



ZEBRA

ZT510 工業印表機

憑藉更出色的性能和價值優勢，將 105SLPLUS 提升到新水準

ZT510 旨在實現性能和價值之間的理想平衡，以經濟高效的價格提供工業印表機所需的核心功能。ZT510 繼承了其行業領先的前代產品 Zebra® 105SLPlus™ 的傳統，提供成熟耐用的設計和結構，同時增加了先進的管理和監控功能。這意味著您可以獲得 24/7 的可靠性，以保持您今天的運營平穩運行，以及使用壽命和先進的功能，以應對未來幾年的每一個挑戰——所有這些都具有非凡的價值。

以實惠的價格提供出色的性能

Zebra 的工業印表機以其耐用性、快速列印速度、長使用壽命和出色的可靠性而聞名。經濟實惠的 ZT510 繼承了這一傳統，具有：

全天候可靠性，消除停機故障

您需要能夠支援您的關鍵流程並讓您領先於不斷增長的需求的列印系統。ZT510 採用 Zebra 享譽全球的高品質列印機制和內部元件，可確保 24/7 全天候完美性能，提供始終如一的卓越品質，並幾乎消除了代價高昂的停機時間。

在最惡劣的條件下具有無與倫比的耐用性

ZT510 採用全金屬設計、堅固的結構和密封的薄膜按鍵，可防止灰塵、污垢和濕氣進入，非常適合當今最惡劣的製造和倉庫環境。這款耐用的主力設備經過精心設計，可承受多年的連續運行，以及極端溫度、碎屑、粗暴處理等。

不會超出您預算的出色價值

ZT510 是注重成本的公司的理想選擇，以卓越的價值提供下一代列印性能。它提供高強度循環使用、堅固耐用的可靠性、快速處理、高級 Link-OS™ 功能以及您需要的所有基本功能，而不會增加您不需要的功能的成本。它甚至符合 ENERGY STAR 能源之星®認證，可進一步保護您的底線。

多種連接選項，實現靈活配置

ZT510 具有多種標準通信選項，包括 USB、串行、千兆乙太網和藍牙® LE，易於整合到現有系統中並連接到各種網路。可選 Parallel，還提供具有藍牙® 4.0、USB Host 和 IPv6 的 802.11a/c。

適應性強，可滿足不斷變化的需求

ZT510 經過精心設計，通過簡化硬體升級、與常用設備管理軟體無縫整合以及通過易於使用的 Link-OS 應用程式簡化軟體更新，隨著您未來的業務需求而發展和變化。

提高性能的其他功能

ZT510 配備快速處理器，可快速處理複雜圖形，可選 USB 主機卡插槽位於印表機背面，方便使用者處理，可隨時優化性能。用戶可以輕鬆準確地在 203 dpi 和 300 dpi 列印之間切換用於精確的介質處理和靜音操作。動態 QR 碼提供額外的基於 Web 的“按需”支援，以快速解決印表機錯誤。



Link-OS® 提供更高的可見性和遠端管理 維護更輕鬆

Zebra 高度智慧化的一流 Link-OS 環境可更深入地瞭解列印過程的即時狀態和功能。借助 Link-OS，您可以使用單個基於雲端的應用程式在現場或遠端管理路由、韌體更新、印表機配置等。虛擬設備、配置檔管理器、近場通信 (NFC) 和 Print Touch 等應用程式使集成、更新和聯繫支援人員更加簡便。



ZT510 – 經濟實惠的新一代列印產品。

有關更多資訊，請訪問 www.zebra.com/zt510

或存取我們的全球聯絡人目錄 www.zebra.com/contact

ZT510 規格

標準功能	
• 列印方法：熱轉印和直接熱敏列印 • 結構：金屬框架 • 帶有 E3™ Element 能量™均衡器的薄膜列印頭，可實現卓越的列印品質 • 通信：USB、串行、千兆乙太網、藍牙® LE • 背光多行顯示幕，包括直觀的功能表、易於使用的鍵盤和密碼保護	
印表機規格	
解析度	203 dpi/每毫米 8 點 300 dpi/每毫米 12 點(可選)
記憶體	512 MB RAM 記憶體 2 GB 板載線性快閃記憶體
最大列印寬度	4.09 英寸/104 毫米
最大列印速度	每秒 12 ips/305 毫米
媒體感測器	雙介質感測器：透射式和反射式
最大連續列印長度	• 203 dpi：150 英寸/3810 毫米 • 300 dpi：100 英寸/2540 毫米
介質特性	
媒體寬度	0.79 英寸/20 毫米至 4.5 英寸/114 毫米
最大介質卷大小	外徑 8.0 英寸/203 毫米，內徑 3 英寸/76 毫米
厚度	0.003 英寸/0.076 毫米至 0.012 英寸/0.305 毫米
媒體類型	連續、模切、缺口、黑標
碳帶特性	
標準長度	1476 英尺/450 米
寬度	2.00 英寸/51 毫米至 4.33 英寸/110 毫米
核心	1.0 英寸/25.4 毫米內徑
操作特性	
環境的	工作溫度： • 熱傳遞 = 40°F 至 104°F/5°C 至 40°C • 熱敏 = 32°F 至 104°F/0°C 至 40°C 工作濕度：20% 至 85% 無冷凝 儲存/運輸溫度：-22°F 至 140°F/-30°C 至 60°C 存儲濕度：20% 至 85%，無冷凝
電氣	可自動檢測(符合 PFC)90-265 VAC，47-63Hz，額定功率 250 瓦 符合 ENERGY STAR 標準
機構認證	IEC 60950、EN 55022 B 類、EN 55024、EN 61000-3-2、EN 61000-3-3 cTUVus、CE 標誌、FCC-B、ICES-003、VCCI、C-Tick、NOM、S-Mark (Arg)、CCC、CU、BSMI、KCC、SABS、IN-Metro
物理特性	
閉合	
長度	20.17 英寸/512.3 毫米
寬度	10.56 英寸/268.2 毫米
高度	15.58 英寸/395.68 毫米
重量	50 磅/22.7 千克

