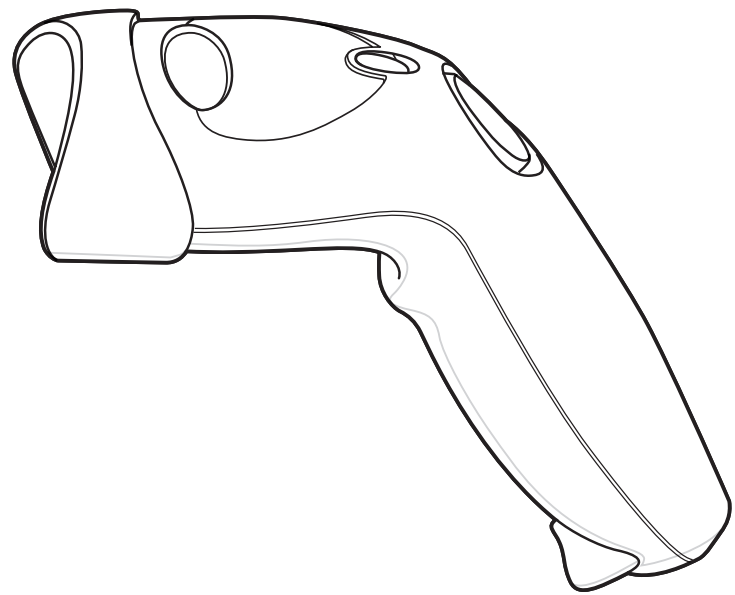


LS1203

快速入門指南

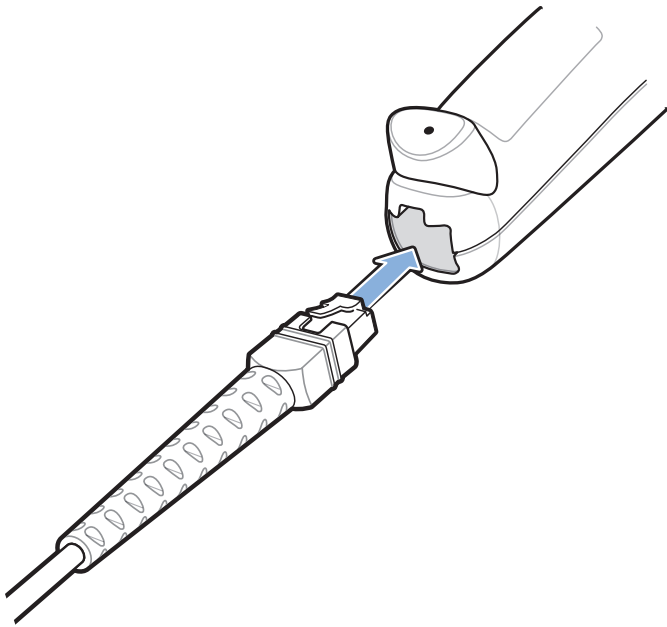
<http://www.zebra.com/ls1203>

步驟 1 - 將纜線連接到掃描器

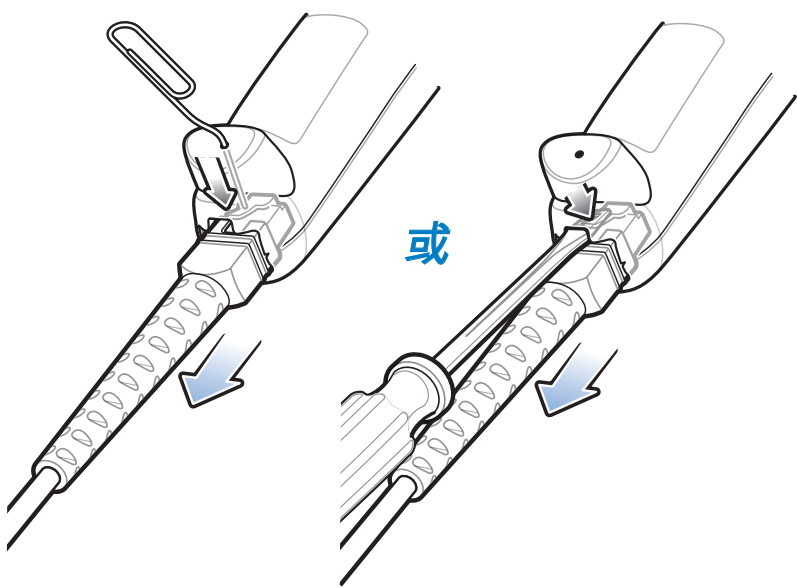


請參閱《產品參考指南》以獲得詳細資訊

連接纜線



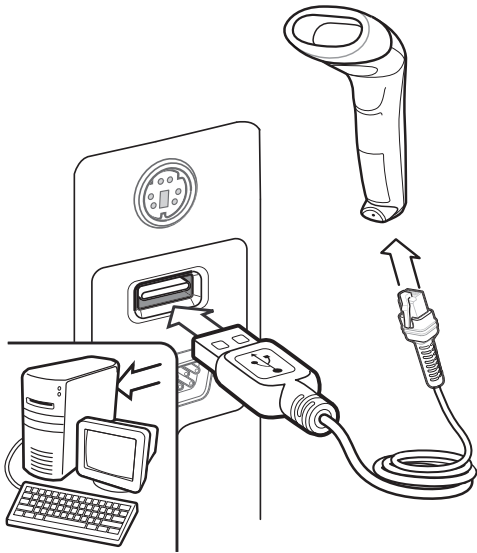
拔除纜線 (以變更介面)



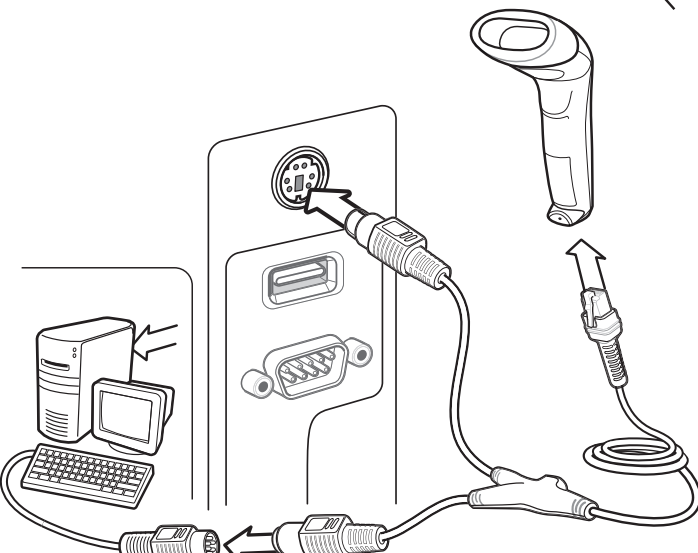
步驟 2 - 將纜線連接到主機

