

CIPIER LAB
Smarter

1500 系列



手持式掃描器

1500系列掃描器提供了強大可靠的效率，並帶給零售業更迅速的生產力及效能，適合零售業、醫療保健業與郵局內的廣泛應用。1500掃描器不只技術創新，它符合人體工學的設計更提供使用者從早到晚持久使用的便利性。



1500 系列

手持式掃描器

欣技資訊 1500 系列掃描器

提高工作效率

使用手持式掃描器的速度較人工輸入快速許多，使用者只需按下按鍵就能立即執行工作：完成收貨流程、更新庫存、核對病歷、記錄生產線的零件和組裝活動。手持式掃描器能加速工作效率，同時避免收集資料時的錯誤發生，並維持後台資料的即時更新。

降低成本

欣技資訊掃描器的用途廣泛、掃描快速、價格合理等特性提供了長期的效益。耐用且被業界製造商所肯定的創新能力，以及可靠的產品和客戶服務，讓您的公司受益良多。1500系列掃描器提供紅光讀頭、激光讀頭和二維成像儀讀頭的選擇，可讀取一般條碼以及長條碼，同時搭配有線和藍牙無線的應用，幫助您更有效率地完成任務。

隨處可用

1500系列中的無線掃描器讓工作者在使用上更不受限，他們可在不同地方完成更多的工作。我們的1500系列藍牙掃描器在連接傳輸座後，通訊範圍可達90米。若超出傳輸範圍，資訊將被暫存在掃描器中，直到返回通訊範圍內，屆時掃描器將自動傳回資料。



立即收益的聰明解決方案

欣技資訊1500掃描器以快速、可靠、並且低成本的優勢加速收貨流程

歐洲大型的零售商Valora採用了1,100支欣技資訊1500掃描器來改善他們瑞士銷售點的產品收貨效率。



「在經過多樣的性能測試後，我們發現欣技資訊的掃描器明顯優於其他解決方案。我們最初並沒有使用欣技資訊產品的經驗，但後來對其零錯誤的掃描品質、可靠性和令人信服的物超所值印象深刻。」

瑞士Valora IT部門負責人Christian Würger

使用欣技資訊藍牙無線掃描器簡化追蹤和遞送流程

拉丁美洲最大的郵局 - 巴西ECT憑藉欣技資訊藍牙掃描器的可靠性和高效率，來確保能更有效地追蹤和遞送郵包及貨物。



「使用這款新型的掃描器後，員工可以輕鬆地掃描到品項。他們可以在戶外走動並且在裝載或卸貨區掃描包裹，讓他們工作更有效率。此外，資料會在他們回到無線傳輸範圍後自動上傳。」

提供此解決方案給巴西ECT的COMPEX技術部主管Marcel Gomes

使用欣技資訊藍牙無線掃描器即時更新庫存資訊及配送需求

為確保精確地補充CD/DVD的存貨，ASDA/Wal-Mart透過欣技資訊藍牙無線掃描器來連接智慧型手機與PDA，並即時將庫存狀況與需求發送到配送中心。



「在尋找全球具備良好通訊功能的掃描器後，我們發現欣技資訊藍牙掃描器擁有良好品質與可靠的性能。欣技資訊藍牙掃描器不僅提供即時的庫存資料更新，而且能記錄實際的發貨狀況，有效地提昇超市的營運效率。」

英國Gane Data LTD總裁Altaf Sadique

掃描靈敏，解碼迅速

1500系列配備線性成像讀頭，掃描和解碼速度高達每秒520次，不但幫助您加速工作的完成，並且能預防重複掃描，滿足您快速的營運效率需求。若再搭配低耗電量的自動感應掃描，能讓整體操作更簡單有效率。

