

MS2300 StratosH

Scanner/Bilancia Biottico

Lo scanner MS2300 StratosH® di Honeywell è uno scanner/bilancia biottico 6-facce a 360° che garantisce un'elevata produttività e prestazioni di lettura aggressive al primo passaggio. I suoi piani di scansione brevettati indipendenti e modulari ne semplificano la configurazione, riducono al minimo il downtime e massimizzano la soddisfazione del cliente.

Lo StratosH garantisce la massima efficienza di lettura grazie a StratosSYNC™ e StratosSWAP™. Entrambe le funzionalità beneficiano della configurazione modulare dello scanner con piani di scansione verticali e orizzontali indipendenti brevettata da Honeywell.

Lo StratosH è disponibile in varie lunghezze e presenta uno spessore sottobanco di 4 pollici per un'agevole integrazione nella maggior parte dei sistemi di checkout.

Lo scanner MS2300 StratosH massimizza il ritorno sull'investimento grazie a due strumenti di analisi per la tracciabilità, la gestione e l'incremento della produttività e dell'efficienza. StratosSTATS™ garantisce una visibilità in tempo reale sui dati critici che hanno un effetto immediato sulla produttività. StratosSCHOOL™ reperisce le informazioni necessarie per migliorare le tecniche di scansione dell'operatore nonché la sua sicurezza.

StratosH è inoltre dotato della porta ausiliaria RS232, della funzionalità di aggiornamento firmware Flash ROM, della configurazione basata su PC MetroSet®2 e della finestra orizzontale sapphire o diamonex.

Per maggiori informazioni sullo scanner/bilancia biottico MS2300 StratosH visitare il sito www.honeywell.com/aidc.



Caratteristiche

- **6-Facce, scansione a 360°:** migliora la produttività e l'ergonomia per l'operatore riducendo la necessità di orientazione del prodotto
- **Piani di scansione indipendenti StratosSYNC™:** garantisce la produttività e l'uptime grazie a piani di scansione indipendenti
- **Moduli di scansione preallineati StratosSWAP™:** riduzione al minimo del downtime e abbattimento dei costi di manutenzione grazie a motori di scansione modulari
- **Software di analisi della produttività StratosSTATS:** fornisce dati critici essenziali al mantenimento della produttività
- **Software di formazione per gli operatori StratosSCHOOL:** migliora la produttività e incentiva l'uso di tecniche di scansione più sicure

Specifiche tecniche dello scanner MS2300 StratosH

Dati operativi

| | |
|-----------------------------|--|
| Fonte luminosa | Diode laser visibile 650 nm + 10 nm |
| Spie | Blu = dispositivo pronto per la scansione; Bianco = buona lettura; Display a 7 segmenti = indicatore diagnostico |
| Interfacce del sistema host | USB, RS232, IBM46xx (RS485), OCIA |
| Porte ausiliarie | RS232: scanner secondario, EAS |

Dati meccanici

| | |
|---------------------------|---|
| Lunghezza | MS2320 (scanner full-size con bilancia): 508 mm (20"); MS2321 (solo scanner full-size): 508 mm (20"); MS2322 (solo scanner compatto): 420 mm (16,5") |
| Larghezza | 292 mm (11,5") |
| Spessore (sotto il banco) | 100 mm (4") |
| Altezza (sopra il banco) | 178 mm (7") |
| Peso | MS2320 (scanner full-size con bilancia): 11,8 kg (26 lb); MS2321 (solo scanner full-size): 7,7 kg (17 lb); MS2322 (solo scanner compatto): 7,3 kg (16 lb) |

Dati elettrici

| | |
|-------------------------------|--|
| Tensione di ingresso | 5,2 V CC \pm 0,25 V CC; 12 V CC \pm 0,5 V CC |
| Potenza di esercizio (tipica) | 13,25 W (810 mA a 5,2 V; 750 mA a 12 V) |
| Potenza in stand-by (tipica) | 3,25 W (435 mA a 5,2 V; 80 mA a 12 V) |
| Trasformatori CC | Classe 1: 5,2 V a 1,5 A; 12 V a 1,5 A |
| Classe laser | Classe 1: IEC60825-1; EN60825-1 |
| EMC | FCC Parte 15, IECS-003, EN55022 Classe A |

Dati ambientali

| | |
|---------------------------|--|
| Temperatura di esercizio | Da 0°C a 40°C (da 32°F a 104°F) |
| Temperatura di stoccaggio | Da -40°C a 60°C (da -40°F a 140°F) |
| Umidità | Dallo 0% al 95% di umidità relativa senza formazione di condensa |
| Tenuta ambientale | Sigillato contro contaminanti particolati volatili |
| Livelli di luminosità | 4842 lux (450 ft-candle) |

Prestazioni di scansione

| | |
|--|--|
| Profondità del campo di scansione (orizz./vert.) | H: 0 mm - 152 mm (0" - 6"); V: 0 mm - 216 mm (0" - 8,5") per 0,33 mm (13 mil) bar code |
| Letture laterali/Zona di scansione | 6 / 360° |
| Modello di scansione | Omnidirezionale: 66 linee di scansione (orizzontale: 38 linee di scansione; Verticale: 28 linee di scansione) |
| Velocità di scansione | 5280 linee di scansione al secondo |
| Risoluzione | 6 mil (0,152 mm) |
| Contrasto di stampa | Differenza di riflettanza minima del 35% |
| Pitch, Skew | 60°, 60° |
| Capacità di decodifica | Legge codici a barre 1D standard e simboli GS1 DataBar. Per maggiori dettagli visitare il sito www.honeywell.com/aidc/symbologies . |
| Garanzia | Garanzia di fabbrica di 2 anni |



Per maggiori informazioni:

www.honeywell.com/aidc

Honeywell Security & Data Collection

Honeywell Scanning & Mobility
Via S.Quasimodo, 46
40013 Castel Maggiore (BO)
Italy
www.honeywell.com

| Specifiche della bilancia | |
|------------------------------------|--|
| Capacità | 0 - 6 kg x 0,002 kg; 6 - 15 kg x 0,005 kg; (0-15 lb x 0,005 lb; 15-30 lb x 0,01 lb) |
| Peso legale minimo | 40 gr. (0,1 lb) |
| Interfacce | Disponibili RS232, cavi per adattatore |
| Comunicazione | I protocolli prevedono l'utilizzo dei più comuni sistemi POS |
| Range operativo | Da -10°C a 40°C (da 14°F a -140°F) Umidità compresa tra lo 0 e l'85%; senza formazione di condensa |
| Manutenzione automatica dello zero | Garantisce un lettura stabile dello zero |
| Certificazioni | NTEP, OIML, CE |

Honeywell