲檢視「最終產品清單」，請造訪：http://www.bluetooth.org/tpg/listings.cfm。

無線裝置國家/地區認證

本裝置標示有相關法令標記，表示無線電經核准可在下列國家/地區使用：美國、加拿大、澳洲與歐洲¹。

請參閱 **Zebra**「符合標準聲明」(DoC)，以取得其他國家/地區標記的細節。「符合標準聲明」刊載於：http://www.zebra.com/doc。

附註 1：2.4 GHz 或 5 GHz 產品適用於以下歐洲國家/地區：奧地利、比利時、保加利亞、捷克共和國、塞普勒斯、克羅地亞、丹麥、愛沙尼亞、芬蘭、法國、德國、希臘、匈牙利、冰島、愛爾蘭、義大利、拉脫維亞、列支敦斯登、立陶宛、盧森堡、馬爾他、荷蘭、挪威、波蘭、葡萄牙、羅馬尼亞、斯洛伐克共和國、斯洛維尼亞、西班牙、瑞典、瑞士及英國。

<div></div>	未經法令核准操作本裝置屬違法行為。
<div></div>	
<div></div>	
<div></div>	
<div></div>	

國際漫遊

本裝置可能包含國際漫遊功能 (IEEE802.11d)，可確保在特定國家/地區使用時能於正確頻道運作。

作業頻率 - FCC 與 IC

僅 5 GHz

使用 UNII (Unlicensed National Information Infrastructure) 頻帶 1 (5150 - 5250 MHz) 僅限於室內使用，任何其他用途都構成違法運作。

Industry Canada (加拿大工業部) 聲明

注意：使用 5150-5250 MHz 頻帶時，為降低對共用頻道的行動衛星系統造成的有害干擾，本裝置只能在室內使用。高功率雷達分配為 5250-5350 MHz 和 5650-5850 MHz 的主要使用者 (意調以此為優先)，此類雷達可能對 LE-LAN 裝置造成干擾及/或損害。

Avertissement: Le dispositif fonctionnant dans la bande 5150-5250 MHz est réservé uniquement pour une utilisation à l'intérieur afin de réduire les risques de brouillage préjudiciable aux systèmes de satellites mobiles utilisant les mêmes canaux.

Les utilisateurs de radars de haute puissance sont désignés utilisateurs principaux (c.-à-d., qu'ils ont la priorité) pour les bands 5250-5350 MHz et 5650-5850 MHz et que ces radars pourraient causer du brouillage et/ou des dommages aux dispositifs LAN-EL.

健康與安全建議

人體工學建議

<div></div>	注意	為了避免或將人體工學傷害的潛在風險降至最低，請遵循下列建議。請徵詢您當地的健康與安全經理，確認您遵守公司的安全計畫，以避免工作傷害。
--------------------------	-----------	--

- 減少或避免重複動作
- 保持正常姿勢
- 減少或避免過重施力
- 將常用物品放在隨手可得之處
- 以正確高度執行工作
- 減少或避免震動
- 減少或避免直接施壓
- 提供可調式的工作區
- 提供足夠的空間
- 提供舒適的工作環境
- 改善工作流程
- 執行重複性工作時，盡可能左右手互相換用。

車輛安裝

無線電訊號可能會干擾車輛內不當安裝，或無適當防護之電子系統 (含安全系統)。關於您的車輛是否會受裝置干擾，請諮詢您的車輛製造商或代表。請同時諮詢車輛中所有內裝設備的製造商。安全氣囊充氣時，力道強大。請勿在安全氣囊上或安全氣囊施用範圍內，放置任何物品，包括內裝或攜帶式無線電設備。若車輛內無線電設備安裝不當，當安全氣囊充氣時，可能會造成嚴重傷害。請將裝置置隨手可得之處。裝置應放在不需將視線移開道路，即可取得之處。

