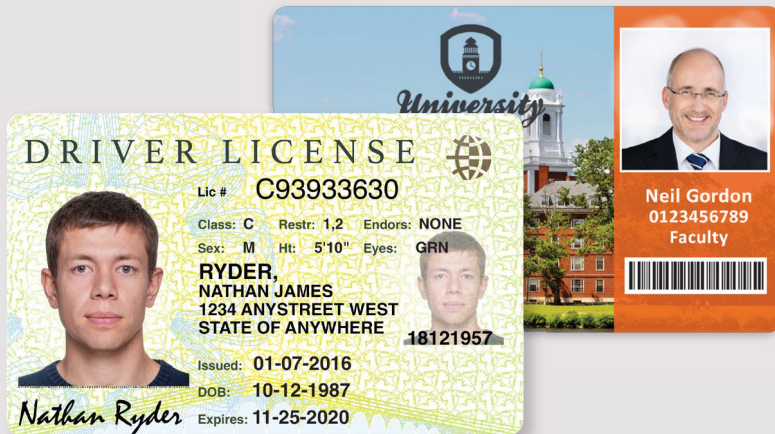


# IMPRESORA DE TARJETAS CR805™ DE ENTRUST DATACARD™ CON MÓDULO DE LAMINACIÓN EN LÍNEA



## UNA SOLUCIÓN ESCALABLE E INTEGRADA

Como parte de una solución integrada con el servicio, los suministros y el software Entrust Datacard™, la impresora de tarjetas CR805 es ideal para distintos programas para tarjetas.

### Diseñe tarjetas que se diferencien del resto con:

- Tinta pigmentada para diseños e imágenes brillantes y de larga duración
- 600 dpi para impresiones de alta definición y para imprimir microtexto, códigos de barra y otros elementos
- Impresiones sobre el borde con tecnología de retransferencia para imprimir sobre distintos tipos de tarjetas incluso tarjetas de tecnología
- Capacidad para aplicar dos capas de película de retransferencia para durabilidad extra de la tarjeta
- Opción de seguridad y durabilidad mejorada al agregar un módulo de laminación en línea y un módulo de impresión táctil opcional

## Diseñada para las posibilidades

La impresora de tarjetas CR805 ofrece a los clientes una solución completa y a demanda de impresión de tarjetas con colores asombrosos, flexibilidad del material de la tarjeta, características de seguridad y durabilidad que necesitan para crear virtualmente cualquier tipo de tarjeta para sus clientes, los ciudadanos y los empleados.

**Un aspecto asombroso y de alta gama para todos los diseños de tarjeta.** Diseñe tarjetas que sobresalgan del resto. La tinta pigmentada proporciona imágenes de calidad fotográfica, resolución asombrosa y precisión extrema. Muestre su marca al mundo con diseños de tarjeta brillantes y atractivos, e imprima tonos realistas de piel para la representación fotográfica más exacta. La versatilidad de la impresora de tarjetas CR805 le permite imprimir todo, desde identificaciones corporativas e identificaciones escolares hasta licencias para conductores y otras identificaciones de alta seguridad.

### Mejore la seguridad de escuelas, aeropuertos y otros establecimientos gubernamentales claves.

Con la impresora de tarjetas CR805, obtiene imágenes que duran más tiempo, de manera que pueda autenticar más precisamente a cada portador de tarjeta. Las funciones adicionales de seguridad de la impresora incluyen:

- Bloqueos opcionales para ayudar a proteger contra el uso no autorizado de la impresora
- Módulo TPM incluido en todas las impresoras. Utilice el software de monitoreo y gestión Adaptive Issuance™ de Datacard® para insertar, gestionar y eliminar certificados y claves específicos del usuario en una ubicación segura
- El inicio seguro evita que el sistema arranque con cualquier indicación de software malicioso

**Emita tarjetas más duraderas y ahorre en los costos de sustitución.** La tinta pigmentada proporciona imágenes con mayor duración debido a su resistencia natural al descoloramiento ultravioleta y a los efectos de plastificantes. Además, mejore la durabilidad de la tarjeta con la impresora de tarjetas CR805 al agregar una capa adicional de película de retransferencia a la tarjeta. Incluso funciones de mayor seguridad y durabilidad, como impresiones táctiles, están disponibles con el agregado del módulo de laminación opcional.

**Use superficies de tarjeta que funcionan para usted.** Con la impresión de retransferencia, puede imprimir sobre el material de la tarjeta que satisfaga sus necesidades y presupuesto. Desde PVC hasta compuesto de PVC, PC o tipos de tarjetas de PET, la impresora de tarjetas CR805 las admite a todas con facilidad.

