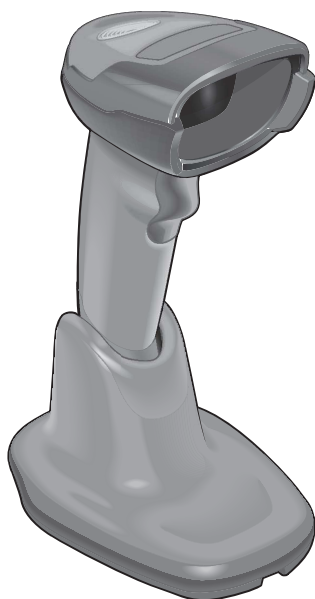


DS4308P

數位掃描器

快速入門指南



Zebra 保留變更所有產品的權利，以提升其可靠性、功能和設計。

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、禁止反悔或其他方式授予專利權或專利。只有 **Zebra** 產品內含之設備、電路和子系統包含隱含授權。

注意：本產品可能包含開放原始碼軟體。如需授權、認可、必要的著作權聲明與其他使用條款的相關資訊，請參閱相關文件，網址為：<http://www.zebra.com/support>。

保固

如欲查詢完整的硬體產品保固聲明，請造訪：<http://www.zebra.com/warranty>。

僅適用於澳洲

僅適用於澳洲。此保固由 **Zebra Technologies Asia Pacific Pte. Ltd.** 提供，其地址為 71 Robinson Road, #05-02/03, Singapore 068895, Singapore。我們的商品均附有保證，且依據澳洲消費者法規定不得主張免責。您有權針對重大的故障要求更換或退款，也可針對任何其他合理可預見的損失或損壞要求賠償。您亦有權因商品品質不佳 (未達重大故障程度)，而要求進行修理或更換。

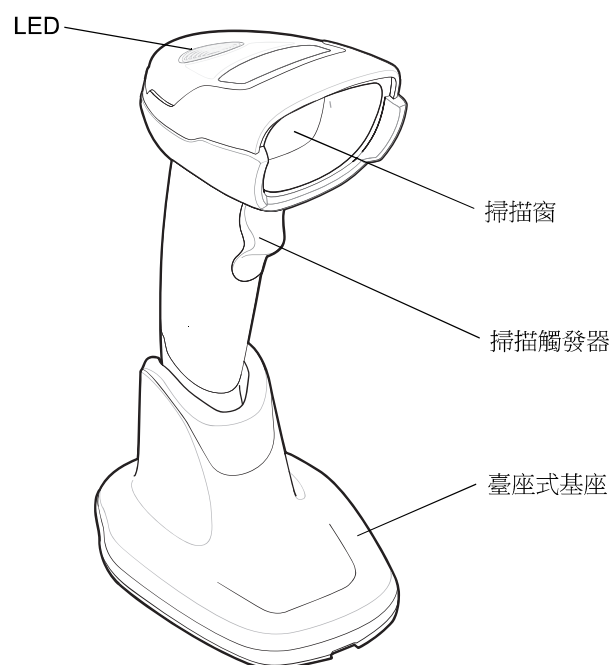
前述之 **Zebra Technologies Corporation Australia** 的有限保固，為澳洲消費者法可能賦予之任何權利與賠償以外的附加保障。若有任何疑問，請致電 **Zebra Technologies Corporation**，電話：+65 6858 0722。您也可以造訪我們的網站：<http://www.zebra.com>，以取得最新的保固條款資訊。

維修資訊

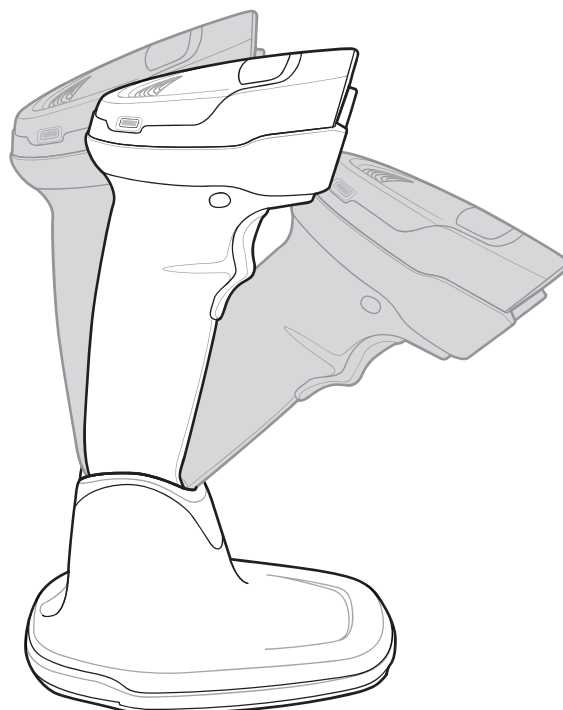
如果您在使用此設備上有任何問題，請與所在場所的技術或系統支援人員聯絡。如果此設備有任何問題，他們將會與全球客戶支援中心聯絡：<http://www.zebra.com/support>。

