



ENTRUST



Impresora con tecnología de impresión directa en la tarjeta Sigma DS3

INFORMACIÓN DESTACADA

Sigma: la próxima generación en impresión directa a la tarjeta

Las impresoras de tarjetas de identificación Entrust Sigma están diseñadas específicamente para los entornos de nube actuales y le brindan la capacidad de emitir identidades seguras fácilmente.

- **Sencilla:** desde el desempaquetado 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

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.
- La impresión brillante y otras características de seguridad agregadas a las tarjetas protegen contra la manipulación y la falsificación.

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

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Características y suministros estándar

| | |
|----------------------------|--|
| Tecnología de impresión | Sublimación de tinta |
| Capacidades de impresión | De una o dos caras |
| Resolución de la impresión | 300 puntos por pulgada (ppp) (300 x 600, 300 x1200) |
| Velocidad de la impresión | Cinta de color de una cara: hasta 250 tarjetas por hora (CPH) Cinta de color de doble cara: hasta 180 tarjetas por hora (CPH) |
| Capacidad de la tarjeta | Depósito de entrada: 125 tarjetas Depósito de salida: 25 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: 20-80% RH - sin condensación |
| Medidas físicas | Lar. 44,2 cm x An. 22,6 cm x Alt. 22,9 cm (17,4 in x 8,9 in x 9 in) |
| Peso | 12,1 libras (5,49 kg); varía con las opciones |
| Conectividad | USB y Ethernet |
| Garantía | 36 meses |





Impresora con tecnología de impresión directa en la tarjeta Sigma DS3

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">Codificación de la tarjeta inteligente con contacto ISO 7816 T = 0 (T = 1), Clase A 5V (3V y 1.8V)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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bandas a color* | <table><tr><td>YMCKT</td><td>250/500 imágenes</td></tr><tr><td>ymcKT</td><td>650 imágenes</td></tr><tr><td>YMCKT-KT</td><td>350 imágenes</td></tr><tr><td>KT</td><td>1000 imágenes</td></tr><tr><td>KTT</td><td>750 imágenes</td></tr><tr><td>YMCKF-KT</td><td>300 imágenes</td></tr><tr><td>YMCKL-KT</td><td>300 imágenes</td></tr><tr><td>ST-KT</td><td>500 imágenes</td></tr><tr><td>GT-KT</td><td>500 imágenes</td></tr><tr><td>YMCK y YMCK-KK</td><td>500 imágenes</td></tr></table> | YMCKT | 250/500 imágenes | ymcKT | 650 imágenes | YMCKT-KT | 350 imágenes | KT | 1000 imágenes | KTT | 750 imágenes | YMCKF-KT | 300 imágenes | YMCKL-KT | 300 imágenes | ST-KT | 500 imágenes | GT-KT | 500 imágenes | YMCK y YMCK-KK | 500 imágenes |
| YMCKT | 250/500 imágenes | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ymcKT | 650 imágenes | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| YMCKT-KT | 350 imágenes | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| KT | 1000 imágenes | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| KTT | 750 imágenes | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| YMCKF-KT | 300 imágenes | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| YMCKL-KT | 300 imágenes | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ST-KT | 500 imágenes | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| GT-KT | 500 imágenes | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| YMCK y YMCK-KK | 500 imágenes | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cintas monocromáticas | Negro, blanco, azul, rojo, verde, para raspar, plateado mate, dorado mate, plateado metálico y dorado metálico: 1500 imágenes | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

* 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.

