

FARGO®

Impressora/Codificadora Direct-To-Card DTC550



ACCESS versatility.

Impressora/Codificadora Direct-To-Card DTC550



A escolha ideal para imprimir, codificar e laminar cartões de identificação facilmente em sua empresa.

Considere-a como o carro-chefe das impressoras de cartões.

A maioria das empresas de hoje necessita de uma maneira segura de criar cartões de identificação. Também necessitam de uma forma fácil de distribuí-los, e da flexibilidade para se adaptar às mudanças e ao crescimento. Essas empresas precisam da Fargo DTC550.

A impressora/decodificadora Direct-to-Card Fargo DTC550 é excepcionalmente funcional. A sua construção resistente a torna a escolha ideal para impressões e codificações de cartões em grandes volumes, permitindo-lhe imprimir rapidamente uma variedade de cartões de diversas aplicações.

Você pode até mesmo adicionar uma camada a mais de durabilidade com o módulo de laminação opcional, e mais segurança aos seus cartões com o Visual Security Solutions™ holográfico. A DTC550 é versátil, capaz de oferecer o nível de personalização e funcionalidade das demandas de sua empresa. E é surpreendentemente simples de usar, de fácil configuração e operação intuitiva, incluindo um aplicativo SmartScreen™ de fácil utilização para monitorar o estado da impressão.

Design flexível que protege a sua empresa – e o seu investimento.

A mudança é constante nas empresas, e a DTC550 lhe oferece uma flexibilidade tremenda sempre que for necessário reconfigurar o seu sistema de emissão de cartões de identificação.

A DTC550 é uma das impressoras de cartões de identificação mais versáteis, capaz de suportar uma ampla variedade de aplicações de cartões de identificação segura; desde identificações por foto sob demanda, cartões de fidelidade de clientes em grandes volumes, a cartões de acesso sofisticados com componentes eletrônicos integrados.

A DTC550 produz cartões de identificação de alta qualidade utilizando dois métodos diferentes de impressão Direct-to-Card (DTC®): sublimação de tinta para imagens fotográficas precisas e com cores vivas, e transfer térmico em resina para texto e códigos de barra em preto nítido que podem ser facilmente lidos por scanners de infravermelhos ou de luz visível.



Segurança física:

A DTC550 produz cartões de controle de acesso para proteger instalações e áreas seguras, como laboratórios e salas de servidores.

É possível solicitar a DTC550 com o mecanismo de impressão de um só lado ou frente e verso. Com uma variedade de opções, a DTC550 pode poupar tempo com a impressão, leitura/gravação e laminação com até três tecnologias diferentes para cartões eletrônicos — mais a tarja magnética — tudo em um único procedimento. E isso inclui a codificação de cartões inteligentes e a leitura de cartões de proximidade. Não importa como a emissão de seus cartões necessita de mudança, a DTC550 pode se adaptar a tal mudança.



A versatilidade começa aqui. Uma impressora DTC550 básica utiliza a tecnologia Direct-to-Card da Fargo para imprimir cartões coloridos em só um lado ou frente e verso. Atende a necessidades específicas com opções de conectividade, laminação e codificação de cartões eletrônicos.



DTC550

IMPRESSORA/CODIFICADORA DIRECT-TO-CARD

- 1 A opção de laminação agrega uma camada a mais de segurança e durabilidade para prolongar a vida útil do cartão.
- 2 Os cartões incompletos ou codificados incorretamente são depositados no alimentador de cartões rejeitados.
- 3 O painel de controle com LCD SmartScreen™ exibe mensagens de status e prompts úteis.
- 4 alimentador de cartões duplo permite a impressão em dois estoques diferentes de cartões.
- 5 As opções de codificação suportam cartões com tarja magnética, de proximidade, e cartões inteligentes e sem contato.
- 6 A porta Ethernet e o servidor de impressão interno permitem a impressão em rede segura.

Em qualquer lugar que você precisar.

A Fargo DTC550 é uma solução ideal para emitir cartões em diversos locais. Com uma porta Ethernet e o servidor de impressão interno, é possível instalar uma DTC550 em qualquer lugar com uma rede LAN. Isso oferece uma liberdade maior quando se planeja distribuir ou emitir cartões em grandes volumes para aplicações como cartões de acesso de funcionários, identificações de alunos e funcionários públicos, cartões de fidelidade de clientes e de filiação.

