

QuickScan® 6000 Plus

手持式扫描器



适用于

- 适用于商店内的一切使用场合
- 扫描快速，结实耐用
- 价格合理

其它特性

- 耗电量低
- 使用自动扫描搁置架可进行非手持扫描操作 AutoSense®
- 双重接口, AutoSelect™ 可自动选择所需接口
- 备有选购件 EAS 天线, 用于扫描与解除防盗标签同步操作
- 备有万能键盘接口, 可与更多种类的键盘口连接, 读取更多条码体系及数据编辑

请选用为全球零售业收款处扫描工作树立新标准的手持式扫描器

性能更佳，好上加好！

QuickScan® 6000 Plus 手持式扫描器性能强，价格合理。其一次读码成功率高，是同类扫描器中读码速度最快者。QS6000 Plus™ 能加快零售业收款速度。它对 100% UPC（通用码）条码 33 厘米的视野深度，扩大了操作者的扫描范围。

该扫描器若选用 650nm 高清晰度激光二极管，操作者便可在光照很强的环境中对条码进行定位和扫描。即使条码的反差很低，边缘不清晰，PSC 先进的电子设计仍可确保良好的扫描效果。

经强化加固，适于在苛刻的零售环境中使用

QS6000 Plus 扫描器采用目前最先进的高耐用性技术。其读码机以及光学元件都安装在防震座上，可承受高达 1,500Gs 的撞击。实际上，QS6000 Plus 扫描器可承受从 5 英尺高度摔落到水泥地面的多次撞击。

QS6000 Plus 扫描器的另一特点是它有一个结实的塑料外壳，可防水防尘。该扫描器带有一个橡胶类防护垫，在扫描器摔落时可以防止扫描窗受擦损，并可防止扫描器从台面上滑落。盘绕式电缆带有防应变端帽，采用最坚实耐用的防撕裂性聚氨酯材料制成，在经多次绕曲和抻拉之后仍可保持其原状。

按工效学原理设计，重量轻；手感最佳，效率最高

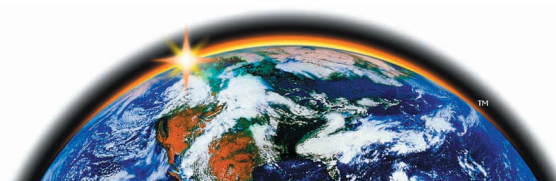
QuickScan® 6000 Plus 扫描器在设计时已考虑到操作者使用时的舒适感，这种舒适感是确保长时间高效操作的关键因素。该扫描器之设计使其重量分布均匀，无论手掌大小都易于抓握，即使操作时间很长也无不适感。开关一经触发即有信息反馈，同时又可使操作者的食指在多次扫描之间处于轻松状态。扫描器放置在平面上、搁置架上或腰带上的携带套中时，其手柄易于抓握，能作到“随时取用”，极为方便。

可在任何环境中连接使用

可与所有通用的销售点设备接口及键盘接口连接使用。这是该扫描器的标准设计规格。QS6000 Plus 扫描器能读取所有主要代码体系的条码，并自动识别不同类型的代码。它完全兼容 UPC（通用产品码）/ EAN 代码体系、附加代码与其它类型的扩充代码。

QuickScan® 6000 Plus 扫描器杰出的产品价值

有了 QuickScan® 6000 Plus 扫描器，您就再也不必在质量与价格之间权衡取舍了。QuickScan® 6000 Plus 扫描器具有高档扫描器的性能，采用先进的工效学原理设计，经强化，耐用性强 - 所有这些优良特性使该扫描器成为行业中价值最高的产品之一。



技术规格

QS6000 Plus

PRODUCT

除非另有说明, 本规格适用于使用 680 nm 激光二极管及 RS232 接口。

机械规格

尺寸 16.51x701x10.74 厘米

重量

扫描器 170 克

电缆 (81.3 厘米) 176 克

电缆长度选择范围

收缩状态: 81 厘米,

完全伸直状态: 183 厘米;

收缩状态: 203 厘米,

完全伸直状态: 305 厘米

(有关其它规格的电缆, 请与 PSC 的销售代表接洽。)

光学规格

光源 可见激光二极管 (VLD)

680 nm - 标称 (650 nm - 选购)

扫描系统 电磁高频振动镜

速率 每秒钟扫描 42 次(标称)

扫描视野深度 Refer to below chart

分辨率 5 密尔 (0.13 毫米)

