



型号：SH-500-2D(Y)

固定式二维影像扫描器

SH-500-2D(Y)是紧凑型二维影像扫描器，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。

SH-500-2D(Y) 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。

本着从客户实用的角度出发，SH-500-2D(Y)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。

SH-500-2D(Y)体积小巧，配有符合人体工学设计的拇指按钮和清晰可见的 LED 指示器，是一款值得信赖的手持或固定静态扫描解决方案。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。

产品特点

智能式多种接口设计：一个设备支持所有流行接口，以自动接口检测取代了费时耗力的扫描编程条码的过程

TotalFreedom 2.0: 第二代插件开发平台，支持多个应用直接上传和链接到扫描器上，无需修改主机系统，同时能够扩充解码和数据格式化功能是一款高品质的二维影像扫描枪

高可见度 LED 瞄准器：非激光瞄准能够精确提供扫描指示，创造了一个用户友好型操作环境，同时消除了眼部伤害的风险

兼容 Remote MasterMind 远程设备管理软件：提供一个可立即投入使用的远程设备管理解决方案，能够方便地管理和追踪已部署的设备使用情况

SH-500-2D(Y)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	200g
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

扫描性能

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

ScanHome

上海斯恩赫科技有限公司

电话: 021-67879985

邮箱: scanhome@163.com

网址: www.scanhome.net

地址: 中国上海松江区中创路 68 号 5 号楼 5 层 邮编: 201613