

ALTO RENDIMIENTO A NIVEL DE ENTRADA

Altamente flexible y versátil, y equipada con características de desempeño mejoradas, la impresora de tarjetas Datacard® SD160™ es la manera asequible de imprimir tarjetas para diversos tipos de aplicaciones, que incluyen las siguientes:

- Tarjetas de identificación corporativas
- Tarjetas de identificación para el sector salud
- Tarjetas de identificación para estudiantes, visitantes o personal
- Tarjetas para los sectores de comercio y hotelería, y tarjetas de lealtad
- Tarjetas de identificación para el gobierno local
- Tarjetas de identificación para visitantes

Inicie su programa de tarjetas de identificación de forma rápida, simple y asequible

La impresora de tarjetas Datacard® SD160™ ofrece la combinación perfecta de asequibilidad, seguridad y simplicidad que le permitirá comenzar con su programa de emisión de tarjetas de identificación. Al ser una extensión de nuestra serie Datacard® SD de comprobados resultados, esta económica impresora de tarjetas de identificación brinda la combinación ideal de las tecnologías que necesita para una eficiente impresión de tarjetas de alta calidad a un menor costo. Con impresión re-escribible, codificación en línea para cintas magnéticas, una característica única de seguridad de impresión ultravioleta (UV) y de operación intuitiva, la versátil impresora de tarjetas SD160 le permite cumplir con una amplia variedad de requisitos en las aplicaciones de emisión de identificaciones, a la vez que cuida su presupuesto.

Costo asequible, valor a largo plazo. La opción inteligente para la producción de una amplia variedad de tarjetas de identificación o credenciales con fotografía de alta calidad a un menor costo por tarjeta, este único y económico sistema puede ampliarse para acompañar el crecimiento de sus necesidades y requisitos.

Confiabilidad comprobada. Nuestra mejorada plataforma tecnológica ofrece confianza absoluta con el respaldo de nuestra garantía de 24 meses. Imprima y personalice espléndidas tarjetas en color y monocromáticas con fotografías, gráficos y textos de alta calidad a todo color o en un solo color.

Versatilidad y flexibilidad excepcionales. La impresora de tarjetas SD160 ofrece impresiones a todo color, monocromáticas o re-escribibles con la eficiencia de una sola pasada, además de la codificación en línea. Puede codificar tarjetas inteligentes y bandas magnéticas para el control de acceso lógico o físico y la autenticación de lectura automática, además de re-escribir tarjetas instantáneamente, evitando el tiempo y el costo de la reemisión.

Seguridad económica. A diferencia de las demás impresoras de tarjetas del mismo precio, este sistema incluye una opción de tinta UV que imprime una capa invisible de seguridad encubierta. Agregue más capas de seguridad con la impresión de logotipos, gráficos, fotografías, firmas y otra información para proteger a su personal, los lugares y los procesos.



IMPRESORA DE TARJETAS DATACARD° SD160™

- Impresión de tarjetas a simple cara (simplex)
- Impresión re-escribible en color y monocromática
- Cartuchos de suministro recargable con rodillo de limpieza de fácil colocación
- Bandeja de entrada automática de 100 tarjetas y bandeja estándar de salida de 25 tarjetas con la opción de bandeja de entrada de 200 tarjetas y bandeja de salida de 100 tarjetas
- Asistencia técnica de kit de desarrollo de software (Software Development Kit, SDK) para el desarrollo de aplicaciones de terceros
- Panel LCD intuitivo con controles sensibles al tacto
- Codificación opcional de tarjetas inteligentes y bandas magnéticas
- Conectividad USB estándar
- Cintas de impresión de bajo rendimiento: YMCKT, 250 imágenes; ymcKT, 650 imágenes; opción de cinta UV: YMCKFT, 300 imágenes



La tinta UV ofrece una capa invisible de seguridad adicional.

