



### SCANNER E SCANNER/BILANCIA DA BANCO HIGH PERFORMANCE

Il Magellan 8300 è un lettore bi-ottico omnidirezionale dalle ottime performance, ideale per ambienti di cassa di medio volume. Assicura eccezionali tassi di lettura alla prima passata ed è il prodotto ideale, della famiglia Magellan di Datalogic, quando si richiede valore, affidabilità e maggiore efficienza operativa in cassa.

### PERSONALIZZABILE IN BASE ALLE PROPRIE ESIGENZE

Il modello 8300 può essere configurato come lettore o come combinazione scanner/bilancia, con il piatto bilancia All-Weights®, brevetto esclusivo di Datalogic, per assicurare la pesatura corretta dei prodotti direttamente in cassa. Per la versione scanner/bilancia è disponibile sia il display singolo che quello doppio, per applicazioni che richiedono informazioni distinte per il cassiere e per il cliente. I modelli Magellan 8300 sono disponibili in tre misure: lunga, media e corta (scanner only) per una più facile integrazione nelle diverse configurazioni POS.

### BENEFICI SOFTWARE

Gli algoritmi di decodifica del software FirstStrike® assicurano maggiore velocità di scansione e migliori tassi di lettura alla prima passata anche di codici a barre danneggiati, sciupati o stampati in modo scadente, garantendo una migliore efficienza operativa presso la cassa del punto di vendita.



#### CARATTERISTICHE

- Lettura aggressiva ed ergonomica a 360° su 5 lati di scansione per garantire migliori performance di lettura
- Qualità ed affidabilità del celebre marchio Magellan
- Piano bilancia All-Weights con barra di sollevamento o funzionalità Produce Rail™ integrate (opzionale)
- Software di decodifica avanzato FirstStrike che garantisce migliori performance di lettura di etichette di scarsa qualità
- Memoria Flash per facile aggiornamento in loco del software
- Funzionalità multi-interfaccia, compatibile con tutte le interfacce host più diffuse
- Porta ausiliaria RS-232 alimentata, che consente di integrare facilmente un lettore manuale
- Funzionalità EAS (opzionale) compatibile con dispositivi Checkpoint e Sensormatic
- Funzioni opzionali a valore aggiunto:
  - Download host – Riduce il costo di assistenza e migliora le operazioni
  - Rapporti diagnostici – Per una migliore manutenzione preventiva
  - Compatibile con le bilance Mettler, Bizerba e con altri tipi di bilance adattabili
- Il programma di servizi EASEOFCARE offre un'ampia scelta di opzioni, per proteggere i tuoi investimenti, assicurare il massimo della produttività e il ROI

#### RIDUZIONE DELLE PERDITE

##### Piatto bilancia All-Weights™

- Il piatto bilancia All-Weights è dotato di un'ulteriore superficie per la pesatura, collocata in cima al coperchio, che consente all'operatore di pesare correttamente la merce troppo lunga per essere contenuta nel piatto standard

##### Funzionalità EAS (opzionale) compatibile con dispositivi Checkpoint e Sensormatic

- Integrazione software per una migliore sicurezza degli articoli

## CAPACITÀ DI DECODIFICA

1D / CODICI LINEARI	Riconosce automaticamente tutti i codici standard 1D inclusi i codici lineari GS1 Databar™.
CODICI STACKED	GS1 DataBar Expanded Stacked; GS1 DataBar Stacked; GS1 DataBar Stacked Omnidirezionali

## CARATTERISTICHE ELETTRICHE

REQUISITI PER L'ALIMENTAZIONE AC CONSUMO	Alimentazione AC: 100 a 250 VAC, 50 a 60 Hz Consumo in modalità 'sleep': 4 Watts Consumo in modalità operativa (massimo): 8 Watts Consumo in modalità operativa (tipico): 7 Watts
--	--

## CARATTERISTICHE AMBIENTALI

PROTEZIONE ESD	25 kV
TEMPERATURA	Modalità operativa: 10 a 40 °C / 50 a 104 °F Spento: 10 a 40 °C / 50 a 104 °F
UMIDITÀ (NON-CONDENSANTE)	5 a 95%

## INTERFACCE

INTERFACCE	Emulazione di tastiera: solo Scanner; IBM 46xx; OEM (IBM) USB; RS-232; USB: solo Scanner
PORTE AUSILIARIE	Display della bilancia; Host per bilancia; Porta EAS; RS-232 con alimentazione

## CARATTERISTICHE OPZIONALI

CARATTERISTICHE A VALORE AGGIUNTO	Download da host; Report diagnostici
CARATTERISTICHE EAS	Checkpoint Systems: L'hardware EAS integrato funziona con i modelli Counterpoint IX e Evolve D11; Sensormatic: Segnale di buona lettura
PIATTO DELLA BILANCIA ALL-WEIGHS	Barra di sollevamento integrata per pesatura derrate; Produce Rail™

## CARATTERISTICHE FISICHE

DIMENSIONI	Altezza (sopra il banco): 13,0 cm / 5,1 in Larghezza: 29,2 cm / 11,5 in Modello 8301 (Scanner corto): 35,6 cm / 14,0 in Modello 8302 (Scanner medio): 40,1 cm / 15,8 in Modello 8303 (Scanner lungo): 50,8 cm / 20,0 in Modello 8304 (Scanner med./bilancia): 40,1 cm / 15,8 in Modello 8305 (Scanner lungo/bilancia): 50,8 cm / 20,0 in
PORTATA DELLA BILANCIA	Profondità (sotto il banco): 10,2 cm / 4,0 in Immunità alle vibrazioni: Filtro con 4 parametri programmabili Incremento minimo: 0,005 kg / 0,010 lb Peso statico massimo: 68,0 kg / 150,0 lb Portata: 15,0 kg / 30,0 lb Regolazioni necessarie: Solo calibrazione

## PRESTAZIONI DI LETTURA

ALTEZZA DI LETTURA	15,2 cm / 6,0 in
INDICATORI DI LETTURA	LED di buona lettura: Segnale acustico (tono e volume programmabile)
LETTURA SUI LATI	5 lati
RIGHE DI LETTURA	52
VELOCITÀ DEL MOTORE	4.500 rpm
VELOCITÀ DI LETTURA (MASSIMA)	3.900 linee/sec.
ZONA DI LETTURA	360°

## NORME DI SICUREZZA

CLASSIFICAZIONE LASER	Attenzione luce laser – Non fissare lo sguardo direttamente nel raggio; CDRH Class IIa; EN 60825 Class 1; IEC 60825 Class 1
CONFORMITÀ AMBIENTALE ORGANISMO DI CONTROLLO	Conforme a RoHS EU 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

OPOS / JAVAPOS	I driver JavaPOS sono scaricabili gratuitamente. I driver OPOS sono scaricabili gratuitamente.
----------------	---

## GARANZIA

GARANZIA	1 Anno
----------	--------