附註：連接在公共道路行駛時，接收來電會觸發車輛喇叭鳴響或車燈閃爍之警示裝置，乃屬不法行為。重要事項

安裝或使用前，請查看與擋風玻璃架設及設備使用有關的國家/地區和當地法規。安全安裝：

- 請勿將您的電話放在會妨礙駕駛人視線或干擾車輛運行的位置。
- 請勿遮蓋安全氣囊。

行車安全

行車中，請勿做筆記或使用本裝置。不論書寫待辦事項，或翻閱通訊錄都將轉移行車安全的注意力。行車時，駕駛就是第一要務。請專心開車。請瞭解您的行車區域對於使用無線裝置的相關法律與規章。請隨時遵守這些法律與規章。

在行車時使用無線裝置，請善用常識，同時請謹記以下訣竅：

- 熟悉您的無線裝置及其所有功能，如快速撥號、重撥。若有這些功能，您就可以不需分心，同時撥打電話。
- 若有免手持裝置，請加以使用。
- 請讓通話者知道您在開車。必要時，如交通繁忙路段或天候不佳時，請暫時擱置通話。雨、霧、雪、冰，甚至是繁忙的交通都可能造成行車危險。
- 請依需要撥打電話，並評估交通狀況，可能的話，請在暫止不動或進入繁忙交通前撥打電話。嘗試在車輛靜止時再撥打電話。若您需要於行車時撥打電話，請先按前面幾個號碼，檢查路況及後照鏡，然後完成撥號。
- 請避免進行造成壓力或情緒震動的談話，這可能會使您分心。請讓通話者知道您正在開車，並暫時擱置會使您分心的談話。
- 請使用您的無線電話尋求援助。當發生火災、交通事故或醫療緊急事件時，請撥緊急援助電話（美國請撥：9-1-1，歐洲請撥：1-1-2）或當地緊急救援電話。請記住，用行動電話撥打緊急救援電話是免費的。撥打緊急電話不受任何安全密碼的限制，且依網路而定，可能無須插入 SIM 卡。
- 請利用您的無線電話幫助遇到緊急情況的人。若您目擊車禍、犯罪或其他危及他人生命的嚴重緊急情況，請撥打緊急援助電話（美國請撥：9-1-1，歐洲請撥：1-1-2）或當地緊急援助電話。當您是緊急事故當事人時，您一定也希望他人伸出援手。
- 如有需要，請撥打道路救援電話，或特殊非緊急無線援助電話。若您遇到以下情況，請撥打道路救援電話，或特殊非緊急無線援助電話：道路上有車輛拋錨，但不構成交通危害；交通號誌故障；小車禍且無人受傷；遭竊的車輛。

「無線產業提醒您，行車中使用無線電裝置/電話，請注意安全。」

<div></div>	無線裝置使用警告
<div></div>	請詳閱所有無線裝置使用相關注意事項。
<div></div>	可能造成危險的場所 - 車輛使用
<div></div>	在燃料庫、化學工廠等空氣中含有化學物質或粒子 (如顆粒、灰塵、或金屬粉末) 的地方，以及其他任何您可能被要求關閉無線電裝置的地方，請注意無線電裝置使用之限制。
<div></div>	飛機安全
<div></div>	請依照指示在機場或航空公司員工要求時，關閉您的無線裝置。如您的裝置提供「飛航模式」或相似功能，於飛機上使用前，請先詢問航空公司員工。

<div></div>	醫院安全
--------------------------	-------------

無線裝置會傳送無線電頻率能量，因此可能會影響醫療電子設備。在醫院、診所裡或健保設施內，請依指示關閉您的無線裝置。這些要求是為了避免設備對敏感的醫療設備造成可能的干擾。

心律調節器

心律調節器製造廠商建議，手持式無線裝置與心律調節器之間至少應保持 15 公分 (6 英吋) 的距離，以避免無線裝置干擾心律調節器。這些建議與無線技術研究所 (Wireless Technology Research) 所做之獨立研究與建議相同。

體內裝有心律調節器的人：

- 當無線電裝置開機時，應與裝置保持 15 公分 (6 英吋) 的以上距離。
- 勿將裝置放在胸前口袋內。
- 接聽電話時，應以與心律調節器距離最遠的那一隻耳朵接聽，以避免可能的干擾。
- 若您懷疑裝置在干擾您的心律調節器，請關掉裝置。