**Impresión a demanda.** Imprima exactamente el diseño que necesita a demanda, y elimine la necesidad de almacenamiento de tarjetas preimpresas.

# IMPRESORA DE TARJETAS CR805™ DE ENTRUST DATACARD™ CON MÓDULO DE LAMINACIÓN EN LÍNEA



- El bloqueo opcional asegura las tarjetas, las bandas y la película de retransferencia
- Almacenamiento seguro para tarjetas rechazadas con bloqueo opcional
- Color de banda y película de retransferencia fácil de cargar
- Puerto de Ethernet o de USB para conectividad en red
- Debobinador en línea para aplanar las tarjetas luego de la impresión
- Modos seleccionables de color disponibles vía pantalla LCD
- Tarjeta inteligente opcional o codificación de cintas magnéticas
- Inicio seguro para evitar que el sistema arranque si se detecta una amenaza
- Módulo TPM para insertar, almacenar o eliminar certificados y claves

## Especificaciones y funciones estándar de la impresora de tarjetas CR805

Tecnología de impresión	Tinta pigmentada de retransferencia
Capacidades de impresión	Impresión simple o doble faz, sobre el borde
Resolución de la impresión	600 puntos por pulgada (dpi)
Velocidad de la impresión	Impresión a todo color Simple faz (CMYKP): hasta 100 tarjetas por hora (cph) Doble faz (CMYKP-KP): hasta 66 tarjetas por hora (cph)
Modos de color	Color verdadero (ICC): imprime colores lo más exacto posible a la imagen según se define en el diseño de la tarjeta SR/CR heredado: gran coincidencia con el Sistema de emisión inmediata de CR500™ Vívido: colores de la impresora con mayor saturación y contraste
Capacidad de la tarjeta	Tolva de salida: hasta 100 tarjetas
Entorno de funcionamiento	15 °C - 35 °C (60 °F - 95 °F)
Medidas físicas	L 21,4 in x A 10,1 in x A 15,6 in L 54,34 cm x A 25,53 cm x A 39,68 cm
Peso	12,7 kg (28 lb); varía con las opciones
Conectividad	USB y Ethernet
Garantías	Impresora: Garantía estándar de 36 meses Cabezal de impresión: Garantía de por vida

## Suministros y funciones opcionales de la impresora de tarjetas CR805

Codificador de banda magnética	Codificador de banda magnética ISO/IAT Codificador de banda magnética JIs
Tolva múltiple	Tolva múltiple de seis compartimentos, seis tolvas para 125 tarjetas, capacidad total de 750 tarjetas
Wi-Fi	Admite los siguientes tipos de Wi-Fi: G (7 MB/s), N (100 MB/s) Admite los siguientes modos de autenticación: Ninguno, WPA, WEP Admite tener Wi-Fi mediante una red (SSID) y conexión con cable a Ethernet. Admite tener Wi-Fi mediante una red (SSID) y conexión con USB. Admite banda doble de 2,4 GHz y de 5 GHz.
Codificación Smartcard	Cable simple, contacto ISO 7816 T=0, 1 Protocolos sin contacto ISO 14443 A/B, Protocolos Mifare &FeliCa (DES & AES)  Par suelto, contacto ISO 7816 T=0, 1 Protocolos sin contacto ISO 14443 A/B, Protocolos Mifare &FeliCa HID iCLASS™, iCLASS SE™, iCLASS SEOS™. Codificador de solo lectura, o de lectura y escritura PC Prox
Bandas a color	CMYKP 1000 imágenes (simple faz) 500 imágenes (doble faz) CMYKP-KP 750 imágenes CMYP-KPi 750 imágenes CMYKP-KPi 500 imágenes FCMYP-KP 750 imágenes
Película transparente de retransferencia	Dos opciones: 1000 imágenes (simple faz), 500 imágenes (doble faz) 1500 imágenes (simple faz), 750 imágenes (doble faz)



## Construya una solución completa de emisión de tarjetas con los productos Entrust Datacard

La impresora de tarjetas CR805 funciona con software TruCredential Datacard®, suministros certificados Datacard® y servicios globales para ofrecerle una solución completa de emisión de identificaciones que ofrece resultados excepcionales.



### Oficinas corporativas

Teléfono: 800.621.6972

[www.entrustdatacard.com](http://www.entrustdatacard.com)

[info@entrustdatacard.com](mailto:info@entrustdatacard.com)