

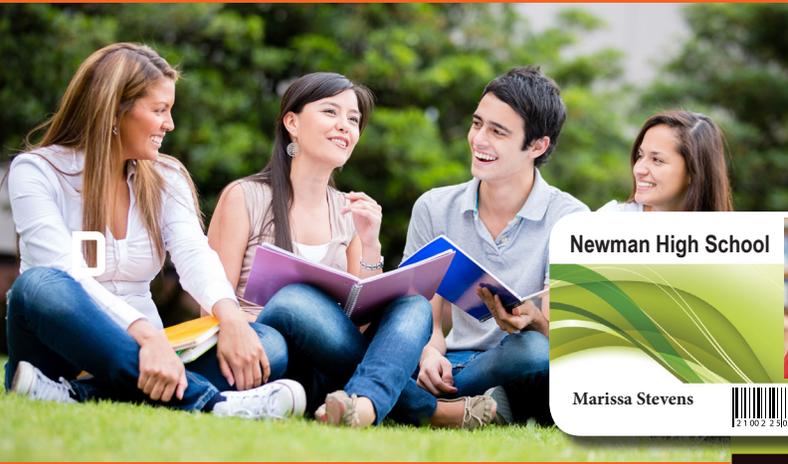


IMPRESORA DE TARJETA DE IDENTIFICACIÓN DE DOS CARAS

# SMART-31D

Encuentre la solución de impresora precisa de la serie

SMART-31 Series



- Impresora de tarjetas de identificación de doble cara
- Pequeño y ligero (9.5 lbs)
- Operación fácil
- Tecnología de imágenes FINE™
- Costo más bajo por impresión
- 3 años de garantía



## IMPRESORA DE TARJETAS DE IDENTIFICACIÓN DÚPLEX DE NIVEL BÁSICO PARA PEQUEÑAS ORGANIZACIONES

IDPs fácil de usar La impresora SMART-31D producirá tarjetas a todo color o monocromas de manera confiable durante años. Su diseño de prueba de tiempo brinda velocidades de impresión robustas, excelente reproducción de imágenes y ahorro de costos.

SMART-31D ofrece una amplia gama de funciones opcionales que incluyen Ethernet, codificación de tarjeta inteligente y impresión ultravioleta (UV). Ahora las pequeñas empresas pueden permitirse producir sus propias tarjetas de identificación.

### Para impresión a doble cara de tarjetas de identificación

- Tarjetas de identificación del empleado
- Tarjetas de identificación de estudiante
- Tarjetas de pago
- Tarjetas de salud
- Tarjetas de identificación
- Tarjetas de transporte
- Tarjetas de lealtad
- Tarjetas de eventos



-  **CARACTERÍSTICAS**
- Impresión a una o dos caras
  - Velocidad de impresión: Max. 29 sec/tarjeta (YMCKOK)
  - 300dpi Impresión de borde a borde
  - 31S Campo actualizable a 31D
  - LED botón operación frontal
  - Seguridad de bajo costo con impresión ultravioleta
  - Codificadores opcionales: MS, contacto y sin contacto
  - Ethernet opcional



### EMISIÓN

SMART ID asegura la emisión precisa de tarjetas y la gestión de datos con su serie de impresoras SMART. Esta aplicación ofrece herramientas de diseño simples para permitir al usuario crear una tarjeta realmente personalizada en cuestión de minutos. Smart ID ofrece herramientas avanzadas de usuarios tales como conexión de base de datos, soporte para integración cámaras y escaners de firmas, así como la lectura y codificación de tarjetas inteligentes.

- Diseño e impresión (Imagen, foto y texto)
- 1D & 2D Impresión de códigos de barras
- Auto retrato (Detección automática de rostros, ajuste de tamaño y posición)
- Impresión de números secuenciales
- Plantillas de diseño de tarjetas
- Plug-in para soportar dispositivos externos (Pad de señal, cámara, escáner)
- Conveniente emisión de tarjetas y gestión de datos
- Codificación de tarjetas inteligentes con banda magnética (MS), contacto y sin contacto mediante programa plug-in



### SEGURIDAD

Las impresoras de la serie SMART vienen con características de seguridad físicas y electrónicas altamente efectivas y probadas.

- Verificación de CONTRASEÑA con autenticaciones de administrador y usuario
- PC AUTHENTICATION bloquea la impresora SMART a un PC específico para que sea inútil si es robada
- ENCRIPCIÓN DE DATOS a través de USB y SSL (capa de socket segura) a través de Ethernet
- Las cerraduras físicas son estándar en el SMART-70 y una característica opcional en la serie SMART-51



### REDES

La serie SMART ofrece impresión y codificación "de un solo hilo".

