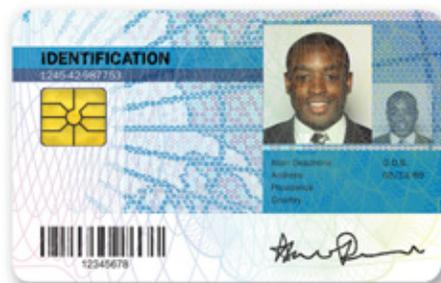


DATACARD® IMPRESORA DE TARJETAS SP75 PLUS



PROTEJA SU ORGANIZACIÓN CON TECNOLOGÍA AVANZADA DE SEGURIDAD

Transformando las identificaciones de seguridad

Como parte de una solución integrada, la impresora de tarjetas SP75 Plus es ideal para incrementar la seguridad y durabilidad de programas de identificación, seguros, de gobierno y otras organizaciones. Ud. puede confiar en la impresora SP75 Plus para la emisión de:

- Tarjetas inteligentes sin contacto
- Tarjetas inteligentes con contacto
- Tarjetas de proximidad, incluyendo tarjetas inteligentes HID® iClass para control de acceso
- Tarjetas convencionales con banda magnética y códigos de barra

Diseñada para producir identificaciones de alta seguridad, la impresora de tarjetas SP75 Plus Datacard® permite a agencias de gobierno, empresas de alta tecnología, universidades y otras organizaciones que hagan énfasis en la seguridad, proteger a su gente, sus instalaciones y recursos críticos.

- **Seguridad intensiva.** La impresora SP75 Plus incorpora una estación de laminado de forma estándar y opcionalmente se puede instalar una segunda estación de laminado; ambas pueden aplicar el laminado de borde a borde virtual Duragard®, que cubre la superficie de la tarjeta en un 95%. Estos laminados extienden la durabilidad de la tarjeta y previenen adulteraciones. La impresión fluorescente ultravioleta es una característica estándar. Software de disuasión de robo, kit de cerraduras para asegurar los insumos, las tarjetas en blanco o rechazadas y una cerradura Kensington para asegurar la propia impresora, son alguna de las características adicionales que pueden ser incorporadas.
- **Alta durabilidad.** La impresora de tarjetas SP75 Plus brinda la consistencia y fiabilidad que colegios, universidades y otras organizaciones necesitan para maximizar la calidad y eficiencia. Con menos partes móviles y un significativo aumento del ciclo de trabajo, la impresora SP75 Plus ofrece una fiabilidad excepcional para las aplicaciones más exigentes.
- **Funcionalidad diversificada:** Utilice la impresora de tarjetas SP75 Plus para laminar tarjetas que fueron impresas por otras impresoras o imprima tarjetas sin laminar. Ud. puede aplicar el mismo laminado de seguridad a ambas caras de la tarjeta o aplique laminados diferentes a cada cara para mejorar la relación costo eficiencia. La impresora también puede ser actualizada con módulos opcionales de codificación de banda magnética, tarjetas de proximidad y tarjetas inteligentes.

Datacard Group

SECURE ID AND CARD PERSONALIZATION SOLUTIONS

Las tarjetas sin imprimir se almacenan en forma segura en la tolva de entrada con capacidad para 100 o 200 tarjetas

Los insumos de cambio rápido se reemplazan en segundos



Kit de cerraduras para asegurar tarjetas, cintas y laminados



Display LCD iluminado comunica el estado de la impresora



Elija uno o dos laminadores con cartuchos de cambio rápido



Almacenamiento seguro de las tarjetas rechazadas



Puerto Ethernet para conectividad a redes



La impresora de tarjetas SP75 Plus de Datacard puede ser configurada con uno o dos módulos de laminación. Ud. puede elegir entre una gama de insumos, incluyendo laminados de borde a borde virtual Duragard® de Datacard®, los cuales ofrecen la mayor cobertura en tarjetas de tamaño CR-80.

DATACARD® IMPRESORA DE CARTAO SP75 PLUS

Características estándar

Capacidad de impresión

- Impresión de borde a borde a uno o dos caras
- Impresión a todo color o monocromática
- Impresión fluorescente ultravioleta
- Fotografías en tono continuo, en colores, o en blanco y negro
- Texto alfanumérico, logotipos y firmas digitalizadas
- Variedad de códigos de barras
- Patrones de fondo

Advanced Imaging Technology™

Velocidad de Impresión a todo color

- Impresión a una cara con laminado: Hasta 175 tarjetas por hora
- Impresión a dos caras con laminado a una sola cara: Hasta 165 tarjetas por hora
- Impresión a dos caras con laminado a ambas caras: Hasta 105 tarjetas por hora

Capacidades de Laminación y Topcoat

- Laminación Topcoat o con patch
- Máxima área de cobertura del patch
- Laminación sin impresión

Conectividad

- Conexión directa a Ethernet 10/100 Base-T
- USB bidireccional

Capacidad

- Tolva de entrada: 100 tarjetas, 0,76 mm (0,03 pulg.)
- Tolva de salida: 40 tarjetas, 0,76 mm (0,03 pulg.)