Proteção contra falsificações e danos físicos.

Deseja proteger crachás de identificação de alterações, falsificações e desgaste diário? Adicione o módulo de laminação de cartões opcional à DTC550, quer seja instalado de fábrica ou como uma atualização em campo. Os sobrelaminados holográficos Fargo proporcionam aos seus cartões um grau maior de segurança e proteção, e também



Cartões mais resistentes e seguros. Os sobrelaminados agregam durabilidade e recursos de segurança visual de alto nível.

adicionam uma camada de proteção física. Eles oferecem a durabilidade contra o desgaste pela passagem do cartão na leitora, evitam a mudança dos tons de tinta (em capas de cartão de plástico,

por exemplo), e protegem contra o escurecimento da imagem causado pela luz UV. Se sua aplicação requer cartões seguros que resistam a falsificações e violações, ou se seus cartões estão sujeitos a um desgaste físico maior, considere a aquisição do módulo de laminação de cartões opcional.

Integra-se facilmente à sua infra-estrutura.

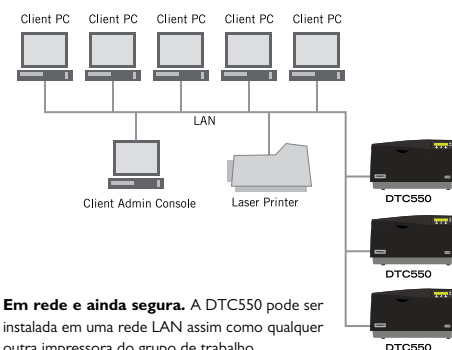
Uma característica importante da DTC550 é que ela interage com qualquer outro componente de sua rede. A DTC550 conecta-se ao seu PC baseado em Windows® através de sua porta USB. Também pode ser adicionada à sua rede tão fácil quanto qualquer impressora do grupo de trabalho. E seu driver de impressão fornece informações de status bidirecionais, para que você possa monitorar e gerenciar a DTC550 da mesma forma que você o faria em qualquer outra impressora em rede.

A DTC550 é totalmente compatível com a maioria dos softwares de emissão de cartões de identificação, incluindo o software de identificação por foto Fargo Asure ID®. Além disso, a Fargo pode fornecer um kit de desenvolvimento de software que o ajudará a integrar a DTC550 a outras aplicações, como sistemas de segurança e bancos de dados de recursos humanos.

Uma impressora funcional para qualquer necessidade.

Somente uma impressora de cartões é capaz de oferecer a funcionalidade e a versatilidade que a sua empresa exige. Desde cartões de identificação por foto de ótima aparência a aplicações de impressão e codificação de cartões em grandes volumes, a DTC550 é a escolha ideal.

Conheça mais detalhes sobre a impressora/codificadora DTC550 Direct-to-Card da Fargo entrando em contato com um integrador Fargo autorizado. Para encontrar um integrador mais próximo visite o site www.fargo.com.



Em rede e ainda segura. A DTC550 pode ser instalada em uma rede LAN assim como qualquer outra impressora do grupo de trabalho.

Impressora/Codificadora Direct-To-Card DTC550

Uma impressora funcional para qualquer necessidade.

Somente uma impressora de cartões é capaz de oferecer a funcionalidade e a versatilidade que a sua empresa exige. Desde cartões de identificação por foto de ótima aparência a aplicações de impressão e codificação de cartões em grandes volumes, a DTC550 é a escolha ideal.



Visão geral das especificações (especificações completas da DTC550 disponíveis em www.fargo.com/dtc550-specs)

