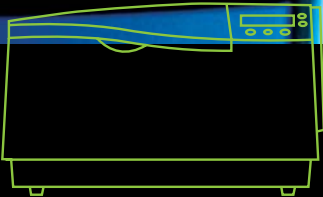


¡NUEVO!



DTC550 IMPRESORA-CODIFICADORA DTC550 DE IMPRESIÓN DIRECTA EN TARJETA

LA COMUNICACIÓN EN RED Y LA SEGURIDAD SE COMBINAN EN UNA IMPRESORA DE TARJETAS DE IDENTIFICACIÓN DE CLASE EMPRESARIAL.

FARGO[®]

Los Sistemas de Tarjetas
de Identificación
Más Seguros del Mundo

DTC550

IMPRESORA-CODIFICADORA DTC550 DE IMPRESIÓN DIRECTA EN TARJETA

Para imprimir, codificar y plastificar tarjetas de identificación en una organización de gran magnitud, nada se integra con mayor facilidad ni es más seguro que la DTC550.



La única impresora de tarjetas de identificación que satisface las necesidades de los departamentos de tecnología informática y seguridad.

Como profesional de la seguridad, una red de empresa es probablemente el último lugar donde instalaría una impresora de tarjetas de identificación. Como administrador de tecnología informática, una impresora de tarjetas de identificación sería un blanco sensible de seguridad que tal vez no quisiera en su red. Sin embargo, al implementar medidas de seguridad más estrictas en su organización, una impresora de tarjetas de identificación segura y en red podría ser exactamente lo que usted necesita. Y Fargo ya la tiene: la impresora-codificadora Fargo DTC550. La DTC550 de impresión directa en tarjeta permite la emisión segura de tarjetas de identificación desde diversos lugares de la empresa. Con un puerto Ethernet y un servidor de impresión interna, el personal del departamento de tecnología informática puede instalar una impresora DTC550 en cualquier lugar de una red de área local (LAN). El software opcional de seguridad de impresión permite al personal de seguridad mantener un estricto control del acceso y uso de la impresora de tarjetas de identificación. La impresora DTC550 le ofrece mayor flexibilidad si piensa realizar una cuantiosa o extensa emisión de tarjetas, como tarjetas de control de acceso de empleados, tarjetas de identificación de empleados de gobierno o estudiantes, o tarjetas de afiliación o programas de fidelidad de clientes.



La versatilidad comienza aquí. Una impresora DTC550 básica utiliza la tecnología Fargo Direct-to-Card de impresión directa de la tarjeta para imprimir tarjetas a todo color, ya sea por uno o ambos lados. Además, hay opciones de conectividad, laminación y codificación de tarjetas electrónicas para satisfacer sus necesidades específicas.

El software de seguridad de impresión Print Security protege el acceso a la impresora y la emisión de tarjetas en toda la empresa.

En un entorno de red, es fácil pensar en la DTC550 como una impresora más de la oficina. Sin embargo, no lo es. Si no tuviera las medidas de seguridad apropiadas, la DTC550 podría usarse para producir tarjetas de identificación fraudulentas, imposibles de distinguir de las reales. Por esta razón, el software opcional de seguridad



Mayor seguridad, en todas partes.

El software de seguridad de impresión Print Security controla el acceso a la impresora, la emisión de tarjetas y la autenticidad desde cualquier computadora local o en red.

de impresión Print Security de Fargo es parte crítica de cualquier aplicación de la impresora DTC550. Ya sea que elija la opción Print Security Manager™ para redes, o la opción independiente Print Security Suite™, tendrá las aplicaciones necesarias para lograr la protección esencial de la impresora DTC550 y todo su sistema de emisión de tarjetas. El software Print Security permite el acceso controlado por contraseña a la impresora DTC550. También puede notificar al administrador, mediante mensajes de texto o correo electrónico, si se intenta una impresión fuera del horario autorizado.



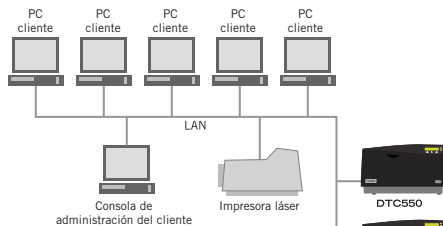
DTC550
IMPRESORA-CODIFICADORA DTC550
DE IMPRESIÓN DIRECTA EN TARJETA

- 1 La opción de laminación agrega niveles de seguridad y durabilidad para prolongar la vida útil de la tarjeta.
- 2 Las tarjetas incompletas o mal codificadas se depositan en un recipiente de tarjetas rechazadas.
- 3 El tablero de control SmartScreen™ con pantalla LCD muestra útiles mensajes de estado e instrucciones.
- 4 Doble alimentador para tarjetas que permite imprimir en dos tipos de tarjeta.
- 5 Opciones de codificación para tarjetas de banda magnética y tarjetas inteligentes de contacto, proximidad o múltiples tecnologías.
- 6 Puerto Ethernet y servidor de impresión interno para permitir la impresión segura en la red.

