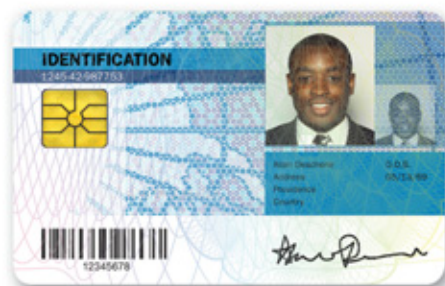


# DATACARD® IMPRESORA DE TARJETAS SP75 PLUS



## 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.

## DatacardGroup

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