

POWERSCAN™ 9501-DPM EVO

DATALOGIC
EMPOWER YOUR VISION



DPM TECHNOLOGIE

Über DPM Verfahren können Anwender ihre Barcodes direkt auf einem Objekt aufbringen, das heißt es werden keine Papieretiketten benötigt. Um einen Barcode direkt auf einem Objekt aufzubringen gibt es verschiedene Techniken: Laser/Ätzung, Nadelprägung und Tintenstrahldruck. Jede dieser Methoden hat ihre spezifischen Vor- und Nachteile in Bezug auf Haltbarkeit, Kosten und Lesbarkeit.

Die Scanner Serie, PowerScan 9501-DPM Evo beinhaltet robuste Handheld Imager die speziell für die Erfassung von direkt applizierten Codes (DPM) entwickelt wurden.

LESEFÄHIGKEITEN

Damit die Erfassung von DPM-Codes einfach und intuitiv erfolgt, haben wir die PowerScan PD9531-DPM Imager Reihe mit neuester Optik und Software ausgestattet. Abhängig davon, welche DPM-Technologie und welches Material verwendet wurde, wie hoch die Codeauflösung ist und wie die Oberfläche strukturiert ist, reicht der typische Leseabstand von Kontakt bis zu 4-5 cm. Auch die Erfassung von Barcodes auf Etiketten ist mit dem Scanner möglich. Die Imager basieren auf einer hoch auflösenden Optik. Diese ermöglicht die Erfassung von sehr kleinen, hoch auflösenden Codes in einem Distanzbereich von fast 0 bis zu 15 cm. Das intuitive Zielsystem sorgt für höchste Erstleseraten, gleichzeitig ist die weiße Beleuchtung angenehm für die Augen.

FLEXIBLE ANSCHLUSSMÖGLICHKEITEN

Die Display Variante der Serie bietet 4 konfigurierbare Tasten und vereinfacht so die Interaktion zwischen Host und Anwender. Der Informationsaustausch kann damit bidirektional erfolgen und sorgt für zuverlässigere und effektivere Kommunikation.

Die BC9180 verfügt über verschiedene Schnittstellen: USB-KBD, USB-COM, USB-OEM, RS-232 und Ethernet: Telnet, Web Server, Data Socket, Ethernet/IP.

BEWEGUNGSSENSOR TECHNOLOGIE MOTIONIX™

Über die Motionix™ Technologie werden die natürlichen Abläufe des Benutzers erfasst und der Scanner reagiert darauf indem er automatisch in den passenden Scanmodus schaltet.

EIGENSCHAFTEN

- Erweiterte Dekodier Software unterstützen jede 'Direct Part Marking' (DPM) Technologie
- Schnelles omnidirektionales Erfassen
- Intuitives Zielsystem
- Neues, 'sanftes Weißlicht'
- Optional mit Display und 4 Tasten erhältlich
- Bewegungssensor Technologie Motionix™
- Ergonomische Form
- Bilderfassung
- Lesebestätigung über lauten Beeper und Datalogics LED-System, '3 Green Lights' (3GL™)
- Wasser- und staubfest mit Schutzklasse IP65
- EASEOFCARE Serviceangebote schützen Ihre Investition und sorgen gleichzeitig für maximale Produktivität und ROI
- **Kabellose Produkte**
 - Bluetooth 3.0 zertifiziert für Klasse 1
 - STAR Cordless System™ erhältlich mit 433 MHz oder 910 MHz
 - Ethernet Anschluss (Standard und Industrie)

INDUSTRIE-APPLIKATIONEN

- Herstellende Industrie:
 - Produktionsprozesse
 - Teile- und Komponentenverfolgung
 - Qualitätskontrolle
 - Zeit- und Kostenanalyse
 - Bestandsaufnahmen



