

Funk Barcode Scanner GT 2D-62

Tragbarer Komfort mit ZigBee • Langlebige Konstruktion
• Effizient und kostengünstig


germantelematics



Funk Barcode Scanner GT 2D-62

Tragbarer Komfort mit ZigBee • Langlebige Konstruktion

• Effizient und kostengünstig



Tragbarer Komfort mit ZigBee

Dieser kabellose 2D Hands scanner besitzt eine Übertragungsreichweite von bis zu 50 Metern. Mithilfe der ZigBee Technologie kann die Basisstation in einen Router verwandelt werden. Jeder zusätzliche Router erlaubt weitere 50 Meter Reichweite. Es können bis zu 3 Router kombiniert werden.

Mit nur 252 Gramm ist der Scanner ein echtes Leichtgewicht und kann mühelos mitgeführt werden. Des Weiteren kann der Scanner durch eine Vielzahl an Einstellungen individuell angepasst werden.

Langlebige Konstruktion

Aufgrund der IP54 Norm ist der Scanner für raue und anspruchsvolle Umgebungen geeignet. Er ist gegen Eindringen von Staub und Feuchtigkeit geschützt und widersteht problemlos Stürzen aus 1,2 Meter Höhe. Um höchstmöglichen Komfort zu bieten, besitzt der Scanner ein ergonomisches Design mit einer rutschfesten Beschichtung.

Effizient und kostengünstig

Verzichten Sie nicht auf Leistung und Effizienz um Kosten zu sparen. Dieser vielseitig einsetzbare Hands scanner bietet ein ausgezeichnetes Preis-Leistungs-Verhältnis und scannt mühelos 1D sowie 2D Barcodes.

Spezifikationen

Performance		
Bild Sensor		752x480 CMOS
Lichtquelle		625±10nm rote LED
Barcode Typen	2D	PDF417, QR Code, Data Matrix, Chinese Sensible Code, etc.
	1D	EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, ISSN, ISBN, Codabar, Code 128, Code 93, ITF-6, ITF-14, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, Standard 2 of 5, Matrix 2 of 5, GS1 Databar, Code 39, Code 11, MSI-Plessey, Plessey, etc.
Auflösung		≥ 5mil
Normale Tiefe des Feldes	UPC-A	60mm-230mm (13mil)
	Code39	50mm-290mm (20mil)
	PDF 417	60mm-140mm (6,67mil)
	Data Matrix	40mm-150mm (10mil)
	QR Code	30mm-250mm (20mil)
Scan Winkel	Pitch	± 55°@ 0°Roll and 0°Skew
	Roll	360°@ 0°Roll and 0°Skew
	Skew	± 60°@ 0°Roll and 0°Skew
Mindest Kontrast		25%
Schnittstellen		RS-232, USB, PS/2
Physikalische Eigenschaften		
Abmessungen(LxBxH)		113.5x73.0x159.0mm
Gewicht		150g
Signale		Piepsen, LED Lampe
Netzteil(optional)		Output: DC 5V, 1.5A Input: AC 100~240V, 50~60Hz
Umweltbedingungen		
Arbeitstemperatur		-20°C~50°
Lagertemperatur		-40°C~70°
Luftfeuchtigkeit		5-93% ± 2% (nicht kondensierend)
ESD		± 8 KV (Kontaktentladung); ± 15 KV (Luftentladung)
Fallhöhe		1,2m
Versiegelung		IP54
Kabellos		
	Kommunikation	Synchron, Asynchron und Batch Modus
	Radio Technologie	2,4 bis 2,4835 GHz ISM Band, Zigbee Technologie
	Kommunikationsreichweite	50m
	Batterie	2200 mAh Lithium-Ion-Batterie
	Ladezeit	ca. 4,5 Stunden
	Anzahl der Scans	15.000 Scans per Ladung (30 Scans pro Minute, kabellose Übertragung)
Zertifizierungen		
		FCC Part15 Class B, CE EMC Class B