Impresora de tarjetas SP75 Plus de Datacard®

Características

- Impresión de borde a borde a una cara o a doble cara
- Impresión en color o en monocromo
- Hasta 175 tarjetas por hora en color con cinta “YMCK” y laminado a una cara.
- Hasta 165 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, Open Platforma driver para "no Windows"
- 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 termoimpresión

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;

DatacardGroup
SECURE ID AND CARD PERSONALIZATION SOLUTIONS

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
  15ºC hasta 35ºC
  20% - 80% humedad no condensada
- Condiciones de almacenamiento
  - 15ºC hasta 60ºC
  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 (color) – 500 imágenes/rollo / ymcKT (color, medio panel en ymc, panel completo en KT) - 650 imágenes
  - 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 termoimpresión
- Condiciones de almacenamiento para los consumibles certificados Datacard®:
  0ºC hasta 25ºC
  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