

# Datalogic High PERF USB/RS-232 Multi-Interface

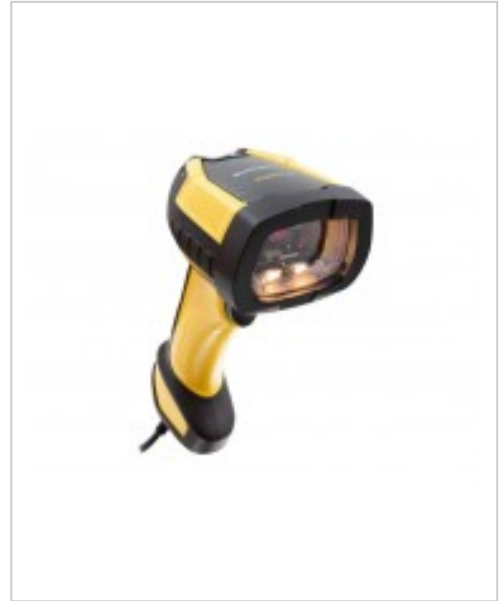
**Artikelnummer** 999483063

**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 Ladkontakte 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 Drahtlos-Industrie- 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, Portugese 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

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

## Weitere Bilder

