

Datalogic High PERF USB/RS-232 Multi-Interface

Artikelnummer 999483063

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Datalogic High PERF USB/RS-232 Multi-Interface

Produktbeschreibung:

Rückverfolgbarkeit - mit Sicherheit! Der 9600 ist das Spitzenmodell unter den industriellen Handscannern der meistverkauften PowerScan-Serie von Datalogic. Er erfüllt mühelos Ihre Anforderungen an die Rückverfolgbarkeit. Denn die lückenlose Rückverfolgbarkeit in der Fertigung - der Intralogistik und im Einzelhandel hat für Unternehmen - die sich um die Erfüllung der Lieferanforderungen von Verbrauchern bemühen - oberste Priorität.

Dafür benötigen Sie ein robustes und zuverlässiges Gerät. Dieser Scanner mit Schutzart IP65 und IP67 übersteht Stürze aus 2,5 m Höhe auf Beton. Der Trigger bietet eine Belastbarkeit von bis zu 10 Millionen Auslösevorgängen.

Die induktive Ladetechnologie eliminiert zudem Fehlfunktionen und Geräteausfälle - die auf verschmutzte - korrodierte oder defekte Ladekontakte zurückzuführen sind. Zukunftssichere Konnektivität Der PowerScan 9600 verfügt über alle bewährten Funktionen der industriellen Handheld-Scanner von Datalogic – und zusätzlich über eine integrierte industrielle Konnektivität - die eine einfache Verbindung mit einem PC - Industrie-PC - Tablet oder einer SPS ermöglicht.

Es sind keine Fremdgeräte erforderlich - da die Kommunikationsmodule in der Ladestation und bei der kabelgebundenen Version inline austauschbar sind. Die Plug-and-Play-Architektur hilft dabei - die Netzwerkintegrität aufrechtzuerhalten - und ist einfach zwischen RS-232 - USB - USB-C - Ethernet - Ethernet I/P oder Profinet konfigurierbar.

Zukünftige Standards oder Änderungen an Ihrer Netzwerkeinrichtung lassen sich innerhalb weniger Minuten einfach anpassen. Sie haben die Power in der Hand. Die 9600er-Serie bietet drei verschiedene Leistungsstufen - je nach Anwendung - mit Leseraten:

- die 20 % schneller sind als bei Produkten anderer Hersteller.

Das Standard-Range-Modell ist mit einer Kamera ausgestattet - die Low Density 1D- und 2D-Codes innerhalb normaler Lesereichweiten erfasst.

Für größere Lesedistanzen wählen Sie den High Performance Reader mit einer Doppelkamera.

Einzigartig bei Datalogic ist das Document Capture-Modell:

- das Farbbilder zur Qualitätskontrolle oder zur Unterschriftenbestätigung aufnimmt.

Wie alle Datalogic-Scanner bietet die 9600er-Serie eine sanfte Weißlichtbeleuchtung und bestätigt erfolgreich erfasste Codes mit dem "Green Spot".

- auch bei beschädigten oder verschmutzten Barcodes. Eine neue Stufe DrahtlosIndustrie- und Lagerumgebungen sind im Regelfall rau und die Verwendung einer großen Anzahl von mit Wi-Fi und Bluetooth® ausgestatteten Geräten in einem Bereich kann die Leistung beeinträchtigen und zu Ausfallzeiten führen.

Datalogic empfiehlt die Verwendung seines proprietären Schmalband-Funksystems - STAR.

Ohne die Möglichkeit von Interferenzen mit anderen Netzwerken und mit einer erweiterten Kommunikationsreichweite

- die vollständig bidirektional ist - ist ein fehlerfreier Betrieb garantiert.

Im Gegensatz zu Bluetooth - wo maximal 7 Geräte mit einer einzigen Basisstation verbunden werden können - wird diese Zahl mit STAR auf 16 Geräte mehr als verdoppelt.

Die Bediener können sich frei in großen Arbeitsbereichen bewegen - Gegenstände scannen - Daten über die eingebaute Tastatur eingeben und sofortiges Feedback vom Host auf dem großen - hellen OLED-Display empfangen. Optimieren Sie Ihre Gesamtbetriebskosten. Datalogic legt großen Wert auf eine langfristige Geräteleistung und hat daher die PowerScan 9600-Serie mit mehreren kostensparenden Funktionen ausgestattet.