註：纜線隨配置不同而有所差異。

USB

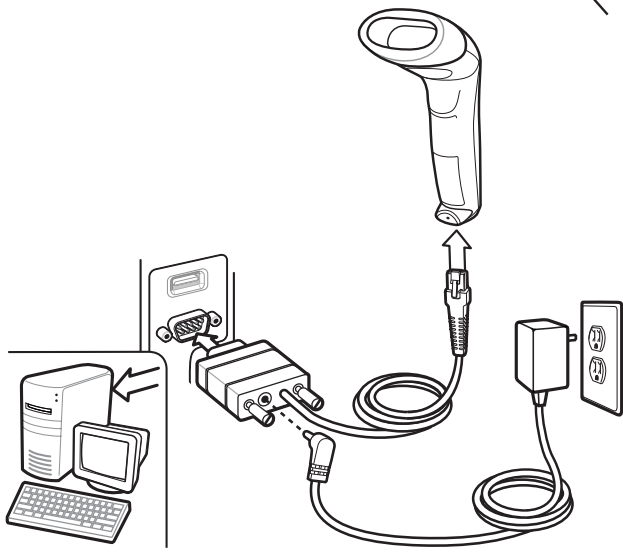


鍵盤並聯



註：電源供應器為選購配備

RS-232



步驟 3 - 設定介面 (掃描主機條碼)

重要事項：拆箱即用、鍵盤並聯和 USB 等介面不需要進行條碼掃描設定。條碼僅供複雜程式設計或變更介面時使用。

USB

掃描下方其中一個條碼



IBM 手持式 USB



HID 鍵盤模擬

鍵盤並聯

掃描下方其中一個條碼



IBM AT 筆記型電腦



IBM PC/AT 及相容的 IBM PC

RS-232

掃描下方其中一個條碼



OPOS/JPOS



標準 RS-232

新增 ENTER 鍵 (換行字元)

