

TS4500 工业无线条码扫描器

概述

作为一款**工业级**的无线条码扫描器，TS4500 具有明显优于其他国产枪的解码能力和高达 IP54 防护等级。并且由于采用了加密和自适应跳频传输，本扫描器具备良好的抗干扰能力，即便在恶劣的工业环境仍然可以稳定工作。优越的解码能力、稳定的数据传输和良好的防尘抗摔设计，使得 TS4500 非常适用于仓库、工厂、物流等行业。



产品特点

- 1、卓越的解码能力（32 位解码器）。**基于 32 位解码器和动态模糊解码技术，具有明显优于其他国产枪的解码能力，可以快速和准确读取印刷质量差、模糊、长度超过 50 位的条码；分辨率高达 3mil。
- 2、IP54 防护等级，良好的抗震、抗摔和防尘保护。**
- 3、安全稳定的数据传输。**自适应跳频、加密无线传输，数据传输稳定，抗干扰能力强。即使在恶劣的工业环境，仍然可以稳定传输。
- 4、内置数据存储器，可存储多达 6 万条商品条码。**
- 5、续航能力强。**充电 4 个小时典型情况可以使用一个星期。
- 6、一个基座可以支持 100 把扫描器。**
- 7、使用方便。**基座和无线枪一键匹配。2 个双色 LED 清楚指示条码枪各种工作状态，如低电量、正在充电、正在发送数据、存储器已满等等。
- 8. 功能丰富：支持条码数据格式编程；识别条码类型功能；自动增加 ID 号...**

技术指标

电 源	直流 5 伏±0.25 伏
电 流	25 毫安（工作）；95 毫安（工作瞬间最大）；250 毫安（充电）
光 源	650 纳米激光
激光等级	国家二级激光安全标准
解码速度	150 次/秒
扫描角度	±60°、±65°、±42°（左右、前后、转动）
解 析 度	3mil
解码能力	UPC-A, UPC-E, EAN-13, EAN-8, ISBN/ISSN, 39 码, 39 码（ASCII 全码）, 交叉 25 码, 工业 25 码, 矩阵 25 码, 库德巴码, 128 码, 93 码, 11 码 cMSI/Plessey, UK/Plessey, UCC/EAN 128, 中国邮政码, GS1 DataBar（前身是：RSS）系列等等。
提示方式	蜂鸣器, LED 指示灯
通信距离	500 米
内置存储	1M 字节（可以存储 6 万条商品条码）
续航能力	一次充满电需要 4 小时, 可以连续使用 45 小时（正常工作强度可达一星期）
数据接口	全内置自动识别的 USB、PS2 键盘、RS-232 串口、USB-COM;
触发方式	手动、连续自动扫描
外壳材质	双色配件：ABS+PC/TPU；单色件：ABS+PC；透明件：PC
温 度	-15° C 至 55° C（工作）；-40° C 至 60° C（存储）
湿 度	5%至 90%
防护等级	IP54
抗震能力	抗多次 1.8 米高度跌落到水泥地面的冲击
设置方式	依次扫描设置条码 / 通过接收器按键设置