

FARGO® DTC4250e



Além da impressora DTC4250e atender às suas necessidades atuais, ela também se adapta para atender às suas necessidades futuras com os seguintes módulos opcionais que podem ser atualizados localmente:

- Um acessório de Wi-Fi para impressoras habilitadas para Ethernet, permitindo-lhe imprimir em qualquer lugar, a qualquer momento.
- Escolha a cassette de fita, fácil de usar (fitas EZ) ou a opção de refil de fita mais econômico e ecologicamente correto (fitas ECO).
- Um codificador opcional iCLASS SE® permite que a 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 ponto de extremidade Trusted Identity Platform (TIP).
- Um módulo de impressão frente e verso permite que você adicione informações da empresa ou do titular do cartão e recursos de segurança, tais como fotos duplicadas e assinatura digital.
- O compartimento de entrada e saída de cartões de lado único opcional e o visor gráfico móvel SmartScreen™ permitem que a impressora se encaixe em espaços reduzidos.
- O alimentador de cartões de entrada dupla comporta 200 cartões para maior capacidade de impressão e codificação.
- Codificadores de cartão tecnológico opcional que permite que você facilmente migre para tecnologias de cartão inteligente com ou sem contato (incluindo mas não limitado a iCLASS SE® ou MIFARE *) ou simplesmente para cartões com tarja magnética e cartões de proximidade conforme sua necessidade.

IMPRESSORA DIRECT-TO-CARD

- **Altamente versátil** - Impressão avançada em um design modular e escalável que simplifica as atualizações e migrações dos equipamentos para níveis de segurança mais elevados.
- **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 seus processos de solicitação, gestão de estoques e de emissão.
- **Fácil de usar** - Impressão, carregamento e configuração eficientes com fita de impressão multifuncional e cartucho de limpeza de cartões (EZ), e visor gráfico SmartScreen™.
- **Proteção aprimorada** - Proteção por senha padrão da impressora e impressão de painel fluorescente fornecem um meio dinâmico e de baixo custo, gerando um aumento da segurança do cartão.
- **Ecologicamente correta** - Certificado ENERGY STAR® para consumo eficiente de energia e refil de fita ecologicamente correto (ECO).

Projetada para empresas de médio porte, escolas e instituições governamentais locais que buscam versatilidade em um sistema de impressão/codificação seguro, conveniente e profissional, a DTC4250e é ideal para codificação e impressão colorida confiável, fácil e flexível de cartões tecnológicos.

A DTC4250e combina versatilidade com simplicidade para imprimir facilmente o que você precisa, incluindo:

- Um design elegante com formato versátil para ambientes com pouco espaço.
- O visor gráfico SmartScreen, com instruções fáceis de seguir, garante que você sempre saiba o status da impressora.
- O recurso ecologicamente correto de apagar e regravar é ideal para criar

cartões de identificação temporários.

- Utilitário de diagnóstico FARGO Workbench™ que facilita a manutenção da impressora. Ferramenta Color Assist™ de correspondência de cores, que garante impressões precisas de imagens, tais como logotipos de empresa.
- Totalmente compatível com o software de personalização de cartão Azure ID® para a criação de crachás, gerenciamento de banco de dados e codificação de cartão tecnológico, bem como soluções EasyLobby® Secure Visitor Management.

