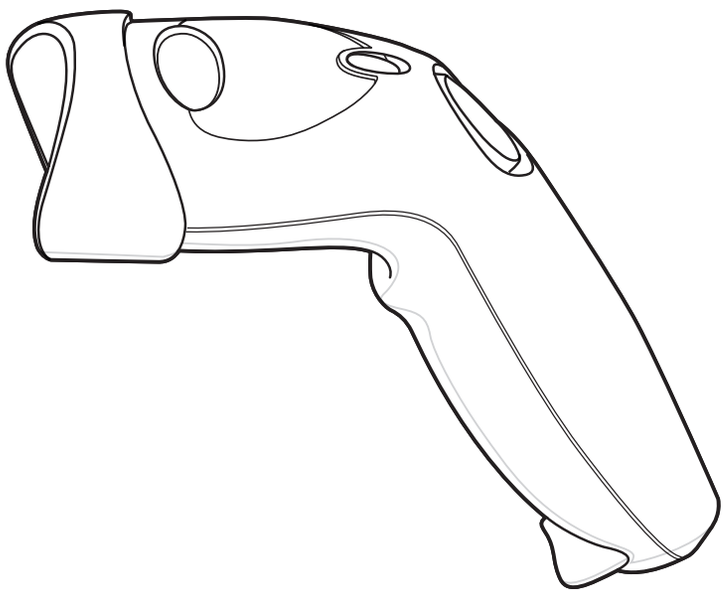
LS1203
快速入門指南

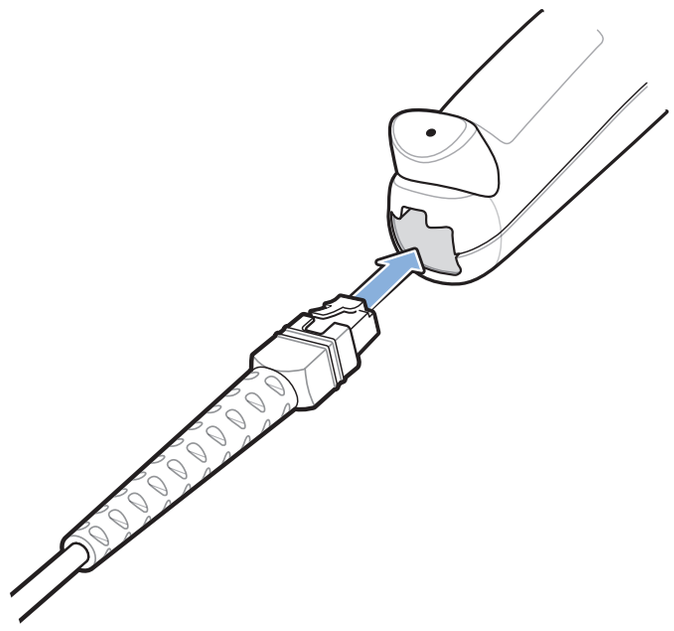
http://www.zebra.com/ls1203

步驟 1 - 將纜線連接到掃描器

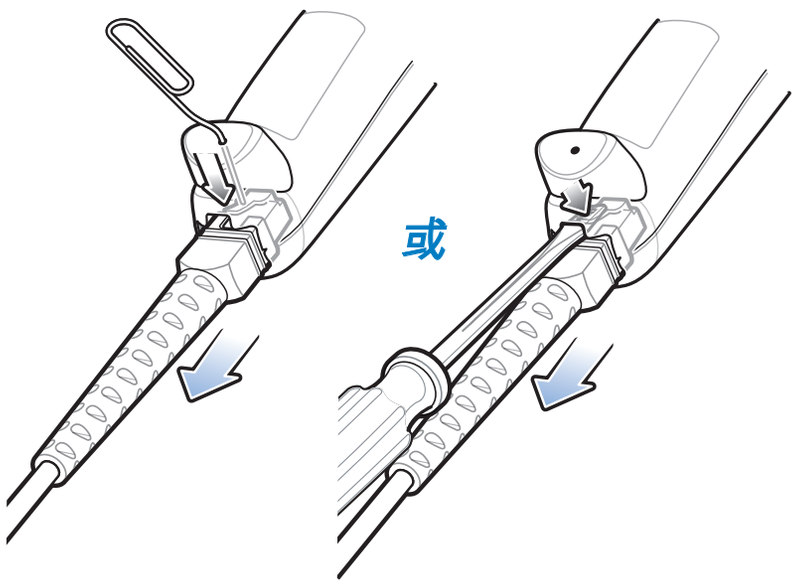


請參閱《產品參考指南》以獲得詳細資訊

連接纜線



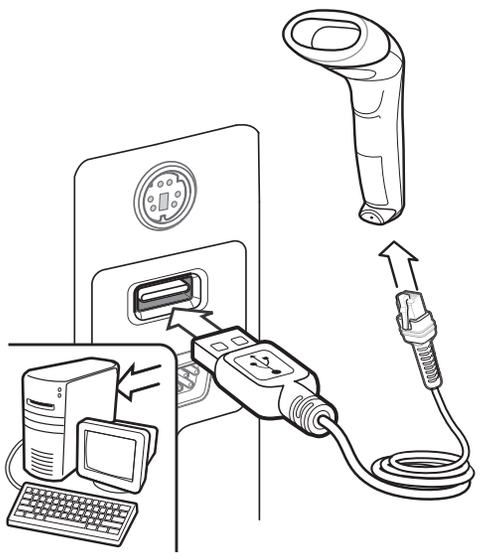
拔除纜線 (以變更介面)