Eine intelligente Akku-Technologie maximiert und optimiert die Ladeeffizienz und gibt Aufschluss über den Zustand des Akkus.

Die Ladestation verfügt über eine kabellose Ladetechnologie

- wodurch die Möglichkeit eines schlechten oder fehlenden Ladevorgangs aufgrund von beschädigten oder verschmutzten Kontakten - der häufigste Fehler bei herkömmlichen Ladestationen – eliminiert wird.

Diese neuen Ladestationen liefern sogar Informationen über den Zustand des Geräts.

Planen Sie auf dieser Basis Ihre vorbeugenden Wartungen - um ungeplante Ausfallzeiten aufgrund unerwarteter Störungen zu vermeiden.

Diese einfachen - aber leistungsstarken Zusatzfunktionen senken die Gesamtbetriebskosten um bis zu 15%.

Der PowerScan 9600 ist die optimale Wahl - wenn es um höchste Flexibilität und extreme Zuverlässigkeit geht.

Technische Details:

Allgemein
Typ
Barcode-Scanner - Handgerät
Farbe
Schwarz, Gelb
Barcode
Schnittstellen Typ
RS-232, USB
Min. Strichcodesymbolbreite
2.5 mil
Fokusbereich der Scan Engine
High Performance (HP)
Scan-Elementtyp
Sichtbare Laser Diode - weiße LED
Sensorauflösung
1280 x 800
Wellenlänge der Lichtquelle
630-680 nm
Scanmodus
Single Pass
Max. Gebrauchsdistanz
242,9 cm
Skew (Grad)
52
Pitch (Grad)
52
Print Contrast Signal (PCS)
15%
Entschlüsselungsfunktion
EAN/JAN, Industrial 2 aus 5, Code 39, ISBT 128, IATA, ISBN, GS1 DataBar, QR-Code, MaxiCode, Aztec-Code, Code 32, Full ASCII
Code 39, UPC-A, UPC-E, MicroPDF417, Codabar, Code 128, Code 11, Interleaved 2 von 5, Postnet, PDF417, MSI-Plessey, Data
Matrix, PLANET, Australische Post, Chinesische Post, Japanische Post, Kix (Niederländische Post), MacroPDF417, Royal Mail, Micro
QR-Code, GS1 DataBar Stacked Omnidirectional, GS1 DataBar Expanded Stacked, Swedish Post, Standard 2 of 5, GS1 DataBar
Composites, GS1 DataBar Stacked, China Han Xin Code, Portuguese Post
TTL Decoding
Decodiert
Anschlusstechnik
Kabelgebunden
Benachrichtigung bei Erfolg
Signalton, LED-Anzeige
Funktionen
Mit Auslöser, Bilderfassung, robust, Datalogic Three Green Lights (3GL)
Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen
1 x USB
1 x RS-232
Verschiedenes
Kennzeichnung
FCC Klasse B bescheinigt, VCCI, BSMI, GOST, NOM, IEC 60950, UL 60950, CSA 22.2 No. 60950, ICES-003 Class B, EMC, FCC
Part 15, IC, RoHS, Laser Class 2, KCC, REACH, EN 60825-1, IP65
Stromversorgung
Spannung
DC 5 V
Erforderlicher elektrischer Strom
280 mA (in Betrieb), 187 mA (Standby)
Abmessungen und Gewicht

Breite
7,9 cm
Tiefe
14 cm
Höhe
19 cm
Gewicht
318 g
Herstellergarantie
Service und Support
Begrenzte Garantie - 3 Jahre
Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur
-20 °C
Max. Betriebstemperatur
50 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb
0 - 95 % (nicht kondensierend)
Drop Specification
2 m

Produkteigenschaften

TTL Decoding	Decodiert
Barcode - Schnittstelle	USB, RS-232
Farbe	Gelb, Schwarz
Gewicht	318 g
Barcode - Funktionen	Datalogic Three Green Lights (3GL), Mit Auslöser, Robust, Bilderfassung
Scanner - Formfaktor	Handgerät
Farbkategorie	Gelb, Schwarz
Wellenlänge der Lichtquelle	630-680 nm
Produkttyp	Barcode-Scanner
Service und Support - Typ	3 Jahre Garantie
Scanner - Typ	Barcode-Scanner

Weitere Bilder