- El módulo Ethernet SMART no sólo puede imprimir a través de su red, sino que también puede configurarse para codificar rayas magnéticas, ponerse en contacto con chips de IC y tarjetas inteligentes sin contacto a través de su red
- El módulo SMART Ethernet se puede configurar para aceptar comandos de impresión "protocolo de tarjeta abierta" para impresión directa sin un controlador

## Especificaciones

### IMPRESIÓN

- Tipo de impresión Dye-Sublimation
- Área de impresión Borde a Borde
- Resolución 300dpi
- Impresión a doble cara Impresión a Doble Cara

### TARJETA

- Alimentador de Tarjeta Automático
- Tamaño de tarjeta ISO CR80 (54mm x 86mm/2.12" x 3.38")
- Grosor de tarjeta 0.38mm (15mil), 0.76mm (30mil)
- Tipo de tarjeta PVC, PET, Compuesto PVC

### RAPIDEZ DE IMPRESIÓN

- Monocromático 5 sec./tarjeta (720 tarjetas/hora)
- YMCKO Max. 23 sec./tarjeta (156 tarjetas/hora)
- YMCKOK Max. 29 sec./tarjeta (124 tarjetas/hora)

### CAPACIDAD

- Bandeja de Entrada 80 tarjetas
- Bandeja de Salida 25 tarjetas

### SISTEMA

- Memoria 64MB RAM
- Panel de control 1 LED Button
- Plataformas compatibles Microsoft Windows 2000/2003/XP/Vista/7/8/10, Mac OS, Linux
- Comunicación USB, Ethernet (Option)
- Fuente de alimentación Free Voltage (AC100/200V, 50~60Hz)
- El consumo de energía 48
- Temperatura/Humedad 15~35°C/35~70%

### DIMENSIONES

- Milímetros (WxLxH) 172 x 472 x 190
- Pulgadas (WxLxH) 6.8 x 18.6 x 7.5

### PESO

- Kg/lbs 4.2/9.5

### OPCIONES DE CODIFICACIÓN

- Banda Magnético ISO7811 (Track I, II, III Read/Write, HiCo/LoCo), JIS II
- Con Contacto ISO 7816 (ID-1)
- Sin Contacto MIFARE, ISO 14443 (Type A/B), ISO 15693 DESFIRE, iCLASS

### CERTIFICACIONES



## Consumibles

CINTAS DE COLOR	659366 YMCKO	659376 YMCKOK	659380 YMCKFO	659378 HYMCKO	659375 SO			
	Full Color Ribbon with Resin Black & Overlay	Full Color Ribbon with Resin Black & Overlay & Black for Back Side	Full Color Ribbon with UV Panel, Resin Black and Overlay	Half Panel Size Color Ribbon with Resin Black and Overlay	Scratch-Off			
	250 Tarjetas/Rollo	200 Tarjetas/Rollo	200 Tarjetas/Rollo	350 Tarjetas/Rollo	1200 Tarjetas/Rollo			
CINTAS DE MONO	659385 KO	659367 K	659370 W	659372 B	659371 R	659374 MG	659373 MS	659375 SO
	Black with Overlay	Black	White	Blue	Red	Metallic Gold	Metallic Silver	Scratch-Off
	600 Tarjetas/Rollo	1200 Tarjetas/Rollo	1200 Tarjetas/Rollo	1200 Tarjetas/Rollo	1200 Tarjetas/Rollo	1200 Tarjetas/Rollo	1200 Tarjetas/Rollo	1200 Tarjetas/Rollo

Especificaciones y disponibilidad pueden cambiar sin previo aviso.

### Part Numbers:

SMART-31D	651528
SMART-31D K	651528K
SMART-31D B	651528B
SMART-31 R	651533
Network Hub	651570
Mag Encoding	651356
Contact Encoding	651359
Contactless Enc. (USB)	651081
Contactless Enc. (Eth)	651083
Flipper Assembly	651315

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



### IDP Corp., Ltd.

OFFICE: Room 601m 50, Digital-ro 33-gil, Guro-gu, Seoul, 152-742, Korea  
 TEL: +82-2-6099-3700  
 FAX: +82-2-6099-3717  
 E-MAIL: sales@idp-corp.com

### IDP Americas, Inc. (UNITED STATES & CANADA)

OFFICE: 200 Circuit Drive, North Kingstown, RI 02852  
 TEL: +1-401-400-7111  
 FAX: +1-401-667-7445  
 EMAIL: sales.na@idpnorthamerica.com