

# SP-MT90-7W-U

## RFID 手持式读写器

- ◆ 工业级耐用性
- ◆ 卓越的人体工学设计
- ◆ UHF 读写标签准确快速
- ◆ 搭配可拆卸手柄
- ◆ 杰出的续航能力
- ◆ 丰富的功能配置



### 产品特点：

#### ■ 工业级耐用性

拥有 IP65 防护等级，能承受六面 1.2 米跌落高度，即使在多尘多水的恶劣工业环境中仍能保持正常工作。

#### ■ 卓越的人体工学设计

多方位扫描键，适配左右手操作同时仍可不同姿态，无疲劳感；四周橡胶皮纹设计，防滑又舒适。

#### ■ 读写标签准确快速

使用高性能 E710 UHF 读写芯片，可实现超过 900tags/s 的群读速度；无遗漏地准确识读直线路径上 8m 范围内标签，增加工作效率。

#### ■ 搭配可拆卸手柄

后壳和手柄采用一体式设计，符合人体工程学设计，搭配可拆式手柄，便于操作，扫描效率加倍提升。

#### ■ 杰出的续航能力

大容量电池满足 10 小时不间断工作；选配超大容量电池满足 20 小时不间断工作；电池可更换，保障设备无休运转。

#### ■ 丰富的功能配置

除支持 UHF 功能外，还可以搭配 SP-MT90-7W-U 兼容一维二维条码扫描、Camera、GPS 等数据采集功能，同时支持 WIFI、GPRS、EVDO、WCDMA、HSDPA、HSPA+、蓝牙等多种无线通信功能，可满足行业广泛的运用。

### 应用场景：

物流快递、仓储管理、连锁零售、食品溯源、医疗卫生、经销商管理、资产盘点等。

# SP-MT90-7W-U

## RFID 手持式读写器

让感知识别更智能

主机参数	性能参数	处理器	高性能四/八核 2.0Ghz, 64 位处理器
		操作系统	Android9
物理参数		存储 (RAM+ROM) GB	2+16/3+32/4+64
		显示屏	5 寸电容触摸屏 (分辨率 1280×720)
		键盘	10 键键盘 (含左右侧按键)
		用户输入	枪把扳机键
		指示	振动、扬声器和多色 LED
		摄像头	800 万像素, 自动对焦, LED 灯
		GPS	支持 GPS+北斗+GLONASS+Galileo+AGPS
		扩展	Micro SD 卡 (最大 128GB)
		电源适配器	Type-C 接口, 支持 18 瓦快充
	识读模式	CMOS (≥5mil)	Code128、EAN-13、EAN-8、Code-39、UPC-A、UPC-E、Codebar、Interleaved2/5、ISBN/ISSN、Code93 等一维条码以及 PDF-417、QR Code、Data Matrix、Aztec、汉信码等二维条码
无线通讯	WLAN RADIO	IEEE 802.11a/b/g/n/ac ,2.4GHz and 5GHz	
	WWAN RADIO	2G: GSM/GPRS/EDGE(900,1800MHz) 3G:联通 WCDMA(B1);电信 CDMA2000 1X/ EV-DO Rev.A(BC0);移动 TD-SCDMA(B34/B39) 4G(全网通): TDD-LTE(B38/ B39/B40/ B41); FDD-LTE(B1/ B3)	
	WPAN RADIO	Bluetooth 5.0LE, 向下兼容	
电池		6500mAh	
UHF	识读距离	(距离依标签和环境决定)	>12M(室内); >8M(室外空旷环境) (@ Alien 9740)
	写入距离		0-3 米
	群读速度	(速度依标签和环境决定)	≥900tags/s, 群读速率与实际环境有关
	引擎		基于 Impinj E710
	天线参数&功率		圆极化天线 (4dBi), 5dBm-33dBm 可调, +/-1.0dBm
	频率		FCC (美国) 902-928MHz ETSI (欧洲) 865.6-867.6MHz SRRC-MII (中国) 920MHz-925MHz
	协议		EPC Class 1 Gen 2 (ISO 18000-6C)
	HF	NFC	13.56Mhz
环境参数	工作温度		-20°C~+50°C
	储存温度		-30°C~+70°C
	相对湿度		5%~95% (无凝结)
	静电防护		±15KV (空气放电); ±8KV (接触放电)
	跌落高度		1.2 米
	防护等级		IP65
物理尺寸	尺寸 (mm)		160(W)× 83(D)×158(H)
	重量		660g
可选配件			电池、电源适配器、数据线

\*规格如有更改, 恕不另行通知\*

版次: 2022/07/15 V1.0 版

SUNPN 讯鹏

深圳市讯鹏科技有限公司

运营中心: 深圳市龙岗区南湾街道立信路45号B栋5楼

研发生产: 东莞市凤岗镇雁田村天安数码城S7栋6楼

电话: +86-755-89313800 89313900

传真: +86-755-28212820

邮箱: 835@SUNPN.COM



微信公众号



讯鹏官方抖音



讯鹏官网