印刷反差比 最低 30%

仰角 $\pm 65^\circ$

斜度 $\pm 55^\circ$

扫描角度 46°

环境照明容限

人工照明: 1,200 英尺烛光

日光: 8,000 英尺烛光

电气规格

(注意: 电气规格以 680 nm 激光二极管与电缆为准)

工作电压

4.2 伏至 14 伏直流电压(非译码接口);

3.8 伏至 20 伏直流电压(译码接口)

工作电流-标称

非译码接口: 5 伏直流电压时为 70 毫安

译码接口: 5 伏直流电压时为 120 毫安

空载电流-标称

5 伏直流电压时为 10 μ A(非译码接口);

5 伏直流电压时为 23mA(译码接口);

5 伏直流电压时为 14mA(译码接口, 低电源模式)

译码能力

- UPC (通用产品码) A, E / EAN 813 / JAN 813 (P2/P5, 128 代码 EAN 附加代码)
- 128 代码 / EAN 128 代码
- 39 代码
- 隔行扫描 2 of 5
- 93 代码
- 标准扫描 2 of 5, IATA
- Codabar
- Pharmacode 39 代码
- MSI / Plessey

通信口 (AutoSelect™ 自动识别接口类别)

- IBM 4682/92 (端口 E)
- IBM 4683/84 (端口 5B 和 9B) 及条形码读入器模拟
- IBM 4693/94 (端口 5B 和 9B) 及条形码读入器模拟
- RS232 和 IBM 46XX
- RS232 和条形码读入器模拟
- RS232 和 US 键盘接口
- OCIA (SP 和 NCR 格式) 及 RS232
- US 键盘接口和条形码读入器模拟
- Euro 键盘接口
- 非译码接口

环境规格

温度标称范围:

操作温度 0° 至 50° C

贮存温度 -40° 至 70° C

湿度 5 至 95% 非冷凝

抗撞击性(在 23° C 时) 可承受从 5 英尺高度摔落到水泥地面的多次撞击/摔落到柜台面的 100+ 次撞击。

抗震性

符合 MIL-STD-810E 之要求

防水与防尘性 有预防性 IEC529 IP53DW 级

安全/条例

电气 符合: Gost R 规定标准; TÜV; UL; cUL

辐射符合: FCC-A 规定标准; EN 55022-B 标准;

BCIQ CNS13438; AS/NZS 3548 标准;

VCCI-B 标准

激光类别 CDRH II 级

(小心: 激光辐射, 切勿直视激光束); IEC 60825 1 和 2 级



This product is manufactured in the United States and Singapore.

Depth-of-Field			
Printing resolution, contrast and ambient light dependent			
Label Density	Range		
5 mils	1.0 to 3.0"	/	2.5 to 7.6 cm
7.5 mils	0.5 to 6.0"	/	1.3 to 15.2 cm
10 mils	0.0 to 9.0"	/	0.0 to 22.9 cm
13 mils	0.0 to 13.0"	/	0.0 to 33.0 cm
20 mils	up to 20.0"	/	up to 48.3 cm

Available Mount Options



P/N: 7-0204
AutoSense®

P/N: 7-0470
AutoSense®
(without base)

P/N: 5-0788
Universal
Holster

P/N: 7-0393
Tabletop
Stand

Corporate Headquarters

PSC Inc.

959 Terry Street

Eugene OR 97402-9150 USA

Tel: 800 695 5700 or 541 683 5700

Fax: 541 345 7140

PSC Worldwide Sales and Service locations

Asian Headquarters

PSC Hong Kong

12 Harcourt Road

Bank of America Tower - 8th Flr

Hong Kong

Tel: 852-25846210

Fax: 852-25210291

China

PSC China

Room A1008, 10th Floor

Vantone - New World Plaza

Beijing, China

Tel: 86 10 6857 9048

Fax: 86 10 6857 8699

China - South

PSC China

Room 705, S. Tower

World Trade Center

371-375 Huan Shi Dong Lu

Guangzhou, PRC 510060

Tel/Fax: 86 20 8765 9955

Singapore

PSC Inc. - Singapore RO

9 Raffles Place #27-01

Republic Plaza

Singapore 048619

Tel: 65 435 1311

Fax: 65 226 1242

Japanese Headquarters

PSC Japan K.K.

9F Gotanda Daiwa Bldg.

7-13-5, Nishigotanda

Shinagawa-ku, Tokyo 141-0031

Japan

Tel: 81 03 3491 6761

Fax: 81 03 3491 6656

Specifications are subject to change without notice.

Additional information concerning this product or other PSC products and services can be found at the PSC website: www.pscnet.com, or contact your PSC representative for more information.

