



ENTRUST

Sistema de emissão instantânea Entrust Artista CR825™

DESTAQUES

Superar as expectativas dos portadores de cartão com a tecnologia de impressão por retransferência

Não importa se os seus clientes ou membros estejam abrindo uma nova conta ou substituindo um cartão, eles não querem esperar para usar o seu produto. As soluções de emissão instantânea da Entrust – incluindo o sistema Artista CR825 – oferecem cartões permanentes de alta qualidade no momento em que são necessários. Nossa tecnologia de retransferência possibilita designs de cartões personalizados que:

- Podem ser criados em minutos
- Têm um impacto imediato em seus clientes

Nosso sistema permite que você ofereça produtos e serviços individualizados que são personalizados para atender às exigências da sua clientela. Oferecemos uma solução abrangente e flexível com impressão, codificação e embossamento, agora possível em um único sistema.



PRINCIPAIS RECURSOS E BENEFÍCIOS

Cartões com embossado vibrante e permanente que representam a sua marca

- Produz cartões permanentes e duráveis usando tintas pigmentadas, que criam imagens mais duradouras de forma natural
- A impressão colorida por retransferência além dos limites, combinada com capacidade extrema de impressão de precisão, proporciona imagens de alta qualidade no cartão
- Segunda camada opcional de película de retransferência disponível para aumentar ainda mais a durabilidade

Uma solução superior que faz sentido do ponto de vista financeiro

- Simplificar o gerenciamento de cartões e estoques, reduzir as necessidades de armazenamento e diminuir os custos de pré-impressão ao utilizar o estoque de cartões em branco para imprimir cartões personalizados ou padrão sob demanda
- Os suprimentos combinados ajudam a garantir que os materiais da fita colorida e da retransferência sejam consumidos na mesma proporção para uma gestão eficiente da impressora



Sistema de emissão instantânea Entrust Artista CR825™

Uma ampla gama de recursos para atender às suas necessidades

- Codificar cartões de tarja magnética, de contato e cartões EMV sem contato para as normas ISO
- A impressão de 600 pontos por polegada utilizando tinta à base de pigmento cria cores brilhantes e vibrantes, designs e imagens que resistem ao desbotamento, ao contrário do corante

A segurança na qual você pode confiar

- Acesso com duplo controle para proteger o estoque de cartões, suprimentos e cartões rejeitados, atendendo aos requisitos de segurança da Visa e da Mastercard
- A criptografia SSL/TLS1.2 protege dados sensíveis
- Inicialização segura para impedir a inicialização do sistema caso um software mal-intencionado seja detectado
- Inserir, gerenciar e remover com segurança certificados e chaves específicos do usuário usando o módulo TPM incluído

O DIFERENCIAL DA ENTRUST

As soluções de emissão instantânea possibilitam um serviço personalizado e em tempo real

Cada elemento da nossa solução é desenvolvido para criar uma experiência integrada por meio de nosso hardware, software, serviços e suprimentos. Com a Entrust, você tem um parceiro de emissão instantânea para ajudar em todas as etapas.



Sistema de emissão instantânea Entrust Artista CR825™

RECURSOS E ESPECIFICAÇÕES

Tecnologia de impressão

- Tinta pigmentada de retransferência

Resolução da impressão

- 600 pontos por polegada (dpi)

Velocidade de impressão

- Frente e verso (CMYKP-KPi): até 60 cartões por hora

Recursos de impressão

- Impressão em um ou dois lados
- Impressão de cartões completos e além do limite
- Imagens coloridas

Modos de cores

- True Color (ICC) – imprime as cores da imagem conforme definido no design do cartão
- SR/CR anterior – correspondência próxima ao sistema de emissão instantânea CR500
- Vivas – cores da impressora com maior saturação e contraste

Capacidade de cartão

- Espessura do cartão: 0,030 polegadas (0,76 mm) – ISO ID1/CR-80
- Alimentador de entrada: Alimentador único removível – Capacidade para 125 cartões de 0,030 polegadas (0,76 mm)
- Alimentador de saída: 25 cartões normais; kit expansível para 125 cartões
- (Opcional) Alimentador múltiplo: Alimentador múltiplo de seis compartimentos; seis alimentadores de 125 cartões, capacidade total de 750 cartões