A FARGO® DTC4500e é produzida 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 recarga de cartucho (ECO).</p> <p>EZ e ECO:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Resina preta (padrão), 1000 impressões <p>Somente EZ:</p> <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 ▪ Colorida com painel de sobreposição e resina preta fluorescente, YMCFKO*, 200 impressões ▪ Colorida com dois painéis de resina preta fluorescente e painel de sobreposição, YMCFKOK*, 175 impressões ▪ Painel de sobreposição e resina preta, KO*, 500 impressões ▪ Preta com sublimação de tinta e painel de sobreposição, BO*, 500 impressões ▪ Resina verde, azul, vermelha, branca, prata, dourada, 1000 impressões ▪ Resina prata e dourada metálica, 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 de cartão	Somente impressão: 9 mil - 40 mil / 0,229 mm - 1,016 mm; impressão / laminação: 30 mil - 40 mil / 0,762 mm - 1,02 mm
Tipos de cartões aceitos	Cartões de PVC ou de poliéster com um acabamento de PVC polido; resina monocromática necessária para cartões 100% poliéster; cartões de memória óptica com acabamento de PVC; regravaável
Capacidade do compartimento de entrada de cartões	Alimentador de cartões de entrada dupla (200 cartões)
Capacidade do compartimento de saída de cartões	Até 100 cartões (0,762 mm)
Capacidade de cartões do compartimento de rejeitos	Até 100 cartões (0,762 mm) - um alimentador de cartões de entrada / saída no mesmo lado ou um módulo de laminação é necessário
Limpeza de 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 / Windows 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 e Ethernet com servidor de impressão interno
Temperatura operacional	18° a 27° C
Umidade	20-80%, sem condensação
Dimensões	Impressora de lado único: 249 mm A x 460 mm L x 234 mm P Impressão frente e verso: 249 mm A x 475 mm L x 234 mm P Impressora + laminador: 480 mm A x 475 mm L x 234 mm P
Peso	Impressora de lado único: 4,1 Kg; impressora frente e verso: 5 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
Características ambientais	Todas as configurações sem um módulo de laminação são impressoras ENERGY STAR® qualificadas
Voltagem	100-240 VCA, 50-60 Hz, 1,6 Amps máx
Frequência	50 Hz / 60 Hz
Garantia	Impressora - três anos; cabeça de impressão - três anos, passagem ilimitada com UltraCard®
Opções de codificação	<p>Tecnologias de tarja magnética e de cartão inteligente:</p> <p>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 que lê e grava informações em todos os cartões inteligentes com microprocessador e memória ISO7816 1 / 2 / 3 / 4 (T=0, T=1), bem como os cartões síncronos; codificação em tarja magnética ISO, dupla coercividade alta e baixa, trilhas 1, 2 e 3</p>
Programação de credencial de controle de acesso	iCLASS® Standard / SE / SR / Seos, MIFARE Classic™, MIFARE DESFire® EV1, HID Prox
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 com contato, iCLASS® e MIFARE®); módulo de impressão frente e verso; alimentador de cartões de entrada / saída de mesmo lado; módulos de codificação de cartões inteligentes (com contato / sem contato); módulo de codificação de tarja magnética; kit de limpeza da impressora; sistema proprietário de consumíveis seguro
Software	Aplicativo de criação de crachás integrado Swift ID™, utilitário de diagnóstico FARGO Workbench™ com correspondência de cores Color Assist™
Visor	Visor gráfico SmartScreen™ fácil de usar
Segurança da impressora	Acesso à impressora protegido por senha



Saiba mais sobre a iniciativa verde da HID Global em hidglobal.com/green

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

** 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.

***Versões Linux: Ubuntu 12.04, Debian 7.0, Fedora 18, Mandriva 2011, Red Hat 6.4, Open Suse 12.3

hidglobal.com

América do Norte : +1 512 776 9000

Ligação gratuita: 1 800 237 7769

Europa, Oriente Médio, África: +44 1440 714 850

Ásia Pacífico: +852 3160 9800

América Latina: +52 55 5081 1650

© 2017 HID Global Corporation / ASSA ABLOY AB. Todos os direitos reservados. HID, HID Global, o logotipo Blue Brick da HID, o Chain Design e UltraCard, Swift ID, SmartScreen, MIFARE Plus, MIFARE DESfire, iCLASS e FARGO são marcas comerciais ou marcas registradas da HID Global ou seus licenciados / fornecedores nos EUA e em outros países e não podem ser usadas sem permissão. Todas as outras marcas comerciais, marcas de serviços, nomes e produtos ou serviços são marcas comerciais ou registradas de seus respectivos proprietários.
2017-01-26-fargo-dtc4250e-printer-ds-pt PLT-01813

An ASSA ABLOY Group brand

ASSA ABLOY