

## Vuquest 3320g 二维影像扫描器

霍尼韦尔Vuquest™ 3320g紧凑型二维影像扫描器以其轻巧、耐用和便携的外形构造为您带来强劲的一维、PDF及二维码扫描性能。该扫描器时尚优雅的设计还可无缝融入到零售环境中。

在Adaptus™ 6.0成像技术的支持下，Vuquest 3320g扫描器可提供卓越的条码扫描及数字图像采集功能。对于高反光界面（如移动手机屏幕）上的条码也拥有极强的读取能力，无需再另外购买专业的硬件设备。

从客户角度出发进行设计，Vuquest 3320g扫描器中并不刺眼的照明减少了影像扫描器常见的照明带来的干扰性后效。

TotalFreedom™ 2.0二代开发平台扩充了扫描器的功能，支持解码和格式化插件直接加载到Vuquest 3320g扫描器，让企业能够快速支持转悠或新开发的符号。

通过外部I/O功能控制外部设备触发的能力，如对蜂鸣器、光电监测器或照明器的触发，使Vuquest 3320g扫描器能够进入到以往由昂贵的工业产品所独占的新市场。

Vuquest 3320g扫描器拥有由拇指激活的小尺寸、符合人体工学设计的用户友好型按钮及清晰可见的指示器LED，可提供可靠的手持或佩戴式解决方案。Vuquest 3320g拥有通用安装支架和强大的演示扫描性能，使其成为轻工业应用和自助服务终端的理想固定式扫描解决方案。



*现代化的紧凑型Vuquest 3320g二维影像扫描器对所有打印码及各种智能设备上的数字条码都拥有卓越的扫描性能。*

### 特征与优势



智能的多接口设计支持设备上的所有常用接口，以自动接口检测取代了耗时的扫描编程码的过程。



TotalFreedom支持多种应用程序直接上传和链接到扫描器，而无需主机程序修改，同时还可提供更强大的解码和数据格式化功能。



直接从移动设备或电脑屏幕上轻松扫描条码，扫描起来就如扫描纸质码一样。



免激光瞄准可提供准确的扫描指示，在创造用户友好型操作环境的同时，消除了眼睛受伤的风险。



灵活的授权解决方案支持当前扫描需求的满足，同时还提供未来升级扫描功能的选择，只需购买相应功能的许可证即可。

# Vuquest 3320g技术参数

## 物理参数

### 体积 (长x宽x高):

73 mm x 51 mm x 26 mm

(2.9 in x 2.0 in x 1.0 in)

重量: 77 g (2.7 oz)

端接: 15-POS D-Sub连接器

## 电学参数

输入电压: 5VDC ± 0.25V

操作功率: 2.3W (450mA @ 5V)

待机功率: 0.45W (90mA @ 5V)

主机系统接口: USB、RS-232 和键盘口

## 环境参数

工作温度: -20°C~50°C (-4°F~122°F)

储存温度: -20°C~70°C (-4°F~158°F)

湿度: 5%~95%相对湿度、无冷凝

抗跌落能力: 能够承受1.5 m高处的跌落

环境密封等级: IP53

光照等级: 0 ~ 100,000 lux (9,290 foot-candles)

## 扫描性能

扫描方式: 二维影像 (838 x 640 像素)

运动容差: 在焦点位置 > 270 cm/s (106 in/s)

扫描角度: 水平: 42.4° 垂直: 33°

焦点: 127 mm (5 in)

印刷对比度: 最低20%的反射差

倾角, 斜角: ±45°, ±65°

解码能力: 识读标准的一维、PDF、2D、邮政和

OCR字符。注: 解码能力视套件配置而定。

保修期: 2年工厂保修。

## 典型性能\*

窄宽	景深
5 MIL (CODE 39)	55 mm – 159 mm (2.2 in – 6.3 in)
7.5 MIL (CODE 39)	35 mm – 239 mm (1.4 in – 9.4 in)
10 MIL (CODE 39)	26 mm – 330 mm (1.0 in – 13.0 in)
13 MIL (UPC-A)	39 mm – 435 mm (1.5 in – 17.1 in)
6.7 MIL (PDF417)	36 mm – 178 mm (1.4 in – 7.0 in)
10 MIL (DM*)	47 mm – 216 mm (1.9 in – 8.5 in)
分辨率: 1D (CODE 39): 5 MIL (0.125 MM)	
2D (DATA MATRIX): 6.7 MIL (0.170 MM)*	

\*性能可能受条码质量和环境条件的影响

如需完整的合规性认证和许可证书列表, 请访问

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

如需所有受支持的条码符号列表, 请访问

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

Vuquest、Adaptus

及TotalFreedom为Honeywell International Inc. 的注册商标或商标。

所有其他商标均为其所有者的财产。

## 霍尼韦尔传感与生产力解决方案部

中国上海浦东新区

张江高科技园区李冰路430号

全国统一购买咨询热线: 400 639 6841

Vuquest 3320g DS | Rev B | 06/16  
© 2016 Honeywell International Inc.

**Honeywell**