無線使用更自在

操作範圍

1500系列藍牙無線掃描器與傳輸座之間的傳輸距離可達90公尺，當超出傳輸範圍時，配備線性成像讀頭或雷射讀頭的藍牙掃描器還可暫存256次的掃描，並可在您回到通訊範圍內時自動上傳。此外，設定掃描器為批次模式時，可以記錄超過32,000次的掃描—讓您不受傳輸範圍的限制。1500二維藍牙掃描器擁有10 K的緩存空間與在批次模式下4 MB的記憶體。

承載無線功能

欣技資訊1500系列藍牙掃描器滿足您輪班的需求，讓工作流程不被打斷，使用者能更具生產力並且更有效率地完成工作。

垂手可得的多樣化功能

為了滿足各種產業不同的掃描需求，欣技資訊推出多元化的掃描器選擇。1500系列掃描器提供多種組合，線性成像讀頭提供可讀取例如帳單條碼的長條碼選擇，適用於公用事業、銀行及代辦機構。另外，二維條碼讀頭能讀取藥品或醫療設備上的條碼，適用於醫藥類或醫院使用。

能根據環境需求客製化掃描器的電腦軟體

欣技資訊ScanMaster軟體提供多元化的工具來幫助您輕鬆設定掃描器，例如：啟動或關閉免持掃描模式、選擇編輯格式和條碼類型等多種功能。有了ScanMaster，使用者更能依工作環境來設定掃描器功能。ScanMaster能支援大部分欣技資訊的掃描器。另外，CipherConnect軟體也支援1500系列。CipherConnect是一款為欣技資訊的藍牙掃描器所設計的序列埠鍵盤模擬器應用軟體，能讓掃描器變成智慧型手機或PDA等智慧型設備的資料輸入裝置。透過CipherConnect，智慧型設備可以利用欣技資訊的藍牙掃描器來快速收集資料。



