



LECTOR ON-COUNTER DE ALTO RENDIMIENTO

El Magellan™ 3200VSi trae nueva tecnología de imágenes para puntos de venta de altos volúmenes. Es el primer escáner que duplica la velocidad y amplía el campo de visión para un alto rendimiento omnidireccional, mientras le añade los beneficios asociados con la lectura de imágenes. Su tecnología imager proporciona un excelente rendimiento en la captura de los códigos de barras con dificultad para leer como truncado (corto), fuera de especificación, de baja calidad de impresión o códigos GS1 DataBar™, y ofrece soporte para códigos (1D) y 2D. El Magellan 3200VSi permite técnicas de lectura que garantizan la máxima productividad y facilidad ergonómica.

CONSTRUIDO PARA DURAR

Con la reconocida calidad y confiabilidad de todos los productos Magellan, el Magellan 3200VSi alcanza nuevos niveles de fiabilidad del producto mediante la utilización de un diseño de estado sólido que no requiere el uso de módulos láser o motores girando, asegurando años de operación libre de preocupaciones.

GESTIÓN DE SOFTWARE

Con la reconocida calidad y confiabilidad de todos los productos Magellan, el Magellan 3200VSi alcanza nuevos niveles de fiabilidad del producto mediante la utilización de un diseño de estado sólido que no requiere el uso de módulos láser o motores girando, asegurando años de operación libre de preocupaciones.



CARACTERÍSTICAS

- Tecnología Imager de alto rendimiento
- Lectura lineal y de códigos en 2D
- Componentes electrónicos de estado sólido
- Software (firmware) flexible y actualizable
- Ranura para tarjeta micro SD
- Múltiples interfaces en cada unidad
- Puerto auxiliar RS-232
- Captura de imágenes
- Tecnología de iluminación inteligente Illumix™ que lee códigos de barras de los teléfonos móviles o PDAs
- El Programa de Servicios EASEOFCARE ofrece una amplia variedad de opciones que protegerán tu inversión, asegurando una mayor productividad y un rápido retorno de la inversión

INDUSTRIA-APLICACIONES

- Retail: Punto de Venta, Marketing Móvil, Verificación de Edad, Códigos 2D

CAPACIDAD DE DECODIFICACIÓN

1D / CÓDIGOS LINEALES	Autodiscrimina todos los códigos estándar 1D incluyendo códigos lineales GS1 DataBar™.
CÓDIGOS 2D	Aztec Code; Código QR; Data Matrix (ECC200) solamente; MaxiCode
CÓDIGOS APILADOS	GS1 DataBar Apilados; GS1 DataBar Apilados Omnidireccionales; GS1 DataBar compuestos; GS1 DataBar Expandidos Apilados; MicroPDF417; PDF417

ELÉCTRICAS

REQUERIMIENTOS ELÉCTRICOS AC	Consumo de Energía: En funcionamiento (Mínimo): 2,8 Watts En funcionamiento (Nominal): 8,75 Watts Modo ahorro de energía: 2,0 Watts
ENTRADA AC	90-264 VAC, 47-63 Hz

AMBIENTAL

HUMEDAD (SIN-CONDENSACIÓN)	5 a 95%
LUZ AMBIENTAL	0 - 86.100 lux
PROTECCIÓN ESD (DESCARGA AÉREA)	25 kV
TEMPERATURA	Almacenaje/Transporte: -40 a 70 °C / -40 a 158 °F Operación: 0 a 40 °C / 32 a 104 °F

INTERFACES

INTERFACES	IBM 46xx; Keyboard Wedge; OEM, (IBM) USB; RS-232; USB
PUERTOS AUXILIARES	RS-232 Alimentado

CARACTERÍSTICAS OPCIONALES

CARACTERÍSTICAS DE VALOR AÑADIDO	Diagnostic Reporting; Host Download; Productivity Index Reporting™ (PIR)
CARACTERÍSTICAS EAS	Preparado para Sensormatic: Reconocimiento de lectura correcta Sistema Checkpoint: El hardware EAS Integrado trabajará con Counterpoint IX y evolucionara los modelos D11

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

DIMENSIONES	14,2 x 15,2 x 8,2 cm / 5,6 x 6,0 x 3,2 in
PESO	0,6 kg / 1,3 lb

CAPACIDAD DE LECTURA

ALTURA DE LECTURA	14,0 cm / 5,5 in
ÁNGULO DE LECTURA	Grado: +/- 65°; Inclinación: +/- 75°; Rotación: 0 - 360°
CAPTURA DE IMAGEN	Formatos de imagen: BMP, JPEG
FUENTE DE LUZ	Iluminación: Multiple diffused 625nm LEDs
INDICADORES DE LECTURA	Beeper (Volumen y tono ajustable); LED de lectura correcta; Transmisión correcta
PROPORCIÓN DE CONTRASTE DE IMPRESIÓN (MÍNIMO)	25%
RANGO DE LECTURA (MÁXIMO)	39 Million pixels per second
RESOLUCIÓN (MÁXIMA)	5 mil
SENSOR DE IMAGEN	1280 x 1024

DISTANCIA DE LECTURA

PROFUNDIDAD DE CAMPO TÍPICA	Dependencia de Resolución de impresión, contraste, y la luz ambiental. Distancia mínima de lectura determinada por la longitud del código y el ángulo de escaneo.
1D / Linear Codes	5 mils: 1,3 a 6,4 cm / 0,5 a 2,5 in 7,5 mils: 1,03 a 11,4 cm / 0,5 a 4,5 in 10 mils: 0 a 15,2 cm / 0 a 6,0 in 13 mils: 0 a 20,3 cm / 0 a 8,0 in 20 mils: 0 a 22,9 cm / 0 a 9,0 in
2D Codes (opcional)	6,6 mils: PDF: 3,8 a 10,2 cm / 1,5 a 4,0 in 10 mils: PDF: 0 a 18,0 cm / 0 a 7,0 in 15 mils: PDF: 0 a 20,3 cm / 0 a 8,0 in 10 mils: Data Matrix: 0 a 6,4 cm / 0 a 2,5 in 24 mils: Data Matrix: 0 a 20,3 cm / 0 a 8,0 in

SEGURIDAD Y REGLAMENTACIÓN

APROBACIONES DE AGENCIA	El producto cumple con las aprobaciones de seguridad reglamentarias para su uso. La guía rápida de este producto contiene la lista completa de certificaciones.
CLASIFICACIÓN LED	EN60825-1 Class 1 LED; IEC 60825-1 Class 1 LED Producto
CONFORMIDAD AMBIENTAL	Conforme con China RoHS; Conforme con EU RoHS

UTILIDADES/SERVICIOS

FUNCIONES DE DESCARGA DESDE HOST REMOTO	Disminuye el coste del servicio y mejora su operatividad.
MAGELLAN™ OSP	El software de programación OSP (On-Screen Programming) esta disponible para su descarga sin costo.
OPOS / JAVAPOS	Los servicios JavaPOS están disponibles para su descarga sin cargo alguno. Los servicios OPOS están disponibles para su descarga sin cargo alguno.

GARANTÍA

GARANTÍA	2 años
----------	--------

Soportes/Stands

- 11-0405 Soporte Vertical
- 11-0406 Soporte para sobremesa/pared