在掃描資料後新增 Enter 鍵，依數字順序分別掃描三個條碼。

1



掃描選項

2



<資料> <後置字元>

3



ENTER

新增 TAB 鍵

若要在掃描資料後新增一個 Tab 鍵，請依數字順序分別掃描上方的三個 Enter 鍵條碼，然後再依數字順序分別掃描下方的五個條碼。

1



掃描後置字元

2



7

3



0

4



0

5



9

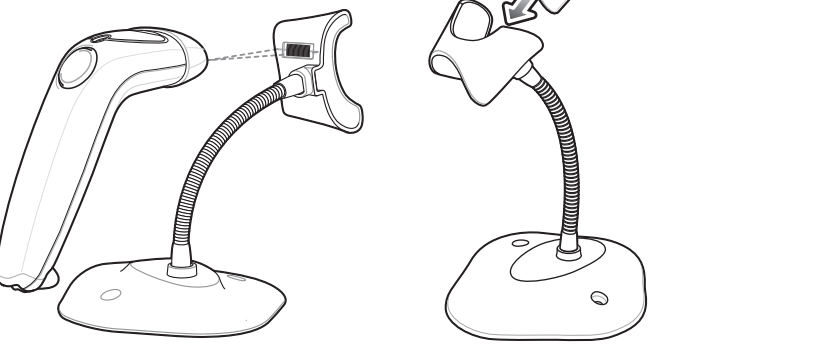
免持式支架

最佳掃描

設定預設值

123SCAN²

切換觸發模式和自動掃描模式



還原原廠預設值



設定預設值

123Scan² 是簡單易用的電腦軟體工具，可讓您透過條碼或 USB 纜線迅速輕鬆地自訂設定。如需詳細資訊，請造訪：
[http://www.zebra.com/123Scan²](http://www.zebra.com/123Scan2)。

掃描器指示

LED 指示燈的指示

熄滅	綠色	紅色
掃描器開啟且可以開始掃描，或掃描器未通電	成功解讀條碼	傳輸錯誤
標準使用		
低/中/高音嗶聲	短中音嗶聲	4 聲拉長低音嗶聲
啟動	條碼已解讀	偵測到傳輸錯誤，已忽略資料
參數功能表掃描		
高/低/高/低音嗶聲	高/低音嗶聲	低/高音嗶聲
成功設定參數	執行正確的程式設計順序	不正確的程式設計順序，或「取消」掃描的條碼

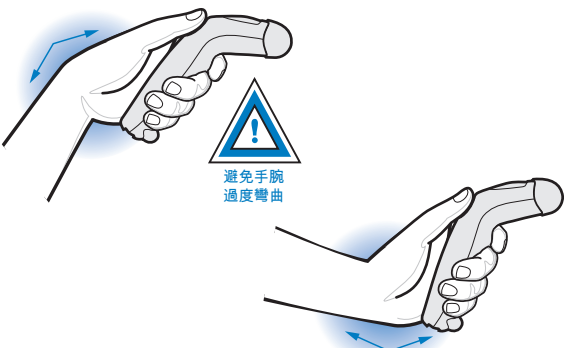
疑難排解

掃描器未運作	掃描器未通電	使用不正確的介面纜線	介面纜線或電源線鬆脫
	檢查系統電源：如有必要，確認已接上電源供應器	確認使用正確的介面纜線	確認穩固連接所有纜線
掃描器正在解讀條碼，但資料並未傳輸至主機			
掃描器未設定為正確的主機介面		介面纜線鬆脫	
掃描正確的主機參數條碼		確認穩固連接所有纜線	

主機未正確顯示掃描的資料			
掃描器未設定為正確的主機介面			
掃描正確的主機參數條碼			
掃描器未解讀條碼			
掃描器未設定條碼類型	無法辨識條碼	掃描器與條碼之間的距離不正確	
確認掃描器已設定為讀取該掃描條碼類型	確認條碼是否損毀；嘗試掃描相同條碼類型的測試條碼	拉近或拉遠掃描器與條碼之間的距離	

