

# XENON EXTREME PERFORMANCE (XP) 1952g

零售专用无线影像式扫描器

要贯彻顾客至上的服务宗旨，通过快速、准确和友好的结账体验让老顾客保持长期好印象至关重要。

用霍尼韦尔XENON™ XP系列扫描器“武装”您的收银员，有助于达成您的宗旨，兑现您的承诺，营造出出色的顾客体验。XENON XP 1952g拥有卓越的扫描性能，即使取难读或污损的条码也能轻松应付。

XENON XP 1950g扫描器具有优异的抗跌落和滚落性能，可承受从1.8 M (6英尺) 掉落50次，从0.5 M (1.6英尺) 滚落2,000次，防护(防水防尘)等级达IP41，具有行业领先的耐用性。这能极大地缩短扫描器的停机时间，减少检修成本，延长使用寿命并降低总拥有成本。

让收银员能在POS终端、传送带和客户周边自由行动是当今零售业面临的持续挑战。随着流线型现代化POS收银台采用的技术日益多样化，其剩余的可用空间变得异常宝贵。XENON XP 1952g无线扫描器无需耗时管理电缆，让员工能时刻集中注意力以最大限度提升顾客体验。

XENON XP 1952g扫描器专门设计用于需要高精度扫描条码的商店，即使是远距离操作，也无需工作人员弯腰即可读取货架底部或购物车底部的条码，极大地缓解了工作压力。



*Xenon XP 1950g扫描器器专为零售商而设计。对于零售来说，结账时间越长，则成本越高：顾客等待时间过长放弃购买会导致销售额受损，长此以往还会进一步影响客户忠诚度和营业额。*

## 特点&优势



优异的扫描性能，甚至能识别污损或质量不佳的条码，节省每次交易的时间。



扫描器设计具有优异的抗跌落和滚落性能，可承受从0.5 m (1.6英尺) 滚落2,000次，从1.8 m (6英尺) 跌落50次，具备一流的耐用性和可靠性，适用于各种工况。



扫描器经过优化，既能读取客户智能手机上的数字条码，也能支持收银员扫描收银台上的货物条码。



霍尼韦尔Operational Intelligence软件可按需提供有关扫描的深入信息，助力实现更高的员工生产率和产量。



霍尼韦尔Scanner Management Utility (SMU) 提供了一种整体解决方案，可在您的应用环境中实现扫描器部署和更新的自动化。

**Honeywell**

# Xenon Extreme Performance (XP) 1952g 技术规格

## 无线

无线电/距离: 2.4GHz (ISM频段) 自适应跳频 Bluetooth v4.2; Class 2: 10 m (33英尺) 视线范围

## 电源选项:

- 电池: 最小容量为2400 mAh的锂离子电池
- 扫描次数: 每次充满电可扫描多达50,000次
- 预计操作续航时间: 14小时
- 预计充电时间: 4.5小时

用户指示: 成功解码LED灯、后视LED灯、蜂鸣器 (音量和铃声可调)、振动 (可调) 和充电状态指示

## 机械/电气参数

### 尺寸 (长x宽x高):

- 扫描器: 99 mm x 64 mm x 165 mm (3.9 in x 2.5 in x 6.5 in)
- 展示底座: 132 mm x 101 mm x 81 mm (5.2 in x 4.0 in x 3.2 in)
- 台式/墙装底座: 231 mm x 89 mm x 83 mm (9.1 in x 3.5 in x 3.3 in)

### 重量:

- 扫描器: 220 g (7.8 oz)
- 展示底座: 179 g (6.3 oz)
- 台式/墙装底座: 260 g (9.2 oz)
- 充电功率 (底座): 2.5 W (500 mA @ 5V DC)

不充电功率 (底座): 0.75 W (150 mA @ 5V DC)  
主机系统接口: USB、键盘插槽、RS-232和IBM 46xx (RS485)

## 环境参数

### 工作温度:

扫描器: 0°C - 50°C (32°F - 122°F)  
底座:

充电: 5°C - 40°C (41°F - 104°F)  
不充电: 0°C - 50°C (32°F - 122°F)

储存温度: -40°C - 70°C (-40°F - 158°F)

静电防护 (ESD) (扫描器和底座): ±8 kV间接耦合面, ±15 kV直接空气放电

湿度: 0 - 95% RH (非冷凝)

抗滚落性能: 从0.5m (1.6英尺) 滚落 (冲击) 2,000次

抗跌落性能: 从1.8m (6英尺) 跌落到水泥地面50次

防护等级 (扫描器): IP41

照度: 0 - 100,000 lux (9290英尺 - 烛光)

## 扫描性能

扫描模式: 影像式扫描 (1280 x 800像素阵列)  
运动容差: 在最佳焦距时可识别运动速度 ≤ 400 cm/s (157 in/s) 的13 mil UPC

## 扫描角度

HD: 水平48°; 垂直30°

SR: 水平48°; 垂直

印刷对比度: 最低20%的反射差

旋转、倾斜和偏转: ±360°、±45°和±65°

解码能力: 可读取标准1D、PDF、2D、Postal Digimarc、DOT代码和OCR条码

(注: 解码能力视配置而定)

质保: 3年原厂质保

(注: 电池组质保期为1年)

如需查看所有符合标准和认证的完整清单, 敬请访问 [www.honeywellaidc.com/compliance](http://www.honeywellaidc.com/compliance).

如需查看所有支持条码的完整清单, 敬请访问 [www.honeywellaidc.com/symbologies](http://www.honeywellaidc.com/symbologies).

Xenon为霍尼韦尔国际公司在美国和/或其他国家的商标或注册商标。

所有其他商标的所有权均为各自所有人所有。

## 解码范围 (DOF)

典型性能*	标准范围 (SR)	高密度 (HD)
窄条宽度		
3 mil Code 128	56 mm - 132 mm (2.2 in - 5.2 in)	27 mm - 131 mm (1.1 in - 5.1 in)
5 mil Code 39	28 mm - 242 mm (1.1 in - 9.5 in)	14 mm - 219 mm (0.6 in - 8.6 in)
10 mil Code 39	0 mm - 443 mm (0 in - 17.4 in)	0 mm - 389 mm (0 in - 15.3 in)
13 mil UPC	0 mm - 490 mm (0 in - 19.3 in)	0 mm - 368 mm (0 in - 14.5 in)
15 mil Code 128	0 mm - 543 mm (0 in - 21.4 in)	0 mm - 417 mm (0 in - 16.4 in)
20 mil Code 39	4 mm - 822 mm (0.1 in - 32.4 in)	6 mm - 604 mm (0.2 in - 23.8 in)
5 mil PDF417	54 mm - 160 mm (2.1 in - 6.3 in)	30 mm - 155 mm (1.2 in - 6.1 in)
6.7 mil PDF417	34 mm - 220 mm (1.4 in - 8.7 in)	17 mm - 211 mm (0.7 in - 8.3 in)
7.5 mil DM**	49 mm - 172 mm (1.9 in - 6.8 in)	27 mm - 160 mm (1.0 in - 6.3 in)
10 mil DM**	29 mm - 245 mm (1.1 in - 9.7 in)	12 mm - 211 mm (0.5 in - 8.3 in)
20 mil QR	0 mm - 438 mm (0 in - 17.2 in)	0 mm - 331 mm (0 in - 13.0 in)

\*具体性能可能会受条码质量和环境条件的影响。

\*\* 数据矩阵 (DM)

## 更多信息, 请访问:

[www.honeywellaidc.com.cn](http://www.honeywellaidc.com.cn)

## 霍尼韦尔安全与生产力解决方案集团

中国上海浦东新区

张江高科技园区环科路 555 号

全国统一购买咨询热线: 400 639 6841



Xenon XP 1952g Data Sheet | Rev A | 05/19  
© 2019 Honeywell International Inc.

THE  
FUTURE  
IS  
WHAT  
WE  
MAKE IT

Honeywell