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

掃描器功能

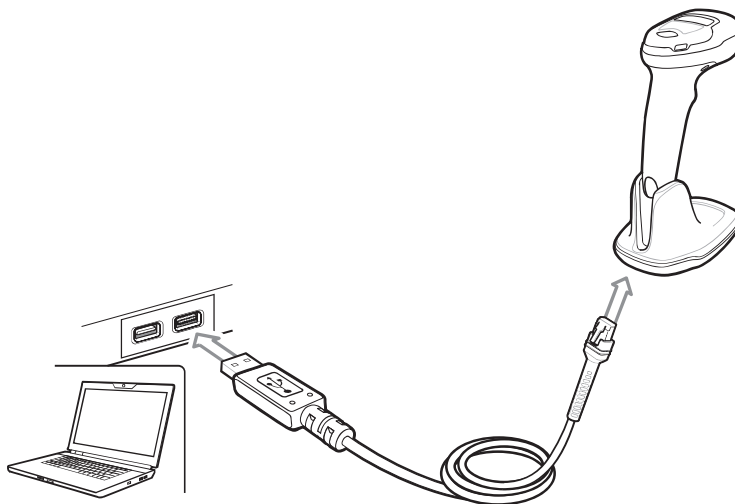


掃描器調整

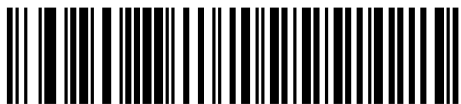


連接主機介面

USB



數位掃描器會自動偵測主機介面類型並使用預設設定。如果預設值 (*) 不符合您的需求，請掃描下方的另一個主機條碼。



***USB 鍵盤 HID**



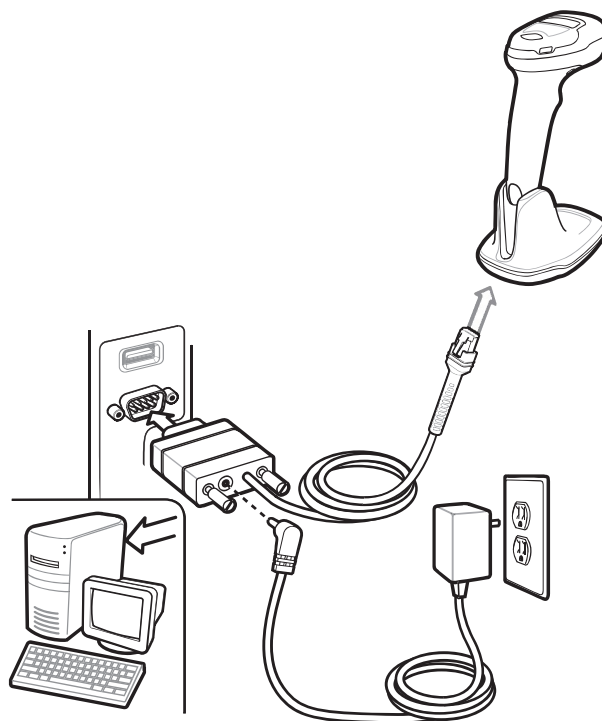
IBM OPOS
(停用完整掃描的 IBM 手持式 USB)



IBM 手持式 USB



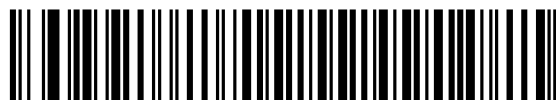
Symbol Native API (SNAPI) (含成像介面)

