

TSC Console Web

遠端印表機管理軟體

網頁化印表機管理，提升工作效率

TSC Console Web 是 TSC Console 的網頁版，是一款印表機管理工具，提供遠端管理、快速部署、故障排除與預防性維護功能。透過 TSC Console Web，可於單一平台管理 TSC Auto ID 與 Printronix Auto ID 印表機，提供印表機集中化監控、跨裝置管理、直覺的資料視覺化與團隊協作效能提升。

集中控管

- 只需單一平台，即可管理具備乙太網路或 WiFi 介面的 TSC Auto ID 與 Printronix Auto ID 印表機。
- 無論 Windows、Android 或 iOS，使用者可透過各種裝置與平台輕鬆存取印表機狀態在不同地點靈活管理印表機。

最佳化設定

- 依型號或 IP 位址快速分組印表機，免去逐台手動新增的繁瑣流程。
- 可設定排程，自動偵測並整合新裝置至您的網路 (例如每日或每週掃描一次)
- 支援 IPv6，擴展 IP 位址配置並簡化網路架構。

智慧監控與診斷

- 直觀的儀表板介面提供視覺化資料與關鍵指標，方便即時監控印表機群組狀態。
- 透過虛擬控制面板遠端操控印表機，無需親臨現場。
- 可依位置、部門、功能或使用模式分類印表機，以便進行目標式監控與報告。
- RFID 分析工具：監控標籤 inlay 經過印表機天線時的反應，用於評估 RFID 標籤品質。
- 耗材分析工具：可遠端檢視印表機間隙或標記感測器的訊號，以協助診斷耗材感測異常。

一鍵報表

- 提供集中化管理介面，輕鬆檢視條碼列印品質分級、RFID 編碼結果。
- 只需一鍵即可匯出完整 Excel 報表，包括使用數據、設備狀態與錯誤記錄。

即時警示

- 預先設定規則，當條件達成時自動執行相對應措施或發送電子郵件通知，提供即時警示。
- 支援預防性維護，提前安排服務與耗材採購 (如印字頭、智慧電池等)



新功能開放

TSC Console Web 提供完整的遠端印表機管理功能，並持續透過軟體更新新增功能。部分功能可能需註冊授權後方可使用。詳情請洽當地的 TSC Auto ID 業務代表。

v1.0	v1.2
核心功能	新功能
<ul style="list-style-type: none">• TSC 全系列印表機集中監控• 跨裝置遠端管理• 直觀易懂的視覺化儀表板• 遠端虛擬控制面板• 自動執行預防性維護措施• 配置印表機設定• 遠端快速部署• 故障排除• 即時印表機狀態監控• TPH Care 印字頭自我診斷機制• TSC Sense Care 序號查詢與計數• TSC Sense Care – 智慧電池診查• 完整報告與紀錄• 即時警示	<ul style="list-style-type: none">• RFID 設定• IPv6 擴充網路支援• 快速分組• 群組設定套用• 群組規則套用• 耗材使用量監控 (Excel 報表匯出)• 生命週期監控 (Excel 報表匯出)• 點陣字型管理• TSPL 預覽• AutoID 資料管理• RFID 分析工具• 耗材分析工具• 自動裝置偵測與加入

規格表

伺服器需求

相容架構	僅支援支援 64 位元 x86 系統
作業系統	<ul style="list-style-type: none">Windows：Win10 或更新版本Windows Server：Windows Server 2022 或更新版本Linux：Ubuntu 22.04 或更新版本
其他軟體	必須安裝 .NET 6

