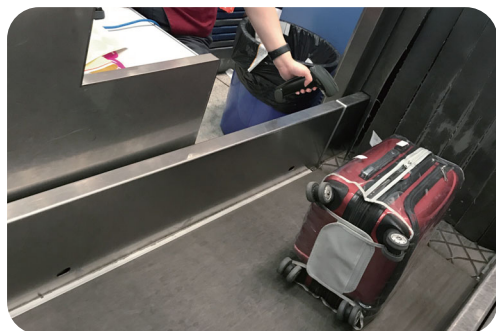


MINDEO



CS7219-BT 无线扫描器

产品特点

- 1 卓越的 DPM 码识读能力，轻松应对各种精密电子制造应用场景
- 2 无线通信距离远达 30 米，支持蓝牙通信，兼容蓝牙 4.2/3.0/2.1+EDR 标准
- 3 支持直接输出二维条码内的中文字符
- 4 支持离线存储功能（可存储 5000 个 EAN-13 条码）
- 5 支持电池充电和更换，饱和充电一次可工作 20 小时或待机 50 小时
- 6 全新的、简易的无线参数设置方式，使用更快捷
- 7 支持振动提示，即使环境嘈杂也可感知解码成功
- 8 人性化的照明和对焦设计，带来舒适便捷的扫描体验



无线通信				
通信距离	30 米（自由空间）			
无线频段	2.4~2.5GHz，兼容蓝牙 4.2，功率等级：2 类			
物理参数				
外观尺寸 (长×宽×高)	手持终端：87 毫米×64.5 毫米×167 毫米，基座：118 毫米×89.5 毫米×74 毫米			
重 量	手持终端：200 克，基座：141.5 克（不含线缆）			
接 口	RS232 串口、USB 键盘、USB 虚拟串口、PS/2 键盘			
提示方式	蜂鸣器，LED 指示灯，震动器（选配）			
电气参数				
输入电压	直流 5±0.25 伏			
电 流	手持终端：35mA（待机），350mA（扫描）；基座：60mA（工作），500mA（充电最大值）			
电 池	2600mAh 锂离子电池			
充电时间	6 小时			
待机时间	50 小时			
照 明	白色 LED 、红色 LED：5700K			
瞄 准	绿色 LED，波长 525nm			
工作时间	20 小时（每 5 秒扫描一次）			
性能参数				
分 辨 率	1280×1024 像素			
视 场 角	SR 和 HD：水平：40°，垂直：34°；XD：水平：33°，垂直：28°			
扫描角度	±70°，±75°，360°（左右、前后、转动）			
印刷对比度	最低 20%反射差			
最小解析度	1D：3mil			
解码能力	1D：UPC-A, UPC-E, UPC-E1, EAN-13, ISBN（Bookland EAN）/ ISSN ¹ , EAN-8, 39 码(Code 32,Trioptic Code 39)，交叉 25 码，工业 25 码，矩阵 25 码，库德巴码，128 码，ISBT 128, UCC/EAN 128, 93 码，11 码，MSI/Plessey, UK/Plessey，中国邮政码，GS1 DataBar(GS1 DataBar Truncated), GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Expanded 2D：PDF417，MicroPDF417，QR 码，MicroQR 码，DataMatrix，Aztec 码，汉信码，CodaBlock F code，Maxicode			
景 深		SR	HD	XD
	3mil Code 39（3 字符）	\	30mm - 60mm	20mm - 70mm
	4mil Code 39（9 字符）	65mm - 95mm	25mm - 105mm	15mm - 90mm
	5mil Code 39（3 字符）	45mm - 140mm	15mm - 130mm	5mm - 100mm
	13mil UPC（6 字符）	0mm - 390mm	0mm - 330mm	0mm - 180mm
	20mil Code 39（1 字符）	15mm - 610mm	15mm - 490mm	30mm - 260mm
	6.7mil PDF417（20 字符）	35mm - 150mm	10mm - 135mm	5mm - 105mm
	10mil QR（20 字符）	35mm - 190mm	5mm - 180mm	5mm - 120mm
	10mil DM（20 字符）	30mm -180mm	15mm - 175mm	15mm - 125mm
	20mil QR（20 字符）	5mm - 420mm	5mm - 370mm	5mm - 190mm
环境参数				
温 度	-20℃ 至 50℃(工作)，-40℃ 至 60℃（存储）			
湿 度	5%至 95%（无冷凝）			
安全等级	EMC 电磁兼容性：EN55032，EN55035		电气安全：EN62368-1	
	光照安全：EN62471:2008		光照等级：0 至 100,000LUX	
	密封等级：IP52		抗震能力：可承受多次 1.5 米高度跌落到水泥地面的冲击	