RS-232

數位掃描器會自動偵測主機介面類型並使用預設設定。如果預設值 (*) 不符合您的需求，請掃描下方的另一個主機條碼。



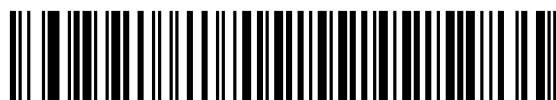
* 標準 RS-232



ICL RS-232



Wincor-Nixdorf RS-232 Mode A



Wincor-Nixdorf RS-232 Mode B

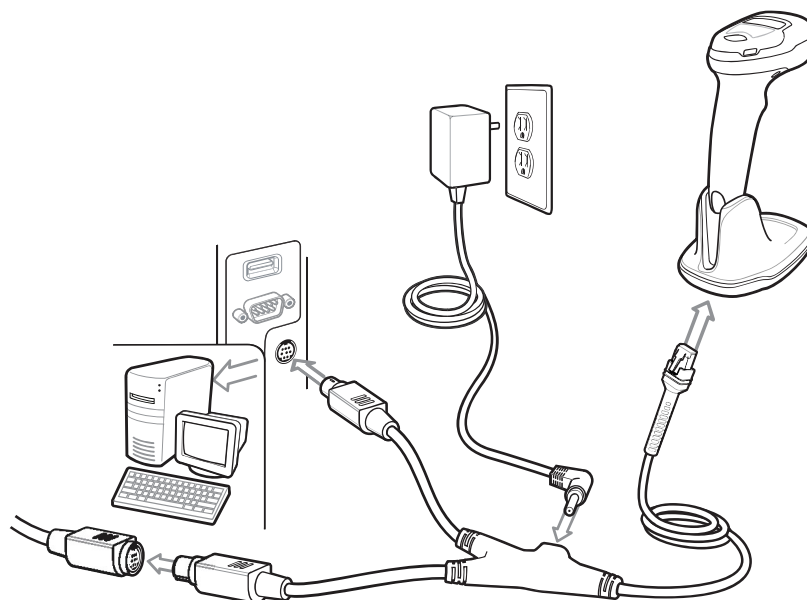


OPOS/JPOS



Fujitsu RS-232

鍵盤並聯



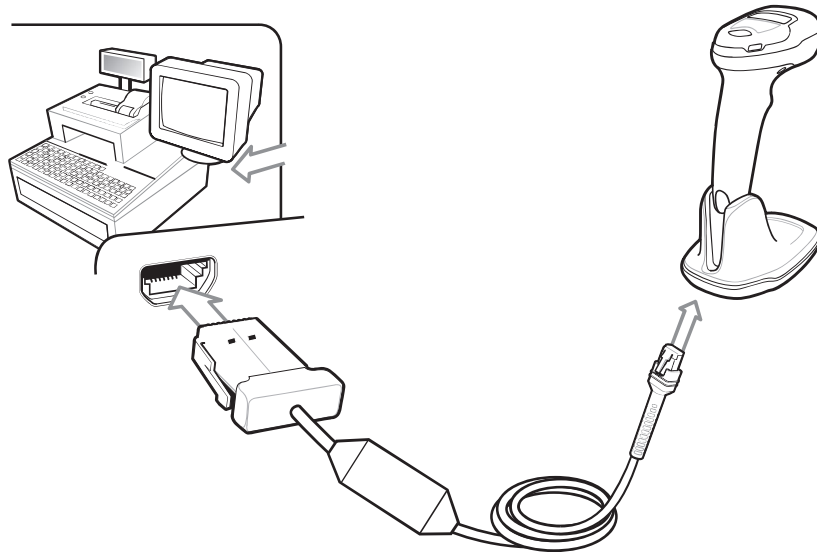
數位掃描器會自動偵測主機介面類型並使用預設設定。如果預設值 (*) 不符合您的需求，請掃描下方的 IBM PC/AT 及 IBM PC 相容項目條碼。



*IBM AT 筆記型電腦



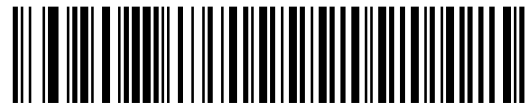
IBM PC/AT 及 IBM PC 相容項目

IBM 46XX

數位掃描器會自動偵測 IBM 主機，但沒有預設設定。掃描下方其中一個條碼以選擇適當的连接埠。



非 IBM 掃描器模擬 (Port 5B)



手持式掃描器模擬 (Port 9B)



桌面掃描器模擬 (Port 17)

設定預設值條碼



還原原廠預設值

Enter 鍵條碼 (換行字元)

在掃描資料後加上 Enter 鍵。



Enter 鍵 (換行字元)