建議使用指南 - 身體最佳姿勢

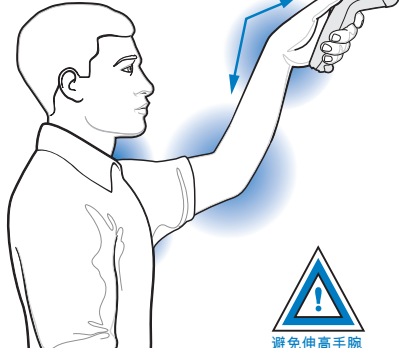
避免手腕過度彎曲



避免彎腰



避免伸高手腕



人體工學建議

注意： 為了避免發生人體工學傷害或將其潛在風險降至最低，請遵循下列建議。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
- 保持自然的姿勢
- 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

法規資訊

© Symbol Technologies LLC. 2024 所有權利均予保留。

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述及的任何產品、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、禁反賣或其他方式授予專利權或專利。只有 Zebra 產品內含之設備、線路和子系統包含限權授權。

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問題，請與所在設施的技術或系統支援人員聯繫。如果此設備有任何問題，他們將會與您所在地區的 Zebra 支援中心：
<http://www.zebra.com/support>。

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

公司資訊

台灣班馬科技股份有限公司 / 台北市信義區松高路9號13樓

最大操作溫度: 50度

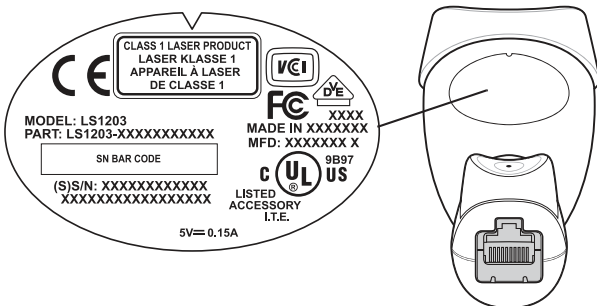
廢棄電子電機設備指令 (WEEE)

English: For EU Customers: All products at the end of their life must be returned to Zebra for recycling. For information on how to return product, please go to: <http://www.zebra.com/weee>.
Lietuvių: ES vartotojams: visi gaminiai, pasibaigus jų eksploatacijos laikui, turi būti grąžinti utilizuoti į kompaniją „Zebra“. Daugiau informacijos, kaip grąžinti gaminį, rasite: <http://www.zebra.com/weee>.
Magyar: Az EU-ban vásárlóknak: Minden tönkrement terméket a Zebra vállalatához kell eljuttatni újrahasznosítás céljából. A termék visszajuttatásának módjával kapcsolatos tudnivalóért látogasson el a <http://www.zebra.com/weee> weboldalra.
Mali: Ghal kijenti fi-UE: li-prodotti kolihla li jkurru waslu fi-ahhar tai-hajja tai i-uzu taghnom, inda jigu nilamati ghand Zebra ghar-riciklapp. Ghal aktar taghrii dwar kif ghandek trimmoma li-prodott, jekk joghgbok zur: <http://www.zebra.com/weee>.
Nederlands: Voor klanten in de EU: alle producten dienen aan het einde van hun levensduur naar Zebra te worden teruggezonden voor recycling. Raadpleeg <http://www.zebra.com/weee> voor meer informatie over het terugzenden van producten.
Polski: Klienci z obszaru Unii Europejskiej: Produkty wycofane z eksploatacji należy zwrócić do firmy Zebra w celu ich utylizacji. Informacje na temat zwrótu produktów znajdąj się na stronie internetowej <http://www.zebra.com/weee>.
Portugues: Para clientes da UE: todos os produtos no fim de vida devem ser devolvidos à Zebra para reciclagem. Para obter informações sobre como devolver o produto, visite: <http://www.zebra.com/weee>.
Romanşen: Pentru clienţii din UE: Toate produsele, la sfârşitul duratei lor de funcţionare, trebuie returnate la Zebra pentru reciclare. Pentru informaţii despre returnarea produsului, accesaţi: <http://www.zebra.com/weee>.
Slovenčina: Pre zákazníkov z krajín EU: Všetky výrobky musia byť po uplynutí doby ich životnosti vrátené spoločnosti Zebra na recykláciu. Blížšie informácie o vrátení výrobkov nájdete na: <http://www.zebra.com/weee>.
Slovenski: Za kupce v EU: vsi izdelki se morajo po poteku življenjske dobe vrniti podjetju Zebra za reciklazo. Za informacije o vračilu izdelka obiščite: <http://www.zebra.com/weee>.
Suomi: Asiakkaita Euroopan unionin alueella: Kaikki tuotteet on palautettava kierrätettäväksi Zebra-yhtiöön, kun tuotetta ei enää käytetä. Lisätietoja tuotteiden palauttamisesta on osoitteessa <http://www.zebra.com/weee>.
Svenska: För kunder inom EU: Alla produkter som uppnått sin livslängd måste returneras till Zebra för återvinning. Information om hur du returnerar produkten finns på <http://www.zebra.com/weee>.
Türkçe: AB Müşterileri için: Kullanım süresi dolan tüm ürünleri geri döndürürken için Zebra'ya iade edilmelidir. Ürünlerin nasıl iade edileceği hakkında bilgi için lütfen şu adresi ziyaret edin: <http://www.zebra.com/weee>.
Eesti: EL klientidele: kõik tootet tuleb nende elusa lõppedes tagastada taaskasutamise eesmärgil Zebra'le. Lisainformatsiooni saamiseks toote tagastamise kohta külastage palun aadressi: <http://www.zebra.com/weee>.
Español: Para clientes en la Unión Europea: todos los productos deberán entregarse a Zebra al final de su ciclo de vida para que sean reciclados. Si desea más información sobre cómo devolver un producto, visite: <http://www.zebra.com/weee>.
Français : Clients de l'Union Européenne : Tous les produits en fin de cycle de vie doivent être retournés à Zebra pour recyclage. Pour de plus amples informations sur le retour de produits, consultez : <http://www.zebra.com/weee>.
Italiano: per i clienti dell'EU: tutti i prodotti che sono giunti al termine del rispettivo ciclo di vita devono essere restituiti a Zebra al fine di consentirne il riciclaggio. Per informazioni sulle modalità di restituzione, visitare il seguente sito Web: <http://www.zebra.com/weee>.
Latviešu: ES klientiem: visi produkti pēc to kalpošanas mūža beigām ir jānogādā atpakaļ Zebra otrreizējai pārstrādei. Lai iegūtu informāciju

