

Soluciones de Impresión y Codificación



Impresoras **FARGO**® Directo a la Tarjeta



La elección correcta para una fácil impresión, codificación y/o laminado de tarjetas de identificación (ID) en toda su organización.



La versatilidad cumple con la simplicidad

La nueva generación avanzada de impresoras FARGO[®] DTC de HID Global es integral, confiable y creíble, proporcionando personalización de tarjetas a color y de tecnología con seguridad y escalabilidad de equipamiento actualizable. Ofrece una experiencia de usuario intuitiva, con un diseño elegante y versátil y herramientas de innovación para ayudar a cualquier organización a migrar a un nivel de seguridad más alto, de manera eficiente.

Invierta con confianza, impresoras Genuine HID[™]

Con más de 140,000 instalaciones en todo el mundo, HID Global es experto en la creación de sistemas de identidad de tarjetas que ayudan a hacer que su organización sea más productiva; ya sea que emita tarjetas de tecnología multifunción o identificaciones con fotografías básicas. Lo mejor de todo, la tecnología está respaldada por el confiable experto de la industria en la entrega de soluciones de identidad seguras: HID Global.

- El diseño elegante y por módulos protege su inversión con una amplia gama de actualizaciones complementarias fáciles de instalar cuando las necesite.
- La facilidad y funcionalidad de uso implican que no tiene que ser un experto en informática para mantener sus

impresoras en funcionamiento o entrenar a otras personas a utilizarlas. La simple interfaz de usuario, los diagnósticos incorporados y la carga de suministro de cinta simplificada hacen que las impresiones sean como una instantánea.

- La conveniencia está integrada con la aplicación incorporada única de tarjetas de identificación "Swift ID[™]" de HID Global que le permite crear sus propias tarjetas de identificación en segundos sin tener que instalar ningún software adicional.
- El diseño excepcionalmente compacto y flexible permite cumplir con los requisitos de espacio de su oficina proporcionando una impresora potente en un espacio pequeño.
- Personalización de color en línea y de tarjetas de tecnología a través de una simple conexión Ethernet o USB.
- Proteja su inversión con una garantía de dos años, de primera categoría de la confiable marca de la industria: HID Global.
- La interoperabilidad completa con la tecnología Genuine HID garantiza la compatibilidad con otros productos dentro del ecosistema HID, permitiendo que las organizaciones aprovechen sus inversiones de tecnología HD actuales.



FARGO® DTC1000



Personalización de tarjetas de identificación con foto de manera simple, confiable y accesible

La impresión confiable es tan fácil como contar hasta 3

Usar la DTC1000 no podría ser más fácil. Su aplicación de distintivos incorporada de conexión y uso Swift ID™ refuerza la comodidad, eliminando la necesidad de instalar el software de aplicación. Esto significa que la impresora está lista para usarla directamente después de quitarla de la caja. Su pequeño espacio hace que sea fácil que la DTC1000 se acomode a cualquier configuración de escritorio, y el diseño intuitivo concentrado en el usuario proporciona el estado del sistema a través de botones con códigos de color, permitiéndole saber de manera instantánea sobre el estado de funcionamiento de la impresora.

Con la comodidad en mente, la carga fácil de la DTC1000, los cartuchos de cinta de impresión y de limpieza de la tarjeta todo en uno simplifican el proceso de carga de la cinta y el proceso de carga del rodillo de limpieza. Conveniente, versátil y accesible, la DTC1000 está por delante de cualquier otra impresora de tarjetas en su clase. Codifica e imprime tarjetas de identificación con foto de alta calidad, permitiendo imágenes de extremo a extremo a todo color en la credencial. O usar cintas económicas de medio panel para personalizar las tarjetas preimpresas con una foto y un código de barras.

Característica de borrar y volver a escribir incluida. Ayuda a eliminar el desperdicio de tarjetas de uso breve (tarjetas de visitantes, tarjetas de tránsito, etc.). Todo está hecho con tarjetas especiales sensibles al calor; no se incluye cinta de impresión convencional.

Tarjetas delgadas o finas. Fuera de lo común, la DTC1000 imprime sobre tarjetas de identificación tan delgadas como 9 mil. y tarjetas inteligentes más delgadas de hasta 40 mil.

Impresión de una sola cara o de dos caras opcional. La opción de impresión de dos caras proporciona más espacio para la información de la compañía, del titular y las características de seguridad.

Entorno autónomo o en la red. Ethernet con servidor de impresión interno como una opción permite que varios usuarios compartan la impresión en forma remota.



La impresora FARGO DTC1000M Monocromática es una solución ideal para la impresión de resina en un único color para utilizarse en tarjetas de fidelidad o personalización rápida de tarjetas preimpresas.



