

## LECTORES DIGITALES

### Capture datos e imágenes con un dispositivo de lectura multiuso

La serie DS6600 de Symbol Technologies proporciona un rendimiento inigualable en el escaneo digital de imágenes y de códigos de barras bidimensionales (2D) y unidimensionales (1D). Los sistemas de la serie DS6600, que han sido creados para una lectura omnidireccional de los códigos de barras, aumentan la productividad en todas las operaciones de captura de datos que se lleven a cabo en la empresa.

Para capturar imágenes y códigos de barras, el sistema DS6608 es ideal. Pero si lo que necesita es capturar y transferir imágenes, la solución DS6607 es perfecta para aplicaciones actuales, como el almacenamiento de documentos digitales, pero también para futuras aplicaciones de captura de imágenes.

Estos lectores digitales son realmente flexibles desde el punto de vista funcional. Con la base opcional Intellistand, puede pasar automáticamente de un modo de lectura de mano a "manos libres" y viceversa sin necesidad de escanear ningún código de barras de programación, lo que supone un ahorro de tiempo y contribuye a una mayor eficiencia.

### Aumente la productividad agilizando el escaneo y la decodificación

Las prestaciones de lectura omnidireccional de la serie DS6600 simplifican las tareas de escaneo y decodificación: sólo hay que apuntar y apretar el gatillo. Independientemente de la orientación de los códigos de barras, los sistemas de la serie DS6600 ofrecen una lectura rápida y precisa. El intuitivo patrón de referencia, generado por láser, indica el campo de lectura completo para facilitar aún más el escaneo y la decodificación, lo que se traduce en un aumento de la productividad. Con su amplio rango de trabajo, las soluciones de la serie DS6600 aumentan la velocidad de ejecución en los entornos de captura más difíciles. Permite escanear más artículos y evitar pérdidas de tiempo en la preparación para la lectura o en repeticiones por errores.

### Disfrute de una lectura equiparable a láser y de las ventajas de una solución digital

A medida que se amplía la cadena de suministro, aumenta la necesidad de mantener un seguimiento de más datos acerca de cada artículo. Mediante la lectura precisa de simbologías 2D y 1D y la captura de imágenes, los sistemas de la serie DS6600 le ayudan en aplicaciones de lectura para distintos usos sin necesidad de recurrir a dispositivos complementarios. La velocidad de lectura, equiparable a la de los sistemas láser, a la



Características	Beneficios
Rendimiento inigualable en decodificación de simbologías 1D y 2D	Aumenta la productividad al reducir el tiempo necesario para el escaneo o la decodificación
Lectura omnidireccional	Aumenta la velocidad de procesamiento al eliminar la necesidad de orientar los códigos de barras hacia el lector
Integra funciones de captura de códigos de barras e imágenes	Se escanean de un modo preciso todos los artículos con un dispositivo
Amplio rango de trabajo	Responde con igual eficacia a cualquier distancia
Patrón de referencia generado por láser	Permite una captura de datos rápida y precisa
Base Intellistand opcional	Permite pasar en un instante del modo de lectura de mano a "manos libres" y viceversa
Transferencia de imágenes en menos de un segundo	Ofrece una mayor velocidad de captura y transferencia de imágenes que otros lectores similares
Tecnología de escaneo digital CCD	Permite disfrutar de un rendimiento equiparable al de láser en un lector digital

que se suma una calidad incomparable, le permite capturar códigos de barras con rapidez, con lo que aumenta la productividad global.

### Un lector digital rentable que responde a necesidades actuales y futuras

Los sistemas de la serie DS6600 han sido diseñados para adaptarse a la continua evolución de los requisitos de lectura. Es posible la conexión a distintos equipos anfitriones con un único dispositivo, de modo que puede utilizar el sistema actual y no renunciar a una migración en el futuro. Así, su inversión queda protegida.

