



FACILE DA INTEGRARE

Il modulo Magellan 1100i OEM si integra facilmente in chioschi, verificatori di prezzi o distributori automatici che necessitano di leggere codici a barre 1D o 2D. Il volume di scansione imaging è ottimizzato per le applicazioni OEM grazie ad una maggiore area di lettura situata nella parte del modulo dove solitamente si espongono gli articoli. Un LED rosso si illumina quando un prodotto viene presentato all'imager ed indica quando l'articolo è nell'area di lettura.

TECNOLOGIA IMAGING AVANZATA

Migliori prestazioni rispetto ad uno scanner laser, il modulo di lettura Magellan 1100i integra la tecnologia di ultima generazione digital imaging di Datalogic ADC, in grado di acquisire velocemente codici a barre 1D e 2D e di garantire prestazioni avanzate, come ad esempio la capacità di catturare immagini. La tecnologia di illuminazione intelligente Illumix™ ottimizza i livelli di luce per la lettura automatica dei bar code direttamente sui telefoni cellulari e per la cattura delle immagini in differenti ambienti con diversa luminosità.

CARATTERISTICHE A VALORE AGGIUNTO PER FACILITARE LE OPERAZIONI

Come tutta la serie di scanner Magellan, anche il modulo 1100i OEM con tecnologia imaging è dotato di collegamento multi-interfaccia e della funzionalità label editing per poter essere integrato facilmente in sistemi host nuovi o già esistenti. Le caratteristiche a valore aggiunto del Magellan, quali il Report di Diagnostica, il Download Host ed il Productivity Index Reporting™, consentono ai system integrator di utilizzare questi dati opzionali per migliorare l'efficienza e la gestione della manutenzione dello scanner. Inoltre, ogni modulo supporta sistemi di gestione remota (Remote Management Systems) per snellire le operazioni ed offrire un supporto costante in tutta l'azienda.



CARATTERISTICHE

- Ottime performance in fase di lettura dei codici 1D e 2D (opzionali)
- Tecnologia di imaging digitale, senza parti in movimento, garantisce una migliore affidabilità del prodotto
- La tecnologia di illuminazione intelligente Illumix™ consente la lettura automatica dei codici a barre sui display dei telefoni cellulari o dei palmari
- Dimensione compatta, meccanica sigillata con inserti in metallo a vite per una facile integrazione
- Area con volume di scansione maggiore, ottimizzata per gli utilizzatori inesperti
- Altoparlante integrato per un feedback udibile
- Il programma di servizi EASEOFCARE offre un'ampia scelta di opzioni, per proteggere i tuoi investimenti, assicurare il massimo della produttività e il ROI

MERCATI-APPLICAZIONI

- Applicazioni OEM:
 - Chioschi di tipo Service
 - Verificatori di Prezzo
 - Lettori di biglietti
 - Gestione Documentale
 - Laboratori Medici
 - Distributori Automatici
 - Ulteriori Attrezzature Automatizzate

CAPACITÀ DI DECODIFICA

1D / CODICI LINEARI	Riconosce automaticamente tutti i codici standard 1D inclusi i codici lineari GS1 DataBar™, Aztec Code; Data Matrix; MaxiCode; QR Code
CODICI 2D	GS1 DataBar Compositi; GS1 DataBar Expanded Stacked; GS1 DataBar Stacked; GS1 DataBar Stacked Omnidirezionali; MicroPDF417; PDF417
CODICI STACKED	

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

CORRENTE	In modalità operativa (tipica): < 400 mA Standby/In pausa (tipica): < 300 mA
TENSIONE DI ALIMENTAZIONE	4,5 - 14,0 VDC

CARATTERISTICHE AMBIENTALI

LUCE AMBIENTE	Esterno: 0 - 86.100 lux; Interno: 0 - 6.000 lux
PROTEZIONE ESD	25 kV
RESISTENZA ALLA POLVERE E ALL'ACQUA	IP52
RESISTENZA ALLE CADUTE	Sopporta cadute da 1,2 m / 4,0 ft su superficie in cemento
TEMPERATURA	Modalità operativa: 0 a 50 °C / 32 a 122 °F Spento: -40 a 70 °C / -40 a 158 °F
UMIDITÀ (NON-CONDENSANTE)	5 - 95%

INTERFACCE

INTERFACCE	Emulazione di tastiera; IBM 46xx; OEM (IBM) USB; RS-232; RS-485; USB
------------	--

CARATTERISTICHE OPZIONALI

CARATTERISTICHE A VALORE AGGIUNTO	Download da host; PIR (Productivity Index Reporting™); Report diagnostici
CARATTERISTICHE EAS	Checkpoint Systems: L'hardware EAS integrato funziona con i modelli Counterpoint IX e Evolve D11 Sensormatic; Segnale di buona lettura

CARATTERISTICHE FISICHE

COLORI DISPONIBILI	Nero
DIMENSIONI	8,6 x 7,1 x 6,6 cm / 3,4 x 2,8 x 2,6 in
PESO	198,5 g / 7,0 oz

PRESTAZIONI DI LETTURA

ANGOLO DI LETTURA	Pitch: +/- 65°; Roll (Tilt): 0 - 360°; Skew (Yaw): +/- 75°
CATTURA DI IMMAGINE	Formati grafici: Opzionali: 752 x 480 pixels; JPEG
INDICATORI DI LETTURA	Segnale acustico (tono e volume programmabile)
RAPPORTO DI CONTRASTO	
STAMPA (MINIMO)	25%
RIGHE DI LETTURA	Digitale: 136
RISOLUZIONE (MASSIMA)	0,130 mm / 5 mils
VELOCITÀ DI LETTURA (MASSIMA)	1.768 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. 5 mils: 1,3 a 4,6 cm / 0,5 a 1,8 in 7,5 mils: 0,63 a 5,71 cm / 0,25 a 2,25 in 10 mils: 0 a 12,7 cm / 0 a 5,0 in 13 mils: 0 a 15,2 cm / 0 a 7,0 in 20 mils: 0 a 17,1 cm / 0 a 7,0 in
----------------------------	---

NORME DI SICUREZZA

CLASSIFICATION LED	IEC 60825 Class 1 LED
CONFORMITÀ AMBIENTALE	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

FUNZIONI DI SCARICAMENTO	
HOST REMOTO	Riduce il costo di assistenza e migliora le operazioni.
OPOS / JAVAPOS	I driver JavaPOS sono scaricabili gratuitamente. I driver OPOS sono scaricabili gratuitamente.

GARANZIA

GARANZIA	2 Anni
----------	--------

VISTA SUPERFICIE POSTERIORE



VISTA SUPERFICIE INFERIORE