軟體工具
Link-OS 解決方案 文檔設計 – 使用您的業務數據和 Zebra 直觀的隨插即用設計工具快速設計自定義列印解決方案。 設備整合 – Zebra 提供的應用程式和產品旨在說明您將 Zebra 裝置整合到現有系統中。 設備管理 – 使用 Zebra 的設備管理工具套件在本地和全球管理您的列印操作。 開發人員工具 – 為您提供建立自己的應用程式所需的工具，包括文件、原始程式碼、程式設計語言、範本等。 Web 檢視 使用常見的 Web 瀏覽器，通過印表機的 Web 介面連接和控制使用 ZPL II 的 Zebra 條碼印表機。 警報 配備 ZebraNet 印表伺服器的印表機將透過任何支援電子郵件的有線或無線設備通知您，以最大限度地減少停機時間。
韌體語言
ZBI 2.0™ – 可選的強程式設計語言，允許印表機運行獨立應用程式、連接到週邊設備等等。 ZPL 和 ZPL II® – Zebra 程式設計語言提供複雜的標籤格式和印表機控制，並與所有 Zebra 印表機相容。 支援 XML 的列印 – 允許用於條碼標籤列印的 XML 通信。
條碼符號
線性條碼：代碼 11、代碼 39、代碼 93、代碼 128(帶子集 A/B/C 和 UCC 大小寫代碼)、ISBT-128、UPC-A、UPC-E、EAN-8、EAN-13、UPC 和 EAN 2 位或 5 位擴展名、Plessey、Postnet、標準 2-of-5、工業 2-of-5、交錯 2-of-5、Logmars、MSI、Codabar、Planet Code 二維條碼：Codablock、PDF417、Code 49、DataMatrix、MaxiCode、QR Code、TLC 39、MicroPDF、RSS-14(和複合)、Aztec
字體和圖形
16 種常駐可擴展 ZPL II 位圖和 2 種常駐可縮放 ZPL 字體 亞洲和其他國際可擴展和平滑的點陣圖字體 Unicode™：用於多語言列印 可下載物件包括圖形、可縮放字體和點陣圖字體、標籤範本和格式 IBM Code Page 850 國際字元集可通過軟體控制以 A、B、C、D、E、F、G 和 0 字體獲得 代碼頁 1250、1252、1253、1254、1255 支援字體 0 32 MB 使用者可用 DRAM 512 MB 使用者可用板載快閃記憶體
選件和附件
連接 • 兩個開放式通信插槽，用於添加用於 802.11ac、並行、乙太網。IPv6 選件可用作連接到並行埠的外部加密狗介質處理 • 倒帶：在 3 英寸芯上內部倒帶一整卷列印的標籤，或剝離和 Rewinds 襯墊 • 切刀：前置式切刀和捕捉盤 鍵盤顯示單元 • 用於獨立列印應用的 ZKDU™ 鍵盤顯示單元

應用：

製造業

- 產品標籤標籤
- 包裝標籤
- 接收/存放標籤
- 在製品

運輸與物流

- 訂單揀選/包裝
- 發貨/收貨
- 越庫配送
- 合規性標籤

附加功能：

近場通信 (NFC)

與 Print Touch Link-OS 應用程式配合使用，可輕鬆與 Android 設備配對。

背光多行顯示幕 可定製的顯示幕包括直觀的功能表、易於使用的鍵盤和密碼保護。

Managed Visibility Services
運營和資產可見性服務 (OVS/ AVS)提供了關於印表機的健康情況、狀態、使用方式和性能的重要洞察。

可現場安裝的升級 通信卡槽、切刀和剝皮器很容易在現場安裝。

進階故障排除
板載感測器、診斷和操作視頻支援指導故障排除。