1500 系列

手持式掃描器



		1500P, 1500WA		1560P	1502	1562	1504A	1564A
類型		線性成像讀頭			雷射讀頭		二維條碼讀頭	
		有線	藍牙 Class 2 (2.4 GHz) 4.0 版本+EDR		有線	藍牙 Class 2 (2.4 GHz) 2.1 版本+EDR	有線	藍牙 Class 2 (2.4 GHz) 4.0 版本+EDR
藍牙掃描器 RF通訊	傳輸範圍	可視距離90公尺 / 295英尺			可視距離90公尺 / 295英尺		可視距離90公尺 / 295英尺	
	標準介面	SPP, HID			SPP, HID		SPP, HID	
性能	讀頭選擇	2500 畫素			雷射		752 x 480 畫素	
	光源	CCD 625 奈米	CCD 618-626 奈米		可見雷射 650 ± 15 奈米		625 ± 5 奈米 LEDs (2x)	
	解析度	3 mil			4 mil		3 mil: 一維條碼 / 5 mil: 二維條碼	
	景深 (13 mil 條碼)	Code 39 3 mil: 6.9 至 10.7 公分 / 2.7 至 4.2 英吋 Code 39 5 mil: 6 至 17 公分 / 2.4 至 6.7 英吋 UPCA 13 mil: 4 至 40 公分 / 1.6 至 15.7 英吋 長條碼 8.2 公分, 8 mil: 10 至 20 公分 / 3.9 至 7.9 英吋 (1500WA: 長條碼 8.2 公分, 8 mil: 7.5 至 14.5cm / 3 至 5.7 英吋)			2 至 57 公分 / 0.8 至 22.4 英吋		Code 39 3 mil: 6.9 至 10.7 公分 / 2.7 至 4.2 英吋 Code 39 5 mil: 3.6 至 18.5 公分 / 1.4 至 7.3 英吋 UPCA 13 mil: 4.0 至 30.5 公分 / 1.6 至 12 英吋 PDF417 5 mil: 2.8 至 4.5 公分 / 1.1 至 1.8 英吋 PDF417 6.67 mil: 4.8 至 17.5 公分 / 1.9 至 6.9 英吋	
	掃描角度	前後轉動 ± 70° 左右轉動 ± 70°			前後轉動 ± 65° 左右轉動 ± 50°		前後轉動 ± 60° 左右轉動 ± 60°	
	最低印刷對比度	25% (1500WA: 30%)			45%		30%	
	掃描速度	520 次掃描 / 秒 (1500WA: 100 次掃描 / 秒)			100 次掃描 / 秒		60 次掃描 / 秒	
	背景光照射				100,000 lux			
	自動掃描	自動感應模式和連續掃描模式			連續掃描模式		自動感應模式和免持掃描模式	
	可讀取條碼	Codabar, Code 39, Code 93, Code 128, GS1 DataBar (RSS), Industrial 2 of 5, Interleave 2 of 5, ISBT-128, Italian and French Pharmacodes, Matrix 2 of 5, MSI, Plessey, Telepen, UPC / EAN / GS1-128					1D: 全部主要條碼 2D: PDF417, MicroPDF417, Composite, RSS, TLC-39, Datamatrix, QR code, Micro QR code, Aztec, MaxiCode Postal Code: US PostNet, US Planet, UK Postal, Australian Postal, Japan Postal Dutch Postal (KIX)	
	可編程特性				資料編輯, 介面選擇, 條碼配置			
	支援語言	英文 / 法文 / 義大利文 / 比利時文 / 挪威文 / 瑞典文 / 西班牙文 / 葡萄牙文 / 德文 / 日文 / 土耳其文 / 匈牙利文 / 丹麥文						
	外型	尺寸(長 x 寬 x 高)				15.3 x 6.1 x 9.3 公分 / 6.0 x 2.4 x 3.7 英吋		
重量 (不含線 / 含電池)		1500P: 149 克 / 5.2 盎司 1500WA: 145 克 / 5.1 盎司	173 克 / 6.1 盎司	149 克 / 5.2 盎司	177 克 / 6.2 盎司	154 克 / 5.4 盎司	185 克 / 6.5 盎司	
顏色					黑色			
開關					接觸開關			
電源	藍牙掃描器記憶體 (待機模式 / 批次模式)	--	4 K / 512 K	--	4 K / 512 K	--	10 K / 4 MB	
	藍牙掃描器工作時間	--	36 小時 在每5秒掃描1次的情况下	--	24小時 在每5秒掃描1次的情况下	--	26小時 在每5秒掃描1次的情况下	
	電壓				+ 5 V ± 10% / 3.7 V 800 mAh 鋰電池			
	耗電 ² (待機 / 操作)	1500P: 20 mA / 286 mA 1500WA: 50 mA / 265 mA	20 mA / 250 mA	35 mA / 210 mA	25 mA / 210 mA	22 mA / 150 mA	22 mA / 166 mA	
使用環境	溫度				操作: 0 °C 至 50°C / 32°F 至 122°F 儲存: -20°C 至 60°C / -4°F 至 140°F (不含電池)			
	濕度(非凝結)				操作: 10% 至 90% 儲存: 5% 至 95%			
	抗震 (多次水泥地垂直落摔測試)	1.5 公尺 / 4.9 英尺落摔			1.2 公尺 / 3.9 英尺落摔			
	防護等級				IP30			
	靜電放電				± 8 kV 直接放電 ± 15 kV 空氣放電			
	認證規範	BSMI, CE, RCM, FCC, IC	BSMI, CE, RCM, FCC, IC, NCC, SRMC, JRL	BSMI, CE, RCM, FCC, IC, KC	BSMI, CE, RCM, FCC, IC, KC, NCC, SRMC, JRL	BSMI, CE, RCM, FCC, IC, KC	BSMI, CE, RCM, FCC, IC, NCC, KC, SRMC, JRL	
配置				RoHS, REACH, WEEE, ErP				
配件				設置選項包括以 Windows® 授權為基礎的 CipherLab ScanMaster 軟體, 可直接連接掃描器設定或列印設定條碼				
保固期	5年			3年	3年 (雷射讀頭 1年)			

1. 在傳輸座不附加配重下的測試結果。 2. 在 USB 介面下測試所得的資料。

