smart 31S

De un solo lado

Impresora de tarjetas de identificación





Tarjeta de identificación Simplex de nivel de entradaImpresora para pequeñas organizaciones

La impresora SMART-31S fácil de usar de IDP producirá tarjetas monocromáticas o a todo color de manera confiable durante años. Su diseño de prueba de tiempo proporciona velocidades de impresión sólidas, excelente reproducción de imágenes y ahorro de costos.

El SMART-31S ofrece una amplia gama de características opcionales que incluyen Ethernet, codificación de tarjetas inteligentes e impresión ultravioleta (UV). Ahora las pequeñas empresas pueden darse el lujo de producir sus propias tarjetas de identificación.

- Impresora de tarjetas de identificación de gama básica de una sola cara
- Peso pequeño y ligero (7.5 libras)
- Fácil de usar y mantener
- Tecnología de imagen FINE™
- Bajo costo por impresión
- La mejor garantía de su clase* (consulte el reverso para obtener más detalles)

Características

- Impresión a un solo lado en color y monocromo
- Velocidad de impresión: Máx. 20 seg/tarjeta (YMCKO)
- 300 x 300 a 300 x 1200 ppp Impresión de borde a borde
- Actualizable en campo a impresión a dos caras (flipper)
- Luz LED de estado y monitor de impresión Watchman
- Impresión de seguridad UV opcional
- Codificación magnética, de contacto y sin contacto opcional
- Salida Ethernet opcional

IDP

Emisión

SMART IDesigner garantiza la emisión precisa de tarjetas y la gestión de datos con su serie de impresoras SMART. Esta aplicación ofrece herramientas de diseño simples que permiten al usuario crear una tarjeta verdaderamente personalizada en cuestión de minutos. SMART IDesigner ofrece herramientas de usuario avanzadas, como conexiones a bases de datos, compatibilidad con complementos de escáneres de firmas y cámaras, así como lectura y codificación de tarjetas inteligentes.

- Diseño e impresión (Imagen, Foto y Texto)
- Impresión de códigos de barras 1D y 2D
- Retrato automático (detección automática de rostros, ajuste de tamaño y posición)
- Impresión de números secuenciales
- Plantillas de diseño de tarjetas
- Complemento para admitir dispositivos externos (panel de firmas, cámara, escáner)
- Cómoda emisión de tarjetas y gestión de datos
- Banda magnética (MS), tarjeta inteligente con contacto y sin contacto codificación mediante el uso de un programa de complemento

Seguridad

Las impresoras de la serie SMART vienen con características de seguridad física y electrónica altamente efectivas y probadas.

- Verificación de CONTRASEÑA con administrador y usuario autenticaciones
- La AUTENTICACIÓN DE PC bloquea la impresora SMART en una PC específica para dejarlo inservible si es robado
- CIFRADO DE DATOS a través de USB y SSL (capa de conexión segura) a través de Ethernet
- LOS CANDADOS FÍSICOS son estándar en el SMART-70 y un función opcional en la serie SMART-51
- Ethernet - SNMPv3

Redes

La serie SMART ofrece impresión y codificación de “un solo cable”.

- El módulo SMART Ethernet no solo puede imprimir sobre su red, pero también se puede configurar para codificar magnético rayas, chips IC de contacto y tarjetas inteligentes sin contacto sobre su red
- El módulo SMART Ethernet se puede configurar para aceptar “open protocolo de tarjeta” comandos de impresión para impresión directa sin un conductor

Impresión

Tipo de impresión	Directa a la tarjeta / sublimación de tinte
Área de impresión	Borde a borde
Resolución	300 ppp (color y monocromo), 600 y 1200 ppp (solo monocromo)
Impresión a doble cara	Opción (con Flipper)

Velocidad de impresión

Monocroma	5 seg./tarjeta (720 tarjetas/hora)
YMCKO	Máx. 20 seg./tarjeta (180 tarjetas/hora)

Sistema

Memoria	64MB RAM
Panel de control	1 botón LED
Plataformas compatibles	Microsoft Windows 2000/2003/XP/Vista/7/8/10, Mac OS, Linux
Comunicación	USB, Ethernet (opción)
Fuente de alimentación	Voltaje libre (AC100/200V, 50~60Hz)
El consumo de energía	48W
Temperatura/Humedad	15~35ºC/35~70%

Certificaciones

CB CE FC

Tarjeta

Alimentación de tarjetas	Automática
Tamaño de la tarjeta	ISO CR80 (54mm x 86mm/2.12" x 3.38")
Grosor de la tarjeta	0.38mm (15mil), 0.76mm (30mil)
Tipo de tarjeta	PVC, PET, PVC compuesto

Capacidad

Tolva de entrada	80 tarjetas
Tolva de salida	25 tarjetas

Dimensiones

Milímetro (WxLxH)	172 x 377 x 190
Pulgada (WxLxH)	6.8 x 14.8 x 7.5

Peso

Kg/lbs	3.4/7.5

Opciones de codificación

Magnética	ISO7811 (Track I, II, III Leer/Escribir, HiCo/LoCo), JIS II
Contacto	ISO 7816 (ID-1)
Sin contacto	MIFARE, ISO 14443 (Type A/B), ISO 15693 DESFIRE, iCLASS

Consumibles

Color Cintas

659366 — YMCKO
Cinta a todo color con Resina negra y superposición



250 Tarjetas/Rollo

659380 — YMCFKO
Cinta a todo color con Panel UV, resina negra y superposición



200 Tarjetas/Rollo

659378 — HYMCKO
Tamaño de medio panel Color Cinta con Resina Negra y superposición



350 Tarjetas/Rollo



Cintas Mono

659385 — KO
Negra con superposición



600 Tarjetas/Rollo

659367 — K
Negra



1200 Tarjetas/Rollo

659370 — W
Blanca



1200 Tarjetas/Rollo

659372 — B
Azul



1200 Tarjetas/Rollo

659371 — R
Roja



1200 Tarjetas/Rollo

659374 — MG
Oro Metálico



1200Tarjetas/Rollo

659373 — MS
Plata metálica



1200 Tarjetas/Rollo

659375 — SO
Scratch-Off



1200 Tarjetas/Rollo

IDP Americas, Inc.
1485 South County Trail - Unit 306,
East Greenwich, RI 02818
TEL +1.401.400.7111
FAX +1.401.667.7445
E-MAIL sales@idpamericas.com

IDP Corp., Ltd.
#601, 50, Digital-ro 33-gil,
Guro-gu, Seoul, Korea, 08377
TEL +82.2.6099.3700
FAX +82.2.6099.3717
E-MAIL sales@idp-corp.com

SMART-31S	651527
SMART-31SN K	651527K
SMART-31S B	651527B
Network Hub	651570
Mag Encoding	651356
Contact Encoding	651359
Contactless Enc. (USB)	651081
Contactless Enc. (Eth)	651083
Flipper Asamblea	651315

Agregue "K" a cualquier número de pieza de impresora para un kit (1 cinta YMCKO, 1 paquete de tarjetas de 100 y 1 tarjeta de limpieza larga)

*Garantía: Las impresoras IDP y las opciones están garantizadas contra defectos de fabricación por hasta 3 años y los cabezales de impresión por hasta 2 años con impresiones ilimitadas. Además, IDP ofrece una garantía de intercambio anticipado de 3 años dentro de los EE. UU. continentales. Comuníquese con IDP para obtener más detalles.

www.idp-corp.com