

Vuquest 3310g

Area-Imaging-Scanner

Der Vuquest 3310g von Honeywell ist ein kompakter, strapazierfähiger Area-Imaging-Scanner. Das Leichtgewicht scannt problemlos sämtliche 1D-, PDF- und 2D-Barcodes, liegt angenehm in der Hand und passt mit seinem schlanken, eleganten Design in jeden Verkaufsbereich.

Dank der Adaptus™ Imaging Technologie 6.0 bietet der Vuquest 3310g eine hervorragende Barcode-Scanleistung und digitale Bilderfassung. Da das leistungsstarke Gerät auch Barcodes auf stark reflektierenden Oberflächen, z. B. Mobiltelefon-Displays, lesen kann, brauchen Sie keine kostspieligen Zusatzgeräte.

Auf vielfachen Kundenwunsch wurde der 3310g mit einer unaufdringlichen Lichttechnologie ausgestattet, die die lästigen Nachwirkungen der üblichen Lichttechnologie von Imaging-Scannern deutlich vermindert.

Dank der TotalFreedom™-Unterstützung lassen sich Decodierungs- und Formatierungs-Plugins direkt auf den Vuquest laden, sodass firmenintern oder neu entwickelte Symbole ohne Aufwand zügig unterstützt werden können.

Außerdem können Sie mit dem Vuquest über externe Ein-/Ausgabefunktionen die Auslösung eines externen Geräts, z. B. einem Pieper, einer Fozelle oder einer Beleuchtungseinheit steuern. Dies eröffnet Ihnen ganz neue lukrative Einsatzmöglichkeiten, die bisher teuren Industriegeräten vorbehalten waren.

Der 3310g ist klein, lässt sich komfortabel per Daumentaste bedienen und dank Anzeige-LEDs hervorragend ablesen und kann sowohl in der Hand gehalten als auch am Körper befestigt werden. Es lässt sich auf viele Arten montieren, erlaubt zuverlässiges Scannen im Präsentationsmodus und ist damit die ideale fest montierte Lösung für den Einsatz in Kiosken und der Leichtindustrie.



Merkmale

- Flexible Lizenzoptionen: Sie können sich bei der Anschaffung nach Ihren derzeitigen Anforderungen richten und im Bedarfsfall jederzeit Lizenzen für benötigte Zusatzfunktionen nachkaufen
- Intelligentes Design mit mehreren Schnittstellen: Unterstützt alle gängigen Schnittstellen und erspart Ihnen dank automatischer Schnittstellenerkennung das zeitaufwändige Scannen von Programmier-Barcodes
- TotalFreedom 2.0: Die Plugin-Entwicklungsplattform der zweiten Generation ermöglicht es Ihnen, zahlreiche Anwendungen ohne Änderung des Hostsystems direkt auf den Scanner zu laden und einzubinden, um neue Decodierungs- oder Datenformatierungsfunktionen bereitzustellen
- Barcodes von Mobiltelefonen einlesen: Barcodes lassen sich direkt vom Mobiltelefon oder Computer-Monitor einscannen, fast so einfach, als wären sie auf Papier gedruckt
- Gut sichtbarer LED-Zielstrahl: Der ohne Laser mit LED-Technik erzeugte Zielstrahl arbeitet exakt und sorgt für eine sichere und angenehme Umgebung, da die Kunden nicht dem unnötigen Risiko einer Augenverletzung ausgesetzt werden
- Mit Remote MasterMind™ kompatibel: Die sofort einsatzbereite Geräteverwaltungslösung, mit der sich installierte Geräte per Fernzugriff steuern und überwachen lassen, trägt zur Senkung Ihrer Gesamtbetriebskosten bei

Vuquest 3310g Technische Daten

Mechanische Eigenschaften

Abmessungen (L x B x H)	74 mm x 50 mm x 26 mm
Gewicht	75 g
Anschluss	15-POS D-Sub-Stecker

Elektrische Eigenschaften

Eingangsspannung	5 VDC \pm 0,25 V
Stromaufnahme	2,3 W (450 mA bei 5 V)
Standby-Verbrauch	0,45 W (90 mA bei 5 V)
Systemschnittstellen	USB, RS232 und Tastaturweiche

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	0 °C bis 40 °C
Lagertemperatur	-20 °C bis 70 °C
Rel. Luftfeuchtigkeit	5–95 %, nicht kondensierend
Sturzfestigkeit	Verträgt mehrere Stürze aus 1,5 m Höhe
Schutzart	IP53
Lichtstärke	0 bis 100.000 Lux

Scanleistung

Scanmuster	Bildfeld (Pixelmatrix 838 x 640)
Bewegungstoleranz	> 270 cm/s im Fokuspunkt
Scanwinkel	Horizontal: 42,4°; vertikal: 33°
Fokuspunkt	127 mm
Druckkontrast	Mindestens 20 % Druckkontrastsignal
Lesewinkel längs/quer	\pm 45°, \pm 65°
Dekodierung	Liest 1D-, PDF-, 2D-, Post- und OCR-Standardsymbole. *Hinweis: Die Dekodierungsfähigkeit (lesbare Code-Typen) hängt von der Konfiguration des Kits ab
Garantie	2 Jahre Herstellergarantie

Eine vollständige Liste aller Konformitätsanerkennungen und -zertifikate finden Sie unter www.honeywellaidc.com/compliance
Eine vollständige Liste aller unterstützten Barcode-Technologien finden Sie unter www.honeywellaidc.com/symbologies



Weitere Informationen unter:

www.honeywellaidc.com

Honeywell Scanning & Mobility

Elsenheimerstr. 43
80687 München
Germany
Tel.: +49 8989019156
Fax: +49 89 89019 200
www.honeywell.com

Durchschnittliche Leistung*	
Geringste Breite	Tiefenschärfe
5 mil (Code 39)	55–159 mm
7,5 mil (Code 39)	35–239 mm
10 mil (Code 39)	26–330 mm
13 mil (UPC-A)	39–435 mm
6,7 mil (PDF417)	36–178 mm
10 mil (DM*)	47–216 mm
*Auflösung: 1D (Code 39): 5 mil (0,125 mm) 2D (*Data Matrix): 6,7 mil (0,170)	
*Die Leistung kann je nach Barcodequalität und Umgebungsbedingungen abweichen	

Honeywell