Soluciones de impresión y codificación de tarjetas

FARGO® HDP6600

Impresora y codificadora de alta definición

Salmón CORP

Distribuidor Autorizado HID

HID® FARGO® HDP6600
El nuevo estándar demandado por el consumidor para impresion por retransferencia

Impresión de alta definición™
HDP® en 600 dpi entrega la mas alta calidad de imagen por capas con las tarjetas inteligentes mas funcionales. El film hdp se fusiona en la superficie de las tarjetas RFID aunque tengan relieves o hendiduras propia de la electronica de una tarjeta. Como resultado las imágenes y textos impresos son mas nitidos y vibrante

Dual-sided printer/encoder

Dual-sided printer/encoder with optional lamination

A flexible, modular system that can grow with your needs.

The HDP6600 offers the versatility to meet your card application needs today and in the future. With add-on dual-sided printing, encoding and lamination modules, the system's flexible architecture lets you expand or reduce production instantly. For greater system capacity, an optional dual-card input hopper lets you easily manage multiple card types and higher card volumes, expediting even the biggest production jobs. For one-step, inline printing and encoding, HID Global offers multiple, field-upgradable encoder options. The HDP6600 also includes an impressive 1GB of memory and a comprehensive set of integration tools, making it easy to use and easy to maintain with only minimal training. Finally, because the HDP6600 easily integrates with other products within the HID Global portfolio, you can leverage your existing Genuine HID Technology™ investments.

Obtenga todo lo que desea de su impresora de tarjetas por retransferencia.

Cimentada en seis generaciones de la reconocida tecnología de retransferencia, desarrolladas en los últimos 20 años, la nueva FARGO® HDP6600 de HID Global® combina características innovadoras y tecnología iON™ (patente en trámite) con velocidades de impresión inéditas, lo que la convierte en la impresora de escritorio con tecnología de retransferencia más avanzada, eficiente y rápida del mercado actual.

Más rápida es mejor.

Solo la HDP6600 produce hasta 230 tarjetas de alta definición por hora, y cuenta con la innovadora tecnología iON de HID Global para transferencia de imágenes y laminación. Esta tecnología, también conocida como "encendido instantáneo" (patente en trámite), calienta rápidamente el rodillo de transferencia y el laminador opcional, lo cual permite a la unidad alcanzar la temperatura de funcionamiento óptima en solo segundos, acelerando todos los procesos de impresión por retransferencia y de laminación. Otros productos de laminación pueden tardar hasta cinco minutos en calentarse cuando se encienden. Con la HDP6600, la unidad está lista para producir tarjetas e identificaciones de alta calidad en menos de 60 segundos. Así, esa larga espera de la primera tarjeta, a la que estábamos acostumbrados, es cosa del pasado. En el caso de las tarjetas laminadas, esto puede significar la producción de la primera tarjeta hasta un 80% más rápido que otros productos y puede representar un ahorro promedio de hasta 20 horas en tiempo de espera al año.

Rendimiento de alto volumen.

Diseñada para satisfacer las necesidades de emisión de grandes volúmenes de tarjetas en pequeñas y medianas empresas, universidades, centros de atención hospitalaria, entidades gubernamentales y oficinas de servicio, la HDP6600 brinda soporte para cintas de alto rendimiento y a todo color e insumos de laminación, minimizando así los costos y maximizando la productividad. Para aumentar la capacidad del sistema, se ofrece una bandeja de trada opcional de 200 tarjetas.

Imágenes y texto más nítidos y definidos con resolución 600 dpi.

Los colores son vibrantes, las imágenes y los textos nítidos, la calidad insuperable. Las tarjetas de identificación impresas en la impresora/codificadora de tarjetas FARGO HDP6600 de HID no solo protegen su organización, además reflejan el valor que usted da a su marca. La HDP6600 produce tarjetas de identificación con la mejor calidad de imagen y texto del mercado, lo que la convierte en una opción inteligente para cualquier organización para la cual sea fundamental la imagen de su marca. No solo los colores son más brillantes y las imágenes más nítidas, además, las prestaciones de alta calidad de impresión de resina a 600 dpi de la HDP6600 permiten a su compañía imprimir, con una precisión nunca antes vista, textos pequeños, caracteres complejos y códigos de barras nítidos.

Credenciales perfectas.

La HID FARGO HDP6600 también es ideal para organizaciones que exigen más funcionalidad de sus tarjetas de identificación. Las opciones de codificación permiten configurar la HDP6600 para que produzca tarjetas inteligentes de contacto y sin contacto de alta seguridad que satisfagan sus necesidades específicas. La HDP6600 también puede imprimir hasta el borde mismo de los contactos del chip inteligente y prácticamente sobre las márgenes de cada tarjeta, lo que da a las credenciales una apariencia profesional y pulida. El aplanador de tarjetas opcional garantiza una tarjeta de acabado uniforme y nivelado en todo momento.

