

MAGELLAN™ 900i

DATALOGIC

Una scansione potente nel palmo della tua mano



L'EFFICIENZA CHE CERCHI PER IL TUO BUSINESS

Il presentation scanner omnidirezionale Magellan 900i è uno strumento versatile a disposizione di sportelli, punti vendita al dettaglio o self-service. Grazie alla più recente tecnologia imaging di Datalogic, è in grado di leggere i codici 1D e 2D su etichette, voucher, carte fedeltà, biglietti e carte d'imbarco, sia stampati che visualizzati a schermo. Ideale sia per la scansione rapida che per la lettura in modalità presentazione, il Magellan 900i semplifica la lettura di qualsiasi codice a barre, in ogni situazione.

INNUMEREVOLI POSSIBILITÀ DI APPLICAZIONE

Con la sua estetica pulita e lineare, il Magellan 900i si adatta a qualsiasi tipo di attività commerciale: dalle farmacie ai supermercati, dai cinema alle boutique, si integra perfettamente in ogni ambiente. Le dimensioni compatte favoriscono la stabilità e riducono l'ingombro, mentre la disposizione intelligente del cavo host, comune a tutti gli scanner Magellan, lo rende comodo sia da impugnare che da appoggiare direttamente a una parete, per sfruttare al meglio lo spazio disponibile. La staffa OEM opzionale facilita il montaggio in piccoli punti vendita, totem di controllo accessi o chioschi di ordinazione self-service.

FUNZIONI DI GESTIONE

Il Remote Management è supportato per OPOS, JavaPOS, Toshiba Remote Management con IBM Systems Director® e Wavelink® Avalanche®. Per ogni scanner Magellan sono inoltre disponibili funzioni a valore aggiunto che ne ampliano le capacità.

CARATTERISTICHE

- Imaging digitale avanzato per un'ottima efficienza e affidabilità
- Lettura precisa dei codici a barre 1D e 2D, sia stampati che visualizzati su smartphone, laptop o tablet
- Illuminazione adattiva per aumentare il comfort
- Design compatto ed ergonomico, comodo da tenere in mano o appoggiare sul banco
- Puntatore a LED per una scansione accurata delle liste di codici o degli articoli piccoli
- Tecnologia "Green spot" di Datalogic per il feedback di lettura corretta
- Acquisizione immagine
- Supporto regolabile
- Interfacce disponibili: RS-232 o USB, di serie
- Compatibilità con i sistemi antitaccheggio EAS di Checkpoint® e con Interlock
- Facilità di monitoraggio e aggiornamento tramite Remote Management, Aladdin o guide di programmazione
- I piani di assistenza EASEOFCARE offrono numerose opzioni per proteggere il tuo investimento

SETTORI - APPLICAZIONI

- **Retail:**
 - Punti vendita
 - Mobile marketing
 - Verifica dell'età
 - Codici a barre 2D
- **Servizi commerciali:**
 - Poste
 - Banche
 - Pubblica amministrazione
 - Utenze
- **Sanità:**
 - Attività a bordo letto
 - Laboratorio
 - Farmacie
 - Accettazione, contabilità e fatturazione



MAGELLAN 900i

SPECIFICHE TECNICHE

CAPACITÀ DI DECODIFICA	
Codici lineari / 1D	Riconosce automaticamente tutti i codici 1D standard, compresi i codici lineari GS1 DataBar™.
Codici 2D	Codice Aztec, DataMatrix, MaxiCode, QR Code
Codici Postali	Posta australiana, britannica, canadese, cinese, giapponese, portoghese, svedese, IMB, KIX, codice Planet, Postnet, codice Royal Mail (RM4SCC)
Codici stacked	GS1 DataBar Composite, GS1 DataBar Expanded Stacked, GS1 DataBar Stacked, GS1 DataBar Stacked Omnidirectional, Micro PDF417, PDF417

SPECIFICHE ELETTRICHE	
Corrente	Funzionamento (tipica): < 300 mA Stand-by/riposo (tipica): < 170 mA
Tensione in ingresso	5 VCC +/- 10%

CONDIZIONI AMBIENTALI	
Luce ambiente	da 0 a 86.100 lux
Resistenza alla caduta	Sopporta cadute ripetute da 1,2 m (40 ft) su una superficie di cemento
Protezione dalle scariche elettrostatiche (aria)	25 kV
Umidità (senza condensa)	5 - 95%
Protezione contro acqua e polveri	IP52
Temperatura	Funzionamento: da 0 a 40 °C / da 32 a 104 °F Stoccaggio/trasporto: da -40 a 70 °C / da -40 a 158 °F

INTERFACCE	
Interfacce	USB tastiera, USB COM, USB OEM (IBM), RS-232

CARATTERISTICHE FISICHE	
Colori disponibili	Nero, bianco
Dimensioni (L x P x H)	Base inclinabile: 7,6 x 7,8 x 14 cm / 3,0 x 3,1 x 5,5" Da chiosco/OEM: 10,3 x 5,7 x 11,9 cm / 4,1 x 2,2 x 4,7"
Peso	Base inclinabile: 345 g / 12,2 oz Da chiosco/OEM: 200 g / 7,0 oz

PRESTAZIONI DI LETTURA	
Puntamento	Puntatore a LED per una scansione precisa
Acquisizione immagine	1 MP, 1280 x 800 pixel Formati grafici: JPEG, BMP
Rapporto di contrasto di stampa (minimo)	25%
Angolo di lettura	Pitch: +/- 70°; roll (inclinazione verticale): 0-360°; skew (inclinazione laterale): +/- 70°
Indicatori di lettura	Segnalatore acustico (tono e volume regolabili), feedback di lettura corretta con "Green spot" di Datalogic, LED di lettura corretta
Risoluzione (massima)	0,100 mm / 4 mil

DISTANZA DI LETTURA	
Profondità di campo tipica	Dipende da risoluzione di stampa, lunghezza dei simboli, angolazione dello scanner, contrasto e condizioni di illuminazione. Codici lineari / 1D 5 mil: da 2,5 a 11 cm / da 1,0 a 4,3" 7,5 mil: da 0 a 15,0 cm / da 0 a 5,9" 10 mil: da 0 a 18 cm / da 0 a 7,1" 13 mil UPC: da 0 a 21,0 cm / da 0 a 8,3" 20 mil: da 0 a 28,0 cm / da 0 a 11,0" Codici 2D 10 mil PDF: da 0 a 18 cm / da 0 a 7,1" 10 mils DataMatrix: da 1 a 13 cm / da 0,4 a 5,1" 15 mils DataMatrix: da 0 a 19 cm / da 0 a 7,5"

NORME E SICUREZZA	
Certificazioni di sicurezza	Il prodotto soddisfa i requisiti di sicurezza e possiede le approvazioni necessarie per l'uso previsto. Consultare la Guida rapida di questo prodotto per l'elenco completo delle certificazioni.
Conformità ambientale	Conforme alla normativa RoHS dell'UE, della Cina e degli Emirati Arabi Uniti
Classificazione dei LED	Illuminazione con lampada secondo EN 62471 e IEC 62471

UTILITY	
Configurazione dello scanner	Per configurare lo scanner si può utilizzare Aladdin, scaricabile gratuitamente.
OPOS / JavaPOS	Utility OPOS e JavaPOS scaricabili gratuitamente.
Download host remoto	Riduce i costi di gestione e migliora l'efficienza.

GARANZIA	
Garanzia	Garanzia di fabbrica di 3 anni

ACCESSORI

Staffe/supporti

90ACC0384 Supporto magnetico

