

LECTORES DE CÓDIGO DE BARRAS

Excelente inversión y máxima productividad

La innovadora Serie LS 2200 de escáneres manuales de Symbol Technologies le ofrece un elevado desempeño a tan buen precio que no dudará al decidir su compra. Si quiere proteger su inversión mediante un escáner pequeño y ligero con la máxima productividad, la Serie LS 2200 es su opción perfecta.

Desde el punto de venta hasta la trastienda, la Serie LS 2200 le ayudará a conseguir lo máximo partido con su solución específica para aplicación de muchas formas, como:

- ▶ **Venta al detalle:** Punto de venta, seguimiento de inventario sobre el terreno
- ▶ **Sanidad:** Farmacia; control de inventario
- ▶ **Educación:** Seguimiento de libros; inventario y control de bienes

Potentes características que agilizan la puesta en marcha y reducen costos

Con los escáneres LS 2200 los comienzos son rápidos y sencillos gracias a la utilidad de configuración 123Scan. Esta herramienta fácil de usar reduce el tiempo y los costos iniciales donde quiera que se utiliza el escáner. Para ahorrar aún más, el componente de escaneo de la Serie LS 2200 se basa en un polímero moldeado mediante inyección líquida (LIM) con protección antichoque integral, que le ofrece durabilidad garantizada de por vida. Estas potentes características le permiten acortar el tiempo de inactividad y tener unos gastos de mantenimiento mínimos.

Cree un entorno móvil más productivo

En cualquier área, el elevado valor de la Serie LS 2200 de escáneres manuales ofrece un desempeño superior, excelente fiabilidad y ergonomía favorable al usuario para crear un entorno móvil más productivo. Además, al elegir la Serie LS 2200 se lleva la seguridad añadida de Symbol—una empresa con soluciones contrastadas y millones de escáneres instalados en todo el mundo. Para descubrir cómo le puede ayudar la Serie LS 2200 o para conocer más información sobre los productos y las soluciones de Symbol, contacte con nosotros en el +1.800.722.6234 o el +1.631.738.2400, o visite www.symbol.com/ls2200



2005 Sunrise Date Compliant

Características	Ventajas
Diseño ergonómico	Su forma dinámica y equilibrada reduce la fatiga del usuario
Ámbito de aplicación: desde contacto hasta 43 cm/17 pulg en símbolos UPC/EAN al 100%	Mejora la productividad del usuario
Múltiples interfaces de conexión	Asegura una conectividad flexible, permitiendo conexiones a sistemas principales en el futuro
Gran desempeño	100 lecturas por segundo
Reduced Space Symbology® (RSS)	Ayuda a rentabilizar sus inversiones en equipos
Conforme con Número Mundial de Producto Comercial (GTIN)	Puede decodificar y transmitir códigos GTIN de 14 dígitos si es preciso
Advanced Data Formatting (ADF) permite a los usuarios modificar los datos antes de enviarlos a la computadora principal	Elimina las costosas modificaciones en el software principal
Cables universales para compartir	Posibilitan una fácil sustitución y/o puestas al día
LED brillante con timbre de volumen ajustable	Varias modalidades de confirmación aseguran una información correcta del usuario
Memoria Flash	Facilita las actualizaciones/ personalización del producto sobre el terreno
Soporte para manos libres (optativo)	Permite el escaneo de presentaciones y un fácil paso de la modalidad manos libres a la normal

Resumen de especificaciones de la Serie LS 2200

Características físicas

Dimensiones:	6 pulg. Al x 2,5 pulg. An x 3,34 pulg. Fon 15,2 cm Al x 6,3 cm An x 8,4 cm
Peso:	5.15 oz./146 gm
Tensión:	5 voltios +/- 10%
Intensidad:	130 mA típicos, 175 mA máx
Fuentes de alimentación:	LS 2200: Alimentación suministrada por con trolador de interfaz LS 2208: Potencia principal o fuente de alimentación externa
Color:	Blanco caja registradora o Negro crepúsculo

Características de desempeño

Tipo de escáner:	Bidireccional
Fuente de luz:	Diodo láser visible de 650 nm
Frecuencia de escaneo:	100 lecturas por segundo (típica)
Distancia de uso nominal:	Desde contacto hasta 43 cm/17 pulg en símbolos UPC/EAN al 100%
Contraste de impresión:	Mínimo 20% de diferencia reflexiva
Giro:1	+/- 30 grados
Cabeceo:2	+/-65 grados
Sesgo:3	+/-60 grados
Capacidad de descodificación:	UPC/EAN, UPC/EAN con Suplementos, variantes UCC/EAN 128, Code 39, Code 39 Full ASCII, Code 39 TriOptic, Code 128, Code 128 Full ASCII, Codabar, Interleaved 2 de 5, Discrete 2 de 5, Code 93, MSI, Code 11, IATA, RSS
Interfaces admitidas:	LS 2200: Determinada por el controlador de interfaz LS 2208: RS232, Keyboard Wedge, Wand, IBM 468X/9X, USB y Synapse

