

SR61XR

Gama de lectores de mano 2D para lectura cercana y lejana, y uso industrial



Con el SR61XR, el robusto lector portátil de códigos de barras más representativo de Intermec, ya no necesitará varios terminales de lectura y podrá beneficiarse de un coste total de propiedad sustancialmente menor. Los lectores SR61XR son:

- **Incomparables:** la innovadora tecnología de lectura de imagen cerca-lejos permite una lectura 1D y 2D perfecta desde los 15 centímetros hasta a más de quince metros de distancia
- **Fáciles de usar:** el puntero láser y la lectura omnidireccional facilitan el enfoque
- **Con garantía de futuro:** listos para el uso cada vez mayor de las simbologías de códigos de barras 2D y apilados
- **Robustos:** diseñados para resistir caídas sobre cemento y acero desde 2 metros de altura, temperaturas extremas, la vibración constante de las carretillas, así como el polvo en suspensión y la lluvia
- **Rápidos:** interfaz USB 2.0 de alta velocidad para opción con cables o Bluetooth® para transferir de forma rápida datos o imágenes al sistema central

El lector SR61XR de Intermec es el primer lector portátil del mercado con tecnología integrada de lectura de imagen cerca-lejos, y ofrece una flexibilidad sin precedentes para la lectura de distintas simbologías en cualquier orientación y a distancias de entre 15 cm y 15 m. Al igual que los demás lectores de la venerable gama SR61, estos modelos tienen un diseño robusto y comunicación Bluetooth® inalámbrica opcional.

El SR61XR elimina la necesidad de utilizar varios lectores y reduce considerablemente el coste total de propiedad. Con él podrá leer simbologías 1D, 2D, Composite y códigos postales; capturar imágenes, firmas y documentos; leer a distancias cortas y largas; y capturar códigos dañados, mal impresos o parcialmente oscurecidos en distintas condiciones de luz. Junto con las funciones avanzadas, el SR61XR ofrece de serie una increíble capacidad de respuesta y prestaciones de imagen avanzadas como el análisis de datos, lectura de códigos múltiples y captura de imagen/vídeo.

Gracias a la lectura omnidireccional, el puntero láser con determinación automática del grado de iluminación y la decodificación centrada, el terminal SR61XR facilita la lectura a diferentes distancias, condiciones de iluminación y orientaciones a fin de mejorar la productividad de los empleados y eliminar el carácter de "prueba y error" de la lectura. Los operarios de las carretillas equipadas con terminales portátiles para vehículos (por ejemplo los modelos CV41 o CV61 de Intermec) agradecerán el modo en que la función de lectura de cerca/lejos del SR61XR les permite permanecer en su asiento mientras leen los palés apilados a distintas distancias.

La tecnología de lectura a distintas distancias significa la posibilidad de combinar varios dispositivos de lectura diseñados para fines específicos en una única solución. Esta versatilidad extraordinaria hace posible que el SR61XR se pueda usar para la gestión de inventarios, preparación, expedición y recepción de pedidos, cruce de mercancías, seguimiento de palés y, prácticamente, todas las demás rutinas de lectura habituales en el centro de distribución.

Para aquellos que requieren un lector de códigos de barras industrial para entornos peligrosos, el SR61 está ahora disponible en una configuración no ignífera ideal para el seguimiento de bidones, tambores y otros materiales combustibles. Esto representa una sólida solución para la lectura con emulación de teclado en entornos peligrosos o explosivos designados como Clase 1, División 2, Grupos A, B, C y D.

El SR61XR incluye el software EasySet™ de Intermec, una utilidad que permite configurar y personalizar fácilmente el terminal de acuerdo con las necesidades del entorno específico del usuario, tanto si se trata de leer simbologías de códigos de barras específicos, dañados o de mala calidad, o utilizar la captura de imágenes para aplicaciones de confirmación de entrega o de punto de servicio. También se pueden configurar con rapidez las opciones de seguridad, seleccionar las señales acústicas y el volumen, definir respuestas para lecturas válidas y no válidas, y personalizar muchos otros parámetros.

