



**型号：SH-2000**

## **微型二维码无线扫描枪**

SH-2000 采用先进的成像技术、具有极强的条码扫描和数字图像采集功能，实现了加长景深和快速识读，并增强了低质量条码的识读性能。从高密度一维条码到移动设备屏幕上的二维条码，SH-2000 都能轻松读取。

全新的高密度设计和可靠性设计，关键部件都集中设计，外形设计精准小巧，握感舒适，携带方便，使用简单。

### **产品特点**

**无线距离：**采用 433M 远距离无线通信技术，实现 50 米（空旷）范围内的动移动扫描。

**锂电池：**采用高密度 1500mA 锂电池，充满电支持近 1.2 万次的扫描，确保最久工作时间。

**存储功能：**存储近 5000 千条（20 位字符/条）的条码信息。

**充电方式：**采用全球通用手机充电方式，简单、可靠、使用方便。

**独特的解码技术：**采用国际顶级解码技术，对各种一维、二维码的解码，实现全码制扫描。

**高性能扫描技术：**支持各种密度高、破损、变形条码扫描，同时支持电脑、手机、平板等屏幕二维码扫描。

## SH-2000 技术参数

### 物理参数

扫描类型	影像式采集技术
安全性能	符合国家一级激光安全标准
外形尺寸	长*宽*高 120mm*40mm*30mm
包装尺寸	长*宽*高 160mm*130mm*85mm
外壳材质	ABS+PC+TPU
产品重量	80g
包装重量	280g
LED 指示	红、绿、蓝色

### 性能参数

工作电流	340mA
直流电源	Class2;5.2VDC@1A
静态电流	30mA
电池规格	3.7V/1500mA
充电时间	5-6 小时
工作功率	2W;400mA@5V-典型值
待机功率	0.45W , 90mA@5V-典型值
条码类型	标准一维, 二维条码 (全码制)
无线频率	433MHZ
通信距离	50M (空旷) 带存储
扫描次数	12000 次
系统接口	USB/虚拟串口

### 环境参数

操作温度	- 10°C - 50°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 (实木地板)
受光强度	0-100.000LUX
运动容差	100 毫米/秒 13milUPC
IP 等级	IP54 设计标准
综合认证	SCM、MA、SNAS、MAC、MRA
防尘等级	密封以抵挡空气尘粒侵入

## 扫描性能

条码密度	扫描景深
4mil Code39	33-100mm
13mil UPC	32-255mm
20mil Code39	35-355mm
6mil PDF417	30-150mm
10mil Data Matrix	30-200mm
15mil Data Matrix	21-300mm
20mil QR	23-300mm

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](http://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