

TSC Console Web

远程打印机管理软件

网页化打印机管理，提升工作效率

TSC Console Web 是 TSC Console 的网页版，是一款打印机管理工具，提供远程管理、快速部署、故障排除与预防性维护功能。透过 TSC Console Web，可于单一平台管理 TSC Auto ID 与 Printronix Auto ID 打印机，提供打印机集中化监控、跨装置管理、直觉的数据可视化与团队协作效能提升。

集中控管

- 只需单一平台，即可管理具备以太网或 WiFi 接口的 TSC Auto ID 与 Printronix Auto ID 打印机。
- 无论 Windows、Android 或 iOS，用户可透过各种装置与平台轻松存取打印机状态在不同地点灵活管理打印机。

优化设定

- 依型号或 IP 地址快速分组打印机，免去逐台手动新增的繁琐流程。
- 可设定排程，自动侦测并整合新装置至您的网络 (例如每日或每周扫描一次)
- 支持 IPv6，扩展 IP 地址配置并简化网络架构。

智慧监控与诊断

- 直观的仪表板接口提供可视化数据与关键指针，方便实时监控打印机群组状态。
- 透过虚拟控制面板远程操控打印机，无需亲临现场。
- 可依位置、部门、功能或使用模式分类打印机，以便进行目标式监控与报告。
- RFID 分析工具：监控卷标 inlay 经过打印机天线时的反应，用于评估 RFID 卷标质量。
- 耗材分析工具：可远程检视打印机间隙或标记传感器的讯号，以协助诊断耗材感测异常。

一键报表

- 提供集中化管理接口，轻松检视条形码打印质量分级、RFID 编码结果。
- 只需一键即可导出完整 Excel 报表，包括使用数据、设备状态与错误记录。

实时警示

- 预先设定规则，当条件达成时自动执行相对应措施或发送电子邮件通知，提供实时警示。
- 支持预防性维护，提前安排服务与耗材采购 (如打印头、智慧电池等)



新功能开放

TSC Console Web 提供完整的远程打印机管理功能，并持续透过软件更新新增功能。部分功能可能需注册授权后方可使用。详情请洽当地的 TSC Auto ID 业务代表。

v1.0	v1.2
核心功能	新功能
• TSC 全系列打印机集中监控 • 跨装置远程管理 • 直观易懂的可视化仪表板 • 远程虚拟控制面板 • 自动执行预防性维护措施 • 配置打印机设定 • 远程快速部署 • 故障排除 • 实时打印机状态监控 • TPH Care 打印头自我诊断机制 • TSC Sense Care 序号查询与计数 • TSC Sense Care – 智能电池诊查 • 完整报告与纪录 • 实时警示	• RFID 设定 • IPv6 扩充网络支持 • 快速分组 • 群组设定套用 • 群组规则套用 • 耗材使用量监控 (Excel 报表导出) • 生命周期监控 (Excel 报表导出) • 点阵字型管理 • TSPL 预览 • AutoID 数据管理 • RFID 分析工具 • 耗材分析工具 • 自动装置侦测与加入

规格表

服务器需求

兼容架构	仅支持支持 64 位 x86 系统
操作系统	- 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
其他软件	必须安装 .NET 6