Laminación sin desperdicio para tarjetas de gran durabilidad y a un costo mucho menor.

La HDP6600 utiliza la innovadora tecnología de laminación sin desperdicio* de HID Global, gracias a la cual no se requiere la lámina portante ni el carrete colector que están incluidos en la mayoría de los insumos de laminación en el mercado actual. Por ser la única impresora de escritorio con tecnología de retransferencia del mercado en ofrecer tecnología avanzada de laminación que no produce desperdicio, la HDP6600 puede reducir sustancialmente los costos de materiales para laminado de alto volumen hasta en un 40%. Aparte de los ahorros en los insumos, los sobrelaminados LMX sin desperdicio de PolyGuard™* prolongan la vida útil de sus tarjetas al proporcionar la mejor protección de la cobertura de las tarjetas disponible en el mercado.

Configuraciones flexibles de uno o dos materiales de laminado.

La HDP6600 ofrece configuraciones de uno o dos materiales para satisfacer mejor sus necesidades de laminación. Cuando desee un solo material de laminación solo para la cara frontal o para ambas caras de su tarjeta, puede utilizar la configuración de un solo material de laminación. Por ejemplo, la identificación de un empleado corporativo puede requerir una sola película de laminación transparente, tanto en la parte frontal como en la parte posterior de la tarjeta, para mejorar su durabilidad.

También hay una opción de dos materiales en ambas caras para proyectos que requieren diferentes materiales de laminación a cada lado de la tarjeta. Esta opción es especialmente útil para las credenciales multipropósito. Por ejemplo, las oficinas gubernamentales, universidades y otras organizaciones pueden optar por un laminado holográfico personalizado en la cara frontal de su tarjeta inteligente multipropósito para mayor seguridad. Al mismo tiempo, estas mismas organizaciones pueden decidir utilizar solo un laminado de medio panel en la cara posterior de la tarjeta para proteger elementos como los códigos de barras, o con el propósito de dejar libre la banda magnética para aplicaciones en máquinas expendedoras sin efectivo, transporte, acceso físico a edificios, o para acceder a otras aplicaciones.

De bajo consumo energético y amigable con el planeta.

La HDP6600 es una solución ecológica y de bajo consumo energético que respalda las iniciativas ecológicas corporativas y ayuda a las organizaciones a reducir costos. La HDP6600 no solo reduce considerablemente el desperdicio de insumos gracias a su innovadora tecnología de laminación sin desperdicio*, también ha sido certificada por GreenCircle® por sus propiedades de ahorro de energía. Su destacada tecnología iON, con control de temperatura inteligente, garantiza que los rodillos de retransferencia y laminación solo consuman energía mientras están en funcionamiento. Esto permite una eficiencia energética inigualable y se traduce en ahorros de energía significativos en proyectos más grandes.

Rápida, innovadora, de gran funcionalidad y confiable, la HID FARGO HDP6600 fija un nuevo estándar, ajustado a los deseos de los clientes, en impresión por retransferencia. Para encontrar un socio o integrador del programa HID Advantage que esté cerca a usted, visite hidglobal.com.

Especificaciones generales (consulte las especificaciones completas de la HDP6600 en hidglobal.com)

Método de impresión:	Sublimación de tinta/transferencia térmica de resina HDP (impresión de alta definición)
Resolución:	600 dpi (23.6 puntos/mm)
Colores:	Hasta 16.7 millones / 256 tonos por pixel
Velocidad de impresión (modo lote):* **	• Hasta 230 tarjetas por hora / 16 segundos por tarjeta (YMCK** con transferencia) • Hasta 126 tarjetas por hora / 29 segundos por tarjeta (YMCKK** con transferencia)
Tamaños de tarjeta admitidos:	CR-80 (3.375″ largo x 2.125″ ancho / 85.6 mm largo x 54 mm ancho)
Grosor de tarjeta aceptado:	.030″ (30 mil) a .040″ (40 mil) / .762 mm a 1.01 mm
Capacidad del cartucho de alimentación de tarjetas:	100 tarjetas (.030″ / .762 mm)
Capacidad de bandeja de salida de tarjetas:	200 tarjetas (.030″ / .762 mm)
Controladores de software:	Windows® 10 / 8.1 / 8 / 7 / Server 2016 / Server 2012 / Server 2012 R2 / Server 2008 / Server 2008 R2
Área de impresión:	Sin margen en tarjetas CR-80
Garantía:	• Impresora – Tres años, incluyendo un año de préstamo gratuito de impresora (solo en EE.UU.); programa de garantía extendida opcional (solo en EE.UU.) • Cabezal de impresión – De por vida; pasadas ilimitadas
Opciones:	• Impresión a doble cara • Aplanador de tarjetas • Codificador de banda magnética • Codificador de tarjeta inteligente de contacto • Módulos de codificación de tarjeta inteligente sin contacto • Alimentador de tarjetas con capacidad de 200 tarjetas • Kit de limpieza de la impresora Próximamente: • Módulo de laminación LMX sin residuos* (disponible en configuraciones de un material y dos materiales) • Módulo doble de bandeja de entrada de tarjetas* • Bloqueos físicos para bandejas de tarjetas y acceso a insumos* • Sistema de insumos patentados seguros* • Sobrelaminado holográfico seguro personalizado
Software incluido:	Aplicación diagnóstica FARGO con asistente de reproducción de colores especiales incluida con el controlador de la impresora

