

Impresora de tarjetas SP75 de Datacard®

Características

- Impresión de borde a borde a una cara o a doble cara
- Impresión en color o en monocromo
- Hasta 180 tarjetas por hora en color con cinta "YMCK" y laminado a una cara.
- Hasta 150 tarjetas por hora con cinta "YMCK-K" y laminado a una cara.
- Conexión al PC a través de 10 Base-T Ethernet o USB.
- Tecnología de imagen avanzada AIT™.
- Tolva de entrada con capacidad para 100 tarjetas de 0,76mm de grosor, opcional para 200 tarjetas.
- Tolva de salida con capacidad para 40 tarjetas de 0,76 mm de grosor, opcional para 100 tarjetas.
- Drivers para Windows® Me, 2000, XP
- Printer pooling para Windows XP y Windows® 2000
- Conexión a Windows NT a través de Ethernet
- Datacard "Smart" Printer Driver
- Impresión con cintas UV
- Posibilidad de laminar tarjetas sin necesidad de imprimirlas con anterioridad
- Soporta el tipo de cinta YMCKF-KT (F es el panel UV)
- Posibilidad de instalar las impresoras bajo Windows 2003 Server
- Mensajes visuales y de audio
- Alimentación automática
- Cintas propietarias para evitar la piratería
- Ciclos continuos de limpieza
- Cabezal de impresión reemplazable por parte del operador
- Cambio de cintas de impresión y de laminación de forma rápida y sencilla
- Guía de usuario para la resolución de problemas en línea
- 24 meses de garantía para la impresora
- 24 meses de garantía para el cabezal de termopresión



Especificaciones

- Capacidades de impresión:
 - Impresión de borde a borde
 - Tonos continuos, a todo color o fotos en blanco y negro
 - Textos alfanuméricos, logotipos y firmas digitalizadas
 - Variedad de códigos de barra
 - Fondos de tarjeta más sólidos
- Capacidad de laminados de seguridad y durabilidad:
 - Laminación a doble cara con un solo módulo de manera estándar, pudiendo incorporar un segundo módulo de laminación.
 - Topcoat y DuraGard en un solo módulo.
 - La impresora se adapta automáticamente en función del tipo de laminado que tenga instalado, Topcoat o DuraGard.
 - Parches de DuraGard que proporcionan un recubrimiento mayor de la tarjeta, respecto de los usados en otros equipos o modelos.
- Resolución: 300 puntos por pulgada
- Requerimientos eléctricos: Autodetecta el voltaje de alimentación
 - 100/120V, 50/60 Hz
 - 220/240V, 50/60 Hz
- Comunicaciones: Bi-direccional USB, Ethernet.
- Tarjetas aceptadas:
 - Tamaño: 85.7mm x 54.0mm
 - Tipo: PVC laminado;

Impresora de tarjetas SP75 de Datacard®

- Grosor de las tarjetas
 - 0,508 mm hasta 1,270 mm, para tarjetas en las cuales sólo se imprime
 - 0,762mm hasta 1,270mm, para tarjetas en las que se va a imprimir y laminar posteriormente en línea
 - 0,508 mm hasta 1,016 mm, para tarjetas con grabación de banda magnética en las cuales sólo se imprime
 - 0,762mm hasta 1,016mm, con grabación de banda magnética en tarjetas que se van a imprimir y laminar
 - 0,762mm hasta 1,016mm, para tarjetas con Chip de contactos
 - 0,762mm hasta 1,270mm, para tarjetas con Chip de no contactos
- Memoria residente 16MB
- Condiciones climáticas
 - 15°C hasta 35°C
 - 20% - 80% humedad no condensada
- Condiciones de almacenamiento
 - 15°C hasta 60°C
 - 10% - 90% - Humedad

Consumibles certificados por Datacard®:

- Ribbon kit, incluye: una cinta de color o monocromo, un rodillo de limpieza, y una tarjeta de limpieza con alcohol
- Cintas disponibles:
 - YMCKT (tres colores, negro y topcoat) – 500 imágenes por rollo
 - YMCKT-KT (tres colores, negro y topcoat en anverso y negro y topcoat en reverso) – 300 imágenes por rollo
 - YMCK (tres colores y negro)
 - YMCKK (tres colores y negro en anverso más negro en reverso)
 - YMCKF-KT (tres colores más negro y ultravioleta en anverso y negro más laminado en reverso)
 - KT (negro y topcoat) – 1000 imágenes por rollo
 - K (Negro) – 1500 imágenes por rollo
- Colores adicionales disponibles (rojo, azul, plata, oro, oro metálico, verde, blanco, scratch-off gris, etc)
- Consumibles de limpieza disponibles:
 - Tarjeta de limpieza con alcohol
 - Rodillo adhesivo de limpieza
 - Lápiz de alcohol para limpieza del cabezal de termopresión
- Condiciones de almacenamiento para los consumibles certificados Datacard®:
 - 0°C hasta 25°C
 - 40% - 60% Humedad
 - No exponer directamente a la luz solar
- Dimensiones físicas: 587 mm x 252 mm
- Peso: menos de 10 kg. dependiendo de la configuración de la impresora

Certificaciones Industriales

UL

cUL

CE

FCC CFR 47, parte 15, subparte B y C, clase A

Emissions: EN55022:1998, Clase A

Immunity: EN55024: 1998

ETSI 300-330-2

ETSI 300-489-3:2000

Opciones

- Banda magnética
 - IAT o NTT
 - Dual -alta y baja- coercitividad
 - Pistas 1,2 y 3
- Módulos para personalizar tarjetas Chip
 - Lector grabador SCM para tarjetas con contactos y sin contactos
 - Estación de contactos
 - HID compatible Prox reader (sólo lectura)
- Banda magnética y módulo para Smart Card en una misma impresora
- Posibilidad de actualizar los equipos posteriormente a su venta a banda magnética y/o SmartCard.
- Cerraduras de seguridad. Puede incorporar un software de seguridad entre la impresora y el PC.
- Servicios de mantenimiento a medida