No se requiere software: El software de identificación incorporado Swift ID™ elimina la necesidad de instalar software en la PC de manera que la impresora esté lista para usar.



Fargo DTC1000 para impresión de dos caras opcional.

FARGO® DTC4000



Se adapta fácilmente a la seguridad y necesidades de impresión y codificación en desarrollo

La impresora FARGO® DTC4000 Directo a la Tarjeta es ideal para organizaciones medianas que buscan versatilidad en un sistema de codificación e impresión conveniente, profesional y seguro. Ya sea que necesite tarjetas de acceso para empleados o tarjetas de membresía para un gimnasio, la DTC4000 produce tarjetas de identificación con foto al igual que códigos de barra y firmas digitales para tarjetas de identificación de control de acceso más sofisticadas. Su diseño elegante y escalable simplifica las actualizaciones de equipos y migraciones a niveles de seguridad mayores.



La alta resolución gráfica SmartScreen™ de la DTC4000 muestra el manejo de errores de forma similar al de una máquina de copiado. Su interfaz fácil de usar lo ayuda en todo el proceso de impresión.

Versatilidad para sus necesidades actuales y futuras

La DTC4000 proporciona impresiones potentes y versatilidad combinada todo en uno. Al usar diferentes tecnologías de tarjeta, tipos de tarjeta y cintas, la DTC4000 combina un alto nivel de flexibilidad con la simplicidad de imprimir fácilmente lo que necesita. Puede personalizar tarjetas en blanco con imágenes de extremo a extremo a todo color. Aún más, la características de la tarjeta de borrar y volver a escribir ayuda a eliminar los desperdicios de las tarjetas de uso breve como tarjetas de visitas. Y la DTC4000 es totalmente compatible con la mayoría de las aplicaciones de software de emisión de tarjetas de identificación incluyendo el software Asure ID® Photo ID que ofrece capacidades únicas cuando se utiliza con las impresoras FARGO®.

Con su seguridad integrada para la operación de impresoras protegidas por contraseña, y los módulos actualizables en el campo opcionales, la DTC4000 no sólo cumple con sus necesidades actuales, sino que también cumple con sus requisitos futuros:

Más seguridad. Proporciona un aumento en la seguridad de tarjetas con cinta fluorescente (UV) o impresión de tarjetas con hologramas de aluminio.

Opciones de tecnología. Los módulos que se pueden actualizar en el campo codifican datos de banda magnética, proximidad, tarjetas de tecnología de contacto y/o sin contacto, como iCLASS®, para el control de acceso u otras aplicaciones; también permite la migración a otros niveles de seguridad superiores.

Mayor capacidad. Campo actualizable de bandeja de tarjeta de doble entrada que contiene 200 tarjetas para una mayor capacidad de impresión y codificación.

Conectividad. La primera impresora de la industria que soporta una infraestructura de red de IT menos compleja mediante tarjetas de tecnología de impresión y codificación en línea a través de un USB o de una conexión Ethernet.

Entorno autónomo o en la red. Ethernet con servidor de impresión interno como una opción permite que la impresión remota se comparta entre varios usuarios.

No más complicaciones, no más dolores de cabeza

Su diseño elegante y compacto hace que la DTC4000 sea ideal para ambientes de oficina donde el espacio es un problema y la bandeja de entrada/salida del mismo lado que se puede actualizar en el campo ayuda a adaptar a la impresora a los espacios más reducidos.

Para una eficiencia y comodidad máxima, la pantalla gráfica de SmartScreen™ de alta resolución trata el manejo de errores de manera similar al de una máquina copiadora. Y la interfaz fácil de utilizar lo guía en todo el proceso de impresión para que cualquier persona pueda imprimir tarjetas fácilmente prácticamente con poco entrenamiento. Los mensajes fáciles de seguir también aseguran que siempre sepa el estado de la impresora. Y más, la DTC4000 elimina la complicación de cambiar las cintas y limpiar el rodillo con cartuchos de cinta de impresión y limpieza de la tarjeta todo en uno.



FARGO® DTC4500

Mayor seguridad y modularidad para personalización de alto rendimiento

La versatilidad de la DTC4500 es insuperable. Desde tarjetas de fidelización hasta tarjetas de acceso sofisticadas con sistema electrónico incorporado, esta impresora de grandes volúmenes proporciona velocidad, potencia y versatilidad todo en uno. Produce tarjetas de identificación usando dos métodos de impresión diferentes: sublimación de tinta para colores vívidos e imágenes fotográficas exactas y transferencia térmica a base de resina para texto en negro nítido y códigos de barra que pueden leerse fácilmente con infrarrojo o escáneres de luz visible.