Ambiente de uso

Temperatura de uso:	0° a 50°C/32° a 122°F
Temperatura de almacenaje:	-40° a 70°C/-40° a 158°F
Humedad:	Humedad relativa del 5% al 95%, sin condensación
Especificación de caída:	La unidad funciona normalmente tras caídas repetidas sobre concreto desde 1,5 m/5 pies
Inmunidad a luz ambiental:	Inmune a la exposición directa a condiciones de iluminación normales de oficina o fábrica, así como a la exposición a la luz solar.
Descarga electrostática:	Conforme a 15 kV de descarga en aire y 8 kV en contacto

1. Giro: Se controla rotando la muñeca hacia la derecha o la izquierda
2. Cabeceo: Se controla subiendo o bajando la muñeca
3. Sesgo: Se controla rotando la muñeca de izquierda a derecha o viceversa

Las especificaciones pueden modificarse sin previo aviso. Symbol® es una marca registrada de Symbol Technologies, Inc.



N° de pieza LS2200-LS Impreso en EE.UU. de Norteamérica 04/03 © Copyright 2003 Symbol Technologies, Inc.
Reservados todos los derechos. Symbol es una empresa con certificaciones ISO 9001 e ISO 9002 y acreditaciones UKAS, RVC y RAB, según las definiciones aplicables.

Accesorios

Hands-Free Intellistand (optativo): 20-61019-01

Regulaciones

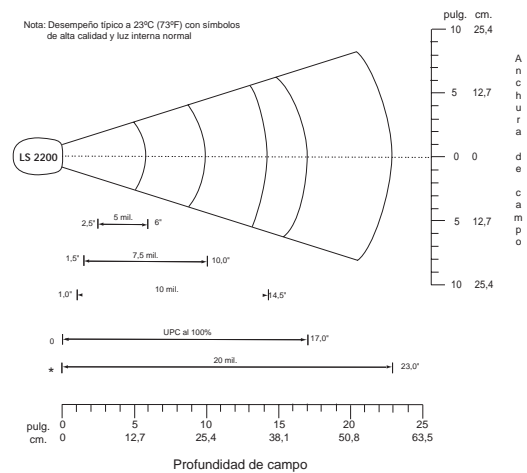
Seguridad eléctrica:	Certificación UL1950, CSA C22.2 n° 950, EN60950/CEI950
EMI/RFI:	FCC Parte 15 Clase B, CEIS-003 Clase B, Directiva EMC de la Unión Europea, SMA (Australia), EMC (Taiwán), VCCI/MITI/Dentori (Japón).
Seguridad láser:	CDRH Clase II, CEI Clase 2

Garantía

La Serie LS 2200 está garantizada ante defectos de fabricación y materiales durante 5 años (60 meses) a partir de la fecha de envío, siempre que el producto no se haya modificado y se utilice en condiciones normales y apropiadas.



Zona de descodificación de LS 2200



*Distancia mínima determinada por la longitud del símbolo y el ángulo de escaneo

Todas las demás marcas registradas y marcas de servicio pertenecen a sus respectivos propietarios. Para disponibilidad de sistemas, productos o servicios, e información específica de su país, contacte con la oficina local de Symbol Technologies o con nuestros colaboradores.

Sede central
Symbol Technologies, Inc.
One Symbol Plaza
Holtsville, NY 11742-1300
TEL: +1.800.722.6234/+1.631.738.2400
FAX: +1.631.738.5990

Asia-Pacífico
Symbol Technologies Asia, Inc.
(Singapore Branch)
Asia Pacific Division
230 Victoria Street #05-07/09
Bugis Junction Office Tower
Singapore 188024
TEL: +65.6796.9600
FAX: +65.6337.6488

Europa, Cercano Oriente y África
Symbol Technologies
EMEA Division
Symbol Place, Winnersh Triangle
Berkshire, England RG41 5TP
TEL: +44.118.9457000
FAX: +44.118.9457500

Norteamérica, Latinoamérica y Canadá
Symbol Technologies
The Americas
One Symbol Plaza
Holtsville, NY 11742-1300
TEL: +1.800.722.6234/+1.631.738.2400
FAX: +1.631.738.5990

Sitio Internet de Symbol
Para una lista completa de nuestras subsidiarias y nuestros colaboradores en todo el mundo, contacte con:
www.symbol.com

Correo electrónico
info@symbol.com