POWERSCAN™ PD9531-DPM EVO

SPEZIFIKATIONEN

DEKODIERMÖGLICHKEITEN	
1D / Lineare Codes	Automatische Erkennung aller Standard Linearcodes und linearer GS1 DataBar™ Codes.
2D Codes	Aztec Code; China Han Xin Code; Data Matrix; MaxiCode; Micro QR Code; QR Code
Post Codes	Postnet; Royal Mail Code (RM4SCC)
Stapelcodes	EAN/JAN Composites; GS1 DataBar Composites; GS1 DataBar Expanded Stacked; GS1 DataBar Stacked; GS1 DataBar Stacked Omnidirectional; MacroPDF; MicroPDF417; PDF417; UPC A/E Composites

ELEKTRISCHE DATEN	
Stromaufnahme	Betrieb (typisch): 350 mA Standby/Ruhezustand (typisch): 120 mA
Spannungsversorgung	5 VDC +/- 10%

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN	
Umgebungslicht	0 - 100.000 lux
Fallschutz	Übersteht 50 Stürze aus 2,0 m / 6,6 ft Höhe auf Beton
ESD Schutz (Luftentladung)	20 kV
Luftfeuchtigkeit (Nicht Kondensierend)	0 - 95%
Schutz vor Staub und Wasser	IP65
Temperatur	Betrieb: -20 bis 50 °C / -4 bis 122 °F Lager/Transport: -40 bis 70 °C / -40 bis 158 °F

SCHNITTSTELLEN	
Schnittstellen	RS-232 / USB / Tastatureinschleifung Multi-Interface

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN	
Verfügbare Farben	Gelb/Schwarz; Andere Farben und Kundenlogos sind bei Mindestabnahmen verfügbar
Abmessungen	21,2 x 11,0 x 7,4 cm / 8,3 x 4,3 x 2,9 in
Gewicht	330 g / 11,6 oz

LESELEISTUNG	
Direktmarkierungen	Codes die über Laser, Ätzung oder Tintenstrahl direkt appliziert sind. Über Nadelprägung aufgebrachte Data Matrix Codes.
Bildsensor	864 x 544
Lichtquelle	Beleuchtung: Sanftes Weißlicht Zieleinrichtung: 630 - 680 nm VLD
Druckkontrast (Minimum)	15%
Lesewinkel	Pitch: +/- 40°; Roll (Tilt): 360°; Skew (Yaw): +/- 40°
Leseanzeigen	Beeper (Einstellbarer Ton und Lautstärke); Visuelle Lesebestätigung über 3 grüne LED's (Datalogic's 3GL™ Technologie) sowie akustisches Signal: Datalogic 'Green Spot' auf den Code projiziert; Dual Good Read LEDs
Auflösung (Maximum)	1D Codes: 2,5 mil; 2D Codes: 4 mil

LESEREICHWEITEN	
Typische Schärfentiefe	Abhängig von Druckkontrast, Auflösung und Umgebungslicht. Minimale Lesedistanz ermittelt anhand Symbollänge und Scanwinkel. Die Tiefenschärfe bei Codes, die direkt appliziert werden kann je nach verwendetem Druckverfahren, Codetyp und der Codeauflösung variieren. Ein weiterer Einflussfaktor ist die Materialoberfläche, die von Metall über Kunststoff - glänzend oder auch poliert reichen kann. Die folgenden Angaben beziehen sich auf Standard Barcodes, die im traditionellen Druckverfahren „schwarz auf weiß“ auf Papieretiketten gedruckt wurden:
	2 mils 2,8 bis 6,3 cm / 1,1 bis 2,4 in
	2,5 mils 2,5 bis 7,8 cm / 0,9 bis 3,0 in
	5 mils 1,2 bis 9,0 cm / 0,4 bis 3,5 in
	4 mils Data Matrix 2,6 bis 5,2 cm / 1,0 bis 2,0 in
	5 mils Data Matrix 2,2 bis 7,2 cm / 0,8 bis 2,8 in
	10 mils Data Matrix 2,0 bis 10,5 cm / 0,8 bis 4,1 in
	5 mils PDF 1,2 bis 9,0 cm / 0,4 bis 3,5 in
	10 mils PDF 1,0 bis 12,5 cm / 0,4 bis 4,9 in
	13 mils EAN-13 2,5 bis 16,0 cm / 0,9 bis 6,3 in

