

KP4610

2D Industrie

Der **KP4610 2D Industrie** ist ein effizienter fest installierter Scanner, der eine starke Allround-Lösung darstellt. Er ist mit einer Megapixel-Kamera ausgestattet, die jeden 1D- und 2D-Barcode mit beeindruckender Geschwindigkeit und Leichtigkeit scannt. Der **KP4610 2D Industrie** ist das Gerät, das die schnelle Aufnahme beliebiger Barcodes ermöglicht. Somit wird die Arbeit in Kiosken, Produktionsanlagen, usw. beschleunigt.



2D



1D



0,3 PIXEL
SENSOR



1,8 M FALLTIEFE



IP 52



USB



GEHÄRTETES
GLAS

KP4610_{2D} Industrie

Haupteigenschaften

Physische Eigenschaften	Abmessungen	Höhe 43,5 mm, Breite 41 mm, Tiefe 19 mm	
	Gewicht	70 g, ohne Kabel	
	Kabel	Abnehmbares Anschlusskabel 2,0 m	
	Anschluss	RJ-45-Telefonbuchsenanschluss	
	Gehäuse-Material	Zink-Legierung	
	Glasmaterial Ausgabefenster	Gehärtetes Glas	
	Anzeige	Piepser, LED	
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 ±0,25 VDC	
	Strom	Standby: 92 mA Scannen: 200 mA	
	Bildgröße	640 x 480 Pixel	
	Lichtquelle	Beleuchtung: 5000 K, weiße LED	
	Sichtfeld	Horizontal: 48°, senkrecht: 38°	
	Scanwinkel	±58°, ±65°, 360° (Schrägstellung, Abstand, gerollt)	
	Druckkontrast	20 % minimaler Reflexionsunterschied	
	Mindestauflösung	1D (Code 128) 4mil 2D (PDF417) 6,7mils	
	Dekodierungstiefe	4mil Code128 (9 Zeichen)	15 mm – 40 mm
	10 mil Code39 (3 Zeichen)	10 mm – 150 mm	
	13 mil UPC (6 Zeichen)	0 mm – 160 mm	
	20 mil Code39 (1 Zeichen)	15 mm – 340 mm	
	6.7 mil PDF417 (20 Zeichen)	17 mm – 70 mm	
	10 mil QR (20 Zeichen)	5 mm – 185 mm	
	10 mil DM (20 Zeichen)	5 mm – 85 mm	
	20 mil QR (20 Zeichen)	10 mm – 200 mm	
Datenerfassung	Dekodierfähigkeit 1D	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	2D: PDF417, QR-Code, DataMatrix, Han-Xin-Code, Azteken-Code, MicroQR-Code, MicroPDF417	
Umwelteinflüsse	Temperatur	Betrieb -10° bis 45°C Lagerung -20° bis 70°C	
	Luftfeuchtigkeit	5% bis 95% (nicht kondensierend)	
	Wasserfest	IP52	
	Sicherheit	Sicherheit: EN62471 EMV: EN55032 - IEC6100-4-3	
	Mechanische Schwingungen	IEC60064-2-6	
	Mechanischer Schock	IEC-60064-2-27	

Die Informationen in diesem Dokument von Kaptur können ohne Vorankündigung geändert werden und sind nicht als endgültig anzusehen. Alle angemessenen Vorsichtsmaßnahmen wurden getroffen. Kaptur übernimmt keine Verantwortung für Fehler, die in diesem Dokument auftreten könnten. Alle Marken oder eingetragenen Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.

Europe Office

Via dei Boschi, 2/13
33040 Pradamano (UD) ITALY
info@kaptur-id.com
www.kaptur-id.com

Hong Kong Office

407, 4th floor, Sunrise Industry Building,
10 Hong Man Street, Chai Wan, HK SAR
info@kaptur-id.com
www.kaptur-id.com

KP4610_DE_V1.00

kaptur

PRECISE DATA DEVICES