* Próximamente — Por favor, tenga en cuenta que algunas opciones que se ofrecen para la HDP6600 solo estarán disponibles en el mercado luego del lanzamiento comercial de la impresora/codificadora HDP6600. Se estima que las configuraciones de laminación, los insumos de los sobrelaminados, la película HDP estándar holográfica de alta seguridad, el alimentador de tarjetas doble y los bloqueos físicos para las tarjetas y los insumos estarán disponibles aproximadamente 60 días después del lanzamiento de la impresora. Las fechas estimadas para que estas opciones estén disponibles son tentativas y están sujetas a modificaciones. Por favor, comuníquese con el representante de ventas de HID de su localidad si desea obtener más información.

** Indica el tipo de cinta y el número de paneles de cinta que se imprimen. Y=Amarillo, M=Magenta, C=Cian, K=Resina negra

*** La velocidad de impresión es aproximada y se calcula desde el momento en que una tarjeta cae a la bandeja de salida hasta el momento en que cae la siguiente. La velocidad de impresión no incluye el tiempo de codificación ni el tiempo que el computador tarda en procesar la imagen. El tiempo de procesamiento depende del tamaño del archivo, de la unidad central de procesamiento (CPU), de la cantidad de memoria RAM y de la cantidad de recursos de los que se dispone en el momento de la impresión.

Aplicaciones de tarjetas inteligentes de última generación.

Con la HDP6600, usted puede imprimir en alta definición y codificar tarjetas multifuncionales para diversas aplicaciones:

Tarjetas de identificación gubernamentales
Las entidades gubernamentales exigen una emisión segura y confiable de tarjetas, ya sean licencias de conducción o documentos de identificación de ciudadanos, empleados o contratistas. La HDP6600 es una impresora/codificadora versátil, fácil de usar y económica para producir documentos de identificación gubernamentales de alta seguridad. Sus funciones de impresión en alta definición producen tarjetas resistentes al deterioro y a la adulteración. La opción de materiales de Visual Security Solutions™ refuerza la prevención contra fraude y falsificación.

Identificaciones corporativas
Tanto en grandes corporaciones como en pequeñas empresas, la HDP6600 optimiza la emisión de tarjetas de identificación multifuncionales utilizadas para la identificación visual de los empleados, así como para el control de asistencia y tiempo de trabajo, control de acceso y funciones de pago. En un solo paso y en un mismo proceso, la impresora personaliza tarjetas inteligentes con texto y color y graba en la tarjeta datos de acceso previamente programados. El proceso único de la impresora ahorra tiempo, agiliza la emisión de tarjetas de identificación y reduce de forma eficaz los errores de ingreso de datos que se producen en el proceso habitual de dos etapas de personalización y codificación de tarjetas.

Identificaciones estudiantiles
La identificación con fotografía de los estudiantes de ayer es la tarjeta multifuncional de las escuelas y campus de hoy en todo el mundo. Una única tarjeta puede emplearse para ingresar a edificios, acceder a redes o prestar libros en bibliotecas, así como para realizar transacciones sin efectivo y con tarjeta de débito, dentro y fuera del campus. La HDP6600 emite con rapidez y eficiencia esas identificaciones estudiantiles multifuncionales en el lugar de uso. Para tarjetas de identificación que están sometidas a gran desgaste, la tecnología de impresión de alta definición, segura, robusta y resistente a adulteraciones, es la elección ideal.

www.salmoncorp.com
General Vidal 921 - Breña Lima 05
989154754
info@salmoncorp.com

© 2018 HID Global Corporation/ASSA ABLOY AB. All rights reserved. HID, HID Global, the HID Blue Brick logo, the Chain Design, FARGO, HDP and PolyGuard are trademarks or registered trademarks of HID Global or its licensor(s)/supplier(s) in the US and other countries and may not be used without permission. All other trademarks, service marks, and product or service names are trademarks or registered trademarks of their respective owners.

2018-10-02-fargo-hdp6600-printer-br-en PLT-04067

An ASSA ABLOY Group brand

hidglobal.com

ASSA ABLOY

Salmón CORP

www.salmoncorp.com
General Vidal 921 - Breña Lima 05
989154754 info@salmoncorp.com