### Cobertura de servicio desde el primer día

Los sistemas de la serie DS6600 permiten una lectura rentable y precisa de códigos de barras para minoristas, industria ligera, administraciones públicas, sanidad, servicios postales y loterías. Además de una avanzada tecnología de captura de datos, las

# Especificaciones del sistema DS6600

completas soluciones de Symbol integran equipos móviles y lectores de gran resistencia, infraestructura inalámbrica, software operativo y aplicaciones orientadas a aumentar la rentabilidad de nuestros socios de negocios. Las soluciones de Symbol Enterprise Mobility Services están diseñadas para garantizar que todos los aspectos de su solución de movilidad, desde la definición de los requisitos del negocio hasta un servicio y asistencia continuos, funcionen a la perfección y con la máxima eficiencia.

Con la compra de sistemas de la serie DS6600, tiene la posibilidad de adquirir el paquete SFS (Service-from-the-Start, servicio desde el primer día) "bronce", que consiste en un programa por prepago que ofrece el centro de servicios y que cubre un período de cinco años, a un precio especial si se adquiere con los equipos. SFS le proporciona servicios tales como plazo máximo de respuesta en tres días, atención prioritaria, correcciones cosméticas y cobertura para el desgaste y deterioro normales.

Independientemente del nivel de asistencia que elija, tendrá la seguridad de que Symbol pone a su disposición:

- Un equipo con experiencia en el sector, capaz de responder a las necesidades de su empresa.
- Piezas certificadas y homologadas por Symbol.
- Servicios de asistencia orientados a proporcionarle el máximo tiempo productivo en su actividad.

Si desea más información acerca de la serie DS6600, póngase en contacto con nosotros en el teléfono +1 800 722 6234 o +1 631 738 2400, o visite nuestra página Web [www.symbol.com/ds6600](http://www.symbol.com/ds6600).

## Acerca de Symbol Technologies

Symbol Technologies, Inc., The Enterprise Mobility Company™, fabrica y proporciona sistemas de movilidad empresarial, ofrece productos y soluciones que capturan, mueven y gestionan la información en tiempo real hasta y desde el punto de actividad empresarial. Las soluciones de movilidad empresarial de Symbol integran avanzados productos de captura de datos, tecnología de identificación por radiofrecuencia, plataformas de informática móvil, infraestructura inalámbrica, software de movilidad y programas de servicio con la marca Symbol Enterprise Mobility Services. Los productos y las soluciones de movilidad empresarial de Symbol están diseñados para aumentar la productividad de los empleados, reducir los costes de explotación, mejorar la eficacia operativa y brindar ventajas competitivas para las empresas más importantes del mundo.

Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso. Symbol® es una marca registrada y The Enterprise Mobility Company es una marca comercial de Symbol Technologies, Inc. Todas las demás marcas comerciales y de servicio son propiedad de sus respectivos titulares.

Para obtener información específica y de disponibilidad de sistemas, productos o servicios en su país, póngase en contacto con la oficina de Symbol Technologies o sus business partners locales.

