

## RESUMO DE BENEFÍCIOS

- Display ultranítido com escala cinza permite que os varejistas se conectem com os clientes para posicionamento da marca e promoção cruzada
- Projeto robusto e modular suporta o uso em multilane e torna os investimentos à prova do futuro
- Processador de alto desempenho e um teclado táctil facilita os pagamentos e as transações de valor agregado
- Interface familiar e agradável ao usuário de todos os dispositivos da Série MX800 simplifica o uso para os consumidores e os atendentes



O Máximo em Desempenho

## Mantém as Linhas de Pagamento em Movimento e Desperta Interesse nos Consumidores

O MX830 da VeriFone é o dispositivo de pagamentos robusto que os varejistas com multilanes estavam esperando - um equipamento versátil, durável e econômico destinado aos ambientes de multilane e pontos de serviço integrados. O dispositivo acessível ao consumidor oferece velocidade, confiabilidade e flexibilidade de transação, além de reforço de marca para atrair a atenção e mensagens promocionais, fornecidas diretamente ao consumidor.

O MX830 torna uma tarefa rápida até mesmo o pagamento mais complexo e as transações de valor agregado. Ele tem uma interface familiar, intuitiva e um teclado embutido para privacidade durante a introdução dos PINS. O MX830 oferece também um

display sensível ao toque opcional que aceita entradas com uma caneta óptica ou com os dedos, assim como capacidade de captura de assinaturas para facilitar as transações.

Mais que um dispositivo para pagamentos, o MX830 ajuda os varejistas a alcançar os clientes com uma promoção de marca direcionada e mensagens promocionais cruzadas. O display de escala cinza de alta resolução suporta a animação gráfica, assim como avisos úteis e informações de transação.

### Robusto para Multilane

O MX830 é excepcionalmente durável e suporta os ambientes de uso pesado. As teclas são gravadas a laser para preservar as letras e os números. O display sensível ao toque utiliza

vidro especialmente temperado que resiste a arranhões para visão clara por toda a vida útil do dispositivo. A caneta óptica não mecânica não tem peças móveis nem eletrônicas para falhar. Além disso, os módulos substituíveis no campo permitem a adição de pagamentos sem contato ou tecnologias emergentes para preservar os investimentos ao longo do tempo. Leitor de cartão inteligente é opcional de fábrica.

O MX830 é universal e seguro. Possui aprovações PCI PED e EMV de níveis 1 e 2 bem como certificações Interac, RoHS e WEEE.

# MX830



MX830

## ESPECIFICAÇÕES

### Processador

32 bits 200 MHz

### Sistema Operacional

Linux Integrado com melhorias de segurança VeriFone; Plataforma MX

### Aplicativos

Form Agent, IBM EFT, NCR EFT, Secure Browser

### Memória

32 MB SDRAM + 32 MB Flash  
Atualizável no campo através de unidades de memória Flash USB

### Display

16 tons escala cinza, com retroiluminação, resolução ¼ VGA

### Gráficos

Capacidade de animação integrada

### Áudio

Cigarra de tons múltiplos

### Teclado

Embutido para privacidade  
13 teclas gravadas a laser + 4 teclas estilo ATM definidas no display

### Display Sensível ao Toque

Vidro quimicamente temperado  
Tecnologia capacitiva  
Opção de fábrica

### Captura de Assinaturas

Opção de atualização no campo  
(com display sensível ao toque)

### Caneta Óptica

Não mecânica  
Opção de atualização no campo

### Leitor de Cartão Magnético

Trilha tripla, bidirecional  
Indicador de LED controlável por software

### Leitor de Cartão Inteligente

Até 3 SAMS  
Indicador de LED controlável por software  
Opção de fábrica

### Sem Contato (Contactless)

Certificado ISO 14443 AB  
Módulo opcional atualizável no campo

### Conectividade/Comunicações

Conectividade / Comunicação  
Cabo: Suporta cabos multiportas VeriFone com sensor de cabo  
USB: Capacidade de dispositivo e de host padrão  
Ethernet: 10/100Base T  
Interfaces seriais: RS-232, RS-485, IBM Tailgate  
Opção por Power over Ethernet  
WiFi, módulos atualizáveis em campo

### Segurança/Criptografia

Master/Session  
DUKPT  
Triple DES

### Certificações

Aprovação PCI PED  
Aprovação EMV Nível 1 e Nível 2  
Interac  
RoHS & WEEE

## Características e Benefícios

### Executor Prático com Pedigree Aprovado

- Parte da renomada da série MX800, o MX830 é um dispositivo de pagamentos econômico, e ainda assim um dispositivo de pagamento potente para ambientes de multilane e pontos de serviço
- Interface intuitiva idêntica à de outros dispositivos da série MX800 mais um teclado embutido e privado para entradas de PINs eficientes e seguras significa menos erros e pagamentos mais rápidos
- Opera qualquer pagamento ou transações de valor agregado com eficácia, incluindo lealdade, cartões presente (gift cards) e aplicativos complementares
- O leitor de cartão de fita magnética bidirecional de trilha tripla elimina virtualmente o tempo perdido em releitura de cartões

### Forma Atraente de Atingir os Consumidores

- Com escala de cinza de 16 tons e retroiluminação, display de resolução ¼ VGA fornece as imagens mais perfeitas do setor

- Suporta gráficos animados para cativar a atenção dos consumidores para divulgar itens de fácil alcance e fornecer outras mensagens

- A conectividade Ethernet opcional 10/100BaseT transporta o conteúdo a grandes velocidades de qualquer rede

### Enfoque na Flexibilidade, Durabilidade e Segurança

- Plataforma comum, aplicações e sistema operacional em toda a série MX800 facilita a combinação e integração do MX830 com outros dispositivos da série MX800
- Modularidade incomparável e numerosas opções permitem que os varejistas protejam seu investimento atualizando ou adicionando ao MX830 quando necessário
- Display sensível ao toque opcional com vidro quimicamente temperado e resistente a arranhões e uma caneta óptica não mecânica passiva para anos de uso com a clareza do cristal e livre de problemas
- Placa de ajuste opcional com a marca do varejista impressa em molde para longa vida

- As teclas são gravadas a laser para preservar as letras e os números no teclado

### Soluções MX: O Pacote Total

- Hardware da série MX800 trocável e periféricos compatíveis com diversas opções de conectividade
- PAYware, soluções de software da VeriFone que oferecem controles fáceis e eficientes no gerenciamento de pagamentos, assinaturas, dispositivos e conteúdo, partindo de um ponto central de administração
- Conhecimentos específicos e serviços ideais permitem que os varejistas criem sistema de fidelidade, aumentando a satisfação dos clientes e o volume das vendas