Método de impressão:	Sublimação de tinta / transferência térmica em resina
Resolução:	300 ppp (11,8 pontos/mm)
Cores:	Até 16,7 milhões / 256 nuances por pixel
Velocidade de impressão:**	Modo em lote: • 7 segundos por cartão / 514 cartões por hora (K)* • 12 segundos por cartão / 300 cartões por hora (KO)* • 27 segundos por cartão / 144 cartões por hora (YMCKO)* • 36 segundos por cartão / 109 cartões por hora (YMCKOK)* • 34 segundos por cartão / 102 cartões por hora (YMCKK/laminação)*
Aplicações de impressão:	Impressão em um só lado e frente e verso para textos, logotipos, códigos de barras, assinaturas e fotos coloridas
Espessura aceitável do cartão:	Somente impressão: De 20 a 50 milésimos de polegada / 0,508 mm a 1,27 mm (impressão somente em um lado para cartões de 50 milésimos de polegada) Impressão/laminação: De 30 a 40 milésimos de polegada / 0,762 mm a 1,02 mm
Capacidade de cartões do alimentador de entrada:	Dois alimentadores, 100 cartões cada (0,762 mm)
Capacidade de cartões do alimentador de saída:	100 cartões (0,762 mm)
Drivers do software:	Windows® 2000/XP/Server 2003/Vista
Área de impressão:	CR-80 – ponta a ponta (85,3 mm [C] x 53,5 mm [L]) CR-79 (83,9 mm [C] x 51,8 mm [L])
Garantia:	• Impressora: Dois anos, incluindo um ano de suporte gratuito com opção de impressora de reserva (somente EUA); programa de extensão de garantia opcional (somente EUA) • Cabeça de impressão: Dois anos, uso ilimitado com cartões UltraCard™
Opções adicionais:	• Módulo de laminação de cartões • Kit de limpeza da impressora • Ethernet com servidor de impressão interno • Impressão frente e verso • Bloqueio do alimentador de cartões • Codificação em tarja magnética • Codificação E-card

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

** A velocidade da impressão indicada é 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.

A sua solução completa

Cada impressora/codificadora Fargo é o componente central de um sistema completo de identificação por cartão Fargo. Também oferecemos software, materiais, câmeras e acessórios — tudo o que você precisa de uma fonte confiável, para obter uma solução completa para atender às suas necessidades de impressão de cartões.

Software

As impressoras/codificadoras Fargo funcionam com os aplicativos Fargo AsureID® e todos os outros softwares de gerenciamento de criação e impressão de cartões líderes do mercado.



As impressoras e as codificadoras Fargo também são fornecidas com o Fargo Workbench™, um kit de ferramentas de software para configuração, segurança da impressora, diagnóstico e atualizações de firmware.

Materiais

Fitas, filmes, sobrelaminados e outros materiais Fargo não só garantem qualidade de impressão superior para cartões duradouros e de ótima aparência, mas também agregam recursos que aumentam a durabilidade e a resistência à falsificação. Isso significa menos substituições de cartões e o menor custo por cartão.



Câmeras e acessórios

A Fargo oferece uma série de câmeras digitais, equipamentos de iluminação fotográfica e planos de fundo, além de acessórios para cartões, como cordões e cliques.



Saiba mais sobre a impressora/codificadora Direct-to-Card Fargo DTC550 entrando em contato com um integrador Fargo autorizado. Para localizar um integrador Fargo mais próximo, visite www.fargo.com

© 2008 HID Global. All rights reserved. HID and the HID logo are trademarks or registered trademarks of HID Global in the U.S. and/or other countries. Fargo and the Fargo logo are trademarks or registered trademarks of Fargo Electronics, Inc. in the U.S. and/or other countries. All other trademarks, service marks, and product or service names are trademarks or registered trademarks of their respective owners.

SL1413-REV0709



ACCESS experience.

hidglobal.com/fargo

Corporate North America
15370 Barranca Pkwy
Irvine, CA 92618
U.S.A.
Tel: 1 800 237 7769
Tel: +1 949 732 2000
Fax: +1 949 732 2360

Card Issuance Center of Excellence
6533 Flying Cloud Drive
Eden Prairie, MN 55344
U.S.A.
Tel: 1 800 459 5636
Tel: +1 952 941 9470
Fax: +1 952 941 7836

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

Latin America
Circunvalacion Ote. #201 B
Despacho 2
Col. Jardines del Moral
Leon 37160, Gto.
Mexico
Tel: +52 477 779 1492
Fax: +52 477 779 1493

Europe, Middle East & Africa
Haverhill Business Park
Phoenix Road
Haverhill, Suffolk
CB9 7AE
England
Tel: +44 (0) 1440 714 850
Fax: +44 (0) 1440 714 840