

HOJA DE ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO
SYMBOL LI2208



SYMBOL LI2208

LECTOR IMAGER LINEAL CABLEADO MULTIUSO

El LI2208 representa la próxima generación de lectura 1D y se basa en el más popular de nuestros lectores: el LS2208. Usted obtiene la misma confiabilidad y ergonomía del LS2208, combinada con funciones mejoradas tales como mayor alcance y soporte de códigos de barras móviles. Con el mejor lector Imager de su clase, usted sabe que dispone de un incomparable rendimiento de lectura de códigos de barras 1D, todo el tiempo.

LA PRÓXIMA GENERACIÓN DE LECTURA 1D

Acceda a la próxima generación de lectura de códigos de barras 1D y mejore la productividad de sus operaciones con el LI2208. Permite capturar prácticamente todo tipo de códigos de barras 1D, incluidos los códigos tradicionales impresos en etiquetas de papel, los códigos de barras electrónicos visualizados en la pantalla de un teléfono móvil, de una tableta o de computadora, lo que permite al comerciante minorista procesar fácilmente tarjetas de fidelidad, cupones móviles y más, como así también los códigos de barras de alta densidad (high density, HD) que suelen utilizarse en tiendas especializadas y en la manufactura de componentes electrónicos. Diseño óptico patentado que ofrece un alcance de lectura líder en la industria. Los códigos de barras UPC 100 % 13 mil se pueden capturar a una distancia de más de 76,2 cm/30 in, mientras que los códigos UPC 200 % 26 mil se pueden leer a una distancia de hasta 139,7 cm/55 in. El hecho de que los códigos se puedan capturar en ángulos verdaderamente extremos facilita considerablemente la lectura, de modo que el trabajador no debe pasar tanto tiempo operando el lector, sino que puede dedicar más tiempo a la tarea específica que esté realizando. Además, su base opcional permite alternar automáticamente entre los modos de mano y manos libres.

MEJORE SU PRODUCTIVIDAD

El rendimiento y las características de diseño del LI2208 se combinan para permitir a sus trabajadores satisfacer las necesidades de su empresa (y de sus clientes) de manera más eficiente. El trabajador puede leer códigos de barras 1D en más tipos de superficies, lo que incrementa su productividad en el Punto de Venta (point of sale, POS) de su tienda, en el depósito, en la línea de producción de una planta de manufactura de industria ligera, en la inscripción a un evento, en la recepción de un hotel, etc.

DISEÑADO PARA USO COTIDIANO INTENSIVO

Cuenta con una única placa de circuito patentada que mejora la confiabilidad al eliminar conectores y cables cinta, que constituyen el punto de falla más común. Resiste caídas y uso en entornos polvorientos y húmedos, lo que ofrece en todos los casos un funcionamiento confiable.

EXPERIENCIA INMEJORABLE: LISTO PARA USAR

Nuevos cables para la detección automática de host que reconocen la interfaz conectada, lo que minimiza la necesidad de escanear códigos de barras de distintos parámetros. El lector admite más de 90 teclados internacionales, lo que facilita y agiliza la configuración a nivel local.

MÁXIMO TIEMPO DE FUNCIONAMIENTO QUE PERMITE REDUCIR EL COSTO TOTAL DE PROPIEDAD

CARACTERÍSTICAS

Rendimiento inmejorable de lectura 1D

Entrega una velocidad excelente de lectura y un alcance amplio de captura de datos.

Captura prácticamente todo tipo de códigos de barras 1D, cualquiera sea la superficie sobre la que aparecen; incluidas pantallas de teléfonos móviles

Captura códigos de barras 1D impresos en etiquetas de papel tradicionales o los visualizados en pantallas de teléfonos móviles, tabletas o computadoras.

Alcance de lectura líder en la industria

Lee códigos de barras UPC 100 % 13 mil a una distancia de entre 2,54 cm/1 in y más de 76,2 cm/30 in, así como también códigos de alta densidad y alcance extendido para una mayor flexibilidad de aplicación.

Modelo patentado de una sola placa de circuito

Maximiza su durabilidad y reduce el tiempo de inactividad eliminando los puntos de fallas más comunes.

Compatible con 123Scan2 y Scanner Management Service (SMS)

Reduce considerablemente el tiempo y el costo asociados al proceso de administración, desde la configuración inicial hasta la

Nuestros planes de servicio "todo incluido" son planes accesibles en términos económicos, líderes en la industria, que lo ayudan a mantener sus lectores de códigos de barras LI2208 en manos de su fuerza de trabajo prácticamente en todo momento durante toda la jornada. La Cobertura Integral que acompaña al equipo protege sus lectores contra incidentes inesperados, así reduce considerablemente todo tipo de gastos imprevistos por reparación y le brinda la tranquilidad que usted necesita desde el momento mismo que adquiere el dispositivo. Service from the Start con la opción Advance Exchange Support le ofrece, además, sustitución del equipo según los tiempos acordados en el programa y de acuerdo con la disponibilidad local.

administración cotidiana;
 SDK disponible para personalización.

Excelente tolerancia angular y al movimiento

Los códigos de barras pueden ser capturados más rápidamente; no es necesario detenerse durante la lectura.

