

FARGO® DTC1000

Impresora Directo a la Tarjeta

- ▶ **Salida de alta calidad** – Personalización de tarjetas de identificación (ID) con foto simple, confiable y accesible, proporcionando un nuevo nivel de credenciales duraderas y que se ven bien.
- ▶ **Conexión simple** – El diseño intuitivo concentrado en el usuario permite una fácil instalación, carga y funcionamiento para aumentar la eficiencia.
- ▶ **Conveniente y accesible** – Creación de tarjetas de identificación (ID) saliendo de lo común con su aplicación de distintivos de conexión Swift ID™ incorporados.



ACCESS versatility.

Diseñado para negocios pequeños y medianos, la DTC1000 ofrece máxima eficiencia con un diseño elegante, versátil y fácil de usar. Esta impresora casi no tiene mantenimiento e imprime tarjetas de identificación (ID) y tarjetas de tecnología de plástico a todo color dentro del presupuesto.

Tome ventaja de las características incluidas y opcionales que mejor se adapten a su negocio:

- ▶ La característica de poder borrar y volver a escribir que respeta el medio ambiente hace que la DTC1000 sea ideal para tarjetas de identificación (ID) temporarias, como identificaciones para visitantes.
- ▶ Imprime en diferentes grosores de tarjeta desde tarjetas de fidelización simples hasta identificaciones de control de acceso más sofisticadas saliendo de lo común, tan delgadas como 9 mil. hasta 40 mil.
- ▶ La opción de impresión a dos caras proporciona más espacio para la compañía, la información del titular y las características de seguridad.
- ▶ Interconecte su impresora en segundos con una conectividad Ethernet opcional para acceder a ambientes de impresión de tarjetas en forma remota o dentro de la red.
- ▶ La DTC1000 permite la migración a tarjetas inteligentes de contacto y sin contacto (incluyendo la tecnología iCLASS® de HID) o tarjetas con banda magnética y tarjetas de proximidad simples con codificadores de tarjeta con tecnología opcional.

La DTC1000 agrega un nivel de conveniencia para imprimir fácilmente lo que usted necesita, incluyendo:

- ▶ Cartuchos de cinta de impresión y limpieza de tarjeta sencillos, todo en uno simplifican el proceso de carga de la cinta.
- ▶ El software de aplicación de distintivos Swift ID™ incorporado permite crear tarjetas de identificación (ID) en segundos sin tener que instalar ningún software adicional.
- ▶ Impresión de extremo a extremo a todo color o simplemente en blanco y negro.
- ▶ Cintas económicas de medio panel para personalizar las tarjetas preimpresas con una foto y un código de barras.
- ▶ Su diseño intuitivo proporciona un estado del sistema al instante a través de los botones de cambio de color.
- ▶ Primera impresión de tarjetas en línea y codificación de tarjetas de tecnología de la industria con conexión que usa USB o conectividad Ethernet opcional.

La FARGO® DTC1000 se fabrica con tecnología Genuine HID™, proporcionando rendimiento, valor y servicio para proteger su compra y es completamente interoperable con otros productos en el ecosistema HID.