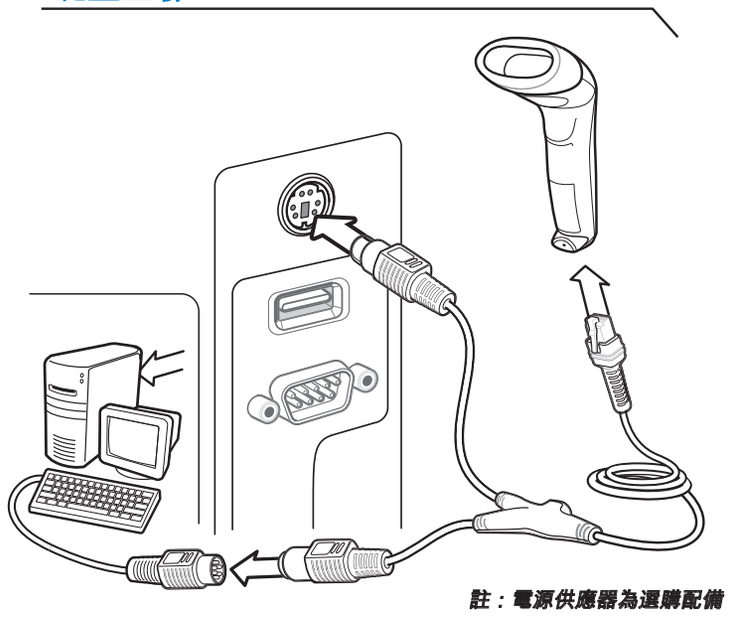
步驟 2 - 將纜線連接到主機

註：纜線隨配置不同而有所差異。

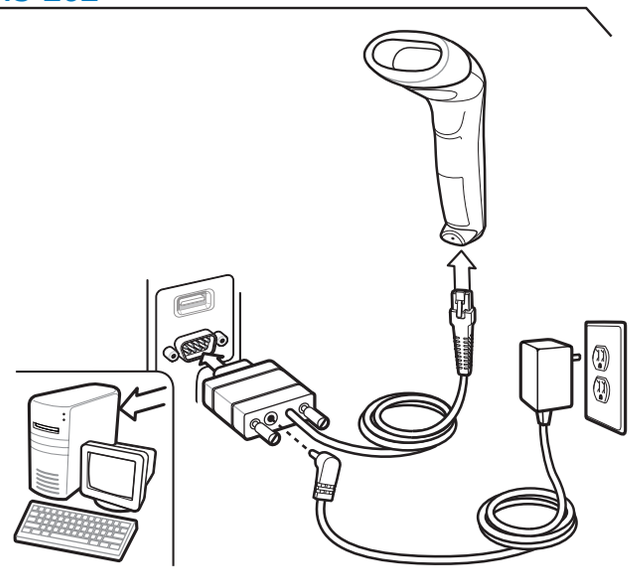
USB



鍵盤並聯



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

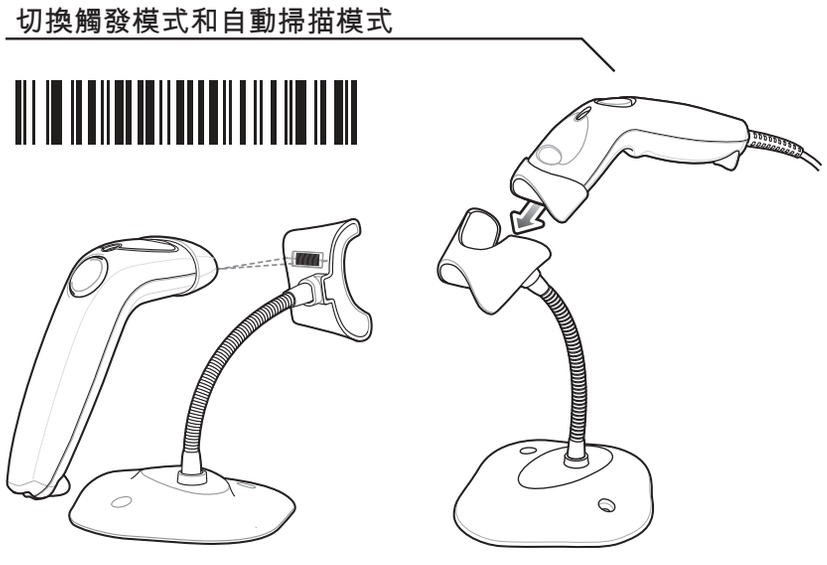
0

5

9

免持式支架

切換觸發模式和自動掃描模式



最佳掃描

設定預設值

還原原廠預設值

設定預設值

123SCAN²

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。

掃描器指示

LED 指示燈的指示

熄滅
掃描器開啟且可以開始掃描，或掃描器未通電

綠色
成功解讀條碼

紅色
傳輸錯誤

嗶聲指示

標準使用

低/中/高音嗶聲
啟動

短中音嗶聲
條碼已解讀

4 聲拉長低音嗶聲
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
