

Impresora de tarjetas SP35 Plus de Datacard®

Características y especificaciones de la impresora Datacard SP 35 Plus:



Características

- Impresión de borde a borde a una sola cara
- Impresión en color o en monocromo
- 160 tarjetas por hora en color con cinta "YMCKT"
- Hasta 750 tarjetas por hora con cintas monocromáticas
- Tecnología de imagen avanzada
- Tolva de entrada con capacidad para 100 tarjetas de 0,76mm de grosor
- Tolva de salida con capacidad para 20 tarjetas de 0,76 mm de grosor
- Drivers para Windows® 2000, XP, Vista; y plataforma abierta para sistemas operativos no Windows. Ej: Linux
- "Smart" Printer Driver
 - Imagen ajustables y controles de tonalidades
 - Diagnostico stand-alone
 - Previsualización de la tarjeta de muestra permitiendo ajustar los colores de impresión
 - Drivers en Sistemas operativos XP y 2000 funcionan en modo de usuario y permite también la instalación en Windows Server™ 2003.
- Alimentación automática
- Cintas propietarias para evitar la piratería
- Continuos ciclos de limpieza
- Cabezal de impresión reemplazable por parte del operador
- Cambio de cintas de impresión 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 sin límite de pasadas



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
- 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
- Tarjetas aceptadas:
- Tamaño: 85.7mm x 54.0mm
 - Tipo: PVC laminado; Tarjetas transparentes.
 - Grosor:
 - 0,35 mm hasta 1,27 mm
 - 0,5mm hasta 1mm, para tarjetas con banda magnética
 - 0,76mm hasta 0,94mm, para tarjetas con Chip de contactos
 - 0,76mm hasta 1,27mm, para tarjetas con Chip de no contactos
- Memoria residente 8MB
- Condiciones climáticas
 - 15°C hasta 35°C
 - 20% - 80% humedad no condensada
- Condiciones de almacenamiento
 - 15°C hasta 60°C
 - 10% - 90% - Humedad

Impresora de tarjetas SP35 Plus de Datacard®

Consumibles certificados por Datacard☐:

- Ribbon kits, los cuales incluyen: Una cinta de color o monocromo, un rodillo de limpieza, y una tarjeta de limpieza.
- Ribbon kits disponibles:
- YMCKT (tres colores, negro y topcoat) – 500 imágenes por rollo
- ymcKT (paneles cortos, tres colores, negro y topcoat) – 650 imágenes por rollo
- KT (negro y topcoat) – 1000 imágenes por rollo
- K (Negro) – 1500 imágenes por rollo
- *Colores adicionales disponibles (rojo, azul, plata, blanco, scratch-off gris)
- 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☐:
 - 0°C hasta 25°C
 - 40% - 60% Humedad
- No exponer directamente a la luz solar
- Dimensiones físicas:
 - 419 mm x 198 mm x 229 mm
- Peso:
 - menos de 4 kg. dependiendo de la configuración de la impresora

Certificaciones Industriales

- Demko
- UL
- cUL
- CE
- FCC CFR 47, parte 15, subparte B y C, clase A
- Emissions: EN55022:1998
- Immunity: EN55024: 1998
- ETSI 300-330
- 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 GemPC USB para tarjetas con contactos
 - Lector grabador SCM para tarjetas sin contactos MIFARE
 - Lector grabador SCM para tarjetas con y sin contactos MIFARE
 - Estación de contactos
- Banda magnética y módulo Smart Card en la misma impresora
- Posibilidad de actualizar los equipos posteriormente a su venta instalando la banda magnética y/o el módulo Smart Card
- Personalización en tarjetas transparentes
- Servicios de mantenimiento a medida.