雷射標籤

依據 IEC 825 和 EN60825 的第 5 條款，必須提供使用者下列資訊：

ENGLISH CLASS 1 CLASS 2	CLASS 1 LASER PRODUCT LASER LIGHT DO NOT STARE INTO BEAM CLASS 2 LASER PRODUCT	HEBREW מוצר לייזר מסוג 1 מוצר לייזר מסוג 2 אור לייזר אל תוך הזרם אל תבזיז אל תוך הזרם	1 מוצר 2 מוצר
DANISH / DANSK KLASSE 1 KLASSE 2	KLASSE 1 LASERPRODUKT LASERLYF SE IKKE IND I STRÅLEN KLASSE 2 LASERPRODUKT	ITALIAN / ITALIANO CLASSE 1 CLASSE 2	PRODOTTO AL LASER DI CLASSE 1 LUCE LASER NON FISSARE IL RAGGIO/PRODOTTO AL LASER DI CLASSE 2
DUTCH / NEDERLANDS KLASSE 1 KLASSE 2	KLASSE-1 LASERPRODUKT LASERLICHT NIET IN STRAAL STAREN KLASSE-2 LASERPRODUKT	NORWEGIAN / NORSK KLASSE 1 KLASSE 2	LASERPRODUKT, KLASSE 1 LASERLYS IKKE STIRR INN ILYSSTRÅLEN LASERPRODUKT, KLASSE 2
FINNISH / SUOMI LUOKKA 1 LUOKKA 2	LUOKKA 1 LASERTUOTE LASERVALO ÄLÄ TUIJOTA SÄDETTÄ LUOKKA 2 LASERTUOTE	PORTUGUESE / PORTUGUÊS CLASSE 1 CLASSE 2	PRODUTO LASER DA CLASSE 1 LUZ DE LASER NÃO FIXAR O RAIÃO LUMINOSO PRODUTO LASER DA CLASSE 2
FRENCH / FRANÇAIS CLASSE 1 CLASSE 2	PRODUIT LASER DE CLASSE 1 LUMIERE LASER NE PAS REGARDER LE RAYON FIXEMENT PRODUIT LASER DE CLASSE 2	SPANISH / ESPAÑOL CLASE 1 CLASE 2	PRODUCTO LASER DE LA CLASE 1 LUZ LASER NO MIRE FIJAMENTE EL HAZ PRODUCTO LASER DE LA CLASE 2
GERMAN / DEUTSCH KLASSE 1 KLASSE 2	LASERPRODUKT DER KLASSE 1 LASERSTRAHLEN NICHT DIREKT IN DEN LASERSTRAHL SCHAUEN LASERPRODUKT DER KLASSE 2	SWEDISH / SVENSKA KLASS 1 KLASS 2	LASERPRODUKT KLASS 1 LASERLJUS STIRRA INTE MOT STRÅLEN LASERPRODUKT KLASS 2
JAPANESE / 日本語 第1種 第2種	第1種レーザー製品 レーザー光線 光線を見つめないでください 2種 レーザー製品	CHINESE / 简体中文 1 类 2 类	1 类激光产品 激光切勿注视光束 2 类激光产品
		KOREAN / 한국어 1등급 2등급	1 등급 레이저 제품 레이저 광선 이 광선을 주시하지 마십시오. 2 등급 레이저 광선