Características físicas	
Tamaño	16,64 cm de alto x 7,16 cm de ancho x 11,99 cm de profundidad
Peso (sin cable)	181,4 g
Voltaje de entrada	5 voltios +/- 10%
Corriente de funcionamiento	250 mA (promedio)
Fuentes de alimentación	Dependiendo del anfitrión: • Alimentación del anfitrión • Suministro externo
Color	Colores blanco o negro claro para cajas registradoras
Características de rendimiento	
Fuente de luz	Diode láser visible de 650 nm
Resolución	640 x 480
Anchura mínima del elemento	0,127 mm
Distancia nominal de trabajo	De 2,5 cm a 35 cm en símbolos 100% UPC/EAN
Contraste de impresión	Diferencia mínima reflectante de 25%
Rotación <sup>1</sup>	1 +/- 180 grados desde normal
Ángulo vertical <sup>2</sup>	2 +/- 60 grados desde normal
Ángulo horizontal <sup>3</sup>	3 +/- 50 grados desde normal
Capacidad de decodificación	
Códigos 1D	UPC.EAN, UPC.EAN con suplementos, UCC.EAN 128, JAN 8 y 13, código 39, código 39 ASCII completo, código 39 Trioptic, código 128, código 128 ASCII completo, Codabar (NW7), entrelazado 2 de 5, discreto 2 de 5, código 93, MSI, código 11, código 32, Bookland EAN, IATA, UCC/EAN RSS y variantes de RSS
Códigos 2D	PDF417, microPDF417, MaxiCode, matriz de datos (ECC 2000), códigos compuestos, código QR
Códigos postales	U.S. Postnet, U.S. Planet, U.K. Postal, Japan Postal, Australian Postal, Dutch Postal
Interfaces admitidas	RS232, interfaz de teclado (Keyboard Wedge), emulación de lápiz óptico (Wand), emulación de lector, IBM 468X/469X, USB y Synapse
Entorno del usuario	
Temperatura de funcionamiento	0° a 50°C
Temperatura de almacenaje	-40° a 70°C
Humedad	5% a 95% de humedad relativa, sin condensación
Especificaciones de caídas	Varias caídas sobre hormigón desde 1,8 m
Efecto de la luz ambiental	No le afecta la exposición a las condiciones de iluminación normales en fábricas y oficinas, ni tampoco la exposición directa a la luz del sol
Luz solar	107.644 lux
Descarga electrostática	Cumple con los requisitos de descarga de aire de 15 kV y descarga de contacto de 8 kV
Accesorios	
	Base inteligente para manos libres Intellistand 20-66483-01, caja registradora en color blanco; 20-66483-02, negro claro
Información normativa	
Seguridad eléctrica	Certificaciones UL1950, CSA C22.2 n.º 950, EN60950/IEC950
Seguridad láser	CDRH Clase II, IEC Clase 2
EMI/RFI	FCC Parte 15 Clase B, ICES-003 Clase B, Directiva sobre CEM de la Unión Europea, SMA australiana

1 Rotación (Inclinación): Se controla girando la muñeca en el sentido de las agujas del reloj o en sentido contrario

2 Ángulo vertical: Se controla subiendo y bajando la muñeca

3 Ángulo horizontal: Se controla moviendo la muñeca de izquierda a derecha y viceversa

**EN410 CE**



N.º de componente DS6600 Impreso en Estados Unidos 11/04 © 2004 Symbol Technologies, Inc. Reservados todos los derechos. Symbol es una empresa que cuenta con las certificaciones ISO 9001 e ISO 9002 UKAS, RVC y RAB, de acuerdo con la definición del ámbito de aplicación.

Oficina central  
**Symbol Technologies, Inc.**  
One Symbol Plaza  
Holtsville, NY 11742-1300 (EE.UU.)  
TEL: +1 800 722 6234/+1 631 738 2400  
FAX: +1 631 738 5990

Para la región Asia Pacífico  
**Symbol Technologies Asia, Inc.**  
(Sucursal de Singapur)  
Asia Pacific Division  
230 Victoria Street #05-07/09  
Bugis Junction Office Tower  
Singapur 188024  
TEL: +65 6796 9600  
FAX: +65 6337 6488

Para Europa, Oriente Medio y África  
**Symbol Technologies**  
EMEA Division  
Symbol Place, Winnersh Triangle  
Berkshire, England RG41 5TP (Reino Unido)  
TEL: +44 118 9457000  
FAX: +44 118 9457000

Para América  
**Symbol Technologies**  
The Americas  
One Symbol Plaza  
Holtsville, NY 11742-1300 (EE.UU.)  
TEL: +1 800 722 6234/+1 631 738 2400  
FAX: +1 631 738 5990

**Página Web de Symbol**  
Consulte la lista completa de filiales y partners de Symbol en todo el mundo en:  
[www.symbol.com](http://www.symbol.com)  
o póngase en contacto con nuestro equipo de ventas en:  
[www.symbol.com/sales](http://www.symbol.com/sales)

**symbol**  
The Enterprise Mobility Company™