



DATALOGIC QuickScan Mobile M2130

Comunicazione radio

- Datalogic STAR Cordless System™
 - Configurazione punto-punto
 - Energia effettiva emessa
 - 433,92 MHz
 - < 10 mW
- 910 MHz
 - < 1 mW
 - Radiofrequenza
 - 433,92 MHz
- 910 MHz
 - Raggio di azione radio (all'aperto)
 - 12,0 m / 40,0 ft

Capacità di decodifica

- 1D / Codici lineari
 - Riconosce automaticamente tutti i codici standard 1D inclusi i codici lineari GS1 DataBar™

Caratteristiche Elettriche

- Batteria
 - Numero di letture per ogni carica
 - 20.000
 - Tempo di carica
 - Alimentazione esterna
 - 6 ore
 - Tipo di batteria
 - Lithium-Ion, 700 mAh
- Corrente
 - In modalità operativa (tipica)
 - In carica
 - 4 W
- LED indicatori del cradle
 - Alimentazione/Dati (giallo)
 - Batteria in carica (rosso)

- Carica completata (verde)
- Tensione di alimentazione
 - 5 +/- 5% VDC

Caratteristiche Ambientali

- Luce ambiente
 - fino a 100.000 lux
- Protezione ESD
 - 15 kV
- Resistenza alla polvere e all'acqua
 - IP30
- Resistenza alle cadute
 - Sopporta cadute da 1,5 m / 4,9 ft su superficie in cemento
- Temperatura
 - Modalità operativa
 - 0 a 40 °C / 32 a 104 °F
 - Spento
 - -20 a 70 °C / -4 a 158 °F
- Umidità (non-condensante)
 - 0 ~ 90%

Interfacce

- Interfaccia multipla RS-232 / USB /emulazione tastiera / emulazione penna

Caratteristiche fisiche

- Colori disponibili
 - Bianco
 - Nero
- Dimensioni
 - Culla
 - 8,0 x 13,0 x 9,0 cm / 3,1 x 5,1 x 3,5 in
- Lettore
 - 17,1 x 9,0 x 6,8 cm / 6,7 x 3,5 x 2,7 in
- Peso
 - Culla
 - 181,0 g / 6,4 oz
- Lettore
 - 189,0 g / 6,7 oz (senza batterie)

Prestazioni di lettura

- Angolo di lettura
 - Pitch
 - 75°
 - Roll (Tilt)
 - 30°
 - Skew (Yaw)
 - 70°
- Indicatori di lettura
 - LED di buona lettura
 - Segnale acustico (tono programmabile)
- Rapporto di contrasto stampa (minimo)
 - 20%
- Risoluzione (massima)

- 0,100 mm / 4 mils
- Sensore
 - CCD Solid-state 2088 pixels
- Sorgente luminosa
 - Illuminazione
 - LED Array 630 ~ 670 nm
- Velocità di lettura (massima)
 - 235 scansioni/sec

Raggio d'azione della lettura – Tipica profondità di campo

- Distanza minima determinata dalla lunghezza del simbolo e dall'angolo di lettura.
- I valori della profondità di campo dipendono dalla risoluzione di stampa, dal contrasto e dalla luce
- 10 mils
 - 0,5 a 17,0 cm / 0,2 a 6,6 in
- 13 mils
 - 1,0 a 21,5 cm / 0,4 a 8,4 in
- 20 mils
 - 1,0 a 27,0 cm / 0,4 a 10,5 in
- 5 mils
 - 3,5 a 10,5 cm / 1,4 a 4,1 in
- 7.5 mils
 - 1,5 a 13,5 cm / 0,6 a 5,3 in

Norme di sicurezza

- Classification LED
 - EN60825-1 Class 1 LED
- Conformità ambientale
 - Conforme a RoHS Cina
 - Conforme a RoHS EU
- Organismo di controllo
 - Il prodotto soddisfa i criteri di sicurezza e di legge per l'uso a cui è destinato
 - Si può fare riferimento alla Quick Reference Guide per la lista completa delle certificazioni

Programmi

- Datalogic Aladdin™
 - Il programma di configurazione Datalogic Aladdin è scaricabile gratuitamente
- OPOS / JavaPOS
 - I driver JavaPOS sono scaricabili gratuitamente
 - I driver OPOS sono scaricabili gratuitamente

Garanzia

- 3 Anni