Especificaciones

Método de impresión	Sublimación de tinta / Transferencia térmica a base de resina
Resolución	300 dpi (11.8 puntos/mm) tono continuo
Colores	Hasta 16.7 millones / 256 tonos por píxel
Opciones de cinta de impresión	<ul style="list-style-type: none"> • A todo color con negro de resina y panel de protección, YMCKO*, 250 impresiones • A todo color medio panel con negro de resina y panel de protección, YMCKO*, 350 impresiones • A todo color con dos paneles de negro de resina y panel de protección, YMCKOK*, 200 impresiones • Negro de resina y panel de protección, KO*, 500 impresiones • Sublimación de tinta negra y panel de protección, BO*, 500 impresiones • Negro de resina (estándar y premium), 1000 impresiones • Verde, azul, rojo, blanco, plateado y dorado de resina, 1000 impresiones • Tecnología que permite volver a escribir - No se requiere cinta
Velocidad de impresión**	7 segundos por tarjeta (K*); 12 segundos por tarjeta (KO*); 24 segundos por tarjeta (YMCKO*); 31 segundos por tarjeta (YMCKOK*)
Tamaños de tarjeta estándar aceptadas	CR-80 (3.375" L x 2.125" A / 85.6mm L x 54mm A); CR-79 reverso adhesivo (3.313" L x 2.063" A / 84.1mm L x 52.4mm A)
Área de impresión	CR-80 de extremo a extremo (3.36" L x 2.11" A / 85.3mm L x 53.7mm A); CR-79 (3.3" L x 2.04" A / 83.8mm L x 51.8mm A)
Grosor de tarjetas aceptadas	0.009" - 0.040" / 9 mil - 40 mil / 0.229mm - 1.016mm
Tipos de tarjetas aceptadas	Tarjetas de PVC o poliéster con acabado de PVC pulido; se exige resina monocromática para las tarjetas 100% de poliéster; tarjetas con memoria óptica con acabado de PVC; permiten volver a escribir
Capacidad de la bandeja de entrada de tarjetas	100 tarjetas (0.030" / 0.762mm)
Capacidad de la bandeja de salida de tarjetas	Hasta 30 tarjetas (0.030" / 0.762mm)
Limpieza de tarjetas	Rodillo de limpieza de la tarjeta integrado en el cartucho de cinta, el rodillo de limpieza se reemplaza automáticamente en cada cambio de cinta
Memoria	32 MB RAM
Controladores de software	Windows® XP / Vista™ (32 bit & 64 bit) / Server 2003 & 2008 / Windows® 7 (Próximamente) / Linux®
Interfaz	USB 2.0, Ethernet opcional con servidor de impresión interno
Temperatura de funcionamiento	65° a 80° F / 18° a 27° C
Humedad	20-80% sin condensar
Dimensiones	Impresora a una sola cara: 8.8" Alto x 13.7" Ancho x 7.9" Diám. / 224mm Alto x 348mm Ancho x 201mm Diám. Impresora a dos caras: 9.8" Alto x 18.7" Ancho x 9.2" Diám. / 249mm Alto x 475mm Ancho x 234mm Diám.
Peso	Una sola cara: 7.5 lbs / 3.4 Kg; dos caras: 10 lbs / 4.54 Kg
Listado de agencias	Seguridad: UL 60950-1, CSA C22.2 (60950-1), y CE; EMC: FCC Clase A, CRC c1374, CE (EN 55022 Clase A, EN 55024), CCC, BSMI, KCC
Voltaje de alimentación	100-240 VCA, 3.3 A
Frecuencia de alimentación	50 Hz / 60 Hz
Garantía	Impresora: dos años; cabezal de impresión: dos años, pase ilimitado con UltraCard™
Opciones de codificación	Lector de 125 kHz (HID Prox); codificador de lectura/escritura de 13.56 MHz (iCLASS, MIFARE, ISO 14443 A/B, ISO 15693). El codificador de tarjeta inteligente de contacto lee y escribe a todas las memorias ISO7816 1/2/3/4 y tarjetas inteligentes de microprocesador (T=0, T=1) así como también las tarjetas síncronas; codificación de banda magnética ISO, coercitividad alta y baja doble, pistas 1, 2 y 3
Opciones	Interfaz monofilar Ethernet y USB 2.0 para impresión y codificación en línea (nota: la codificación de interfaz monofilar Ethernet sólo está disponible para la codificación iCLASS® y para la codificación de tarjeta inteligente de contacto); módulo de impresión a dos caras; módulos de codificación de tarjeta inteligente (de contacto/sin contacto); módulo de codificación de banda magnética; kit de limpieza de impresora; Ethernet con servidor de impresión interno
Software	Aplicación de distintivos incorporada Swift ID™, FARGO Workbench Diagnosis Utility
Pantalla	Botones de estado con cambio de color
Seguridad de la impresora	Compatibilidad de bloqueo Kensington®

* Indica el tipo de cinta y la cantidad de paneles de cinta impresos con Y=Amarillo, M=Magenta, C=Cian, K=Negro de resina, O=Protección, B=Sublimación de tinta negra.

** La velocidad de impresión indica una velocidad de impresión aproximada y se mide desde el momento en que una tarjeta cae a la bandeja de salida hasta el momento en que cae la próxima tarjeta en la bandeja de salida. Las velocidades de impresión no incluyen el tiempo de codificación o el tiempo necesario para que la PC procese la imagen. El tiempo de procesamiento depende del tamaño del archivo, la CPU, la cantidad de RAM y la cantidad de recursos disponibles en el momento de la impresión.

Esta hoja de datos es sólo a fines informativos. HID Global no hace ninguna garantía, expresa o implícita, en este resumen. La Compañía y los nombres de los productos y los datos utilizados en la muestra de salida son ficticios. Las especificaciones están sujetas a cambio sin aviso. Fargo y Asure ID son marcas comerciales registradas de HID Global en los EE.UU. y/o en 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. Esta no es una oferta de venta.

© 2010 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.

SL1498-Rev10A



fargo.hidglobal.com

Oficinas Corporativas Norteamérica
15370 Barranca Pkwy
Irvine, CA 92618
U.S.A.
Tel: 1 800 237 7769
Tel: +1 949 732 2000
Fax: +1 949 732 2360

Asia Pacífico
19/F 625 King's Road
North Point
Island East
Hong Kong
Tel: +852 3160 9800
Fax: +852 3160 4809

América Latina
Circunvalación Ote. #201 B
Despacho 2
Col. Jardines del Moral
Leon 37160, Gto.
México
Tel: +52 477 779 1492
Fax: +52 477 779 1493

Europa, Medio Oriente y África
Haverhill Business Park
Phoenix Road
Haverhill, Suffolk
CB9 7AE
Inglaterra
Tel: +44 1440 714 850
Fax: +44 1440 714 840