

XT2006

固定式二维影像扫描器



产品特点

外观简洁优雅

体积轻巧,性能卓越,携带轻便,对所有 1D、PDF417、Data Matrix 、QR 等 2D 条码都具有极强的扫描性能。其简洁优雅的外观构造能够完美的融入到各种办公等应用场合中。

强劲的解码能力

采用 Adaptus@6.0 影像技术,具有卓越的条码扫描和数字图像采集功能,即使是对于高反光表面上的条码(如手机二维码)也具有强劲的解读能力,消除了另外购置特殊硬件的需求。。

智能补光灯

从客户实用的角度出发,SH-500-2D(G)内部采用防刺眼照明设计,减少了一般影像扫描器通常因照明而带来的令人困扰的过度反光。

应用场景丰富

符合人体工学设计的拇指按钮和清晰可见的 LED 指示器,并具备灵敏的固定式扫描性能,使该设备成为轻工业应用和自助服务终端等采用固定安装的理想扫描解决方案。

XT2006 技术参数

物理参数	
瞄准器	红色 LED, 617nm
安全性能	符合国家二级激光安全标准
外形尺寸	长*宽*高 88mm*60mm*28mm
包装尺寸	长*宽*高 190mm*110mm*80mm
外壳材质	ABS
产品重量	60g
包装重量	180g
LED 指示	红、绿双色
性能参数	
工作电压	4-5.5V DC
直流电源	Class2;5.2VDC@1A
工作功率	2W;400mA@5V-典型值
待机功率	0.45W, 90mA@5V-典型值
支持条码类型	标准一维, 二维条码 (PDF417,Data Matrix,QR)
扫描类型	影像式
光源	白色 LED
系统接口	KBW, USB, RS232
环境参数	
操作温度	0°C - 40°C
储存温度	- 40°C - 60°C
操作湿度	5%-95%相对湿度, 非凝结状态
静电防护	±15kVDC 空气放电, ±8kVDC 直接/间接放电
跌落试验	100 次/1M
受光强度	0-100.000LUX
运动容差	100 毫米/秒 13milUPC
IP 等级	IP40
LED 安全认证	IEC6247
CB	IEC60950
综合认证	GOST-R (俄罗斯) ,CE
电磁干扰	符合 en50081, par1 规格
EMC 电磁兼容	EN55022, EN55024 class B
防尘性	密封以抵挡空气尘粒侵入

经典性能

条码密度

景深

5 mil Code39	33-95mm(1.3-3.7in.)
13 mil UPC	32-255mm(1.3-10.0in.)
20 mil Code39	35-355mm(1.4-14.0in.)
6.7 mil PDF417	30-95mm(1.2-3.7in.)
10 mil Data Matrix	30-100mm(1.2-3.9in.)
15 mil Data Matrix	21-162mm(0.8-6.4in.)
20 mil QR	23-200mm(0.9-7.9in.)

此数据可能因条码质量和环境因素而不同。