

2D Datensammler USB / Bluetooth

PX-20



PR SOLUTIONS
Barcodesysteme GmbH

Amselstraße 14
D-85356 Freising
Telefon: 08161/14 71 29
Fax: 08161/49 68 01
info@prsolutions.de
www.prsolutions.de



Spezifikation

Elektrische Eigenschaften

Spannungsversorgung	Lithium-Ionen-Akku
Arbeitszeit Batch	35 Stunden (1 Scan/min.)
Bluetooth	20 Stunden (1 Scan/min)
Laden	mitgeliefertes USB-Kabel

Optische Eigenschaften

Lichtquelle	grüne Positionierungs-LED, zwei Rotlicht-Laserdioden
CMOS-Kamera:	CMOS Area Sensor 752x480 px
Scangeschwindigkeit	bis zu 60 fps

BARCODE (1D): UPC-A, UPC-A Add-on, UPC-E, UPC-E Add-on, EAN-13, EAN-13 Addon, EAN-8, EAN-8 Add-on, JAN-8, JAN-13, Code 39, Tri-Optic, Codabar (NW-7), Industrial 2 of 5, Interleaved 2 of 5, S-Code, IATA, Code93, Code 128, MSI/Plessey, UK/Plessey, TELEPEN, Matrix 2of5, Code 11, GS1 DataBar, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Expanded, Composite GS1-DataBar, Composite GS1-128, Composite EAN, Composite UPC POSTAL CODE: Chinese Post, Korean Postal Authority code
2D CODE: PDF417, MicroPDF417, Codablock F, QR Code, Micro QR Code, DataMatrix (ECC 0 - 140/ ECC 200), MaxiCode (Modes 2 to 5), Aztec Code, Chinese Sensible Code

Ausstattung

CPU	32 Bit RX62N
Speicher	reicht für das Programm und mehr als 20.000 Barcodes + Datum/Uhrzeit)
(FlashROM 512 kB, RAM 96 kB)	
external Flashrom 1024 kB)	
Bluetooth	Version 4.0, SPP und HID-Profil, bis zu 10 Meter Reichweite
Indikatoren	Buzzer und LED
Tasten	Scannertaste und Funktionstaste

Umgebungsbedingungen

Temperatur (Betrieb)	-10 bis +50 °C
Temperatur (Lagerung)	-20 bis +60 °C
Feuchtigkeit (Betrieb)	20 - 85 % (nicht kondensierend)
Feuchtigkeit (Lagerung)	20 - 85 % (nicht kondensierend)
Fremdlicht (fluoreszierend)	10.000 lux max.
Fremdlicht (Sonne)	100.000 lux max.
Schutzklasse	IP 54

Physikalische Eigenschaften

Abmessungen	34 x 71 x 15 mm (B x L x H)
Gewicht (incl. Akku)	40 g
Anschluss	USB Micro USB

Lieferumfang

Incl. USB-Kabel und Umhängeband

Er ist klein, stabil und zuverlässig: der PX-20 ist der 2D-Datensammler, der für den Innen- und Außenbereich geeignet ist. Seine kleine Größe, die leichte und langlebige Batterie sowie das gut geschützte Gehäuse (IP 54) machen es leicht, diesen Scanner überall hin mitzunehmen. Wohin Sie gehen, der PX-20 geht mit ...

Der PX-20 ist ein Companion Scanner, der sowohl von kleineren als auch größeren Firmen z.B. für das Inventory Management, Asset Tracking, Besucher-Registrierung und mehr verwendet wird. Der PX-20 ist ein praktischer und robuster Scanner und damit in einem breiten Einsatzspektrum einsetzbar.

Der PX-20 ist klein, leicht und leistungsstark. Er ist einfach und schnell zu benutzen und Sie können bis zu 60 Scans pro Sekunde durch seine High-end 2D Kamera scannen. Die Bluetooth 4.0-Schnittstelle bietet eine Datenübertragung in Echtzeit, alternativ können Daten über das USB-Kabel, das im Lieferumfang enthalten ist, übertragen werden.

- 1D- und 2D-Codes
- klein, leicht und robust
- Real-Time Datenübertragung mit Bluetooth
- USB -. Anschluss