	Impresora de tarjetas DATACARD® SD160™	Impresora de tarjetas DATACARD® SD260™
Tarjetas por hora (máximo) – Simple cara en color	150	200
Tarjetas por hora (máximo) – Simple cara monocromática	500	830
Impresión de tarjetas re-escribibles	Sí	No
Codificación de bandas magnéticas (opcional)	Sí	Sí
Codificación de tarjetas inteligentes de contacto (opcional)	No	Sí
Codificación de tarjetas inteligentes sin contacto (opcional)	No	Sí
Garantía de la impresora y del cabezal de impresión	24 meses	30 meses
Conectividad	USB	USB y Ethernet
Controlador de XPS	Sí	Sí
SDK para controlador de impresora	Sí	Sí
Cintas de bajo rendimiento	Sí	No



Tecnología de impresión	Sublimación de tinta directamente en la tarjeta/transferencia térmica de resina
Capacidades de impresión	Impresiones a simple cara de borde a borde Capacidad de impresión de borde a borde, re-escribible, a todo color y monocromática Texto alfanumérico, logotipos y firmas digitalizadas; imágenes de códigos de barra unidimensionales y bidimensionales agrupación/uso compartido de impresoras
Resolución de impresión	300 puntos por pulgadas, 256 tonalidades por panel de color
Velocidad de impresión**	Impresión a todo color: hasta 150 tarjetas por hora, simple cara (YMCKT*) Monocromática: hasta 500 tarjetas por hora, simple cara (negro de alta calidad*) Impresión re-escribible de hasta 14 segundos por tarjeta
Capacidad de tarjetas	Alimentación automática: entrada de 100 tarjetas de 0,030 pulgadas 0,76 mm (0,030 in); salida estándar de 25 tarjetas Alimentación manual por ranura en casos excepcionales: entrada de 1 tarjeta
Dimensiones físicas	39,1 cm de largo x 17,5 cm de ancho x 22,4 cm de altura (15,4 in x 6,9 in x 8,8 in)
Peso	3,7 kg (8,1 lb)
Conectividad	USB bidireccional 2.0
Garantías	Garantía del distribuidor estándar de 24 meses; garantía de cabezal de impresión de 24 meses (sin restricciones de pasadas); podrá encontrar los detalles sobre la garantía total en el paquete de documentación de la impresora

Opciones de la impresora SD160

Codificación de bandas magnéticas	Opciones de capacidad de actualización de campo Opción de tres pistas de conformidad con la norma ISO 7811 (alta y baja coercitividad) Opción de una pista de conformidad con la norma JIS, Tipo II Asistencia técnica para formatos de datos estándares y personalizados
Opciones de capacidad de actualización para el usuario final	Bandeja de entrada ampliada de 200 tarjetas, bandeja de salida ampliada de 100 tarjetas Cerradura de seguridad Kensington para la impresora

Fipo de cinta y número de paneles; Y=amarillo, M=magenta, C=cian, K=negro, T=capa superior alineada, HQ=alta calidad, IF=fluorescente **Las velocidades de impresión variarán dependiendo del tipo de cinta que se use y la imagen que se imprima Nota: Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso

IN15-6105-001

Datacard y SD160 son marcas comerciales, marcas registradas o marcas de servicio de Entrust Datacard Corporation en los Estados Unidos u otros países. Los nombres y logotipos que aparecen en las tarjetas son ficticios. Cualquier similitud con nombres reales, marcas comerciales o marcas registradas es pura coincidencia. @2015 Entrust Datacard Corporation. Todos los derechos reservados. Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso.

Construya una solución completa de emisión de tarjetas con Entrust **Datacard**

Las impresoras de tarjetas Datacard® SD160[™] funcionan con el software, los insumos certificados y los servicios globales de Datacard® para brindarle una solución completa de emisión de tarjetas de identificación que brinda resultados excepcionales.



Oficina Central

Teléfono: +1 952-933-1223 www.datacard.com info@datacard.com