

## Vuquest 3310g 2D BarCode Scanner

### 固定式二維條碼掃描器

HoneyWell的緊湊型二維影像掃描器Vuquest 3310g體積輕巧，性能卓越，攜帶輕便，對所有1D、PDF和2D條碼都具有極強的掃描性能。其簡潔優雅的外觀構造能夠完美的融入到政府辦公等應用場合中。

Vuquest 3310g 採用Adaptus®6.0影像技術，具有卓越的條碼掃描和數位圖像採集功能，即使是對於高反光表面上的條碼（如手機二維碼）也具有強勁的解讀能力，消除了另外購置特殊硬體的需求。

本著從客戶實用的角度出發，3310g內部採用防刺眼照明設計，減少了一般影像掃描器通常因照明而帶來的令人困擾的過度反光。

TotalFreedom®支援解碼及資料格式化插件直接上傳到Vuquest，進而擴展掃描器的功能，使企業能夠快速實現對自有的或新開發的條碼碼制的支援。

通過外部輸入輸出信號控制功能，Vuquest能夠控制如蜂鳴器、光電監測器或照明等外部設備的啟動，這也使得Vuquest能夠進入成本較高的工業掃描器應用市場。

3310g體積小巧，配有符合人體工學設計的拇指按鈕和清晰可見的LED指示器，是一款值得信賴的手持或腕帶掃描解決方案。3310g同時也提供全球通用的支架，並具備靈敏的固定式掃描性能，使該設備成為輕工業應用和自助服務終端等採用固定安裝的理想掃描解決方案。



### 特徵

- 靈活的解碼版權許可方案：允許選擇滿足當前應用條件下的解碼配置，隨著以後功能需求增加，只需為相應功能購買許可版權即可
- 智慧式多種介面設計：一個設備支援所有流行介面，以自動介面檢測取代了費時耗力的掃描編程條碼的過程
- TotalFreedom 2.0: 第二代插件開發平臺，支援多個應用直接上傳和鏈結到掃描器上，無需修改主機系統，同時能夠擴充解碼和資料格式化功能
- 高可見度LED瞄準器：非鐳射瞄準能夠精確提供掃描指示，創造了一個用戶友好型操作環境，同時消除了眼部傷害的風險
- 高可見度LED瞄準器：非鐳射瞄準能夠精確提供掃描指示，創造了一個用戶友好型操作環境，同時消除了眼部傷害的風險
- 相容Remote MasterMind™ 遠端設備管理軟體：提供一個可立即投入使用的遠端設備管理解決方案，能夠方便地管理和追蹤已部署的設備使用情況

# Vuquest 3310g 技術參數

## 規格

體積 (LxWxH)	74 mm x 50 mm x 26 mm (2.9" x 1.9" x 1.0" )
重量	75g (2.7 oz)
終端	15-POS D-Sub connector

## 電源

輸入電壓	5 VDC $\pm$ 0.25 V
操作電源	2.3 W (450 mA @ 5 V)
待機電源	0.45 W (90 mA @ 5 V)
主機系統介面	USB, RS232, Keyboard Wedge

## 環境

操作溫度	0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F)
存儲溫度	-20°C ~ 70°C (-4°F ~ 158°F)
識讀	5%~95%相對濕度，無凝結
抗摔程度	能夠承受1.5m高度的多次墜落
工業等級	IP53
光照等級	0 ~ 100,000 lux (9,290 foot-candles)

## 掃描

掃描方式	二維影像式 (838 x 640 圖元)
移動耐受度	>270 cm/s (106 in/s) 焦點處
掃描角度	水準: 42.4°、垂直: 33
焦點	127mm (5" )
印刷對比度	最低20%的反射差
傾角、斜角	$\pm 45^\circ$ , $\pm 65^\circ$
解碼能力	識讀標準的1D、PDF、2D、郵遞區號和OCR字元體系 • 注：解碼能力因元件配置不同而不同
保修期	兩年

**Honeywell**