

Escáner de mano LS1203

Valor inmejorable para uso diario

El escáner de mano LS1203 de Zebra ofrece escaneado láser de alta calidad, ergonomía, utilización sencilla y durabilidad a un precio asequible. Diseñado para adaptarse a las necesidades de pequeñas empresas, el LS1203 proporciona el rendimiento y las prestaciones necesarias para reducir considerablemente los errores de introducción de datos e impulsar la productividad día tras día en tiendas de regalos, tiendas de moda, artículos deportivos, joyerías, tiendas de video, floristerías y otros pequeños comercios minoristas locales. Cómodo y de manejo sencillo, este escáner asequible de alto valor ofrece la fiabilidad y protección de la inversión que han hecho de Zebra el líder global en escaneado de códigos de barras de mano.



Mayor productividad desde el principio

En el caso de aplicaciones de caja en el punto de venta, el LS1203 ofrece la potencia necesaria para mejorar la eficiencia desde el primer momento. El diseño plug-and-play prácticamente elimina los inconvenientes de la instalación. El intuitivo diseño ergonómico elimina los requisitos de formación: los empleados están listos para trabajar a pleno rendimiento en cuestión de minutos.

Se elimina la introducción manual de datos, lo que reduce los errores del personal de caja y garantiza el cobro de las cantidades correctas a los clientes. El resultado es que se agiliza el paso por caja, aumenta la satisfacción del cliente y se acelera la recuperación de la inversión. En la trastienda, el LS1203 automatiza los procesos basados en papel, como la gestión de inventario, lo que se traduce en una información más precisa y en menos tiempo dedicado a tareas administrativas diarias —y más tiempo dedicado a atender a los clientes.

Fabricación duradera y prestaciones válidas para el futuro

Con una fabricación en una sola placa y un elemento de escaneado duradero, el LS1203 puede soportar fácilmente el uso diario y las inevitables caídas. Con un funcionamiento en el que puede confiar, el Symbol LS1203 garantiza unos costes de mantenimiento mínimos y una disponibilidad máxima. Y las múltiples interfaces integradas brindan la protección de la inversión necesaria para garantizar que el escáner que se compra hoy funcionará con el sistema de TPV de mañana.

Calidad contrastada en la que puede confiar

Cuando elige el LS1203, obtiene la garantía adicional de comprar un producto Zebra —el líder global en escaneado de códigos de barras de mano, con millones de escáneres utilizados a diario por los principales comercios minoristas de todo el mundo. Y dado que incluso los productos más duraderos requieren un plan de mantenimiento y una estrategia de soporte, Zebra ha creado un complemento completo de ofertas de servicio que le ayudarán a proteger su inversión y mantener el máximo rendimiento.

La productividad aumenta desde el principio con el LS1203

Para más información, visite www.zebra.com/ls1203 o consulte nuestro directorio de contactos en www.zebra.com/contact

Características

Fabricación duradera: fabricación en una sola placa; cumple las exigentes especificaciones de Zebra para caídas desde (5 f)

Diseñado para su uso continuo durante toda la jornada (todos los días), lo que reduce significativamente el tiempo de inactividad y los costes de reparación.

Múltiples interfaces: RS232, USB, KBW (Keyboard Wedge) en un escáner

Simplifica la instalación e integración; una solución apta para el futuro que garantiza la compatibilidad con su host/TPV actual y futuro

Diseño ergonómico híbrido que incluye un factor de forma elegante, ligero y equilibrado

Comodidad máxima para un uso durante todo el día; reduce el cansancio del usuario

Escaneado intuitivo; diseño plug-and-play

Elimina prácticamente el tiempo de instalación y formación, lo que agiliza la recuperación de la inversión

Escáner láser 1D de alta calidad —posibilidad de elegir entre disparador o Auto-Scan™ (modo continuo)

Escaneado preciso a la primera; siempre listo para el siguiente escaneado

Especificaciones

Características físicas

Dimensiones	2,4 in alt. x 7,1 in long. x 2,4 in anch. 6,2 cm alt. x 18 cm long. x 6 cm anch.
Peso (sin cable)	Aproximadamente 122 g (4,3 oz)
Tensión y corriente	5 +/-10 %VCC a 100 mA (En espera: <35 mA)
Fuente de alimentación	Alimentación del host o fuente de alimentación externa
Color:	Blanco caja registradora o Negro crepúsculo

