

Magellan® 8200

Lector y Lector/Balanza de elevado rendimiento



Características:

- Software avanzado de decodificación FirstStrike™
- Solución de interfaz múltiple compatible con todas las interfaces centrales populares
- Placa perfeccionada All-Weights™
- Reporte opcional de Índice de Productividad (PIR)
- Memoria Flash que permite actualizaciones sencillas y económicas
- Puerto auxiliar RS232 para integración sencilla de un lector de mano
- Capacidad de decodificación RSS opcional
- Funcionalidad EAS opcional

La herramienta productiva para puntos de venta (POS) muy activas

El lector Magellan® 8200 y el lector/balanza Magellan® 8200 forman parte de la línea Magellan® de PSC de elevado rendimiento para aplicaciones de cajas registradoras de gran actividad. Ofrece el sistema de lectura de 360 grados patentado de PSC para la lectura ergonómicamente correcta, tanto si el empleado está de pie o sentado. Escoja entre cinco modelos diferentes de Magellan® 8200 que se adaptan a su aplicación particular y a sus diseños de puestos de cajas registradoras.

Todos los Magellan® 8200 incluyen también FirstStrike™, el software avanzado de decodificación de PSC que permite leer etiquetas de todos los tipos rasgadas, mal impresas y desfiguradas. FirstStrike puede discriminar automáticamente todas las simbologías compatibles para mayor flexibilidad y es compatible con la Simbología de Espacio Reducido (RSS).

Tecnología inteligente para su negocio

El Magellan® 8200 tiene un puerto RS232 auxiliar para integrar un lector de mano PSC para aquellos artículos grandes o pesados que con frecuencia se dejan en el carrito. Este puerto puede utilizarse también para actualizar el software del lector en memoria flash. Además, se puede equipar el Magellan® 8200 para funciones de Vigilancia Electrónica de Mercancía (EAS), incluyendo Interlock, con lectura y desactivación de la etiqueta de seguridad en un solo paso.

Para agregar aún más valor al entorno de cajas registradoras, el Magellan® 8200 ofrece software opcional que aumenta la productividad. Una aplicación, Reporte de Índice de Productividad (PIR), supervisa automáticamente los códigos de barra leídos e informa a la gerencia de aquellos artículos que sistemáticamente retrasan el proceso de pago.

Integración impecable

Puesto que el Magellan® 8200 es un producto de PSC, usted puede contar con una instalación fácil y años de funcionamiento sin problemas. El Magellan® 8200 tiene la misma forma familiar que el Magellan SL®, por lo que se instala fácilmente en configuraciones nuevas y existentes. También es compatible con las interfaces de las terminales centrales más populares sin necesidad de modificaciones, incluyendo RS232, IBM 46XX, e IBM USB. Además el Magellan® 8200 es compatible con sistemas OPOS y JavaPOS, permitiendo una flexibilidad de integración en la caja registradora aún mayor.

"No hay nada mejor que un Magellan®"



Especificaciones

Magellan® 8200

Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso. Puede hallar más información relacionada con este producto y otros productos de PSC en el sitio web de PSC: www.pscnet.com, o llame a su representante PSC si desea más información.

Mecánicas

Longitud y peso

Modelo 8200 (lector corto): 35,3 cm y 5,9 kg

Modelo 8201 (lector mediano):

39,9 cm y 6,9 kg

Modelo 8202 (lector/balanza mediano):

39,9 cm y 8,2 kg

Modelo 8203 (lector largo): 50,8 cm y 6,9 kg

Modelo 8204 (lector/balanza largo):

50,8 cm y 9,1 kg

Ancho: 29,2 cm

Profundidad (bajo el tablero): 10,0 cm

Altura (encima del tablero): 13,1 cm

Capacidades de la balanza

Capacidad: 9,99 kg o 15 kg

(dependiendo de la unidad central)