La aplicación de Security Imaging de imágenes de seguridad (opcional con Print Security Manager) añade características secretas de seguridad visual a las tarjetas de identificación, lo que eleva el nivel de seguridad de la tarjeta y proporciona datos de autenticación de la tarjeta relacionados con la impresión. El software de Print Security de seguridad de impresión también recopila datos de diagnóstico de la impresora para la identificación y resolución de problemas, y puede enviar pedidos en línea de materiales seguros Fargo a un integrador Fargo SecureMark™.

Se integra con facilidad en su estructura de tecnología informática.

Para los directores de tecnología informática, la característica más atractiva de la impresora DTC550 es su com-



En red, pero segura. La impresora DTC550 reside en la red de área local (LAN), tal como cualquier otra impresora para grupos de trabajo. El software opcional Print Security, ofrecido por Fargo, añade niveles de seguridad para evitar el acceso y la impresión no autorizados.

patibilidad con los demás componentes de la red. La DTC550 se conecta a una computadora personal con sistema operativo Windows® a través de un puerto USB. También puede añadirse a la red con la misma facilidad que cualquier otra impresora para grupos de trabajo. La opción de puerto Ethernet y servidor de impresión interno le permiten instalar y compartir la impresora DTC550 en cualquier lugar donde la necesite. El controlador de impresión proporciona información del estado de la impresora en forma bidireccional, lo que le permite supervisar y administrar la DTC550 tal como lo haría con cualquier otra impresora en red.

La DTC550 es totalmente compatible con la mayoría de los programas de emisión de tarjetas de identificación; y el programa de desarrollo de software de Fargo le ayudará a integrar la impresora DTC550 con otras aplicaciones, como sistemas de seguridad o bases de datos de recursos humanos.

Diseño flexible que protege su organización y su inversión en tecnología.

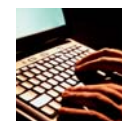
El cambio es algo constante en las grandes organizaciones, y la impresora-codificadora Fargo DTC550 de impresión directa en tarjeta le da gran flexibilidad cuando es necesario cambiar la configuración de su sistema de emisión de tarjetas de identificación. La DTC550 es una de las impresoras de tarjetas de identificación más versátiles, capaz de manejar una extensa gama de aplicaciones de tarjetas de identificación seguras, como identificaciones con fotografía sobre demanda o alto volumen (continúa en la siguiente página)

PROTEGIDA POR LA TECNOLOGÍA
SECUREMARK

Reduce la vulnerabilidad. La exclusiva tecnología SecureMark de Fargo protege todo el sistema de tarjetas de identidad al combinar las impresoras-codificadoras seguras Fargo, el software seguro Fargo, los materiales seguros Fargo y la experiencia y conocimientos de los integradores Fargo SecureMark.



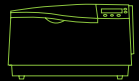
Seguridad física:
La impresora DTC550 imprime tarjetas de control de acceso para la protección de instalaciones y áreas de alta seguridad, como laboratorios y salas de servidores.



Seguridad lógica:
Autorice y vigile el acceso a las impresoras de tarjetas de identificación y las computadoras que pueden acceder a redes seguras y datos confidenciales.



Seguridad de emisión de tarjetas:
Las cintas SmartLoad™ y los elementos Visual Security™, SecureMark protegen todo el proceso de emisión de tarjetas.



de tarjetas de programas de fidelidad para clientes, hasta complejas tarjetas de acceso con circuitos electrónicos integrados. La impresora DTC550 imprime tarjetas de identificación de alta calidad, utilizando dos métodos de impresión directa en tarjeta Direct-to-Card (DTC®): sublimación de tinta para colores vivos e imágenes fotográficas exactas, y transferencia térmica de resinas para texto y códigos de barras de color negro intenso que puede leer fácilmente los escáneres infrarrojos o de luz visible.

Puede ordenar la impresora DTC550 para impresión de uno o dos lados, adicional a la gran variedad de opciones para imprimir, leer, escribir o laminar hasta tres tecnologías distintas de tarjetas electrónicas, más tarjetas de banda magnética, en una misma pasada. Esto incluye la codificación de tarjetas inteligentes y la lectura de tarjetas de proximidad. Si sus necesidades de emisión de tarjetas cambian, la impresora DTC550 puede adaptarse. Así, su organización y su inversión en tecnología serán más seguras.

Protección contra falsificadores y daños físicos.

¿Quiere proteger las tarjetas de identificación contra



Laminación en línea. La opción de laminación de tarjetas de la impresora DTC550 aplica plastificado a uno o ambos lados en la misma pasada de impresión y codificación de la tarjeta.



Tarjetas más resistentes y seguras. La laminación aumenta la durabilidad y añade características de seguridad visual de mayor nivel.

alteraciones, falsificaciones y el desgaste diario? Agregue la opción de laminación de tarjetas a la impresora DTC550, ya sea como opción instalada en fábrica o como una actualización sobre el terreno, a posteriori. El laminado seguro Fargo aumenta el nivel de protección de sus tarjetas, con elementos de seguridad visual como hologramas y microtexto. La laminación también añade una capa de protección física aumentando la durabilidad y la resistencia a la abrasión de la lectura al impedir la transferencia de tintas (por ejemplo, a fundas de plástico para tarjetas); y formando un escudo contra la luz ultravioleta que decolora las imágenes. Si su aplicación requiere tarjetas seguras, resistentes a falsificaciones y alteraciones, o si las tarjetas están expuestas a gran desgaste físico, tenga presente la opción de laminación de tarjetas de la impresora DTC550.

