



**ENTRUST**



# Impresora con tecnología de impresión directa en la tarjeta Sigma DS2

## 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 en la industria ayudará a proteger sus tarjetas y los datos de sus clientes durante cada paso 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.

**PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN, VISITE [ENTRUST.COM](https://entrust.com)**

# Impresora con tecnología de impresión directa en la tarjeta Sigma DS2

## Seguridad inigualable

- 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 sirven de protección 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 capacidades de tarjetas inteligentes, conectividad wi-fi y 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 DS2

## 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 x1200)                                                                                                                                      |
| Velocidad de la impresión  | Cinta de color de una cara: hasta 225 tarjetas por hora<br>Cinta de color de doble cara: Hasta 140 tarjetas por hora<br>Impresión monocromática: Hasta 880 tarjetas por hora de una cara |
| Capacidad de la tarjeta    | Depósito de entrada: 125 tarjetas<br>Depósito de salida: 25 tarjetas                                                                                                                     |
| Tamaños de tarjeta         | Espesor: 0,25 mm a 1,016 mm (0,010 pulgadas a 0,040 pulgadas)<br>Dimensión: ID-1, CR-79                                                                                                  |
| Entorno de funcionamiento  | Temperatura: 15 °C a 35 °C (60 °F a 95 °F)<br>Humedad: 20 % a 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                       | 5,49 kg (11,3 lb); variará según las opciones                                                                                                                                            |
| Conectividad               | USB y Ethernet                                                                                                                                                                           |
| Garantía                   | 36 meses                                                                                                                                                                                 |





# Impresora con tecnología de impresión directa en la tarjeta Sigma DS2

## Suministros y características opcionales

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                  |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Codificador de banda magnética         | Soporte de tres accesos ISO 7811 (alta y baja coercitividad)<br>Opción de vía única JIS Tipo II                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                  |
| Wifi                                   | Tipos de WiFi: 802.11 g/n<br>Modos de autenticación: Ninguno, WPA2<br>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 Duplex solamente)</li></ul> |                  |
| Bandas a color*                        | 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     |
| 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.



Para más información visite  
**entrust.com**



**ENTRUST**