Entorno de usuario

Temp. funcionamiento	De 0 °C a 50 °C/32 °F a 122 °F
Temp. almacenamiento	De -40 °C a 70 °C/-40 °F a 158 °F
Humedad	Humedad relativa del 5 % al 95 % sin condensación
Especificaciones para caídas	Soporta múltiples caídas desde 1,524 m/5 ft sobre hormigón
Tolerancia a la luz ambiental	Tolerante a las habituales condiciones de iluminación artificial en interiores y natural en exteriores (luz solar directa). Fluorescente, incandescente, de vapor de mercurio o de sodio, LED ⁴ : 450 bujías-pie (4844 lux) Luz solar: 8000 bujías-pie (86 111 lux)
Volumen del pitido:	Seleznable por el usuario: tres niveles
Tono del pitido:	Seleznable por el usuario: tres tonos
ESD	Cumple la norma de descarga de aire de 15 kV y 8 kV de descarga de contacto

Garantía

El LS1203 dispone de una garantía frente a defectos de fabricación y materiales durante un período de tres años (36 meses) desde la fecha de envío, siempre que el producto no se haya modificado y se haya utilizado en condiciones normales y adecuadas. Consulte la garantía completa para obtener más detalles.

Profundidad de campo

Etiquetas de papel	
Code 39: 5 mil	Inglés: 0,25 - 5,00 in Medidas: 0,5 - 12,5 cm
Code 39: 7,5 mil	Inglés: 0 - 7,75 in Medidas: 0 - 19,68 cm
Code 39: 10 mil	Inglés: 0 - 8,50 in Medidas: 0 - 21,50 cm
100 % UPC - 13 mil	Inglés: 0 - 8,50 in Medidas: 0 - 21,50 cm
200 % UPC - 26 mil	Inglés: 0 - 10,25 in Medidas: 0 - 26,00 cm

Características de rendimiento

Tipo de escáner	Bidireccional
Fuente de luz (láser)	Diodo láser de 650 nm
Velocidad de escaneado	100 escaneados por segundo
Distancia nominal de funcionamiento	Véase la siguiente tabla.
Contraste de impresión mín.	Reflectancia mínima del 30 %
Balanceo (ladeo): ¹	±30° de la normal
Inclinación ²	± 65°
Sesgo (guiñada): ³	± 60°
Prestaciones de descodificación	UPC/EAN, UPC/EAN con suplementos, UPC/EAN 128, Code 39, Code 39 ASCII completo, Code 39 trióptico, Code 128, Code 128 ASCII completo, Codabar, Entrelazado 2 de 5, Discreto 2 de 5, Code 93, MSI, Code 11, IATA, variantes GS1 DataBar (anteriormente RSS), Chino 2 de 5
Interfaces admitidas	USB, RS232, Keyboard Wedge

Normativa

Seguridad eléctrica	UL1950, CSA C22.2 N.º 950, EN60950/IEC950
Seguridad de láser	IEC Clase 1
EMI/RFI	FCC Parte 15 Clase B, ICES-003 Clase B, Directiva EMC de la Unión Europea, SMA de Australia, EMC de Taiwán, VCCI/MITI/Dentori de Japón

Notas al pie

- 1 - Balanceo (ladeo): Se controla mediante el giro de la muñeca en el sentido de las agujas del reloj o en sentido opuesto a este
- 2 - Inclinación: Se controla bajando o subiendo la muñeca
- 3 - Sesgo (guiñada): Se controla girando la muñeca de izquierda a derecha o viceversa
- 4 - La iluminación LED con alto contenido de rizado de CA puede afectar al rendimiento de escaneado

Mercados y aplicaciones

Sectores

- Retail

La marca denominativa y el logotipo de Zebra son marcas comerciales de Zebra Technologies Corp. registradas en numerosas jurisdicciones de todo el mundo. El resto de marcas comerciales pertenecen a sus propietarios respectivos. ©2025 Zebra Technologies Corp. y/o sus filiales. Número de referencia: SS-LS1203 04/2015 HTML