Para emitir tarjetas de identificación de manera segura, sin poner en riesgo las redes de su empresa, hable con un integrador autorizado de Fargo sobre la impresora-codificadora Fargo DTC550 de impresión directa en tarjeta.



Por sus características, funciones y flexibilidad, la impresora DTC550 es la opción ideal para sistemas de seguridad con tarjetas que utilizan:

- Códigos de barras
- Banda magnética
- Impresión a doble cara
- Características de impresión secreta
- Laminación holográfica
- Tecnología de tarjetas de proximidad
- Tecnología de tarjetas inteligentes
- ¡Y más!



La impresora-codificadora Fargo DTC550 de impresión directa en tarjeta satisface los requisitos de seguridad y tecnología informática en entornos empresariales, como:

- Corporaciones medianas y grandes
- Instituciones educativas de secundaria y nivel superior
- Departamentos de seguridad pública
- Grandes hospitales y centros de investigación
- Instalaciones del gobierno estatal y municipal
- Grandes programas de afiliación y tarjetas de fidelidad de clientes

FARGO SECURE

Maximice el rendimiento de su sistema de tarjetas de identificación Fargo. Contactar con un integrador autorizado de Fargo sobre:

- Print Security Suite
- Print Security Suite
- Soluciones Visual Security
- Software Fargo Secure
- Materiales Fargo Secure
- Garantías extendidas
- Servicio exprés

Resumen de especificaciones

(encontrará las especificaciones completas de la impresora DTC550 en www.fargo.com/products/dtc550-overview.asp)

Método de Impresión:	Sublimación de tinta y transferencia térmica de resina
Resolución:	300 puntos por pulgada (11,8 puntos/mm)
Colores:	Hasta 16,7 millones, 256 tonos por píxel
Velocidad de impresión:**	Modalidad por lotes: <ul style="list-style-type: none"> • 7 segundos por tarjeta, 514 tarjetas por hora (K)* • 12 segundos por tarjeta, 300 tarjetas por hora (KO)* • 25 segundos por tarjeta, 144 tarjetas por hora (YMCKO)* • 33 segundos por tarjeta, 109 tarjetas por hora (YMCKOK)* • 35 segundos por tarjeta, 102 tarjetas por hora (YMCKK y plastificado)*
Aplicaciones de impresión:	Impresión a una y dos caras para texto, logotipos, códigos de barras, firmas y fotografías a todo color
Capacidad de la bandeja de alimentación de tarjetas:	Dos bandejas, 100 tarjetas cada una (0,030" [0,762 mm])
Capacidad de la bandeja de salida de tarjetas:	100 tarjetas (0,030" [0,762 mm])
Área de impresión:	CR-80, sin margen (3,37" largo x 2,11" ancho [85,5 mm largo x 53,5 mm ancho]) CR-79 (3,375" largo x 2,125" ancho [85,6 mm largo x 54 mm ancho])
Opciones:	<ul style="list-style-type: none"> • Print Security Suite • Print Security Manager • Juego de limpieza de impresora • Ethernet con servidor de impresión interno • Impresión a doble cara • Módulo de laminación de tarjetas • Cerrojo para bandeja de tarjetas • Codificación de banda magnética • Codificación de tarjetas electrónicas

*Indica el tipo de cinta y la cantidad de paneles de cinta impresos, donde Y = amarillo, M = magenta, C = cian, K = negro resina, O = barniz de recubrimiento

**La velocidad de impresión indicada es aproximada y se mide desde el momento en que se alimenta una tarjeta a la impresora hasta que es expulsada de la impresora. Las velocidades de impresión no incluyen el tiempo de codificación ni el tiempo que requiere la computadora para procesar la imagen. El tiempo de procesamiento depende del tamaño del archivo, de la unidad central de procesamiento (CPU), de la memoria RAM y de la cantidad de recursos disponibles en el momento de la impresión.



Los Sistemas de Tarjetas de Identificación Más Seguros del Mundo

6533 Flying Cloud Drive
Minneapolis, MN 55344 USA
(952) 941-9470
800-459-5636
Fax: (952) 941-7836
www.fargo.com
E-mail: sales@fargo.com

Esta hoja de datos tiene solamente un propósito informativo. Fargo Electronics no menciona ninguna garantía, ya sea de forma expresa o implícita, en este resumen. Los nombres de empresas y productos y los datos utilizados en la salida de muestra son ficticios. Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso. Visual Security, SmartLoad, SmartClean y SmartScreen son marcas comerciales de Fargo Electronics, Inc. Fargo y DTC son marcas registradas de Fargo Electronics, Inc. Todas las demás marcas comerciales y registradas son propiedad de sus respectivas compañías. Esta no es una oferta de venta.