

FARGO® DTC1250e



A DTC1250e oferece os seguintes recursos embutidos e opcionais:

- Um módulo de impressão frente e verso que permite que você adicione informações da empresa ou do titular do cartão, conforme necessário.
- Um acessório de Wi-Fi para impressoras habilitadas para Ethernet, permitindo-lhe imprimir em qualquer lugar, a qualquer momento.
- Escolha a fita de impressão em cassete (EZ, na sigla em inglês) (fitas EZ) ou a opção de refil de fita mais econômica e ecologicamente correta (fitas ECO).
- Um codificador opcional iCLASS SE* que permite que sua impressora seja compatível com o ecossistema de identidade segura da HID. Isso inclui a capacidade de programar os dados HID PACS na impressora. O codificador fornece uma camada adicional de segurança para o seu programa de identidade permitindo o processamento de dados do Objeto de Identidade Segura (SIO) e permitindo que a impressora se torne um endpoint da Plataforma de Identidade Confiável (TIP).
- Servidor interno opcional para impressão segura através de uma rede, permitindo a emissão de cartão distribuído em segundos.
- Tecnologia de codificadores de cartão opcional que permite uma fácil migração para tecnologias de cartão com ou sem contato (incluindo mas não limitado a iCLASS SE* ou MIFARE *) ou cartões simples com tarja magnética e cartões de proximidade conforme sua necessidade.
- Recurso ecologicamente correto de apagar e regravar, ideal para criar cartões de identificação temporários, tais como crachás de visitantes.
- A capacidade de imprimir em uma variedade de espessuras de cartão para criar cartões de fidelização simples com espessura de 9 milímetros, ou crachás de controle de acesso com espessura de até 40 mm.

IMPRESSORA DIRECT-TO-CARD

- **A impressora mais rápida de sua categoria** – Minimiza o tempo de espera para cartões e identificações com esta rápida impressora de cartão.
- **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 e play simples** – O design intuitivo focado no usuário permite a fácil configuração, carregamento e operação para maior eficiência.
- **Conveniente e acessível** – Crie cartões de identificação imediatamente após a instalação da impressora com seu aplicativo de criação de crachás integrado Swift ID™.
- **Segurança, flexibilidade e controle completos** – O codificador iCLASS SE* opcional (parte da plataforma aberta do codificador iCLASS SE) pode ser totalmente integrado em sua impressora, permitindo-lhe criar, codificar (leitura/gravação) e gerenciar suas credenciais seguras do começo ao fim. Crie crachás de identificação personalizados localmente e os programe para funcionar com seu sistema de controle de acesso físico atual (PACS), simplificando os processos de solicitação, gestão de estoques e de emissão.
- **Proteção de dados adicional** – Protege os dados enviados à impressora com a decodificação AES-256.

Projetada para pequenas a médias empresas, a DTC1250e proporciona a máxima eficiência em um design elegante e fácil de usar. Esta impressora praticamente não exige manutenção e imprime cartões de identificação de plástico e tecnológicos coloridos de forma bastante econômica.

A DTC1250e agrega um nível de conveniência para imprimir facilmente o que você precisa, incluindo:

- Escolha entre a fita de impressão com limpador de cartão fácil (EZ, na sigla em inglês) ou o refil de fita econômica e ecologicamente correta (ECO).
- O aplicativo de criação de crachás Swift ID™ embutido permite que você crie crachás de identificação em segundos sem precisar instalar softwares adicionais.

- Impressão de borda a borda colorida ou em preto e branco.
- Design intuitivo que fornece atualizações imediatas de status do sistema 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 única conexão usando USB ou com uma conectividade opcional Ethernet ou Wi-Fi.

A FARGO® DTC1250e foi projetada com a tecnologia Genuine HID® e é totalmente interoperável com outros produtos do ecossistema HID, permitindo que as empresas aproveitem seus investimentos existentes em tecnologia.

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	<p>As opções incluem fita fácil de usar com cartucho de fita descartável (EZ) e refil de fita mais econômico e ecologicamente correto para cartucho (ECO).</p> <p>EZ e ECO:</p> <ul style="list-style-type: none"> Colorida com painel de sobreposição e resina preta, YMCKO*, 250 impressões Resina preta (padrão), 1000 impressões <p>Somente ECO:</p> <ul style="list-style-type: none"> Colorida de meio painel, com painel de sobreposição e resina preta, YMCKO*, 350 impressões <p>Somente EZ:</p> <ul style="list-style-type: none"> Colorida com dois painéis de resina preta e painel de sobreposição, YMCKOK*, 200 impressões Painel de sobreposição e resina preta, KO*, 500 impressões Resina preta (premium), 1000 impressões Preta com sublimação de tinta e painel de sobreposição, BO*, 500 impressões Resina verde, azul, vermelha, branca, prata, dourada, 1000 impressões Prata e dourado metálico, 500 impressões <p>Tecnologia de regravação - nenhuma fita é necessária</p>
Velocidade de impressão**	6 segundos por cartão (K*); 8 segundos por cartão (KO*); 16 segundos por cartão (YMCKO*); 24 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 aceitáveis	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, regravação
Capacidade do compartimento de entrada dos cartões	100 cartões (0,762 mm)
Capacidade do compartimento de saída dos cartões	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 / Windows® 8 (32 bits e 64 bits) / MAC OS X 10.5 / 10.6 / 10.7 / 10.8 / Linux***
Interface	USB 2.0, Ethernet opcional com servidor de impressão interno
Temperatura operacional	18° a 27° C
Umidade	20-80%, sem condensação
Dimensões	Impressora de lado único: 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	Lado único: 3,4 Kg, frente e verso: 4,54 Kg
Compatibilidade com normas	Segurança: UL 60950-2, CSA C22.2 (60950-07) e CE; EMC: FCC Classe A, CE (EN 55022 Classe A, EN 55024), CCC, BSMI, KC
Tensão da fonte de alimentação	100-240 VCA, 50-60Hz, 1,6 Amps máx
Frequência da fonte de alimentação	50 Hz / 60 Hz
Garantia	Impressora - três anos; cabeçote de impressão - três anos, passagem ilimitada com UltraCard [†]
Opções de codificação	Tecnologias de tarja magnética e cartão inteligente: Leitora de 125 kHz (HID Prox); codificador de leitura / gravação de 13,56 MHz (iCLASS® Standard / SE / SR / Seos, MIFARE Classic®, MIFARE Plus®, MIFARE DESFire®, MIFARE DESFire® EV1, ISO 14443 A / B, ISO 15693); o codificador de cartões inteligentes com contato lê e grava informações em todos os cartões inteligentes em conformidade com o ISO7816, com microprocessador e memória 1 / 2 / 3 / 4 (T=0, T=1), bem como os cartões síncronos; codificação em tarja magnética ISO, coercividade dupla alta e baixa, trilhas 1, 2 e 3
Suporte a programação de credencial de controle de acesso	iCLASS® Standard/SE/SR/Seos, MIFARE Classic™, MIFARE DESFire® EV1, HID Prox
Opções	Interface Ethernet de cabo único e interface USB 2.0 para impressão e codificação em linha (observação: a codificação Ethernet de cabo único está disponível somente para a codificação de cartões inteligentes com contato, iCLASS® e MIFARE®) - A impressora habilitada para Ethernet suporta acessórios sem fio, 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; sistemas proprietários consumíveis seguros
Software	Aplicativo de criação de crachás integrado Swift ID™, utilitário de diagnóstico FARGO Workbench™ com correspondência de cores Color Assist™
Visor	Botões de status que mudam de cor