最低系统需求

CPU	2GHz Intel Core2 双核心处理器或同级处理器
RAM	8GB RAM

客户端需求

网页浏览器	支持 HTML5 的任何浏览器
-------	-----------------



支持的打印机机型

分类	型号	支援	RFID/ODV	韧体版本	备注
工业型打印机	T8000 系列	是	ODV	V2.60G 或更新版本	以太网路(是)、Wi-Fi(是) 欢迎联络当地技术支持人员
	T6000e 系列	是	RFID/ODV	V1.42E 或更新版本	以太网路(是)、Wi-Fi(是) 欢迎联络当地技术支持人员
	T4000 系列	是	RFID	V1.46H 或更新版本	以太网路(是)、Wi-Fi(是) 欢迎联络当地技术支持人员
	MF2400 系列	△	否	A2.16 或更新版本	以太网路(是)、Wi-Fi(否)
	MF2410 系列	是	RFID	B1.00 或更新版本 B1.22 或更新版本 (进阶RFID)	以太网路(是)、Wi-Fi(是)
	MA2400 系列	△	否	A2.16 或更新版本	MA2400: (否)仅支援 USB 连接 MA2400P: 以太网路(是)、Wi-Fi(否)
	MA2410 系列	是	否	B1.00 或更新版本	以太网路(是)、Wi-Fi(是)
	MH240 系列	否	否	无	
	MH241 系列	是	否	A2.16 或更新版本	以太网路(是)、Wi-Fi(是)
	MX241 系列	是	否	A2.16 或更新版本	以太网路(是)、Wi-Fi(是)
打印引擎	TTP384 MT	△	否	A2.16 或更新版本	以太网路(是)、Wi-Fi(否)
	PEX1001 系列	是	否	A2.16 或更新版本	以太网路(是)、Wi-Fi(是)
桌上型打印机	PEX2000 系列	是	否	A2.16 或更新版本	以太网路(是)、Wi-Fi(是)
	T800 系列	是	RFID	V1.48D 或更新版本	以太网路(是)、Wi-Fi(是) 欢迎联络当地技术支持人员
	TTP225 系列	否	否	无	
	TDP225 系列	否	否	无	
	DC2700 系列	△	否	A2.16 或更新版本	DC2700/3700: (否)仅支援 USB 连接 DC2900/DC3900: 以太网路(是)、Wi-Fi(否)
	TE200 系列	△	否	A2.16 或更新版本	TE200/TE300: (否)仅支援 USB 连接 TE210/TE310: 以太网路(是)、Wi-Fi(否)
	TC210 系列	△	否	A2.16 或更新版本	以太网路(是)、Wi-Fi(否)
	TTP247 系列	否	否	无	
	TDP247 系列	否	否	无	
	TX210 系列	是	否	A2.16 或更新版本	以太网路(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 (进阶 RFID)	以太网路(是)、Wi-Fi(是)
	DH240/ DH220 系列	是	否	B1.14 或更新版本	以太网路(是)、Wi-Fi(是)
携带型打印机	Alpha 3R	否	否	无	
	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 报表)	Wi-Fi(否)
	Alpha 2R	否	否	无	
	TDM 系列	否	否	无	
	RE310	否	否	无	
	RE300	否	否	无	

是: 支援 △: 部分支援 否: 不支援
注: TSC Console Web 适用于有网路连线功能的打印机。由于部分型号采用旧版Wi-Fi 元件, 无法透过无线网络连接至TSC Console Web平台, 但您可以使用以太网路继续使用。如需更多资讯, 请联系您的TSC Auto ID 业务代表。



- 总公司**
TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
Tel: +886 2 2218 6789
E-mail: apac_sales@tscprinters.com
- 利泽厂**
TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
Tel: +886 3 990 6677
E-mail: apac_sales@tscprinters.com
- 美国**
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
- 欧洲、中东、非洲**
TSC Auto ID Technology EMEA GmbH
Tel: +49 (0) 8106 37979 000
E-mail: emea_sales@tscprinters.com
- 俄罗斯**
TSC Auto ID Technology EMEA GmbH
Tel: +7 495 646 3538
E-mail: emea_sales@tscprinters.com
- 中东**
TSC Auto ID Technology ME Ltd, FZE
Tel: +971 4 2533 069
E-mail: emea_sales@tscprinters.com
- 亚太地区**
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
- 中国**
Tianjin TSC Auto ID Technology Co., Ltd.
Tel: +86 22 5981 6661
E-mail: apac_sales@tscprinters.com
- 韩国**
TSC Korea Representative Office
Tel: +82 2 852 3322
E-mail: apac_sales@tscprinters.com

TSC® 是鼎翰科技股份有限公司的注册商标
鼎翰科技股份有限公司为 ISO 9001及ISO 14001 认证公司。
© 2025 鼎翰科技股份有限公司
Product models and Specifications are subject to change without notice.
Contact your TSC sales representative for specific information.
20251020