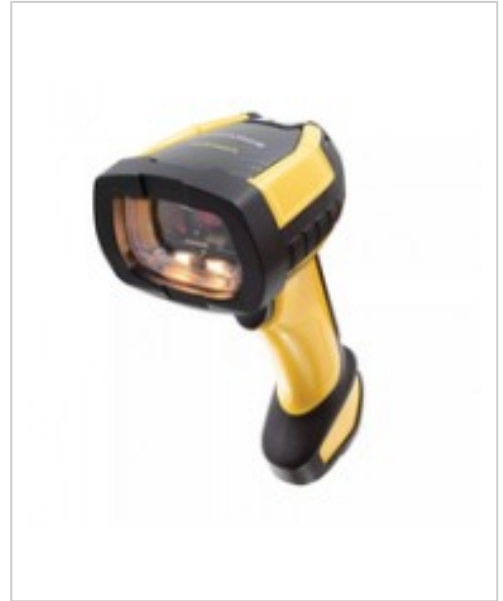


Datalogic PowerScan PM9600 RS-232 Kit Barcode-Scanner Handgerät decodiert RF(433 MHz)

Artikelnummer	999479226
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Datalogic PowerScan PM9600-HP High Performance 433 MHz RS232 Kit includes Scanner Barcode-Scanner

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

RF(433 MHz)

Min. Strichcodesymbolbreite

2.5 mil

Scan-Elementtyp

Sichtbare Laser Diode

Sensorauflösung

1280 x 800

Wellenlänge der Lichtquelle

630-680 nm

Scanmodus

Single Pass

Skew (Grad)

52

Pitch (Grad)

52

Print Contrast Signal (PCS)

15%

Entschlüsselungsfunktion

EAN/JAN, QR-Code, MaxiCode, Aztec-Code, MicroPDF417, Code 128, Postnet, PDF417, Data Matrix, PLANET, Australische Post, Chinesische Post, Japanische Post, Kix (Niederländische Post), MacroPDF417, RM4SCC, Royal Mail, Micro QR-Code, GS1 DataBar Stacked Omnidirectional, GS1 DataBar Expanded Stacked, Swedish Post, GS1 DataBar Composites, GS1 DataBar Stacked, China Han Xin Code, Portuguese Post, Intelligent Mail Barcode, UPC-A / E, DotCode

TTL Decoding

Decodiert

Anschlusstechnik

Kabellos

Benachrichtigung bei Erfolg

Signalton, LED-Anzeige, Vibration

Funktionen

Mit Auslöser, gegen elektrostatische Entladung geschützt, Datalogic Three Green Lights (3GL), Green Spot-Technologie, Datalogic STAR Cordless System, Beleuchtung mit weißen LEDs, Digimarc Barcode Technology, Datalogic Motionix-Technologie, kabellose Ladetechnologie

Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen

1 x RS-232

1 x USB

Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang

Cradle

Enthaltene Kabel

RS-232 Kabel - extern - 2 m

Kennzeichnung

Plug and Play, RoHS, IP67, CDRH Class II, IEC 60825 Class 2, IEC 62471, UKCA

Stromversorgung

Stromversorgungsgerät

Netzteil

Spannung

12 V

Batterie
1 x Lithium-Ionen
Software
Software inbegriffen
Datalogic Aladdin, OPOS/JavaPOS Drivers
Abmessungen und Gewicht
Breite
7,9 cm
Tiefe
14 cm
Höhe
19,8 cm
Gewicht
425 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
2.5 m

- **Rückverfolgbarkeit - mit Sicherheit**

Der 9600 ist das Modell 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 10 Millionen Auslösevorgängen.

- **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 Leserate, 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 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 Fehler bei herkömmlichen Ladestationen - eliminiert wird. Diese 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 15%. Der PowerScan 9600 ist die optimale Wahl, wenn es um hohe Flexibilität und extreme Zuverlässigkeit geht.

Produkteigenschaften

TTL Decoding	Decodiert
Batterie - Technologie	Lithium-Ionen
Farbe	Gelb, Schwarz
Eingabegerät - Anschlusstechnik	Kabellos
Gewicht	425 g
Barcode - Funktionen	Green Spot-Technologie, Datalogic Three Green Lights (3GL), Beleuchtung mit weißen LEDs, Mit Auslöser, Gegen elektrostatische Entladung geschüt, Datalogic Motionix-Technologie, Datalogic STAR Cordless System, Kabellose Ladetechnologie, Digimarc Barcode Technology
Farbkategorie	Gelb, Schwarz
Software - Typ	OPOS/JavaPOS Drivers, Datalogic Aladdin
Stromversorgungsgerät - Typ	Netzteil
Wellenlänge der Lichtquelle	630-680 nm
Produkttyp	Barcode-Scanner
Scanner - Formfaktor	Handgerät
Service und Support - Typ	3 Jahre Garantie
Batterie - Installierte Anzahl	1
Barcode - Schnittstelle	RF(433 MHz)
Scanner - Typ	Barcode-Scanner

Weitere Bilder