Máxima seguridad, versatilidad a prueba de futuro. La protección por contraseña integrada de la impresora DTC4500 garantiza una impresión segura, mientras que las opciones, como cintas fluorescentes para impresiones ultravioletas (UV), ofrecen una mayor seguridad rentable y dinámica. Y además, la DTC4500 ofrece opciones adicionales de actualizables en el campo para migrar a niveles más altos de seguridad y otros requisitos de emisión segura de tarjeta en el futuro.

Opciones de tecnología. Los módulos actualizables en el campo codifican datos de banda magnética, proximidad, tarjetas de tecnología de contacto y/o sin contacto, como iCLASS®, para el control de acceso u otras aplicaciones.

Laminación opcional de tarjetas. Al aplicar láminas protectoras para producir tarjetas seguras a prueba de falsificación; la laminación simultánea única a dos caras de alta velocidad también ahorra tiempo.

Láminas protectoras holográficas personalizadas. Para un nivel mayor de seguridad de tarjetas y una capa adicional de protección física contra el uso y desgaste.

Impresión a una sola cara o a dos caras. El módulo de impresión a dos caras actualizable en el campo proporciona más espacio para información del titular y características de seguridad como foto duplicada y firma digital.

Se integra fácilmente... en cualquier lugar en que lo necesite.

La DTC4500 se conecta fácilmente a las PC a través de sus puertos USB y Ethernet incorporados. Con su servidor de impresión interno incorporado, puede instalar un DTC4500 en cualquier lugar en una LAN para una mayor libertad cuando está planeando una emisión de tarjetas masiva o de mayor volumen. Además, la DTC4500 es totalmente compatible con la mayoría de los software de personalización de tarjetas de identificación, incluyendo Asure ID® que ofrece capacidades únicas cuando se utiliza con las impresoras FARGO®.



La impresora/codificadora FARGO DTC4500 es caballito de batalla de las impresoras Directo a la Tarjeta FARGO® de HID Global. Con su motor y diseño de alto rendimiento, la impresora viene con una bandeja de entrada doble estándar para una mayor capacidad de tarjetas y la capacidad de administrar más de un tipo de tarjeta por vez. Los suministros de cinta de alta capacidad permiten a la impresora producir más tarjetas a todo color que la mayoría de las impresoras antes de que haya que cambiar la cinta, reduciendo la intervención del usuario y el tiempo de inactividad de la impresora. Esta impresora es la elección número uno para impresión rápida de tarjetas y codificación de alta capacidad.

De fácil instalación y con una pantalla gráfica SmartScreen™ fácil de usar para saber el estado de impresión, la DTC4500 es extraordinariamente simple de usar.



Las láminas protectoras personalizadas están disponibles para una laminadora simultánea a dos caras, de alta velocidad simple o única actualizable en el campo.

Asure ID® 7



Un único programa para todas las impresoras

El software Asure ID 7 opera con impresoras de tarjetas de diferentes fabricantes. Al cambiar al software Asure ID 7, usted puede actualizar la operación de su impresora a un sistema de producción de tarjetas de identificación mucho más efectivo, inteligente y de fácil operación, además de poder ampliar su inversión en su hardware actual.

Descargue una versión de prueba gratuita: hidglobal.com/asureID

Tan intuitivo, rápido y eficiente que es difícil de creer que es un software para tarjetas de identificación.

Poderosas herramientas en un paquete amigable

El software Asure ID 7 cambia el paradigma de cómo el software de personalización de tarjetas de identificación es presentado y su percepción. Una nuevísima interfaz para nuevos usuarios y procesos simplificados hacen el proyecto del diseño de una tarjeta de identificación y la inserción de datos de una manera más simple. Detrás de una interfaz amigable, el software Asure ID 7 es una fuente de energía con capacidades y herramientas que soportan las aplicaciones más sofisticadas para tarjetas de identificación. Cuando la emisión de credenciales de identificación es una novedad o usted es un usuario avanzado, el software Asure ID 7 lo ayuda a proyectar y producir tarjetas de identificación y otras credenciales seguras con una facilidad y eficiencia sin precedentes..

La productividad nunca se entendió mejor.

Si usted ya usó la última versión del Microsoft® Office o Windows® 7, la interfaz del usuario del software Asure ID 7 le parecerá familiar - porque ella

está basada en las características definidas por Microsoft. La navegación por guíascon herramientas convenientes y las paletas de control flotantes hacen el uso del software Asure ID 7 un verdadero placer. ¿Qué podría ser más fácil o más económico que enseñar a alguien cómo usar una nueva aplicación con una interfaz que ellos ya conocen?