成功設定參數

高/低音嗶聲
執行正確的程式設計順序

低/高音嗶聲
不正確的程式設計順序，或「取消」掃描的條碼

疑難排解

疑難排解

掃描器未運作

掃描器未通電
檢查系統電源；如有必要，確認已接上電源供應器

使用不正確的介面纜線
確認使用正確的介面纜線

介面纜線或電源線鬆脫
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
掃描正確的主機參數條碼

介面纜線鬆脫
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

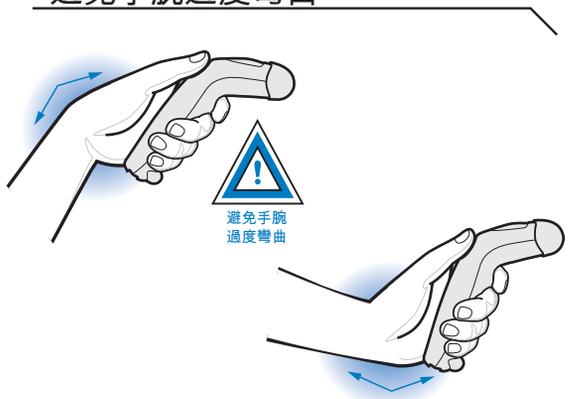
掃描器未設定條碼類型
確認掃描器已設定為讀取該掃描條碼類型

無法辨讀條碼
確認條碼是否損毀；嘗試掃描相同條碼類型的測試條碼

掃描器與條碼之間的距離不正確
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. 2018 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

