

FARGO® DTC1000

Impressora Direct-to-Card

- ▶ **Saída de alta qualidade** – Personalização de cartões de identificação com foto simples, confiável e econômica, proporcionando um novo nível de credenciais duráveis e bonitas.
- ▶ **Plug & play simples** – O design focado no usuário intuitivo permite a fácil configuração, carregamento e operação para maior eficiência.
- ▶ **Conveniente e econômica** – Crie cartões de identificação imediatamente após a instalação da impressora com seu aplicativo plug & play de criação de crachás integrado Swift ID™.



ACCESS versatility.

Projetada para pequenas a médias empresas, a DTC1000 fornece a máxima eficiência em um design fino, fácil de usar e amigável. Esta impressora praticamente não exige manutenção e imprime cartões de identificação de plástico e tecnológicos em cores com um só orçamento.

Aproveite os recursos integrados e opcionais que são adequados à sua empresa:

- ▶ Recursos de apagamento e regravação ecologicamente tornam a DTC1000 ideal para cartões de identificação temporários, como crachás de visitantes.
- ▶ Imprime imediatamente em uma variedade de espessuras de cartões desde simples cartões de fidelidade a crachás de controle de acesso mais sofisticados, com 9 a 40 milésimos de polegada de espessura.
- ▶ A opção de impressão frente e verso fornece mais espaço para a empresa, além de informações sobre o portador do cartão e recursos de segurança.
- ▶ Conecte sua impressora à rede em segundos com a conectividade opcional Ethernet para acessá-la remotamente e em ambientes de impressão de cartões em rede.
- ▶ A DTC1000 permite a migração para cartões inteligentes com e sem contato (incluindo a tecnologia HID iCLASS®) ou simples cartões de tarja magnética e proximidade com codificadores de cartões tecnológicos opcionais.

A DTC1000 agrega um nível de conveniência para imprimir facilmente o que você precisa, incluindo:

- ▶ A fita de impressão multifuncional fácil de usar e o cartucho de limpeza de cartões simplificam o processo de carregamento da fita.
- ▶ O software aplicativo de criação de crachás Swift ID™ permite que você crie crachás de identificação em segundos sem precisar instalar softwares adicionais.
- ▶ Impressão de borda a borda em cores ou em preto e branco.
- ▶ Fitas econômicas de meio painel para personalizar cartões pré-impressos com fotografia e código de barras.
- ▶ Seu design intuitivo informa o status do sistema instantaneamente por meio de botões que mudam de cor.
- ▶ A primeira impressora do setor com impressão de cartões em linha e codificação de cartões tecnológicos com uma conexão usando USB ou conectividade Ethernet opcional.

A FARGO® DTC1000 é construída com a tecnologia Genuine HID™, fornecendo desempenho, valor e serviço para proteger sua compra, e é totalmente interoperável com outros produtos do ecossistema da HID.