Con el SR61, puede ocuparse más eficazmente de las necesidades actuales de la captura de datos al tiempo que está preparado para los requisitos futuros en la gestión de almacenaje y centros de distribución.

Servicios integrales de asistencia disponibles

Los lectores de códigos de barras de Intermec se emplean en entornos de trabajos muy dinámicos, por lo que un plan de asistencia puede protegerle ante cualquier imprevisto. Los programas de servicio Medallion® de Intermec le garantizan la máxima productividad de sus terminales, su fiabilidad y un funcionamiento sin interrupciones. El plan de servicio Medallion® Complete cubre los fallos del hardware, el desgaste general propio del uso continuado y los daños accidentales. Para obtener más información, visite www.intermec.com/services.

Características físicas: Modelos con cable

Dimensiones (largo x ancho x alto):

19,4 cm x 7,2 cm x 13,1 cm

Peso: 320 g

Características físicas: Modelos inalámbricos

Dimensiones (largo x ancho x alto):

17,8 cm x 7 cm x 11,4 cm

Peso (sin batería): 425 g

Alimentación: Modelos con cable

Alimentación: 5 V CC, 1,7 A

Alimentación: Modelos inalámbricos

Batería: lón-litio

Duración de la batería: Más de 10 horas con carga total

Tiempo de recarga: 2,5 horas para el 90% de la carga

Conectividad

Conecta con impresoras y terminales Intermec, así como con otros PC estándar

Radio: Modelos inalámbricos

Banda de frecuencia: 2,4 GHz

Tipo: Bluetooth clase 1, versión 2.1 + EDR

Alcance (Clase 1): 100 m en espacios abiertos,

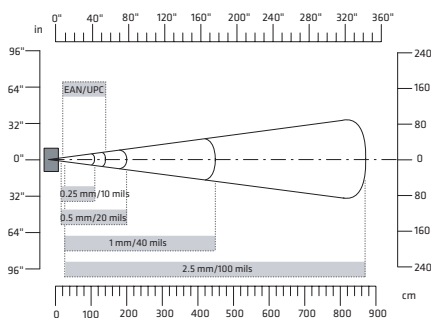
30 m en entornos de trabajo típicos

Características: Saltos de frecuencia adaptable (AFH)

Opciones de motor de lectura

SR61TXR y SR61BXT: Lector de imagen cerca-lejos (EX25)

Alcance de lectura: Distancias de lectura estándares a 200 lux



Symbology	Density	Minimum Distance	Maximum Distance
Code 39	0.25 mm (10 mils)	16 cm (6.3 in)	110 cm (3.6 ft)
	0.5 mm (20 mils)	16 cm (6.3 in)	200 cm (6.6 ft)
	1 mm (40 mils)	* cm	450 cm (15 ft)
	1.3 mm (51 mils)	* cm	600 cm (20 ft)
EAN 100%	0.33 mm	20 cm (7.87 in)	140 cm (4.6 ft)
	2.5 mm (100 mils)	* cm	870 cm (28.5 ft)
DataMatrix	0.25 mm (10 mils)	16 cm	16 cm
	1.4 mm (55 mils)	* cm	* cm
	2.5 mm (100 mils)	* cm	* cm

*Depends on symbology length and scan angle.

Simbologías de códigos de barras admitidas

1D y apilado: Codabar; Codablock; Code 11; Code 128 (GS1-128); Code 39; Code 93/93i; EAN/UPC; GS1 DataBar Expanded; GS1 DataBar Limited; GS1 DataBar Omni-Directional; GS1 DataBar Stacked; Interleaved 2 of 5; Macro PDF; Micro PDF; Matrix 2 of 5; MSI; PDF417; Plessey; Standard 2 of 5; Telepen; TLC39