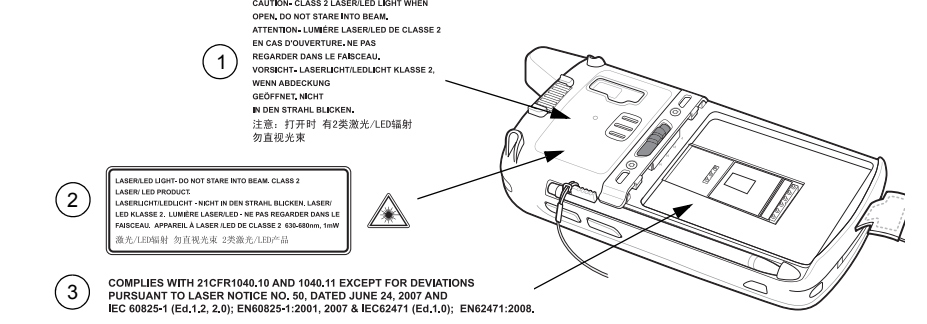
<div></div>	其他醫療裝置
<div></div>	請向您的醫師或您的醫療裝置製造商諮詢，以確定使用您的無線產品是否會干擾您的醫療裝置。

<div></div>	RF 暴露指南
<div></div>	安全資訊
<div></div>	請正確使用，才可減少 RF 暴露
<div></div>	請僅依據我們提供的指示以操作裝置。
<div></div>	國際
<div></div>	對於人體暴露於無線電裝置之電磁場，本裝置符合國際認可之安全標準。如需「國際」電磁場人體暴露之相關資訊，請參閱 Zebra 「符合標準聲明」(DoC)，網址為 http://www.zebra.com/doc。如欲進一步瞭解無線裝置無線電能量的安全資訊，請參閱 http://www.zebra.com/corporateresponsibility, 位於下 Wireless Communications and Health。
<div></div>	歐洲
<div></div>	手持式裝置
<div></div>	本裝置已就一般性之體戴式運作進行測試。請只使用經 Zebra 測試與認證的腰掛帶、皮套等類似配件，以確保符合 EU 相關規定。

<div></div>	美國與加拿大
<div></div>	電話 (置於耳邊或使用耳機)
<div></div>	請只使用經 Zebra 測試與認證的腰掛帶、皮套等類似配件，以確保符合 FCC 相關規定。使用其他廠商之腰掛帶、皮套等類似配件，可能不符合 FCC RF 暴露符合性要求，應當避免使用。FCC 已經授予這些 SAR 評等符合 FCC RF 輻射準則的型號電話「設備授權」(Equipment Authorization)。這些型號電話的 SAR 資訊已列入 FCC 檔案中，您可以在 FCC 網站中的「顯示授權」(Display Grant) 部分找到這些資訊，網址為：http://www.fcc.gov/oet/ea/fccid。

<div></div>	VOIP 警告
<div></div>	MC67NA/MC67ND 未獲批准用於任何使用廣域網路 (WAN) 的 VoIP 應用程式。使用上述應用程式，將使得裝置操作構成不法行為。
<div></div>	共用聲明
<div></div>	要符合 FCC RF 暴露符合性要求，本傳輸裝置使用的天線不得與任何其他傳輸裝置/天線共用或配合使用，除非已經過本手冊核准。

<div></div>	雷射裝置
<div></div>	2 級雷射掃描器使用低電源、可見雷射光二極體。如同面對任何非常明亮的光源 (如太陽) 一般，使用者應避免直視光線。短暫暴露於 2 級的雷射並不會造成傷害。
<div></div>	注意 ：擅自控制、調整或執行於此指定以外的使用程序，可能會導致危險的雷射光外洩。
<div></div>	掃描器標籤