Codificação de tarja magnética

- Codificação de tarja magnética IAT/ISO
- Codificação de tarja magnética JIS opcional
- Codificação de pistas HiCo/LoCo 1, 2 e 3

Codificação de Smart Card EMV

- Ethernet e USB
- Conectividade por um único fio
- Codificação EMV de leitura/gravação com/sem contato
- ISO 7816 T=0 e T=1
- ISO 14443 A/B

Recursos de segurança

- A criptografia SSL e TLS 1.2 suporta DES triplo e AES-128
- Travas eletrônicas (por meio do software de emissão financeira instantânea da Entrust) e mecânicas (atende aos requisitos da Visa e da Mastercard)
- Dispositivo parafusado para fixação segura da impressora à área de trabalho
- Módulo TPM padrão. Utilize com RMM para localização segura para inserir, gerenciar e remover certificados e chaves específicos do usuário
- Inicialização segura para impedir a inicialização do sistema caso um software mal-intencionado seja detectado
- Compatível com trava Kensington (trava vendida separadamente)
- Alimentador de saída oculto

Tela LCD

- Exibe o status da impressora
- Acesso às configurações da impressora

Wi-Fi (recurso opcional)

- Suporta os tipos de Wi-Fi a seguir: G (7 MB/s), N (100 MB/s)
- Suporta os modos de autenticação a seguir: Nenhum, WPA, WEP
- Compatível com Wi-Fi usando uma rede (SSID) e conexão Ethernet com fio
- Compatível com Wi-Fi usando uma rede (SSID) e conexão USB
- Compatível com banda dupla 2,4 GHz e 5 GHz

Recurso integrado de desencurvar com operação de fácil utilização

- Alimentação automática de cartões
- Cassetes de fita de troca rápida
- Suprimentos codificados por cores

Garantias

- Sistema com garantia de 36 meses



Sistema de emissão instantânea Entrust Artista CR825™

Alimentador único

Dimensões físicas

(profundidade x largura x altura)

- 21,4 polegadas x 10,1 polegadas x 15,6 polegadas
(54,36 cm x 25,65 cm x 39,62 cm)

Peso

- 28 libras (12,7 kg). Varia de acordo com os opções

Alimentador múltiplo

Dimensões físicas

- C 21,4 polegadas x L 10,1 polegadas x
A 15,6 polegadas
C 54,34 cm x L 25,53 cm x A 39,68 cm

Peso

- 28 libras (12,7 kg). Varia de acordo com as opções

Conectividade

- Ethernet
- IPv4 e IPV6

Tipos de cartões aceitos

- Tamanho ISO/CR-80
- 3,370 polegadas x 2,125 polegadas (85,60 mm x
53,98 mm)
- PaVC, compostos de PVC, PET, PET-G,
policarbonato

Ambiente operacional

- 60 °F a 95 °F (15 °C a 35 °C)
- 20% a 80% de umidade não condensante

Ambiente de armazenamento

- 5 °F a 131 °F (-15 °C a 55 °C)
- 20% a 80%, umidade não condensante

Requisitos elétricos

(dupla voltagem, detecção automática)

- 100/120 V, 50/60 Hz
- 220/240 V, 50/60 Hz

Suprimentos

Ribbons coloridos

- CMYKP-KPi 500 imagens

Filme de retransferência transparente: Duas opções:

- 1.000 imagens (lado único), 500 imagens
(frente e verso)
- 1.500 imagens (lado único), 750 imagens
(frente e verso)

Compatibilidade com software

Compatível com o software de emissão financeira instantânea da Entrust e com o software de monitoramento e gerenciamento remotos Adaptive Issuance™



Saiba mais em
entrust.com



ENTRUST

U.S. Número de telefone gratuito: 888 690 2424
Telefone internacional: +1 952 933 1223

info@entrust.com