Especificações

Método de impressão	Sublimação de tinta / Transferência térmica em resina
Resolução	Tom contínuo a 300 dpi (11,8 pontos/mm)
Cores	Até 16,7 milhões / 256 nuances por pixel
Opções de fitas de impressão	<ul style="list-style-type: none"> • Colorida com painel de sobreposição e resina preta, YMCKO*, 250 impressões • Colorida de meio painel, com painel de sobreposição e resina preta, YMCKO*, 350 impressões • Colorida com dois painéis de resina preta e painel de sobreposição, YMCKOK*, 200 impressões • Painel de sobreposição e resina preta, KO*, 500 impressões • Preta com sublimação de tinta e painel de sobreposição, BO*, 500 impressões • Resina preta (padrão e especial), 1000 impressões • Resina verde, azul, vermelha, branca, prata e dourada, 1000 impressões • Tecnologia de regravação – Nenhuma fita é necessária
Velocidade de impressão**	7 segundos por cartão (K*); 12 segundos por cartão (KO*); 24 segundos por cartão (YMCKO*); 31 segundos por cartão (YMCKOK*)
Tamanhos de cartão padrão aceitos	CR-80 (85,6 mm [C] x 54 mm [L]); CR-79 com verso adesivo (84,1 mm [C] x 52,4 mm [L])
Área de impressão	CR-80 borda a borda (85,3 mm [C] x 53,7 mm [L]); CR-79 (83,8 mm [C] x 51,8 mm [L])
Espessura aceitável do cartão	9 mil – 40 mil / 0,229 mm - 1,016 mm
Tipos de cartões aceitos	Cartões de PVC ou poliéster com acabamento em PVC polido, resina monocromática necessária para cartões 100% poliéster; cartões de memória óptica com acabamento em PVC; regraváveis
Capacidade de cartões do alimentador de entrada	100 cartões (0,762 mm)
Capacidade de cartões do alimentador de saída	Até 30 cartões (0,762 mm)
Limpeza dos cartões	Rolo de limpeza de cartões integrado ao cartucho de fita; o rolo de limpeza é substituído automaticamente a cada troca de fita
Memória	32 MB de memória RAM
Drivers do software	Windows® XP / Vista™ (32 bits e 64 bits) / Server 2003 e 2008 / Windows® 7 (em breve) / Linux®
Interface	USB 2.0, Ethernet opcional com servidor de impressão interno
Temperatura operacional	18° a 27° C
Umidade	20 a 80% sem condensação
Dimensões	Impressora de um só lado: 224 mm (A) x 348 mm (L) x 201 mm (P); Impressora frente e verso: 249 mm (A) x 475 mm (L) x 234 mm (P)
Peso	Impressora de um só lado: 3,4 Kg; Impressora frente e verso: 4,54 Kg
Compatibilidade com normas	Segurança: UL 60950-1, CSA C22.2 (60950-1) e CE; EMC: FCC Classe A, CRC 1374, CE (EN 55022 Classe A, EN 55024), CCC, BSMI, KCC
Tensão de alimentação	100-240 VCA, 3,3 A
Frequência de alimentação	50 Hz / 60 Hz
Garantia	Impressora – Dois anos; Cabeçote de impressão – Dois anos, passe ilimitado com UltraCard™
Opções de codificação	Leitora de 125 kHz (HID Prox); codificador de leitura/gravação de 13,56 MHz (iCLASS, MIFARE, ISO 14443 A/B, ISO 15693); o codificador de cartões inteligentes com contato lê e grava informações em todos os cartões inteligentes com microprocessador e memória ISO7816 1/2/3/4 (T = 0, T = 1), bem como em cartões síncronos; codificação em tarja magnética ISO, coercividade baixa e alta dupla, faixas 1, 2 e 3
Opções	Interface Ethernet de um só cabo e USB 2.0 para impressão e codificação em linha (observação: a codificação Ethernet de um só cabo está disponível somente para a codificação de cartões inteligentes iCLASS® e com contato); módulo de impressão frente e verso; módulos de codificação de cartões inteligentes (com contato/sem contato); módulo de codificação de tarja magnética; kit de limpeza da impressora; Ethernet com servidor de impressão interno
Software	Aplicativo de criação de crachás integrado Swift ID™, FARGO Workbench Diagnosis Utility
Visor	Botões de status que mudam de cor
Segurança da impressora	Compatibilidade com travas Kensington®

*Indica o tipo de fita e o número de painéis da fita resina protetora, onde Y = amarelo, M = magenta, C = ciano, K = resina preta, O = sobreposição.

**A velocidade da impressão indica uma velocidade de impressão aproximada e é medida a partir do momento em que o cartão é enviado ao alimentador de saída ao momento em que o cartão seguinte cai no mesmo alimentador. As velocidades de impressão não incluem o tempo de codificação nem o tempo necessário para que o PC processe a imagem. O tempo de processamento depende do tamanho do arquivo, da CPU, do tamanho da memória RAM e da quantidade de recursos disponíveis no momento da impressão.

Esta folha de dados é somente para fins de informação. A HID Global não fornece garantias, expressas ou implícitas, neste resumo. Os nomes de empresas e produtos e os dados utilizados na amostra são fictícios. Especificações sujeitas a alterações sem aviso prévio. Fargo e Sure ID são marcas registradas da HID Global nos Estados Unidos e/ou em outros países. Todas as outras marcas comerciais, marcas de serviços, nomes e produtos ou serviços são marcas comerciais ou registradas de seus respectivos proprietários. Isto não é uma oferta de venda.

© 2010 HID Global. Todos os direitos reservados. HID, o logotipo da HID e FARGO são marcas comerciais ou registradas da HID Global nos Estados Unidos e/ou em outros países. Todas as outras marcas comerciais, marcas de serviços, nomes e produtos ou serviços são marcas comerciais ou registradas de seus respectivos proprietários.

SL1498-Rev10A

fargo.hidglobal.com



Matriz
América do Norte
15370 Barranca Pkwy
Irvine, CA 92618
EUA
Tel: 1 800 237 7769
Tel: +1 949 732 2000
Fax: +1 949 732 2360

Pacífico Asiático
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, Oriente Médio e África
Haverhill Business Park
Phoenix Road
Haverhill, Suffolk
CB9 7AE
Inglaterra
Tel: +44 1440 714 850
Fax: +44 1440 714 840