SICHERHEIT & ZERTIFIZIERUNG	
Amtliche Genehmigungen	Das Produkt besitzt für den bestimmungsgemäßen Gebrauch alle notwendigen Zulassungen bezüglich Siche. Die Kurzbeschreibung (Quick Reference Guide) enthält eine Liste mit allen Zulassungen.
Einhaltung der Umweltschutzaufgaben	Complies to R.E.A.C.H.; Entspricht China ROHS; Entspricht EU ROHS
Laser Klassifizierung	Achtung, Laserlicht tritt aus, - Nicht in den Strahl blicken; CDRH Class II; IEC 60825 Class 2
LED Klassifizierung	IEC 62471 Class 1 LED

NÜTZLICHE SOFTWARE UTILITIES	
Datalogic Aladdin™	Datalogic Aladdin Konfigurationssoftware steht zum kostenlosen Download zur Verfügung.
OPOS / JavaPOS	OPOS und JavaPOS Treiber stehen zum kostenlosen Download zur Verfügung.
Remote Host Download	Auf Wunsch erhältlich
GEWÄHRLEISTUNG	
Gewährleistung	3 Jahre

ZUSÄTZE

Ablagen / Schutztaschen



HLS-P080 Universelle Halterung (HLS-8000)

Halterung / Ständer



HLD-P080 Tisch/Wandbefestigung (HLD-8000)



7-0404 Seilzug

POWERSCAN™ PBT9501-DPM EVO

SPEZIFIKATIONEN

KABELLOSE KOMMUNIKATION

Bluetooth® FunkTechnologie	Piconet: Verwendung eines kommerziellen Dongles: 7; Verwendung der Lade-/Übertragungsstation: 4
Profiles	HID (Human Interface Device) SPP (Serial Port Profile)
Protocol	Bluetooth 3.0 zertifiziert für Klasse 1
Funkfrequenz	2.40 bis 2.48 GHz
Funkreichweite (Im Freien Feld)	Klasse 1: Über 90 m/295 ft Die Reichweite bei Verbindung zu anderen Bluetooth-Geräten kann abweichen.
Sicherheit	Datenverschlüsselung; Scannerauthentifizierung

DEKODIERMÖGLICHKEITEN

1D / Lineare Codes	Automatische Erkennung aller Standard Linearcodes und linearer GS1 DataBar™ Codes.
2D Codes	Aztec Code; China Han Xin Code; Data Matrix; MaxiCode; Micro QR Code; QR Code
Post Codes	Postnet; Royal Mail Code (RM4SCC)
Stapelcodes	EAN/JAN Composites; GS1 DataBar Composites; GS1 DataBar Expanded Stacked; GS1 DataBar Stacked; GS1 DataBar Stacked Omnidirectional; MacroPDF; MicroPDF417; PDF417; UPC A/E Composites

ELEKTRISCHE DATEN

Akku	Akkutyp: Lithium-Ion 3350 mAh Ladezeit: Externe Stromversorgung 4 Stunden; Spannung vom Host: 10 Stunden
Lesungen pro Ladung	Kontinuierlicher Erfassungsmodus: 60.000 +
LED-Anzeigen der Station	Akkuladung (rot); Ladung abgeschlossen (grün); Versorgung/Daten (gelb)
Verbrauch der Ladestation und DC Eingangs-Versorgungsbereich	Volt 10-30 VDC, Power<8W, max. 500 mA im Host-/ Bus-Modus Typische Eingangsversorgung gemessen bei Werkseinstellung.
Betrieb (Typisch)	150 mA @ 10 VDC
Pannungsversorgung	Externe Stromversorgung: 10-30 VDC; POT: 5 VDC +/- 10%