Para más información, visite www.zebra.com/li2208

TABLA DE ESPECIFICACIONES

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS		CARACTERÍSTICAS DE RENDIMIENTO	
Dimensiones (Al x An x L)	16cm x 6,7cm x 9,9cm 6,30in x 2,64in x 3,90in	Tolerancia al sesgo	±65°
Peso	4,95oz./140g	Tolerancia a la inclinación	±65°
Tensión y corriente	5VCC ± 10% <165mA (lectura) <40mA (standby) <2,5mA (USB suspendido) <4,0mA (modo baja potencia; solo compatible con RS232 y Keyboard Wedge)	Tolerancia al balanceo	±45°
Fuente de alimentación	Fuente de alimentación externa o alimentado por host	Patrón de lectura	Línea de lectura única fácil de visualizar
Color	Negro crepuscular, blanco nova	Ángulo de lectura	Horizontal 35°
Interfaces host admitidas	USB, RS232, Keyboard Wedge and IBM RS485	Velocidad de lectura	547 lecturas por segundo
Soporte de teclado	Admite más de 90 teclados internacionales	Tolerancia al movimiento	63,5 cm/25 in por segundo
		Fuente de luz	Dispositivo LED Clase 1 617nm (ámbar)
		Contraste de impresión mínimo	15% MRD
FUNCIONES Y ADMINISTRACIÓN		REGLAMENTACIÓN	
123Scan ² , Scanner Management Services (SMS), Zebra Scanner SDK		Requisitos técnicos	EMC FCC Parte 15 Clase B, ICES 003 Clase B, IEC 60601-1-2 Directiva Ambiental Restricción de Sustancias Peligrosas (Restriction of Hazardous Substances, RoHS) 2002/95/EEC Seguridad Eléctrica C22.2 N° 60950-1, EN 60950-1, IEC 60950-1, UL 60950-1 LED Clase 1
ACCESORIOS		Reglamentación ambiental	Cumple con la RoHS
Manos libres (gooseneck) Intellistand; cables de detección automática de host		ENTORNO DE USUARIO	
ALCANCE DE DECODIFICACIÓN (ALCANCE DE LECTURA TÍPICO*)		Inmunidad a luz ambiente	Max 108,000 lux
3 mil	Resolución mínima	Temperatura de funcionamiento	32 °F a 122 °F/0 °C a 50 °C
4 mil	4 a 10 in/10,2 a 25,4 cm	Temperatura de	-40 °F a 158 °F/-40 °C a 70 °C
5 mil	3 a 13 in/7,6 a 33 cm		
7,5 mil	1,5 a 19 in/3,8 a 48,3 cm		
13 mil (100% UPC-A)	1 a 31 in/2,5 a 78,7 cm		

Admite teclado internacional

Admite más de 90 teclados internacionales, lo que facilita la implementación en cualquier parte del mundo.

Soporta más de 100 caídas consecutivas a concreto y 1000 caídas consecutivas desde 0,5 m (1,64 ft)

Garantiza un funcionamiento confiable a pesar de las inevitables caídas a las que va a estar expuesto todos los días, lo que ayuda a maximizar el tiempo de funcionamiento.

Modos flexibles: de mano y presentación

Gooseneck Intellistand permite la lectura de presentación y la conmutación automática entre los modos de funcionamiento manos libres y de mano.

JR. CUZCO 492. CERCADO DE LIMA

murdochventas@gmail.com
www.murdochsistemas.com / www.murdochperu.com

20 mil	1 a 42 in/2,5 a 106,7 cm	almacenamiento	
26 mil (200% UPC-A)	3 a 55 in/7,6 a 140 cm	Humedad	5% a 95% humedad relativa (sin condensación)
100 mil reflective	> 20 ft/6 m	Especificación sobre caídas	Más de 100 caídas desde 1,5 m (5 ft) a temperatura ambiente; resiste caídas a concreto desde 1,8 m (6 ft)

* El alcance de lectura fue probado a 30 candelas/pie de luz ambiente. A menos que se especifique lo contrario, el alcance se calcula según el Código 39

SERVICIOS

Service from the Start with Comprehensive Coverage; Advance Exchange; Enterprise Mobility Software Support

Probado contra golpes 1000 ciclos (2000 caídas) en tambor de 1/2 metro

Sellado ambiental IP42

Simbologías de códigos de barras
UPC/EAN: UPC-A, UPC-E, UPC-E1, EAN-8/JAN 8, EAN- 13/ JAN 13, Bookland EAN, Formato Bookland ISBN, Código de cupón UCC extendido, Código 128 ISSN EAN incluidos GS1-128, ISBT 128, concatenación ISBT, Código 39 incluidos Código 39 trióptico, Conversión Código 39 a Código 32 (Código Farmacéutico Italiano), Código 39 Full ASCII Conversión Código 93 Código 11 Matriz 2 de 5 Intercalado 2 de 5 (ITF) Discreto 2 de 5 (DTF) Codabar (NW - 7) MSI Chino 2 de 5 IATA Inverso 1D (excepto los GS1 DataBars) GS1 DataBar incluidos GS1 DataBar-14 , GS1 DataBar Limitado, GS1 DataBar Expandido

GARANTÍA

Sujeta a términos y condiciones del certificado de garantía de hardware Zebra, la garantía de LI2208 cubre defectos de manufactura y materiales por un período de 60 meses desde la fecha de envío. Para acceder al certificado de garantía de hardware Zebra completo, visite el sitio <http://zebra.com/warranty>.



ZEBRA

Número de Pieza: SS-LI2208.©2015 ZIH Corp y/o sus afiliados. Todos los derechos reservados.

Zebra y la cabeza estilizada de Zebra son marcas comerciales de ZIH Corp., registradas en diversas jurisdicciones de todo el mundo. Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos dueños.

ZEBRA TECHNOLOGIES

