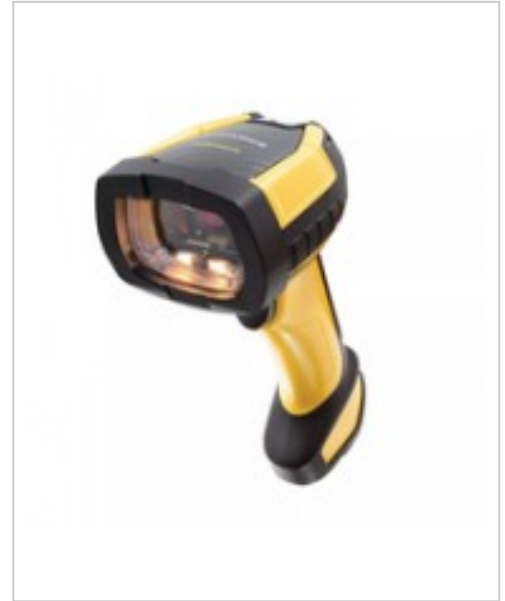


# Datalogic PowerScan PM9600-SR Standard Range 433 MHz USB Kit includes Scanner Barcode-Scanner

<b>Artikelnummer</b>	999484510
<b>Gewicht</b>	1kg
<b>Länge</b>	1mm
<b>Breite</b>	1mm
<b>Höhe</b>	1mm



## Produktbeschreibung

Datalogic PowerScan PM9600-SR Standard Range 433 MHz USB 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

Gelb/Schwarz

Barcode

Schnittstellen Typ

RF(433 MHz)

Scan-Elementtyp

Sichtbare Laser Diode - weiße LED

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, GS1 DataBar, QR-Code, MaxiCode, Aztec-Code, MicroPDF417, Postnet, PDF417, Data Matrix, PLANET, Australische Post, Chinesische Post, Japanische Post, Kix (Niederländische Post), 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, UPC-A / E, DotCode, IMB

TTL Decoding

Decodiert

Anschlusstechnik

Kabellos

Benachrichtigung bei Erfolg

Signalton, LED-Anzeige, Vibration

Funktionen

Datalogic Three Green Lights (3GL), Datalogic STAR Cordless System, Datalogic Motionix-Technologie, kabellose Ladetechnologie Netzwerk

Wireless Connectivity

RF

Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen

1 x USB

Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang

Cradle

Enthaltene Kabel

1 x USB-Kabel - extern - 2 m

Kennzeichnung

Plug and Play, REACH, IP67, IP65, CDRH Class II, China RoHS, IEC 60825 Class 2, IEC 62471, EU RoHS

Stromversorgung

Stromversorgungsgerät

Netzteil

Spannung

DC 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

- **Schießen Sie auf Ihre Rückverfolgbarkeitsziele**

Vollständige Rückverfolgbarkeit in der Fertigung, Intralogistik und im Einzelhandel ist die oberste Priorität für Unternehmen, die den Anforderungen der Verbraucher gerecht werden müssen. Sie brauchen ein robustes Gerät, das auch die schwierigsten Aufgaben bewältigt. Dieser Scanner mit Schutzart IP65 und IP67 übersteht Stürze aus 2,5 m Höhe auf harten Beton, und der Auslöser ist auf bis zu 10 Millionen Stöße getestet. Obwohl er unempfindlich gegen Schmutz und Wasser ist, wird er in seiner Halterung kabellos aufgeladen. Keine Geräteausfälle mehr aufgrund von verschmutzten oder korrodierten Ladekontakten. Maximale Leistung bei gleichzeitigem Schutz Ihrer Bilanz zu einem günstigen Preis!

- **Zukunftssicherheit für Ihre Konnektivität**

Die 2D-Barcodescanner der Serie PowerScan 9600 bieten alle Standardvorteile, die mit den industriellen Handscannern von Datalogic verbunden sind, aber jetzt mit integrierter industrieller Konnektivität, die eine einfache Verbindung mit einem PC, Industrie-PC, Tablet oder einer SPS ermöglicht. Da die Kommunikationsmodule in der Ladestation austauschbar sind, sind keine Drittanbietergeräte erforderlich. 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 umstellen.

- **Die Macht in Ihre Hände legen**

Das Modell mit Standardreichweite ist mit einer einzelnen Kamera zur Erfassung von 1D- und 2D-Codes mit geringer Dichte innerhalb der normalen Lesereichweite ausgestattet. Es bietet außerdem eine sanfte Weißlichtbeleuchtung und gibt einen "Green Spot" für eine erfolgreiche Lesung aus, selbst bei beschädigten oder verschmutzten Barcodes.

- **Kabelloses Lesen auf der nächsten Stufe**

Das kabellose Modell PowerScan PM9600 steigert die Effizienz und Sicherheit des Bedieners mit dem STAR Cordless System von Datalogic weiter. Der PowerScan 9600 verfügt über das kabellose Ladesystem von Datalogic. Das kabellose Ladesystem von Datalogic basiert auf einer induktiven Ladetechnologie und macht Batteriekontakte und -stifte überflüssig, die im Laufe der Zeit oft verschmutzt, verbogen oder gebrochen werden - und beseitigt damit eine der wichtigsten Fehlerquellen für Geräte, die in Industrie und Einzelhandel eingesetzt werden.

- **Sicherstellung noch besserer Betriebskosten**

Da Datalogic zunehmend Wert auf eine langfristige Geräteleistung legt, hat die PowerScan 9600 Serie mit mehreren kostensparenden Funktionen ausgestattet. Die intelligente Batterietechnologie maximiert und optimiert die Ladeeffizienz und gibt einen Hinweis auf den Zustand der Batterie. Die Ladestation verfügt auch über eine kabellose Ladefunktion, wodurch die Möglichkeit eines schlechten oder fehlenden Ladevorgangs aufgrund von beschädigten oder verschmutzten Kontakten - die häufigste Fehlerursache bei herkömmlichen Ladestationen - ausgeschlossen wird. Diese Ladestationen liefern sogar Informationen über den Zustand des Geräts, so dass Sie eine vorausschauende Wartung planen können, um ungeplante Ausfallzeiten aufgrund unerwarteter Störungen zu vermeiden. Dank dieser einfachen, aber leistungsstarken Ergänzungen werden Ihre Gesamtbetriebskosten erheblich gesenkt, wobei das kabellose Laden eine Steigerung von 15 % bewirkt. Die PowerScan 9600-Serie ist die einfache Wahl, wenn es um höchste Flexibilität und extreme Zuverlässigkeit bei Handscannern geht.

## Produkteigenschaften

<b>TTL Decoding</b>	Decodiert
<b>Batterie - Technologie</b>	Lithium-Ionen
<b>Eingabegerät - Anschlusstechnik</b>	Kabellos
<b>Gewicht</b>	425 g
<b>Barcode - Funktionen</b>	Datalogic Three Green Lights (3GL), Datalogic Motionix-Technologie, Datalogic STAR Cordless System, Kabellose Ladetechnologie
<b>Farbkategorie</b>	Gelb, Schwarz
<b>Software - Typ</b>	OPOS/JavaPOS Drivers, Datalogic Aladdin
<b>Stromversorgungsgerät - Typ</b>	Netzteil
<b>Farbe</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>Batterie - Installierte Anzahl</b>	1
<b>Barcode - Schnittstelle</b>	RF(433 MHz)
<b>Scanner - Typ</b>	Barcode-Scanner

## Weitere Bilder