Tab 鍵條碼

在掃描資料後加上 Tab 鍵。



Tab 鍵

USB 大寫鎖定覆寫



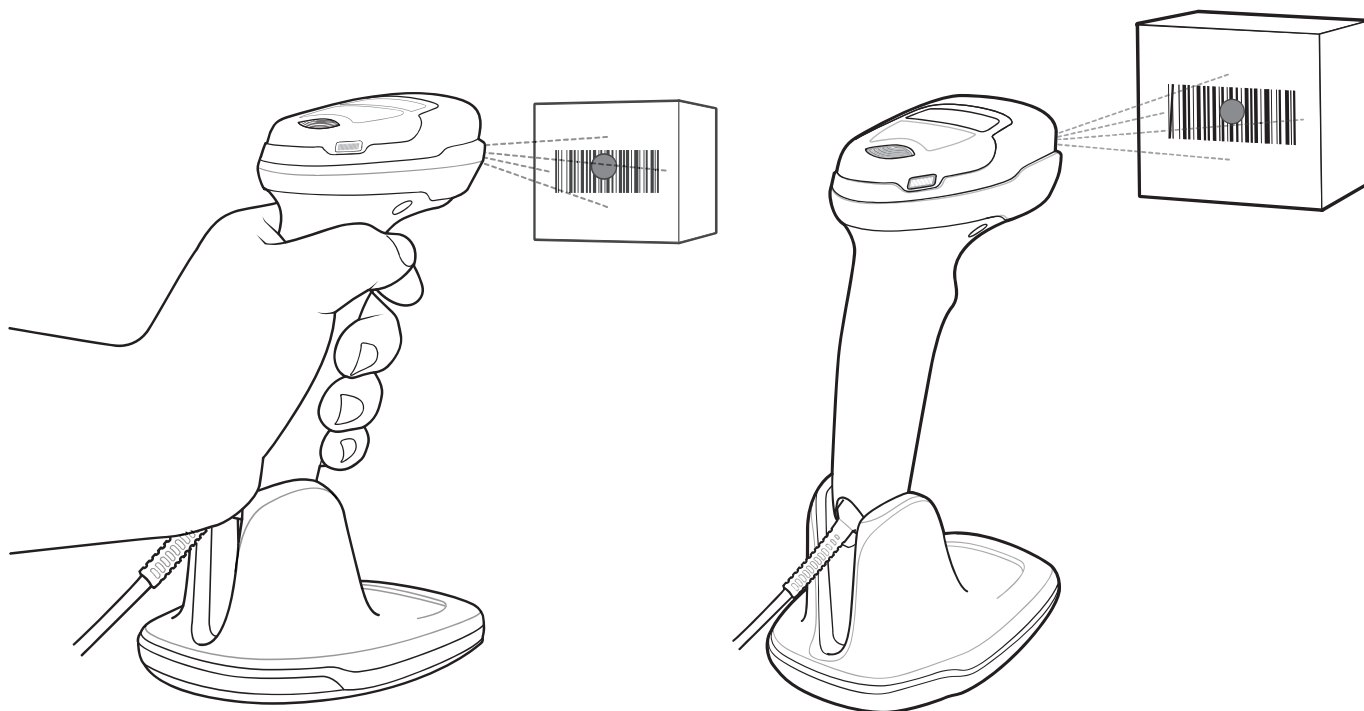
覆寫大寫鎖定鍵 (啟用)



*不覆寫大寫鎖定鍵 (停用)

掃描

手持式和免持式 (投影式) 掃描



瞄準



012345



012345

LED 指示

指示	LED
手持式掃描	
掃描器開啟且可以開始掃描，或掃描器未通電	關閉
成功解碼條碼	綠色
傳輸錯誤	紅色
免持式 (投影式) 掃描	
掃描器未通電	關閉
掃描器開啟且可以開始掃描	綠色
成功解碼條碼	暫時關閉
傳輸錯誤	紅色

嗶聲器指示

指示	嗶聲器序列
開機	低/中/高音嗶聲
成功解碼條碼	短促高音嗶聲
傳輸錯誤	4 聲拉長低音嗶聲
成功設定參數	高/低/高/低音嗶聲
執行正確的程式設計順序	高/低音嗶聲
不正確的程式設計順序，或已掃描「取消」條碼	低/高音嗶聲