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

Umgebungslicht	0 - 100.000 lux
Fallschutz	Übersteht 50 Stürze aus 2,0 m / 6,6 ft Höhe auf Beton
ESD Schutz (Luftentladung)	20 kV
Luftfeuchtigkeit (Nicht Kondensierend)	0 - 95%
Schutz vor Staub und Wasser	IP65
Temperatur	Betrieb: -20 bis 50 °C / -4 bis 122 °F Lager/Transport: -40 bis 70 °C / -40 bis 158 °F

SCHNITTSTELLEN

Schnittstellen	RS-232 / USB / Tastatureinschleifung Multi-Interface
----------------	--

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

Verfügbare Farben	Gelb/Schwarz
Abmessungen	Cradle: 24,0 x 10,8 x 9,5 cm / 9,4 x 4,3 x 3,8 in PBT9501-DPM: 21,2 x 11,0 x 7,4 cm / 8,3 x 4,3 x 2,9 in
Gewicht	PBT9501-DPM: 400 g / 14,1 oz

LESELEISTUNG

Direktmarkierungen	Codes die über Laser, Ätzung oder Tintenstrahl direkt appliziert sind; Über Nadelprägung aufgebrachte Data Matrix Codes.
Bilderfassung	Grafikformate: BMP, JPEG, TIFF; Greyscale: 256, 16, 2
Bildsensor	864 x 544
Lichtquelle	Zieleinrichtung: 630 - 680 nm VLD; Beleuchtung: Weiße LED's
Druckkontrast (Minimum)	15%
Lesewinkel	Pitch: +/- 40°; Roll (Tilt): 360°; Skew (Yaw): +/- 40°
Leseanzeigen	Beeper (Einstellbarer Ton und Lautstärke); Visuelle Lesebestätigung über 3 grüne LED's (Datalogic's 3GL™ Technologie) sowie akustisches Signal: Datalogic 'Green Spot' auf den Code projiziert, Dual Good Read LEDs
Auflösung (Maximum)	1D Codes: 2,5 mil; 2D Codes: 4 mil

LESEREICHWEITEN

Abhängig von Druckkontrast, Auflösung und Umgebungslicht. Minimale Lesedistanz ermittelt anhand Symbollänge und Scanwinkel. Die Tiefenschärfe bei Codes, die direkt appliziert werden kann je nach verwendetem Druckverfahren, Codetyp und der Codeauflösung variieren. Ein weiterer Einflussfaktor ist die Materialoberfläche, die von Metall über Kunststoff - glänzend oder auch poliert reichen kann. Die folgenden Angaben beziehen sich auf Standard Barcodes, die im traditionellen Druckverfahren „schwarz auf weiß“ auf Papieretiketten gedruckt wurden:		
2 mils	2,8 bis 6,3 cm / 1,1 bis 2,4 in	
2,5 mils	2,5 bis 7,8 cm / 0,9 bis 3,0 in	
5 mils	1,2 bis 9,0 cm / 0,4 bis 3,5 in	
4 mils Data Matrix	2,6 bis 5,2 cm / 1,0 bis 2,0 in	
5 mils Data Matrix	2,2 bis 7,2 cm / 0,8 bis 2,8 in	
10 mils Data Matrix	2,0 bis 10,5 cm / 0,8 bis 4,1 in	
5 mils PDF	1,2 bis 9,0 cm / 0,4 bis 3,5 in	
10 mils PDF	1,0 bis 12,5 cm / 0,4 bis 4,9 in	
13 mils EAN-13	2,5 bis 16,0 cm / 0,9 bis 6,3 in	