台灣斑馬科技股份有限公司 / 台北市信義區松高路9號13樓

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.
Bulgarish: За клиенти от ЕС: След края на полезния им живот всички продукти трябва да се връщат на Zebra за рециклиране. За информация относно връщането на продукти, моля отидете на адрес: http://www.zebra.com/weee.
Čeština: Pro zákazníky z EU: Všechny produkty je nutné po skončení jejich životnosti vrátit spoleènosti Zebra k recyklaci. Informace o zpùsobu vrácení produktu najdete na webové stránce: http://www.zebra.com/weee.
Dansk: Til kunder i EU: Alle produkter skal returneres til Zebra til recirkulering, når de er udtjent. Læs oplysningerne om returnering af produkter på: http://www.zebra.com/ weee.
Deutsch: Für Kunden innerhalb der EU: Alle Produkte müssen am Ende ihrer Lebensdauer zum Recycling an Zebra zurückgesandt werden. Informationen zur Rücksendung von Produkten finden Sie unter http://www.zebra.com/weee.
Ελληνικά: Για πελάτες στην Ε.Ε.: Όλα τα προϊόντα, στο τέλος της διάρκειας ζωής τους, πρέπει να επιστρέφονται στην Zebra για ανακύκλωση. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την επιστροφή ενός προϊόντος, επισκεφθείτε τη διεύθυνση http://www.zebra.com/weee στο Διαδίκτυο.
Eesti: EL klientidele: kõik tooted tuleb nende eluea lõppedes tagastada taaskasutamise eesmärgil Zebra'ile. 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'UE: 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 par produktu nogādāšanu Zebra, lūdzu, skatiet: 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 vállalathoz kell eljuttatni újrahasznosítás céljából. A termék visszajuttatásának módjával kapcsolatos tudnivalókért látogasson el a http://www.zebra.com/weee weboldalra.
Malti: Għal klijenti fl-UE: il-prodotti kollha li jkunu waslu fl-aħħar tal-ħajja ta' l-użu tagħhom, iridu jiġu rritornati għand Zebra għar-riċiklaġġ. Għal aktar tagħrif dwar kif għandek tirritorna l-prodott, jekk jogħġbok żur: 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 nale¿y zwróciæ do firmy Zebra w celu ich utylizacji. Informacje na temat zwrotu produktów znajduj' siê na stronie internetowej http:/www.zebra.com/weee.
Português: 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.
Românesc: 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. Bližšie 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 reciklažo. Za informacije o vraèilu izdelka obiščite: http://www.zebra.com/weee.
Suomi: Asiakkaat Euroopan unionin alueella: Kaikki tuotteet on

Zebra Technologies Corporation
Lincolnshire, IL U.S.A.
http://www.zebra.com

Zebra 及特殊格式之斑馬頭圖形是 ZIH Corp. 的註冊商標，已在全球許多司法管轄區進行註冊登記。 所有其他商標為其個別所有人之財產。
©2018 Symbol Technologies LLC，Zebra Technologies Corporation 的子公司。版權

72E-115933-04TC 修訂 A 版 2018 年 11 月

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 1 LASER PRODUCT
CLASS 2 LASER LIGHT
DO NOT STARE INTO BEAM
CLASS 2 LASER PRODUCT