123Scan²

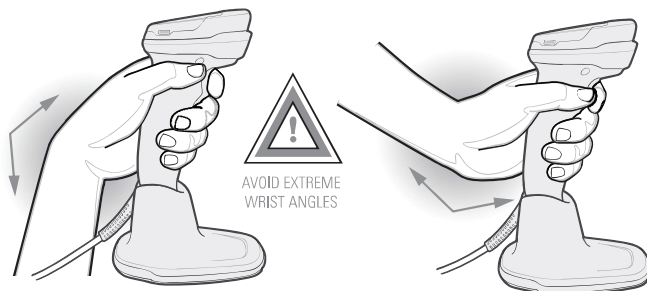
123Scan² 是一個簡單易用的電腦軟體工具，可讓您透過條碼或 USB 纜線迅速輕鬆地自訂設定。

如需詳細資訊，請造訪：<http://www.zebra.com/123scan2>。

公用程式功能

- 裝置組態
 - 電子程式設計 (USB 纜線)
 - 程式設計條碼
- 資料檢視 – 掃描記錄 (顯示掃描的條碼資料)
- 存取資產追蹤資訊
- 升級韌體與檢視版本說明
- 遠端管理 (SMS 封包產生)

建議使用方式/身體最佳姿勢



避免手腕過度彎曲



避免彎腰



避免伸高手腕

疑難排解

指示	解決方法
瞄準點未出現	
掃描器未通電	將掃描器連接至供電的主機，或連接至電源
瞄準點已停用	啟用瞄準點
掃描器會將條碼解碼，但不會傳輸資料	
介面纜線鬆脫	重新連接纜線
傳輸或格式錯誤	設定適當的通訊和轉換參數
無效的 ADF 規則	程式設定正確的 ADF 規則
掃描器無法解碼條碼	
掃描器未設定條碼類型	啟用該條碼類型
無法辨讀條碼	確認條碼並未損毀；掃描相同條碼類型的測試條碼
條碼超出瞄準點區域	將瞄準點移至條碼上方
主機未正確顯示掃描的資料	
主機介面並未正確設定	掃描正確的主機參數條碼
地區未正確設定	選取適當的國家/地區和語言編碼架構

法規資訊

本指南適用於型號 DS4308P。

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：<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。

注意：請僅使用經 Zebra 核准，且經 UL 認證的配件。

公告作業溫度上限：40°C。

LED 裝置

瞄準/照明/鄰近範圍

根據 IEC 62471:2006 和 EN 62471:2008 分類為「豁免級風險群組」(EXEMPT RISK GROUP)

脈衝時間：連續

健康與安全建議



人體工學建議

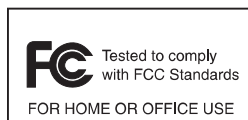
注意：為了避免發生人體工學傷害或將其潛在風險降至最低，請遵循以下建議。請徵詢您當地的健康與安全經理，確認您遵守公司的安全計畫，以避免工作傷害。

- 減少或避免重複動作
- 保持自然的姿勢
- 減少或避免過度施力
- 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

電源供應器

僅可使用經核准、UL 認證的 ITE (IEC/EN 60950-1, SELV) 電源供應器。該電源供應器需具備下列電氣規格：輸出 5Vdc、最低 850mA，及最高環境溫度至少 40 °C。使用替代的電源供應器會讓此裝置獲取的核准失效，並且可能產生危險。

無線射頻干擾規定 – FCC



附註：本設備業已通過測試，完全符合 FCC 規章第 15 部分關於 Class B 數位裝置的標準。這些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的防護。

本設備會產生、使用、而且能發射無線射頻能量，若未依據指示安裝及使用，則可能對無線電通訊造成有害干擾。但即使以特定方式安裝，亦無法保證不會產生干擾。如果本設備確實對無線電或電視收訊造成有害干擾（可藉由關閉及開啟設備加以判斷），我們建議使用者嘗試透過下列其中一項或多項措施進行更正：

- 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
- 將設備連接至其電路與接受器所連接之電路不同的電源插座
- 諮詢經銷商或經驗豐富的無線電/電視機技師以尋求協助

無線射頻干擾規定 – 加拿大

本 Class B 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.

CE 標誌和歐洲經濟區 (EEA)

符合性聲明

Zebra 特此聲明本裝置合乎所有適用指令 (2014/30/EU、2014/35/EU 及 2011/65/EU) 的規定。
歐盟《符合標準聲明》的全文可在下列網際網路位址取得：<http://www.zebra.com/doc>

日本 (VCCI) – 電波干擾自主規範協會 (Voluntary Control Council for Interference)

Class B ITE

この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。
取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。 VCCI-B

韓國 Class B ITE 警告聲明

기종별
B급 기기
(가정용 방송통신기자재)

사용자 안내문
이 기기는 가정용(B급) 전자파적합기기로서 주로
가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든
지역에서 사용할 수 있습니다.