法規資訊

本指南適用於型號 LS1203。所有 Zebra 的裝置在設計上都符合其銷售地區的規定和規章，並依規定標示。您可以在下列網站取得當地語言的翻譯：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。天線：請僅使用隨附或經認證的替換天線。未經授權的天線、修改或配件可能會導致損壞，且可能會違反法規。

雷射裝置

注意： Zebra 產品使用雷射的方式均符合 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 60825-1 (版本：2.0)，EN60825-1:2007。雷射等級乃標示於產品 的標籤上。1 級雷射裝置用於規定用途時，認定不具有危險性。
必要聲明，以符合美國和國際規章：
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。 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。

無線電頻率干擾規定

註： 本設備業已通過測試，完全符合 FCC 規章第 15 部分關於 B 級數位設備的標準。這標準的設立目的是在安裝本設備的居家環境中，針對有害干擾提供合理防護。本設備會產生、使用、而且能輻射無線電頻率能量，如為依據使用手冊安裝及使用，可能會對無線電通訊造成有害干擾。但是亦無法保證特定安裝方式不會產生干擾。若本設備對於收音機或電視機的接收訊號確實造成有害干擾 (這種干擾可藉打開及關閉本設備電源加以確認)，我們鼓勵使用者採取下列措施，嘗試消除干擾：
• 改變接收天線的方向或位置
• 增加設備與接收器之間的距離
• 設備與接收器使用不同電路的電源插座
• 向經銷商或經驗豐富的無線電/電視機技師諮詢並尋求協助。

無線電頻率干擾規定-加拿大

本 B 級數位裝置符合加拿大 ICES-003 標準。
Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

標誌和歐洲經濟區 (EEA, European Economic Area)

符合性聲明
Zebra 特此聲明本裝置合乎所有適用指令 (2004/108/EC, 2006/95/EC 及 2011/65/EU)。符合標準聲明可於以下網址取得：<http://www.zebra.com/doc>。

電源供應器

註：請僅使用經核准的電源供應器 (零件編號 50-14000-253R、50-14000-256R、50-14000-257R、50-14000-258R 或 50-14000-259R)，輸出額定功率為 5 VDCV，最低 650mA。此電源供應器獲 EN60950 認證 (SELV 輸出)。使用他類型的電源供應器會讓此裝置的認證失效，並且可能產生危險。

限用物質含有情況標示聲明書

設備名稱：條碼掃描器 Equipment name	型號 (型式)：LS1203 Type designation (Type)
單元 Unit	限用物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbols
	鉛 (Pb) 汞 (Hg) 鎘 (Cd) 六價鉻 (Cr ⁶⁺) 多溴聯苯 (PBB) 多溴二苯醚 (PBDE)
印刷電路板及電子組件	- O O O O O O
金屬零件	- O O O O O O
電纜及電纜組件	- O O O O O O
塑料和聚合物零件	O O O O O O
光學與光學元件	- O O - O O O

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. “o”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: “o” 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.

LS1203

<http://www.zebra.com/ls1203>