最低系統需求

CPU	2GHz Intel Core2 雙核心處理器或同級處理器
RAM	8GB RAM

用戶端需求

網頁瀏覽器	支援 HTML5 的任何瀏覽器
-------	-----------------



支援的印表機機型

分類	型號	支援	RFID/ODV	韌體版本	備註
工業型 印表機	T8000 系列	是	ODV	V2.60G 或更新版本	乙太網路(是)、Wi-Fi(是) 歡迎聯絡當地技術支援人員
	T6000e 系列	是	RFID/ODV	V1.42E 或更新版本	乙太網路(是)、Wi-Fi(是) 歡迎聯絡當地技術支援人員
	T4000 系列	是	RFID	V1.46H 或更新版本	乙太網路(是)、Wi-Fi(是) 歡迎聯絡當地技術支援人員
	MB240 系列	△	否	A2.16 或更新版本	乙太網路(是)、Wi-Fi(否)
	MB241 系列	是	RFID	B1.00 或更新版本 B1.22 或更新版本(進階 RFID)	乙太網路(是)、Wi-Fi(是)
	ML240 系列	△	否	A2.16 或更新版本	ML240：(否)僅支援 USB 連接 ML240P：乙太網路(是)、Wi-Fi(否)
	ML241 系列	是	否	B1.00 或更新版本	乙太網路(是)、Wi-Fi(是)
	MH240 系列	否	否	無	
	MH241 系列	是	否	A2.16 或更新版本	乙太網路(是)、Wi-Fi(是)
	MX241 系列	是	否	A2.16 或更新版本	乙太網路(是)、Wi-Fi(是)
列印引擎	TTP384 MT	△	否	A2.16 或更新版本	乙太網路(是)、Wi-Fi(否)
	PEX1001 系列	是	否	A2.16 或更新版本	乙太網路(是)、Wi-Fi(是)
桌上型 印表機	PEX2000 系列	是	否	A2.16 或更新版本	乙太網路(是)、Wi-Fi(是)
	T800 系列	是	RFID	V1.48D 或更新版本	乙太網路(是)、Wi-Fi(是) 歡迎聯絡當地技術支援人員
	TTP225 系列	否	否	無	
	TDP225 系列	否	否	無	
	DA210 系列	△	否	A2.16 或更新版本	DA210/310：(否)僅支援 USB 連接 DA220/DA320：乙太網路(是)、Wi-Fi(否)
	TE200 系列	△	否	A2.16 或更新版本	TE200/TE300：(否)僅支援 USB 連接 TE210/TE310：乙太網路(是)、Wi-Fi(否)
	TC210 系列	△	否	A2.16 或更新版本	乙太網路(是)、Wi-Fi(否)
	TTP247 系列	否	否	無	
	TDP247 系列	否	否	無	
	TX210 系列	是	否	A2.16 或更新版本	乙太網路(是)、Wi-Fi(是)
	TH240/ TH220 系列	是	RFID (TH240 系列)	B1.14 或更新版本 B1.25 或更新版本(進階 RFID)	乙太網路(是)、Wi-Fi(是)
	DH240/ DH220 系列	是	否	B1.14 或更新版本	乙太網路(是)、Wi-Fi(是)
攜帶型 印表機	Alpha 3R	否	否	無	
	Alpha 30R	是	否	B1.15.36 或更新版本 M2.00.003 或更新版本	Wi-Fi(否)
	Alpha 30L/ Alpha 40L	是	RFID (Alpha 40L)	B1.15.36 或更新版本 M2.00.003 或更新版本 (RFID 報表)	Wi-Fi(否)
	Alpha 2R	否	否	無	
	TDM 系列	否	否	無	
	RE310	否	否	無	
	RE300	否	否	無	

是：支援 △：部分支援 否：不支援
註：TSC ConsoleWeb 適用於有網路連線功能的印表機。由於部分型號採用舊版 Wi-Fi 元件，無法透過無線網路連接至 TSC Console Web 平台，但您可以使用乙太網路繼續使用。如需更多資訊，請聯繫您的 TSC Auto ID 業務代表。



- 總公司**
TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
Tel: +886 2 2218 6789
E-mail: apac_sales@tscprinters.com
- 利澤廠**
TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
Tel: +886 3 990 6677
E-mail: apac_sales@tscprinters.com
- 美國**
TSC Auto ID Technology America Inc.
Tel: +1 657 258 0808
E-mail: americas_sales@tscprinters.com
- 墨西哥**
TSC Mexico Representative Office
Tel: +1 52 (33) 3673 1406
E-mail: americas_sales@tscprinters.com
- 巴西**
TSC Brazil Representative Office
Tel: +55 (11) 3554 7225
E-mail: americas_sales@tscprinters.com
- 歐洲、中東、非洲**
TSC Auto ID Technology EMEA GmbH
Tel: +49 (0) 8106 37979 000
E-mail: emea_sales@tscprinters.com
- 俄羅斯**
TSC Auto ID Technology EMEA GmbH
Tel: +7 495 646 3538
E-mail: emea_sales@tscprinters.com
- 中東**
TSC Auto ID Technology ME Ltd, FZE
Tel: +971 4 2533 069
E-mail: emea_sales@tscprinters.com
- 亞太地區**
TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
Tel: +886 2 2218 6789
E-mail: apac_sales@tscprinters.com
- 印度**
TSC India Representative Office
Tel: +91 2249 679 315
E-mail: apac_sales@tscprinters.com
- 中國**
Tianjin TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
Tel: +86 22 5981 6661
E-mail: apac_sales@tscprinters.com
- 韓國**
TSC Korea Representative Office
Tel: +82 2 852 3322
E-mail: apac_sales@tscprinters.com