SICHERHEIT & ZERTIFIZIERUNG

Amtliche Genehmigungen	Das Produkt besitzt für den bestimmungsgemäßen Gebrauch alle notwendigen Zulassungen bezüglich Siche. Die Kurzbeschreibung (Quick Reference Guide) enthält eine Liste mit allen Zulassungen.
Einhaltung der Umweltschutzaufgaben	Complies to R.E.A.C.H.; Entspricht China ROHS; Entspricht EU ROHS
Laser Klassifizierung	Achtung, Laserlicht tritt aus, - Nicht in den Strahl blicken; CDRH Class II; IEC 60825 Class 2
LED Klassifizierung	IEC 62471 Class 1 LED

NÜTZLICHE SOFTWARE UTILITIES

Datalogic Aladdin™	Datalogic Aladdin Konfigurationssoftware steht zum kostenlosen Download zur Verfügung.
OPOS / JavaPOS	OPOS und JavaPOS Treiber stehen zum kostenlosen Download zur Verfügung.
Remote Host Download	Auf Wunsch erhältlich

GARANTIE

Garantie	3 Jahre
----------	---------

ZUSÄTZE

Basis / Ladegerät



BC9030-BT Basis/Ladegerät, Multi-Schnittstelle



BC9130-BT Basis/Dual Ladegerät, Multi-Schnittstelle
BC9180-BT Duale Ladestation, Multi-Schnittstelle/Ethernet/ Standard, Industrie)



HLS-P080 Universelle Halterung (HLS-8000)

Halterung / Ständer



HLD-P080 Tisch/Wandbefestigung (HLD-8000)



7-0404 Seilzug

POWERSCAN™ PM9501-DPM EVO

SPEZIFIKATIONEN

KABELLOSE KOMMUNIKATION	
Datalogic STAR Cordless System™	Effektive Strahlungsleistung: 433 MHz: <10 mW, 910 MHz: <50 mW Point-to-Point Konfiguration; Multi-Point Konfiguration; Max. Scanneranzahl pro Empfänger: 16
Funkfrequenz	433 MHz; 910 MHz
Funkreichweite (Im Freien Feld)	433 MHz: 200 m geringe Geschwindigkeit, Frequenzsprung 50 m Hochgeschwindigkeit 910 MHz: 270 m geringe Geschwindigkeit 170 m Hochgeschwindigkeit Nahtloses Roaming; Zwei-Wege Kommunikation

DEKODIERMÖGLICHKEITEN	
1D / Lineare Codes	Automatische Erkennung aller Standard Linearcodes und linearer GS1 DataBar™ Codes.
2D Codes	Aztec Code; China Han Xin Code; Data Matrix; MaxiCode; Micro QR Code; QR Code
Post Codes	Postnet; Royal Mail Code (RM4SCC)
Stapelcodes	EAN/JAN Composites; GS1 DataBar Composites; GS1 DataBar Expanded Stacked; GS1 DataBar Stacked; GS1 DataBar Stacked Omnidirectional; MacroPDF; MicroPDF417; PDF417; UPC A/E Composites

ELEKTRISCHE DATEN	
Akku	Lithium-Ion 3350 mAh Ladezeit: Externe Stromversorgung 4 Stunden; Spannung vom Host: 10 Stunden
Lesungen Pro Ladung	Kontinuierlicher Erfassungsmodus: 60.000 + (typisch bei 25°C)
LED-Anzeigen der Station	Akkuladung (rot); Ladung abgeschlossen (grün); Versorgung/Daten (gelb)
Verbrauch der Ladestation und DC Eingangs-Versorgungsbereich	Volt 10-30 VDC, Power<8W, max. 500 mA im Host-/Bus-Modus Typische Eingangsversorgung gemessen bei Werkseinstellung.
Betrieb (Typisch)	150 mA @ 10 VDC
Pannungsversorgung	Externe Stromversorgung: 10-30 VDC; POT: 5 VDC +/- 10%