DANISH / DANSK
KLASSE 1 KLASSE 1 LASERPRODUKT
KLASSE 2 LASERLYF
SE IKKE IND I STRÅLEN
KLASSE 2 LASERPRODUKT

DUTCH / NEDERLANDS
KLASSE 1 KLASSE-1 LASERPRODUKT
KLASSE 2 LASERLICHT
NIET IN STRAAL STAREN
KLASSE-2 LASERPRODUKT

FINNISH / SUOMI
LUOKKA 1 LUOKKA 1 LASERTUOTE
LUOKKA 2 LASERVALO
ÄLÄ TUIJOTA SÄDETTÄ
LUOKKA 2 LASERTUOTE

FRENCH / FRANÇAIS
CLASSE 1 PRODUIT LASER DE CLASSE 1
CLASSE 2 LUMIERE LASER
NE PAS REGARDER LE RAYON FIXEMENT
PRODUIT LASER DE CLASSE 2

GERMAN / DEUTSCH
KLASSE 1 LASERPRODUKT DER KLASSE 1
KLASSE 2 LASERSTRAHLEN
NICHT DIREKT IN DEN LASERSTRAHL
SCHAUEN
LASERPRODUKT DER KLASSE 2

JAPANESE / 日本語
第1種 第1種レーザー製品
第2種 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

HEBREW
רמה 1 מוצר לייזר רמה 1
רמה 2 אור לייזר
אין להביט אל תוך הזרם
מוצר לייזר רמה 2

ITALIAN / ITALIANO
CLASSE 1 PRODOTTO AL LASER DI CLASSE 1
CLASSE 2 LUCE LASER
NON FISSARE IL RAGGIOPRODOTTO
AL LASER DI CLASSE 2

NORWEGIAN / NORSK
KLASSE 1 LASERPRODUKT, KLASSE 1
KLASSE 2 LASERLYS IKKE STIRR INN ILYSSTRÅLEN
LASERPRODUKT, KLASSE 2

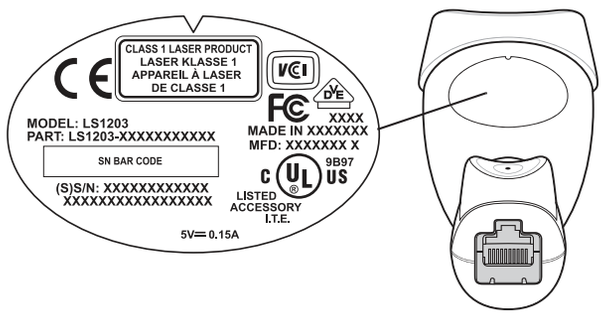
PORTUGUESE / PORTUGUÊS
CLASSE 1 PRODUTO LASER DA CLASSE 1
CLASSE 2 LUZ DE LASER NÃO FIXAR O RAIO LUMINOSO
PRODUTO LASER DA CLASSE 2

SPANISH / ESPAÑOL
CLASE 1 PRODUCTO LASER DE LA CLASE 1
CLASE 2 LUZ LASER
NO MIRE FIJAMENTE EL HAZ
PRODUCTO LASER DE LA CLASE 2

SWEDISH / SVENSKA
KLASS 1 LASERPRODUKT KLASS 1
KLASS 2 LASERLJUS STIRRA INTE MOT STRÅLEN
LASERPRODUKT KLASS 2

CHINESE / 简体中文
1 类 1 类激光产品
2 类 激光切勿注视光束
2 类激光产品

KOREAN / 한국어
1등급 1등급 레이저 제품
2등급 레이저 광선
이 광선을 주시하지 마십시오.
2등급 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

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。

下列注意必要聲明，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

經測試符合 FCC 標準
僅供居家或辦公室使用

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 VDVC，最低 650mA。此電源供應器獲 EN60950 認證(SELV 輸出)。
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。

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
金屬零件	–	O	O	O	O	O
電纜及電纜組件	–	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

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.〝○〞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: “○” 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.

工作區公告