其他國家/地區

巴西

Declarações Regulamentares para DS4308P – Brazil

Nota: A marca de certificação se aplica ao Transceptor, modelo DS4308P. Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário.

Para maiores informações sobre ANATEL consulte o site: www.anatel.gov.br

智利

Este equipo cumple con la Resolución No 403 de 2008, de la Subsecretaria de telecomunicaciones, relativa a radiaciones electromagnéticas.

墨西哥

限制頻率範圍是：2.450 – 2.4835 GHz。

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

南韓

若無線電設備使用 2400~2483.5MHz 或 5725~5825MHz，則應顯示下列兩項說明：

台灣

臺灣

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。

烏克蘭

Дане обладнання відповідає вимогам технічного регламенту №1057, № 2008 на обмеження щодо використання деяких небезпечних речовин в електричних та електронних пристроях.



廢棄電子電機設備指令 (WEEE)

Български: 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 společnosti Zebra k recyklaci. Informace o způsobu vrácení produktu najdete na webové stránce: <http://www.zebra.com/recycling/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/recycling/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/recycling/weee>.

Ελληνικά: Για πελάτες στην Ε.Ε.: Όλα τα προϊόντα, στο τέλος της διάρκειας ζωής τους, πρέπει να επιστρεφθούν στην Zebra για ανακύκλωση. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την επιστροφή ενός προϊόντος, επισκεφθείτε τη διεύθυνση <http://www.zebra.com/recycling/weee> στο Διαδίκτυο.

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/recycling/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/recycling/weee>.

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/recycling/weee>.

Suomi: Asiakkaita Euroopan unionin alueella: Kaikki tuotteet on palautettava kierrätettäväksi Zebra-yhtiöön, kun tuotetta ei enää käytetä. Lisätietoja tuotteen palauttamisesta on osoitteessa <http://www.zebra.com/recycling/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/recycling/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/recycling/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/recycling/weee>.

Lietuvių: ES vartotojams: visi gaminiai, pasibaigus jų eksploatacijos laikui, turi būti grąžinti utilizuoti į kompaniją „Zebra“. Daugiau informacijos, kaip grąžinti gaminių, rasite: <http://www.zebra.com/recycling/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/recycling/weee>.

Malti: Għal klijenti fl-UE: il-prodotti kollha li jkunu waslu fl-aħħar tal-hajja 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/recycling/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/recycling/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 zwrotu produktów znajdujących się na stronie internetowej <http://www.zebra.com/recycling/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/recycling/weee>.

Românesc: Pentru clienții din UE: Toate produsele, la sfârșitul duratei lor de funcționare, trebuie returnate la Zebra pentru reciclare. Pentru informații despre returnarea produsului, accesați: <http://www.zebra.com/recycling/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/recycling/weee>.

Slovenski: Za kupce v EU: vsi izdelki se morajo po poteku življenjske dobe vrniti podjetju Zebra za reciklažo. Za informacije o vračilu izdelka obiščite: <http://www.zebra.com/recycling/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/recycling/weee>.

Türkçe: AB Müşterileri için: Kullanım süresi dolan tüm ürünler geri dönüşürme için Zebra'ya iade edilmelidir. Ürünlerin nasıl iade edileceği hakkında bilgi için lütfen şu adresi ziyaret edin: <http://www.zebra.com/recycling/weee>.

土耳其 WEEE 符合性聲明

EEE Yönetmeligine Uygundur

中國 RoHS

製作本表格係為遵守中國 RoHS 規定。

部件名称 (Parts)	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr (VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
金属部件 (Metal Parts)	X	0	0	0	0	0
电路模块 (Circuit Modules)	X	0	0	0	0	0
电缆及电缆组件 (Cables and Cable Assemblies)	0	0	0	0	0	0
塑料和聚合物部件 (Plastic and Polymeric Parts)	0	0	0	0	0	0
光学和光学组件 (Optics and Optical Components)	X	0	0	0	0	0
电池 (Batteries)	0	0	0	0	0	0

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。

0：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。

X：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求。
(企业可在此处，根据实际情况对上表中打“×”的技术原因进行进一步说明。)



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

Zebra 及特殊格式之斑馬頭是 ZIH Corp. 的商標，已在全球許多司法管轄區中註冊。所有其他商標為其個別所有人之財產。

© 2016 Symbol Technologies LLC，Zebra Technologies Corporation 的子公司。版權所有。