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN	
Umgebungslicht	0 - 100.000 lux
Fallschutz	Cradle: Übersteht 50 Stürze aus 1,2 m / 3,9 ft Höhe auf Beton PM9501-DPM: Übersteht 50 Stürze aus 2,0 m / 6,6 ft Höhe auf Beton
ESD Schutz (Luftentladung)	20 kV
Humidity (Non-Condensing)	95%
Schutz vor Staub und Wasser	IP65
Temperatur	Betrieb: -20 bis 50 °C / -4 bis 122 °F Akkuladung: 0 bis 45 °C / -32 bis 113 °F Lager/Transport: -40 bis 70 °C / -40 bis 158 °

SCHNITTSTELLEN	
Schnittstellen	Keyboard Wedge, RS-232, RS-485 USB: OEM USB, USB COM, USB HID Keyboard Optionales Ethernet (Standard, Industrie)

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN	
Verfügbare Farben	Gelb/Schwarz
Display	Displaytyp: Graphisch mit weißer Hintergrundbeleuchtung, einstellbare Schriftgrößen (Voreinstellung: 6 Zeilen x 21 Spalten), Bildschirmgröße: 48 x 132 pixel
Keypad	PM9501-DDPM: 4 konfigurierbaren Tasten
Dimensions	Cradle: 24,0 x 10,8 x 9,5 cm / 9,4 x 4,3 x 3,8 in PM9501-DPM: 21,2 x 11,0 x 7,4 cm / 8,3 x 4,3 x 2,9 in
Weight	PM9501-DPMXX: 400 g / 14,1 oz PM9501-DDPMXX: 440 g / 15,5 oz

LESELEISTUNG	
Direktmarkierungen	Codes die über Laser, Ätzung oder Tintenstrahl direkt appliziert sind; Über Nadelprägung aufgebrachte Data Matrix Codes.
Bildsensor	864 x 544
Lichtquelle	Zieleinrichtung: 630 - 680 nm VLD; Beleuchtung: Weiße LED's
Druckkontrast (Minimum)	15%
Lesewinkel	Pitch: +/- 40°; Roll (Tilt): 360°; Skew (Yaw): +/- 40°
Leseanzeigen	Beeper (Einstellbarer Ton und Lautstärke); Visuelle Lesebestätigung über 3 grüne LED's (Datalogic's 3GL™ Technologie) sowie akustisches Signal: Datalogic 'Green Spot' auf den Code projiziert, Dual Good Read LEDs
Auflösung (Maximum)	1D Codes: 4 mil; 2D Codes: 7,5 mil