La nueva interfaz de usuario Asure ID 7 ofrece mucho más que una buena apariencia. Propicia un incremento de velocidad considerable para proyectar tarjetas y en la inserción de datos del portador de la tarjeta. Todo lo que usted necesita para proyectar y completar una tarjeta está en su frente, y tareas de rutina pueden ser realizadas con sólo algunos clics del ratón. Es muy sencillo capturar o cargar un foto, o agregar una firma digitalizada. La central de inserción de datos con campos de datos exhibidos en la pantalla que pueden ser configurados permite a los usuarios configurar una secuencia de inserción de datos eficiente independiente de la forma como los datos aparecen en una tarjeta, o aunque estén estructurados en una base de datos.



GENERALIDADES	SOLO	EXPRESS	ENTERPRISE	EXCHANGE
Sistemas Operativos soportados: Windows 7/Vista/XP	■	■	■	■
Logon por contraseña con privilegios definidos por el usuario.		■	■	■
Idiomas soportados: Inglés, francés, alemán, español, ruso, portugués (Brasil)	■	■	■	■
MS Access (2000, 2005 & 2007)	MS Access	MS Access	MS Access	MS Access
MS SQL (2000, 2005 & 2008)			■	■
My SQL/Oracle (9i & 11g)				■
Directorio activo de Microsoft/LDAP				■
Puede ser operado en red			■	■

COMPARACION DE PRODUCTOS

CARACTERISTICAS



DTC1000M

DTC1000

DTC4000

DTC4500

	DTC1000M	DTC1000	DTC4000	DTC4500
Método de impresión	Transferencia térmica de resina	Sublimación de tinta y transferencia térmica de resina	Sublimación de tinta y transferencia térmica de resina	Sublimación de tinta y transferencia térmica de resina
Impresión a dos caras	N/D	Pedido a fábrica	Actualizable en el campo	Actualizable en el campo
Swift ID™	■	■	■	■
Codificación de banda magnética	Actualizable en el campo	Actualizable en el campo	Actualizable en el campo	Actualizable en el campo
Codificación de tarjetas inteligente de contacto	N/D	Pedido a fábrica	Actualizable en el campo	Actualizable en el campo
Lector 125 kHz (Prox de HID)	N/D	Pedido a fábrica	Actualizable en el campo	Actualizable en el campo
Codificador de lectura/escritura 13.56 MHz (iCLASS®, MIFARE®, ISO 14443 A/B, ISO 15693)	N/D	Pedido a fábrica	Actualizable en el campo	Actualizable en el campo
Impresión y codificación en línea a través de una simple conexión USB o Ethernet	■	■	■	■
Tecnología para volver a escribir	■	■	■	■
Conectividad por USB	■	■	■	■
USB y Ethernet opcionales con servidor de impresión interno	Pedido a fábrica	Pedido a fábrica	Actualizable en el campo	■
Botones de estado con cambio de color	■	■	■	■
Pantalla gráfica SmartScreen™	N/D	N/D	■	■
Carga del cartucho de la cinta	■	■	■	■
Bandeja de tarjetas de entrada/salida del mismo lado y pantalla gráfica SmartScreen™	N/D	N/D	Actualizable en el campo	Actualizable en el campo
Bandeja de tarjetas de doble entrada	N/D	N/D	Actualizable en el campo	■
Protección con contraseña de la impresora	N/D	N/D	■	■
Panel fluorescente (impresión UV)	N/D	N/D	■	■
Laminación simultánea a una sola cara o a dos caras	■	N/D	N/D	Actualizable en el campo
Garantía de 2 años	■	■	■	■

APLICACIONES

APLICACION/IMPRESORA	DTC1000M	DTC1000	DTC4000	DTC4500
Identificación (ID) del Sector Corporativo	■	■	■	■
Tarjeta de membresía	■	■	■	■
Tarjeta de regalo	■	■	■	■
Tarjeta de fidelización	■	■	■	■
Transporte público	■	■	■	■
Identificación (ID) del estudiante	■	■	■	■
Tarjeta de Salud			■	■
Licencia de conducir				■
Identificación (ID) nacional				■

Norteamérica: +1 949 732 2000 • Toll Free: 1 800 237 7769
América Latina: +52 (55) 5081 1650
Europa, Medio Oriente, África: +44 1440 714 850
Asia Pacífico: +852 3160 9800



ASSA ABLOY

An ASSA ABLOY Group brand

© 2012 HID Global. Todos los derechos reservados. HID y el logo de HID y FARGO son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de HID Global en Estados Unidos y/u otros países. Todas las otras marcas comerciales, marcas de servicio, y nombres de productos o servicios son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivos dueños.

20120529-fargo-dtc-printer-br-es

fargo.hidglobal.com

 Learn about HID Global's green initiative @
hidglobal.com/green

