



ENTRUST

Sistema de emissão instantânea Entrust Artista CE875 com módulo de gofrado

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 CR875 – 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 gofrado, agora possível em um único sistema.



PRINCIPAIS RECURSOS E BENEFÍCIOS

Cartões com gofrado vibrante e permanente que refletem 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
- A película de retransferência acrescenta uma camada de durabilidade; aplique duas camadas para maior proteção

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 gerar cartões personalizados e padrão
- 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
- Segunda camada de película de retransferência disponível para aumentar ainda mais a durabilidade



Sistema de emissão instantânea Entrust Artista CE875 com módulo de gofrado

Uma ampla gama de recursos para atender às suas necessidades de emissão de cartões

- Codificar cartões de tarja magnética e de contato e/ou cartões EMV sem contato para as normas ISO
- Impressão de recuo gofrado de até 150 caracteres

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 TLS 1.2 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 aspecto da nossa solução foi desenvolvido com a finalidade de compatibilidade perfeita de hardware, software, serviços globais e suprimentos. Com a Entrust, você tem um parceiro de emissão instantânea para ajudá-lo a cada passo do caminho para garantir que sua solução seja otimizada.



Sistema de emissão instantânea Entrust Artista CE875 com módulo de gofrado

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Características padrão e suprimentos

Tecnologia de impressão	Tinta pigmentada de retransferência
Resolução da impressão	600 pontos por polegada (dpi)
Velocidade de impressão	Impressão de cor integral <ul style="list-style-type: none">• CMYKP-KPi – até 60 cartões por hora (cph)
Recursos de impressão	Impressão única ou frente e verso de última geração
Modos de cores	<ul style="list-style-type: none">• True Color (ICC) – imprime as cores da imagem conforme definido no design do cartão• SR/CR anterior – correspondência próxima ao Sistema de emissão instantânea do CR500™• Vivas – cores da impressora com maior saturação e contraste
Capacidade de cartão	<ul style="list-style-type: none">• Espessura do cartão: 0,030 polegadas (0,76 mm) – ISO ID1/CR-80• Alimentação automática de cartão com compartimento de entrada de 125 cartões com base na espessura de cartão de 0,030 pol.• Compartimento de saída: capacidade de até 10 cartões Lixeira, capacidade de até 10 cartões• (Opcional) Alimentador múltiplo: Alimentador múltiplo de seis compartimentos; seis alimentadores de 125 cartões, capacidade total de até 750 cartões
Tipos de cartões aceitos	<ul style="list-style-type: none">• ISO ID1/CR-80• 3,370 polegadas x 2,125 polegadas (85,60 mm x 53,98 mm)• PVC, composto de PVC, PET, PET-G, policarbonato
Gofrado/indentação	<ul style="list-style-type: none">• Roda de 75 caracteres de gofrado/indentação, formato financeiro de acordo com ID-1 ISO 7811-3• Indentação na parte frontal, no verso ou em ambos os lados do cartão• Caracteres de segurança da Mastercard Caracteres Helvetica OCR-A1, OCR-B1
Velocidade	<ul style="list-style-type: none">• 90 segundos para codificar a tarja magnética, indentar, gofrar e cobrir o cartão• 94 segundos para imprimir, codificar a tarja magnética, indentar, gofrar e cobrir o cartão• 108 segundos para imprimir gráficos coloridos, codificar tarja magnética, indentar, gofrar e cobrir o cartão
Codificação de tarja magnética	<ul style="list-style-type: none">• 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	<ul style="list-style-type: none">• Ethernet e USB• Conectividade por um único fio• Codificação EMV de leitura/gravação com/sem contato<ul style="list-style-type: none">– ISO 7816 T=0 & T=1– ISO 14443 A/B
Wi-Fi (recurso opcional)	<ul style="list-style-type: none">• Compatível com os tipos de WiFi 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



Sistema de emissão instantânea Entrust Artista CE875 com módulo de gofrado

Recursos e suprimentos padrão, continuação

Características de segurança	<ul style="list-style-type: none">• Compatível com TLS 1.1 ou TLS 1.2 para comunicações seguras DPCL2• 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)• Compartimento de saída vedado
Display	<ul style="list-style-type: none">• Visor LCD de 2 linhas• Idiomas disponíveis na interface do usuário: Inglês, espanhol, alemão, italiano, japonês
Peso	<ul style="list-style-type: none">• Módulo superior (compartimento de entrada, impressão, codificação) – 28 lb. (12,7 kg) – as opções podem variar• Módulo inferior (indentação, gofrado, cobertura, saída de cartão) – 40 lb. (18,1 kg)
Dimensões físicas	<ul style="list-style-type: none">• Módulo superior – C 21,4 polegadas x L 10,1 polegadas x A 15,6 polegadas – (54,34 cm x 25,53 cm x 39,68 cm)• Módulo inferior (gofrador) – 27,5 polegadas x L 15 polegadas x A 10,5 polegadas – (69,9 cm x L 38,1 cm x A 26,7 cm)
Conectividade	<ul style="list-style-type: none">• Ethernet• IPv4 e IPv6
Ambiente operacional	<ul style="list-style-type: none">• 60 °F até 95 °F (15 °C até 35 °C)• 20% a 80% de umidade não condensante
Ambiente de armazenamento	<ul style="list-style-type: none">• 5 °F a 131 °F (-15 °C a 55 °C)• 20% a 80%, umidade não condensante
Requisitos elétricos (dupla voltagem, detecção automática)	<ul style="list-style-type: none">• 100/120 V, 50/60 Hz• 220/240 V, 50/60 Hz
Garantia	<ul style="list-style-type: none">• Sistema com garantia de 36 meses

Artista CE875 Opções do sistema de emissão instantânea

Gofragem	<ul style="list-style-type: none">• Segunda roda de 75 caracteres para gofrado• Opção para adicionar caracteres regionais ou de idioma específico
----------	--

Artista CE875 Compatibilidade de softwares do sistema de emissão instantânea

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