LESEREICHWEITEN																			
Typische Schärfentiefe	Abhängig von Druckkontrast, Auflösung und Umgebungslicht. Minimale Lesedistanz ermittelt anhand Symbollänge und Scanwinkel. Die Tiefenschärfe bei Codes, die direkt appliziert werden kann je nach verwendetem Druckverfahren, Codetyp und der Codeauflösung variieren. Ein weiterer Einflussfaktor ist die Materialoberfläche, die von Metall über Kunststoff - glänzend oder auch poliert reichen kann. Die folgenden Angaben beziehen sich auf Standard Barcodes, die im traditionellen Druckverfahren „schwarz auf weiß“ auf Papieretiketten gedruckt wurden: <table><tr><td>2 mils</td><td>2,8 bis 6,3 cm / 1,1 bis 2,4 in</td></tr><tr><td>2,5 mils</td><td>2,5 bis 7,8 cm / 0,9 bis 3,0 in</td></tr><tr><td>5 mils</td><td>1,2 bis 9,0 cm / 0,4 bis 3,5 in</td></tr><tr><td>4 mils Data Matrix</td><td>2,6 bis 5,2 cm / 1,0 bis 2,0 in</td></tr><tr><td>5 mils Data Matrix</td><td>2,2 bis 7,2 cm / 0,8 bis 2,8 in</td></tr><tr><td>10 mils Data Matrix</td><td>2,0 bis 10,5 cm / 0,8 bis 4,1 in</td></tr><tr><td>5 mils PDF</td><td>1,2 bis 9,0 cm / 0,4 bis 3,5 in</td></tr><tr><td>10 mils PDF</td><td>1,0 bis 12,5 cm / 0,4 bis 4,9 in</td></tr><tr><td>13 mils EAN-13</td><td>2,5 bis 16,0 cm / 0,9 bis 6,3 in</td></tr></table>	2 mils	2,8 bis 6,3 cm / 1,1 bis 2,4 in	2,5 mils	2,5 bis 7,8 cm / 0,9 bis 3,0 in	5 mils	1,2 bis 9,0 cm / 0,4 bis 3,5 in	4 mils Data Matrix	2,6 bis 5,2 cm / 1,0 bis 2,0 in	5 mils Data Matrix	2,2 bis 7,2 cm / 0,8 bis 2,8 in	10 mils Data Matrix	2,0 bis 10,5 cm / 0,8 bis 4,1 in	5 mils PDF	1,2 bis 9,0 cm / 0,4 bis 3,5 in	10 mils PDF	1,0 bis 12,5 cm / 0,4 bis 4,9 in	13 mils EAN-13	2,5 bis 16,0 cm / 0,9 bis 6,3 in
2 mils	2,8 bis 6,3 cm / 1,1 bis 2,4 in																		
2,5 mils	2,5 bis 7,8 cm / 0,9 bis 3,0 in																		
5 mils	1,2 bis 9,0 cm / 0,4 bis 3,5 in																		
4 mils Data Matrix	2,6 bis 5,2 cm / 1,0 bis 2,0 in																		
5 mils Data Matrix	2,2 bis 7,2 cm / 0,8 bis 2,8 in																		
10 mils Data Matrix	2,0 bis 10,5 cm / 0,8 bis 4,1 in																		
5 mils PDF	1,2 bis 9,0 cm / 0,4 bis 3,5 in																		
10 mils PDF	1,0 bis 12,5 cm / 0,4 bis 4,9 in																		
13 mils EAN-13	2,5 bis 16,0 cm / 0,9 bis 6,3 in																		

SICHERHEIT & ZERTIFIZIERUNG	
Amtliche Genehmigungen	Das Produkt besitzt für den bestimmungsgemäßen Gebrauch alle notwendigen Zulassungen bezüglich Siche. Die Kurzbeschreibung (Quick Reference Guide) enthält eine Liste mit allen Zulassungen.
Einhaltung der Umweltschutzauflagen	Complies to R.E.A.C.H.; Entspricht China ROHS; Entspricht EU ROHS
Laser Klassifizierung	Achtung, Laserlicht tritt aus, - Nicht in den Strahl blicken; CDRH Class II; IEC 60825 Class 2
LED Klassifizierung	IEC 62471 Class 1 LED

NÜTZLICHE SOFTWARE UTILITIES	
Datalogic Aladdin™	Datalogic Aladdin Konfigurationssoftware steht zum kostenlosen Download zur Verfügung.
OPOS / JavaPOS	OPOS und JavaPOS Treiber stehen zum kostenlosen Download zur Verfügung.
Remote Host Download	Auf Wunsch erhältlich

GARANTIE	
Garantie	3 Jahre

ZUSÄTZE

Basis / Ladegerät

	
BC9030-433 / BC9030-910 Basis/Ladegerät, Multi-Schnittstelle	BC9130-433 / BC9130-910 Basis/Dual Ladegerät, Multi-Schnittstelle/RS-485 BC9180-433 / BC9180-910 Basis/Zweifach Ladegerät/Ethernet (Standard, Industrie)

Taschen / Gürteltaschen Halterung / Ständer

		
HLS-P080 Universelle Halterung (HLS-8000)	HLD-P080 Tisch/Wandbefestigung (HLD-8000) 7-0404 Seilzug	SD9030 Star System USB Industrie-Dongle (433 MHz)