

MS2300 StratosH

Escáner bióptico/balanza

El escáner bióptico/balanza de 360° y 6 caras de lectura MS2300 StratosH® de Honeywell ofrece a los minoristas una productividad de alto rendimiento y un resultado dinámico de escaneo en primera pasada. Sus planos de lectura independientes patentados facilitan su instalación, minimizan el tiempo de actividad y aumentan la satisfacción de los clientes.

StratosH garantiza la eficacia del checkout con StratosSYNC™ y StratosSWAP™. Ambas características sacan provecho de la configuración de los planos de lectura verticales y horizontales en el escáner modular patentado de Honeywell.

El factor de forma StratosH está disponible en varias longitudes y cuenta con una profundidad de mostrador de 10 cm para su sencilla integración en la mayoría de entornos de las líneas de caja.

El MS2300 StratosH maximiza el rendimiento de la inversión con dos herramientas analíticas para realizar un seguimiento, gestionar y mejorar la productividad y la eficacia del checkout. StratosSTATS™ ofrece una visibilidad en tiempo real en los puntos de datos clave que impactan directamente en la productividad de la línea de caja. StratosSCHOOL™ recopila la información necesaria para mejorar la seguridad y las técnicas de escaneo del operador.

StratosH también cuenta con un puerto auxiliar RS232, la posibilidad de actualización del firmware Flash ROM, una configuración basada en PC denominada MetroSet®2 y una ventana horizontal de zafiro o diamonex.

Para más información sobre el escáner bióptico/balanza MS2300 StratosH, visite www.honeywell.com/aidc.



Características

- **Escaneo de 360°, 6 caras de lectura:** Mejora la productividad y la ergonomía del operador reduciendo la necesidad de orientación del producto
- **Planos de lectura independiente StratosSYNC™:** Mantiene la productividad y el tiempo de funcionamiento mediante planos de lectura independiente (horizontal y vertical)
- **Motores de lectura prealineados StratosSWAP™:** Minimiza el tiempo de inactividad y reduce el coste de servicio mediante motores modulares, evitando la necesidad de ajustes de óptica
- **Software de análisis de la productividad StratosSTATS:** Proporciona datos esenciales para mantener la productividad del checkout
- **Software de formación para el operador StratosSCHOOL:** Mejora la productividad y promueve técnicas de escaneo más seguras

Especificaciones técnicas del MS2300 StratosH

Operativas

Fuente de luz	Diodo láser visible 650 nm + 10 nm
Indicadores visuales	Azul = listo para escanear; Blanco = lectura correcta; Pantalla de 7 segmentos = indicador de diagnóstico
Interfaces del sistema principal	USB, RS232, IBM46xx (RS485), OCIA
Puertos auxiliares	RS232: escáner secundario, EAS

Mecánicas

Longitud	MS2320 (escáner en tamaño real con báscula): 508 mm (20"); MS2321 (sólo escáner en tamaño real): 508 mm (20"); MS2322 (sólo escáner en tamaño compacto): 420 mm (16,5")
Ancho	292 mm (11,5")
Profundidad (debajo del mostrador)	100 mm (4")
Altura (encima del mostrador)	178 mm (7")
Peso	MS2320 (escáner en tamaño real con báscula): 11,8 kg (26 libras); MS2321 (sólo escáner en tamaño real): 7,7 kg (17 libras); MS2322 (sólo escáner en tamaño compacto): 7,3 kg (16 lb)

Eléctricas

Tensión de entrada	5,2 VDC $\pm$ 0,25 VDC; 12 VDC $\pm$ 0,5 VDC
Energía operativa (típica)	13,25 W (810 mA a 5,2 V; 750 mA a 12V)
Energía de reserva (típica)	3,25 W (435 mA a 5,2 V; 80 mA a 12 V)
Transformadores de CC	Clase 1: 5,2 V a 1,5 A; 12 V a 1,5 A
Clase del láser	Clase 1: IEC60825-1; EN60825-1
EMC	FCC Parte 15, IECS-003, EN55022 Clase A

Medioambientales

Temperatura de funcionamiento	0°C a 40°C (32°F a 104°F)
Temperatura de conservación	-40°C a 60°C (-40°F a 140°F)
Humedad	0 a 95% de humedad relativa, sin condensación
Sellado medioambiental	Sellado para resistir contaminantes de partículas del aire
Niveles de luz	4842 Lux (450 candelas/pie)

Rendimiento de escaneo

Profundidad de campo de escaneo (Horiz/Vert)	H: 0 mm - 152 mm (0" - 6"); V: 0 mm - 216 mm (0" - 8,5") para códigos de barras de 0,33 mm (13 milipulgadas)
Zona de escaneo/lectura en los lados	6 / 360°
Patrón de escaneo	Omnidireccional: 66 líneas de escaneo (Horizontal: 38 líneas de escaneo; Vertical: 28 líneas de escaneo)
Velocidad de escaneo	5.280 líneas de escaneo por segundo
Resolución	6 milipulgadas (0,152 mm)
Contraste de impresión	35% de diferencia mínima de reflectancia
Inclinación, desviación	60°, 60°
Posibilidad de decodificación	Lee simbologías DataBar de 1D y GS1 de serie Visite www.honeywell.com/aidc/symbologies para más información.
Garantía	2 años de garantía de fábrica



Si desea más información, visite:

www.honeywellaidc.com

Honeywell Scanning & Mobility

Avda. de Italia, 7
Polígono Industrial CTC
28821 – Coslada (Madrid)
España
+34 902 656 346
www.honeywell.com

Especificaciones de la báscula	
Capacidad	0-6 kg x 0,002 kg; 6-15 kg x 0,005 kg; (0-15 libras x 0,005 libras; 15-30 libras x 0,01 libras)
Peso mínimo legal	40 g (0,1 libras)
Interfaces	RS232, cables adaptadores disponibles
Comunicaciones	Los protocolos incluidos funcionan con los sistemas POS más conocidos
Intervalo de funcionamiento	-10°C a 40°C (14°F a -104°F); 0-85% humedad; sin condensación
Mantenimiento cero automático	Garantiza una lectura cero estable
Aprobaciones	NTEP, OIML, CE

Honeywell