



# Impresora con tecnología de impresión directa en la tarjeta Sigma DS3 con módulo de impresión táctil

## INFORMACIÓN DESTACADA

### Sigma: la próxima generación en impresión directa a la tarjeta

Las impresoras de tarjetas de identificación Entrust Sigma están especialmente diseñadas para los entornos en la nube de hoy en día y le brindan la capacidad de emitir fácilmente tarjetas de identificación seguras.

- **Sencilla:** desde el desempaqueado hasta la emisión de tarjetas de identificación y flashpasses móviles, hasta la administración de la impresora, nos aseguramos de que Sigma fuera la solución de emisión de tarjetas de identificación más fácil de usar del mundo.
- **Segura:** nuestra arquitectura de seguridad de emisión líder de la industria protegerá sus tarjetas y los datos de sus clientes en cada etapa del proceso de emisión.
- **Inteligente:** la tecnología avanzada y la escalabilidad le permiten ampliar su programa de tarjetas de identificación a medida que evolucionan sus necesidades.

## PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

### La impresora de tarjetas de identificación más fácil de usar del mundo

- El panel de control intuitivo de la impresora le permite consultar el estado de la impresora, solicitar suministros, verificar el estado de limpieza, actualizar el firmware o comunicarse con la sección de ayuda, todo desde su dispositivo móvil.
- El autoservicio eficiente le permite acceder a videos instructivos y otros recursos útiles con solo escanear un código QR en la pantalla LCD.
- El anillo de luz LED variable le permite incorporar colores de marca u otra personalización en su entorno ambiental.
- Los casetes de cinta precargados facilitan el cambio de cintas.



# Impresora con tecnología de impresión directa en la tarjeta Sigma DS3 con módulo de impresión táctil

## Seguridad inigualable

- Bloqueos opcionales.
- El arranque seguro protege el sistema de malware o virus en el inicio.
- El Trusted Platform Module (TPM) administra las claves y los certificados TLS/SSL propios de la impresora.
- La conexión y los datos que se envían entre el software y la impresora están cifrados.
- Los datos del cliente están cifrados y no se almacenan en la impresora una vez finalizada la impresión.
- Las características de seguridad agregadas a las tarjetas protegen contra la manipulación y la falsificación:
  - Impresión ultravioleta (UV)
  - Impresión en brillo
  - Impresión táctil en color

## Flexibilidad y escalabilidad creadas para el futuro

- Las capacidades de emisión incluyen tarjetas físicas y flashpass digital móvil.
- Elija una implementación local o alojada en la nube.
- Amplíe su programa de identificación a medida que cambien sus necesidades agregando tolvas múltiples, capacidades de tarjetas inteligentes, impresión táctil en color y mucho más.
- Imprima en cualquier momento y en cualquier lugar con su dispositivo móvil (iOS, Android, Windows).





# Impresora con tecnología de impresión directa en la tarjeta Sigma DS3 con módulo de impresión táctil

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### Características y suministros estándar

Tecnología de impresión	Sublimación de tinta
Capacidades de impresión	Simple faz o doble faz
Resolución de la impresión	300 puntos por pulgada (ppp) (300 x 600, 300 x 1200)
Velocidad táctil de impresión	Cinta de color a una cara y Color Táctil: hasta 145 tarjetas por hora (tph) Cinta de color a una cara: hasta 250 tarjetas por hora (tph) Cinta de color a doble faz: hasta 180 tarjetas por hora (tph)
Capacidad de la tarjeta	Depósito de entrada: 125 tarjetas Depósito de salida: 25 tarjetas Tolva de rechazo: 10 tarjetas
Tamaños de tarjeta	Espesor: 0,25 mm a 1,016 mm (0,010 pulgadas a 0,040 pulgadas) Dimensión: ID-1, CR-79, CR-80
Entorno de funcionamiento	Temperatura: 15 °C a 35 °C (60 °F a 95 °F) Humedad: 20 % a 80 % RH; sin condensación
Medidas físicas	Lar. 66,7 cm × An. 22,6 cm × Alt. 24,1 cm (26,25 in × 8,9 in × 9,5 in)
Peso	9,75 kg (21,5 lb)
Conectividad	USB y Ethernet
Garantía	36 meses





# Impresora con tecnología de impresión directa en la tarjeta Sigma DS3 con módulo de impresión táctil

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### Suministros y características opcionales

Codificador de banda magnética	Soporte de tres accesos ISO 7811 (alta y baja coercitividad) Opción de vía única JIS Tipo II
Wifi	Tipos de WiFi: 802,11 g/n Modos de autenticación: Ninguno, WPA2 Banda doble de 2,4 GHz y de 5 GHz
Codificación de la tarjeta inteligente	Cable simple o acoplado libremente: <ul style="list-style-type: none"><li>Codificación de la tarjeta inteligente con contacto ISO 7816 T = 0 (T = 1), Clase A 5V (3V y 1.8V)</li><li>Codificación de la tarjeta inteligente sin contacto ISO 14443 A/B, ISO 15693, MIFARE, MIFARE DESFire EV1/EV2, HID Prox, iClass, iClass SE®, iClass Seos®, Felica®</li></ul>
Bandas a color*	250/500 imágenes de YMCKT 650 imágenes de ymckT 350 imágenes de YMCKT-KT 1000 imágenes de KT 750 imágenes de KTT 300 imágenes de YMCKF-KT 300 imágenes de YMCKL-KT 500 imágenes de ST-KT 500 imágenes de GT-KT 500 imágenes de YMCK y YMCK-KK
Cintas monocromáticas	Negro, blanco, azul, rojo, verde, para raspar, plateado mate, dorado mate, plateado metálico y dorado metálico: 1500 imágenes
Casetes de láminas táctiles	<ul style="list-style-type: none"><li>Plateado metálico, dorado metálico, cobre metálico y negro brillante: 1000 imágenes</li><li>Blanco brillante: 750 imágenes</li></ul>

\* Guía de cinta de color: Y = Amarillo, M = Magenta, C = Cian, K = Negro, T = Capa superior, F = Fluorescente UV, L = Lustre, y = 1/2 panel Amarillo, m = 1/2 panel Magenta, c = 1/2 panel Cyan, S = Plata mate, G = Oro mate.



Para más información visite

[entrust.com](http://entrust.com)



**ENTRUST**