2D: Aztec; DataMatrix; GS1 Composite; Maxicode; QR Code

Servicios postales: Australian Post; BPO; Canada Post; Dutch Post; Infomail; Intelligent Mail; Japan Post; Planet; Postnet; Sweden Post

Entorno de funcionamiento

Temperatura de funcionamiento: De -20 °C a +50 °C

Temperatura de almacenamiento: De -40 °C a +70 °C

Humedad: Del 0% al 95% de humedad relativa sin condensación

Golpes y vibraciones: Especificación SAE

J1399 Clase 3 (vehículo todo terreno)

Resistencia a la lluvia y al polvo: IP54

Resistencia a caídas: 26 caídas sobre superficies de cemento o de acero desde 1,98 metros de altura

Luz ambiente: Funciona bajo cualquier tipo de luz ambiente, de 0 a 100.000 lux

Garantía estándar

Modelos con cable (SR61T): 3 años

Modelos Bluetooth (SR61B): 3 años

(90 días para la batería)

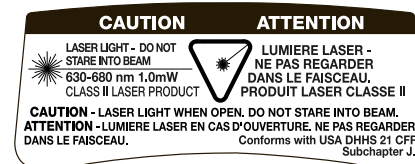
Plan de asistencia ampliado con el programa Medallion.

Accesorios

Para obtener una lista completa de los accesorios compatibles, visite www.intermec.com/sr61.

Homologaciones

Láser Clase 2; Clase 1, División 2 - Grupos A, B, C, D Entornos peligrosos (SR61XP-900); ANATEL (BR); Marca CE (EU) (EN 55024, EN 55022 Clase B, IEC 60950-1, IEC 60825-1); CISPR 22 Clase B; CQC & SRRS (CH); C-TICK (AU/NZ) (AS/NZS 3548 según CISPR22); cULus (CA/USA) (UL 60950-1); GS Mark (DE) (EN 60950-1, EN 60825-1); MIC (KR); NOM (MX); Parte 15 de las Normas FCC, Clase B; Spring Mark (SG)



Norteamérica

Sede central

6001 36th Avenue West
Everett, Washington 98203
Tel.: (425) 348-2600
Fax: (425) 355-9551

España

Intermec Technologies
Avda. de la Vega, 15
Edificio 3 - Planta 2ª Izq.
28108 Alcobendas (Madrid)
Tel.: +34 91 806 0202
Fax: +34 91 804 2221

Latinoamérica (norte)

Oficina central
México
Tel.: +52 55 52-41-48-00
Fax: +52 55 52-11-81-21

Latinoamérica (sur)

Oficina central

Brasil
Tel.: +55 11 3711-6776
Fax: +55 11 5502-6780

Europa, Oriente

Medio y África

Sede central
Reading (Reino Unido)
Tel.: +44 118 923 0800
Fax: +44 118 923 0801

Zona Asia-Pacífico

Oficina central
Singapur
Tel.: +65 6303 2100
Fax: +65 6303 2199

Internet

www.intermec.com
Sedes internacionales:
www.intermec.com/locations

Ventas

Llamada gratuita en
Norteamérica: (800) 934-3163
Llamada de pago en
Norteamérica: (425) 348-2726
Teléfono gratuito en España:
900 30 20 11
Teléfono gratuito en
el resto del mundo:
00 800 4488 8844
Llamada de pago en el resto
del mundo: +44 134 435 0296

Ventas OEM

Tel.: (425) 348-2762

Ventas de materiales

Tel.: (513) 874-5882

Servicio y asistencia al cliente

Llamada gratuita en
Norteamérica:
(800) 755-5505
Llamada de pago en
Norteamérica: (425) 356-1799

Copyright © 2012 Intermec Technologies Corporation
Reservados todos los derechos. Intermec es una marca registrada de Intermec Technologies Corporation. El resto de marcas pertenecen a sus propietarios respectivos.
07/12

En un continuo esfuerzo por mejorar nuestros productos, Intermec Technologies Corporation se reserva el derecho de cambiar especificaciones y características sin previo aviso.