Compatibilidad del sistema operativo

- Interfase USB bidireccional soportada por sistemas operativos Windows® 2000 y XP de Microsoft®
- El controlador permite direccionar la impresión a múltiples impresoras en sistemas operativos Windows® 2000 y XP de Microsoft®
- Controlador de impresión Datacard® "Open Platform" para plataformas no-Windows

Controlador de dispositivo de impresión

- Controles de imagen y color ajustables por el usuario

Sistema de diagnóstico

- Previsualización de tarjeta de prueba en colores
- Ayuda en línea para el usuario
- Agregado de texto, imagen o patrón al recubrimiento superficial
- Visualización del estado de los consumibles en ventana de fácil acceso

De fácil manejo para el usuario

- Panel de LCD iluminado
- Mensajes de aviso auditivos y visuales
- Alimentación automática de tarjetas
- Cartuchos de cambio rápido de cinta y laminado

Insumos Certificados de Datacard® que incorporan Intelligent Supplies Technology™

- Identificación y validación automática de cintas, laminados y topcoats
- Configuración automática de parámetros de ajuste de la impresora
- Advertencia de poca cinta
- Sistema inteligente para minimizar el consumo de cinta

Garantías

- Garantía estándar "depot" de 24 meses
- Garantía de cabezal de impresión de 24 meses (sin restricción de tarjetas impresas)

Opciones

Impresión en dos caras con duplex

Codificación de banda magnética

- ISO: IAT o NTT
- Doble coercitividad: alta y baja
- Pistas 1, 2 y 3 (una pista para NTT)

Personalización de tarjetas inteligentes

- Lector universal con o sin contactos
- Lector de proximidad HID® PC Prox y HID® iCLASS®
- Estación de contacto

Los módulos de banda magnética y tarjetas inteligente pueden ser incorporados una vez instalada la impresora

Advertencia de tolva de entrada vacía Software de seguridad para vincular la impresora con la PC

Kit de cerraduras físicas

Tolva de entrada con capacidad para

200 tarjetas

Tolva de salida con capacidad para 100 tarjetas (no disponible en todas las áreas)

Diversidad de planes de servicio

Especificaciones

Dimensiones físicas

- L 58,76 cm x An 25,20 cm x Al 47,80 hasta 59,74 cm (23,10 pulg. x 9,92 pulg. x 18,82 hasta 23,52 pulg.)

Peso

- Menos de 12,25 kg (27 libras) sin insumos

Resolución de impresión

- 300 puntos por pulgada, 256 tonos

Requisitos eléctricos

- Doble voltaje con cambio automático 100/120V, 50/60 Hz
- 220/240V, 50/60 Hz

Tarjetas plásticas aceptadas

- Tarjetas ISO ID-1/CR-80: 85,6 mm x 53,98 mm (3,370 pulg. x 2,125 pulg.)
- En PVC con superficie laminada brillante
- Opcionalmente otros materiales con sobrelaminado de PVC

Espesores de tarjetas permitidas

- Solo impresión: 0,51 mm hasta 1,27 mm (0,02 pulg. hasta 0,05 pulg.)
- Impresión con laminación: 0,76 mm hasta 1,27 mm (0,03 pulg. hasta 0,05 pulg.)

Ambiente de operación

- 15°C a 35°C (60°F a 95°F)
- Humedad entre 20% y 80% no condensante

Ambiente de almacenaje

- 15°C a 60°C (5°F a 140°F)
- Humedad entre 10% y 90%

Aprobaciones de agencias

- Seguridad: CE, UL, cUL
- Emisiones electromagnéticas: FCC CFR 47, parte 15, sub-parte b y c, clase A
- Normas europeas de emisiones EMC: (EN55022: 1998, Class A), Inmunidad (EN 55024: 1998) RTTE ETSI 300-330-2, ETSI 300-489-3:2000
- Conforme con RoHS: EU y China
- Aprobado FIPS-201

Los canales de ventas de Datacard Group son su fuente exclusiva de insumos certificados Datacard®.

Las impresoras de la Serie SP Plus requieren el uso de insumos certificados Datacard para lograr una correcta impresión.

Datacard Group

11111 Bren Road West

Minnetonka, MN 55343-9015

+1 952 933 1223

www.datacard.com

Datacard, Intelligent Supplies Technology y Advanced Imaging Technology son marcas comerciales, marcas registradas o marcas de servicio de DataCard Corporation en los Estados Unidos y otros países. Microsoft y Windows son marcas registradas de Microsoft Corporation. Kensington es una marca registrada de Acco World Corporation. iClass es una marca registrada de HID Corporation. Los nombres y logotipos en las tarjetas de muestra son ficticios. Cualquier similitud con nombres, marcas comerciales o marcas registradas es pura coincidencia.

©2009 DataCard Corporation. Todos los derechos reservados. Las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso.

IN8-6127