Incremento mínimo: 0,005 kg

Inmunidad a la vibración: 4 ajustes

programables del filtro

Peso estático máximo: 68 kg

Ajustes requeridos: Calibración solamente

Ópticas

Líneas de lectura: 64

Velocidad del motor: 6.000 rpm

Velocidad de lectura: 4.800 líneas/segundo

Zona de lectura: 360°

Lados de leídos: 5

Altura de lectura: 15,2 cm

Ambientales

Temperatura

Funcionamiento: 10° a 40° C

Almacenaje/Transporte: -40° a 70° C

Humedad: 5 a 95% sin condensación

Eléctricas

Requisitos de corriente alterna:

100-250 VCA, 50-60 Hz;

14 Vatios (nominal), 18 Vatios (máximo),

8 Vatios (modalidad "reposo")

Capacidad de decodificación

EL Magellan® 8200 discrimina automáticamente todas las simbologías que siguen:

UPC Versiones A y E

UPC – Con suplementos

(Bookland y Código Cupón)

UPC Adiciones (sub 2 o P2, sub 5 o P5 y C128)

Fase Plural Doble UPC

Simbología de espacio reducido – opcional

(RSS-14, expandido y apilado)

EAN 8, 13

JAN 8, 13

UCC/EAN 128

Código 39 (con ASCII completo)

Código 128

Código 93

I 2 de 5

Pharmacode Italiana

Codabar/NW7

MSI/Plessey

Comunicaciones

Unidad central: Todos los modelos

Magellan® 8200 son compatibles con – IBM 46XX, RS232 y IBM USB

Otras: puerto RS232 auxiliar; puerto central de balanza; puerto de visualización de balanza remota; puerto interlock EAS

Seguridad y Reglamentación

Eléctricas: Resolución No. 92/98 (Argentina); AS 3260 (Australia); C22.2 No. 1950 (Canadá); EN60 950 (TUV Europa); MITI T-Mark (Japón); UL 1950 (USA)

Emisiones: FCC parte 15 subparte j, Clase A (USA); AS/NZS 3548 (Australia/Nueva Zelanda); EN 55022-B (Europa); VCCI-B (Japón); CISPR 22-B

Seguridad de láser: Clase IIa Producto Láser

(PRECAUCIÓN: Luz Láser –

no mirar directamente al haz

luminoso); IEC 825 Clase 1,

EN60 825 Clase 1 (Europa)

Pesos y medidas: Australia; Canadá;

90/384/EEC (Europa); México; Nueva Zelanda;

Puerto Rico; USA (NIST Manual 44)

Llame a su representante de PSC si desea

información sobre el programa de certificación

y listas adicionales.

Otras

Compatibilidad EAS: Hardware EAS integrado funcionará con modelos Counterpoint IV, V, VI y VII disponibles de Checkpoint Systems.

Buen reconocimiento de lectura con

Sensormatic.



PSC Inc.

959 Terry Street

Eugene OR 97402-9150 USA

Tel: 800 695 5700 or 541 683 5700

Fax: 541 345 7140

PSC Worldwide Sales and Service locations

European Headquarters

Europe/Middle East/Africa

PSC Bar Code Limited

Watford, England WD24 4TR

Tel: 44 1923 809500

Fax: 44 1923 809505

France

PSC S.A.R.L.

12 Avenue des Tropiques

Immeuble "Avenue"

Z.A. de Courtaboeuf – B.P.1

91941 LES ULIS Cedex

Tel: 33 0 164 86 71 00

Fax: 33 0 1 64 4672 44

Spain

PSC S.A.R.L. Sucursal en España

Ronda de Poniente

18 planta baja - local 11

28760 Tres Cantos

Madrid

Tel: 34 91 203 65 00

Fax: 34 91 203 65 01

Latin American Headquarters

PSC Latin America

1110 Brickell Avenue

Suite 505

Miami FL 33131 USA

Tel: 305 539 0111

Fax: 305 539 0206

Brazil

PSC Latin America

Rua Arandu, 281 cj 32

Brooklin Novo

Sao Paulo, SP 04562-030

Tel: 55 11 5507 7721

Fax: 55 11 5507 7696

Chile

PSC Latin America

Av. Vitacura 2909 #1203

Vitacura, Santiago

Tel: 562 339 7003

Fax: 562 946 1685

