

# Voyager 1602g

## 口袋型无线二维影像扫描器

霍尼韦尔质优价廉的Voyager 1602g口袋型扫描器将高性能二维影像技术集成到优雅的便携式外形构造中，使之成为最佳的平板式扫描伙伴。1602g的设计主旨在于配合消费级设备的简洁外观，同时又能让移动工作人员舒适地携带，特别适合基于平板的固定式销售点应用、移动销售点应用、库存管理应用、后房/库房应用、店内客户互动，甚至是非零售扫描应用，如销售队伍自动化。

该口袋型扫描器的尺寸虽小，采用的却是与我公司全尺寸手持式扫描器相同的高性能二维影像引擎。它能够扫描几乎所有的一维和二维条码 - 甚至低质量、破损的或低印刷对比度的条码，也可照常扫描。它甚至还可以从顾客的手机屏幕上读取条形码，这使它适应移动优惠券、电子会员计划及其他创收的移动营销活动不断快速增长的趋势。

便携性及人体工程学特征在Voyager 1602g的设计中得到了突出体现。它以非常适合于手掌的轮廓设计为特色。触感柔软的塑料、超大的带触觉反馈的启动按钮以及白色的LED瞄准器让扫描更有趣、更轻松。

通过集成的Bluetooth Class 2无线通信模块，Voyager 1602g可快速与Apple®iOS、Android®及Windows® Mobile®设备配对， - 也可与采用蓝牙无线技术的标准台式电脑和笔记本电脑配对。用户可更换的电池在单个12小时班次内能够支持2250次扫描，得益于此，用户可尽情享受距离主机设备10m范围内的无线移动自由而无需担心电池续航。



## 特征

- **全尺寸的扫描性能：**采用霍尼韦尔高性能二维影像引擎，能够强劲地全向扫描一维和二维条码。
- **可支持移动营销：**能够读取智能手机屏幕上的条形码 - 移动优惠券、电子钱包及电子会员卡。
- **符合人体工学设计：**优雅的轮廓设计、超大的扫描键以及轻巧的质量，让扫描更有趣、更轻松。
- **高效的无线性能：**蓝牙无线技术可支持距离主机设备10m范围内的自由移动。
- **用户可更换的电池：**采用额定续航时间达12小时，可支持2250次扫描的电池，能够通过标准的microUSB充电。

# Voyager 1602g 技术参数

## 无线

|         |   |
|---------|---|
| 无线通信/范围 | 2.4 ~ 2.5 GHz (ISM Band) 自适应调频 Bluetooth v2.1 Class 2: 视线范围内10m |
| 电池      | 最低750 mAh锂电池  |
| 扫描次数    | 每次充满可支持最多2250次扫描  |
| 预计操作时长  | 12 小时   |
| 预计充电时间  | 3 小时  |

## 物理/电学参数

|            |                                       |
|------------|---------------------------------------|
| 体积 (长x宽x高) | 120 x 48 x 22 mm (4.7 x 1.9 x 0.9 in) |
| 重量         | < 100 g (3.5oz)                       |

## 环境参数

|        |  |
|--------|--|
| 温度     | 操作时: 0° C~50° C ( 32° F~122° F )<br>充电时: 0° C~40° C ( 32° F~104° F ) |
| 湿度     | 0~95%相对湿度 ( 无冷凝 )  |
| 抗跌落程度  | 能够承受30次从1.4 m高处到水泥地面的跌落  |
| 环境密封等级 | IP42   |
| 光照等级   | 0 ~ 100,000 lux (9,290 foot-candles)                                 |

## 扫描性能

|       |                               |
|-------|-------------------------------|
| 扫描方式  | 二维影像 (640 x 480 像素)           |
| 运动容差  | 在最佳焦距时可识读以近10cm/s运动的13mil UPC |
| 扫描角度  | 水平 41.4° ; 垂直32.2°            |
| 符号对比度 | 35%最小反射差                      |
| 工厂保修  | 三年工厂保修期                       |

如需查看并下载特定国家有关这款产品认证的任何公开性文件,请查阅霍尼韦尔扫描与移动技术合规性中心([www.honeywellaidc.com/compliance](http://www.honeywellaidc.com/compliance))

如需所有受支持的条码体系的列表,请查阅霍尼韦尔扫描与移动技术部受支持的条码体系产品彩页([www.honeywellaidc.com/symbologies](http://www.honeywellaidc.com/symbologies))

规格参数如有变更,恕不另行通知。

| 典型性能*          |                               |
|----------------|-------------------------------|
| 窄宽             | 景深                            |
| 5 mil Code 39  | 44 mm - 115 mm (1.7" - 4.5")  |
| 13 mil UPC     | 39 mm - 292 mm (1.5" - 11.5") |
| 20 mil Code 39 | 43 mm - 408 mm (1.7" - 16")   |
| 6.7 mil PDF417 | 36 mm - 117 mm (1.4" - 4.6")  |
| 10 mil DM      | 35 mm - 122 mm (1.4" - 4.8")  |
| 20 mil QR      | 32 mm - 233 mm (1.3" - 9.2")  |

\*可能受条码质量和环境条件的影响

更多详细信息,请访问:

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

霍尼韦尔扫描与移动技术部

中国上海

中国上海浦东新区张江高科技园区李冰路430号

中国苏州

苏州工业园区星海街221号

全国统一购买咨询热线: 400 639 6841



扫描关注霍尼韦尔扫描  
与移动技术官方微信

# Honeywell