

DATENBLATT

1D Professionelles Barcode Lesegerät



Beschreibung

KP1200 Elite

Der KP1200 elite ist mit einem 1280 x 800 CMOS-Sensor ausgestattet, der diesen Barcodeleser zu einem der schnellsten und genauesten Lesegeräte auf dem Markt macht. KP1200 elite kann 1D- und 2D-Codes problemlos lesen, selbst wenn die Codes verbogen, beschädigt oder mit Zellophan bedeckt sind. KP1200 elite ist ideal zum Lesen von Codes direkt von Telefonbildschirmen. Die weiße Zusatzbeleuchtung und der grüne Zeigepunkt bieten komfortable und angemessene Scan-Erlebnisse. Das elegante und ergonomische Design macht den KP1200 elite zum idealen Produkt für Anwendungen im Einzelhandel und im Gesundheitswesen. Er hält mehrere Stürze aus 1,80 Metern Höhe aus, so dass er auch in besonderen Umgebungen wie dem Lager eingesetzt werden kann.

Inklusive KP1200 Halterung

Haupteigenschaften

Physische Eigenschaften

Abmessungen: Höhe 90 mm, Breite 62,8 mm, Tiefe 153 mm

Gewicht: 132 g, ohne Kabel

Kabel: Abnehmbares Anschlusskabel 1,6 m

Anschluss: RJ-45-Telefonbuchsenanschluss

Gehäuse-Material: PC+TPU

Anzeige: Piepser, LED

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 31-07-2024 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

1D Professionelles Barcode Lesegerät

Datenübertragung

Unterstützte Schnittstelle: USB-Tastatur, virtuelle USB-Datenübertragung, RS-232, (optional)

Leistung

Betriebsart: Handheld-Barcodescanner, intuitives Scannen

Programmiermethode: Manuell (Erkennung spezieller Barcodes)

Firmware-Aktualisierung: Unterstützt

Eingangsspannung: USB 5 ±0.25VDC

Strom: Standby: 160mA Scannen: 300 mA (Max: 480 mA)

Bildgröße: 1280 x 800 Pixel

Lichtquelle: Beleuchtung: 5000 K, weiße LED Zielrichtung: 525 nm Spitzenwellenlänge, grüne LED

Sichtfeld: Horizontal: 41°, senkrecht: 28°

Scanwinkel: ±70°, ±75°, 360° (Schrägstellung, Abstand, gerollt)

Druckkontrast: 20% minimaler Reflexionsunterschied

Mindestauflösung: SR□1D□Code 128□□4mil

Dekodierungstiefe:

4mil Code39 (9 Zeichen) 30 mm - 90 mm

5 mil Code39 (3 Zeichen) 20 mm - 12 0mm

13 mil UPC (6 Zeichen) 0 mm - 280 mm

20 mil Code39 (1 Zeichen) 15 mm - 430 mm

6.7 mil PDF417 (20 Zeichen) 15 mm - 120 mm

10 mil QR (20 Zeichen) 0 mm - 165 mm

10 mil DM (20 Zeichen) 0 mm - 165 mm

20 mil QR (20 Zeichen) 0 mm - 340 mm

Datenerfassung

Dekodierfähigkeit 1D: UPC-A, UPC-E, UPC-E1, EAN-13, EAN-8, ISBN (Bookland EAN), ISSN, Code 39, Full ASCII Code 39, Code 32, Trioptic Code 39, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5 (Discrete 2 of 5), Matrix 2 of 5, Codabar (NW7), Code 128, UCC/EAN 128, ISBT 128, Code 93, Code 11 (USD-8), MSI/Plessey, UK/Plessey, China Post, China Finance, Telepen, GS1 DataBar (ehemals RSS) Varianten

Dekodierfähigkeit 2D: PDF417, QR-Code, DataMatrix, Han-Xin-Code, Azteken-Code, MicroQR-Code, MicroPDF417

Umwelteinflüsse

Temperatur: Betrieb 10° bis +50°C Lagerung -20° bis +70°C

Luftfeuchtigkeit: 5% bis 95% (nicht kondensierend)

Wasserfest: IP52

Sicherheit: EMV: EN55022, EN55024

Elektrische Sicherheit: EN60950

Fallwiderstand: Mehrfaches Fallenlassen 1,2 m

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung
KP1200	1D Professionelles Barcode Lesegerät

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 31-07-2024 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

