

CS3260 手持终端技术参数

外观尺寸:	长×宽×高: 17.0×7.0×8.3 厘米
重量:	201 克
颜色:	灰色
电池:	1300毫安时锂离子电池
电池充电时间:	完全充满 (>80%电池容量) 需要 3.5 小时
外壳材质:	ABS + PC
光源:	650 纳米可视激光一极管
解码速度:	200 次/秒
激光等级:	国家一级标准
最小分辨率:	长景深系列: 1.25mm (5mil); 高密系列: 0.08mm (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, MSI/Plessey, UK/Plessey, UCC/EAN 128, 中国邮政码, RSS-14
提示方式:	蜂鸣器, LED 指示灯
触发方式:	手动
设置方式:	手持终端: 手动依次扫描设置条码; 基座: RSM 电脑软件设置
程序更新:	通过基座, 使用 RSM 电脑软件无线更新
工作温度:	0° C 至 45° C (32° F 至 113° F)
存储温度:	0° C 至 45° C (32° F 至 113° F)
湿度	5% 至 85%
抗震能力	多次 4 米高度跌落到水泥地面的冲击
输入电压:	4.75 伏到 6.5 伏直流
工作电流:	12 毫安(待机); 90 毫安(扫描); 150 毫安 (数据传送)
待机时间:	超过 7 天
一次充电可读条码:	大于 16 万次
可视通信距离:	大于 200 米 ¹ (自由空间)
无线频段:	430.5~432.0MHz、433.05~434.79MHz 工用频段, 采用智能跳频技术

注: ¹ 是指在天气晴朗, 温度 27°C, 能见度 5 公里以上的条件下。设备所处的环境对通信距离影响十分明显。已知可能造成显著影响的情况包括: 雨天、潮湿和尘埃天气; 手持

终端与基座间有墙或铁质障碍物；周围有无线电干扰；群组工作，间距较近时。

基座及交（直）流电源适配器技术参数

基座

输入电压:	5 伏±0.25 伏
连接电缆:	USB 电缆线，直线 1.5 米 / RS232 电缆线，直线 2 米
外观尺寸:	长×宽×高：9.3×5.3×2.3 厘米
重量:	125 克（含 USB 电缆线） / 145 克（含 RS232 电缆线）
指示方式:	LED 灯
外壳材质:	ABS + PC
工作温度:	0° C 至 45° C (32° F 至 113° F)
存储温度:	0° C 至 45° C (32° F 至 113° F)
湿 度:	5% 至 85%
抗震能力:	多次 1.2 米高度跌落到水泥地面的冲击
程序更新:	电脑在线更新

交（直）流电源适配器

输入电源:	100-240V AC, 0.3A, 50-60Hz
输出电源:	+5V DC, 1-1.4A
工作温度:	0° C 至 45° C (32° F 至 113° F)
存储温度:	0° C 至 45° C (32° F 至 113° F)
湿 度:	5%至 85%

技术特点：

- 433MHz ISM 工用频段
- 内置天线
- 可调节射频功率输出
- 穿透障碍物能力强，工作范围大（自由空间 200 米以上）
- 自主研发的无线通信协议
- 自适应跳频技术
- 混合复用（TDM/FDM）技术
- 支持多点对多点即时通信模式：8 个群组×16 支/群组=128 支



CS3260 手持终端



CS3260 基座