<div></div>	標籤註明：
<div></div>	1. 注意 - 開啟時會發出 2 級雷射/LED 光。請勿直視光束。
<div></div>	2. 雷射/LED 光 - 請勿直視光束。2 級雷射/LED 產品。
<div></div>	3. 符合 21CFR1040.10 及 1040.11，除偏差值依據雷射公告 (LASER NOTICE) 第 50 條 公告 (公告日期：2007 年 6 月 24 日) 和 IEC/EN 60825-1:2007 和 / 或 IEC/EN 60825-1:2014 外。

電源供應器

僅可使用 認可的 UL LISTED ITE (IEC/EN 60950-1, LPS) 電源供應器，並具備下列電氣規格：輸出 5.4 VDC、最低 3 安培及最高環境溫度至少 50 °C。使用他類的電源供應器會讓此裝置的認證失效，並且可能產生危險。

<div></div>	電池
<div></div>	台灣 - 資源回收
<div></div>	行政院環保署 (EPA) 要求乾電池製造或進口商，需依廢棄物清理法第 15 條之規定，於販售、贈送，或促銷的電池上標示回收標誌。請聯絡合格的台灣回收廠商以正確廢棄電池。
<div></div>	「廢電池請回收」

<div></div>	電池資訊
<div></div>	請僅使用 Zebra 核准的電池。
<div></div>	Zebra 充電電池組的設計和生產已達業界最高標準。
<div></div>	然而，電池仍有一定的運作及儲存壽命，屆時必須加以替換。有許多因素會影響電池組的壽命，例如高溫、低溫、惡劣環境狀況和嚴重的摔落。
<div></div>	若電池儲存期間超過 6 個月，會使得電池的整體品質降低，且無法改善。請將電力半滿的電池存放在乾燥陰涼處，並從您的設備中取出，以避免電池容量減損、金屬部分腐蝕或電解液漏出情形發生。若將電池儲存一年或更久，每年至少要檢查一次電力並充電至半滿或全滿。
<div></div>	若偵測到電池可運作時間大幅縮短，請更換電池。
<div></div>	無論您的電池是另行選購，或是行動資料終端隨附的零件，所有 Zebra 電池的標準保固期都是一年。如需更多 Zebra 電池的相關資訊，請造訪：http://www.zebra.com/batterybasics。

電池安全準則

- 為裝置充電的區域附近應避免有碎石瓦礫、易燃物或化學物品。裝置於非商業環境中充電時應特別小心注意。
- 請依照使用者指南中的準則來使用、儲存以及為電池充電。
- 電池使用不當可能引發火災、爆炸或其他危險。
- 若要是為行動裝置的電池充電，電池以及充電器的溫度必須介於華氏 32 度到 104 度之間 (攝氏 0 度到 40 度)。
- 請勿使用不相容的電池及充電器。使用不相容的電池或充電器可能引發火災、爆炸、漏液或其他危險。如果您對於電池或充電器的相容性有任何疑問，請聯絡 **Zebra** 支援中心。
- 依 IEEE1725 第 10.2.1 條規定，通過核准電池驗證的所有電池一律貼有 防偽標誌。請檢查電池是否有 驗證防偽標誌再進行安裝。
- 請勿拆卸、打開、壓碎、彎曲或扭轉、打孔或切碎電池。
- 將任何使用電池的裝置掉落在堅硬表面上所造成的嚴重衝擊，可能會使電池過熱。
- 請勿造成電池短路，或讓金屬或導體觸及電池端子。
- 請勿改裝或重製電池、嘗試將異物插入電池、將電池浸入水或其他液體中，或將電池暴露於火、爆炸或其他危險之中。
- 請勿將設備放置或儲存於可能十分炙熱的區域，像是停放的車輛、靠近散熱器或其他熱源。請勿將電池放置於微波爐或是烘乾機中。
- 兒童應於監督之下使用電池。
- 請依照當地法規妥善處置廢棄充電電池。
- 請勿將電池拋置於火中。
- 若不小心吞入電池，請立即就醫。
- 若有電池滲漏的情形，請勿讓滲出的液體接觸皮膚或眼睛。如果已經接觸，請立即用大量的清水沖洗接觸的部位，並且就診。
- 若您懷疑設備或電池受損，請聯絡 **Zebra** 全球客戶支援中心以安排檢測事宜。



