

# VX805

## INNOVACIÓN EXCEPCIONAL. VALOR EXCEPCIONAL.

La pantalla de escritura de PIN del VX 805 de VeriFone le ofrece precisamente lo que necesita, y nada que no necesite. Disfrute su fácil uso, confiabilidad sólida y todas las características que se requieren para procesar rápidamente una serie de pagos. Es un dispositivo ideal para comerciantes grandes y pequeños e incluye las últimas protecciones de seguridad y ofrece múltiples opciones de conectividad.



### ESTILÍSTICAMENTE COMPACTO, CONVENIENTEMENTE VIABLE

- Tacto agradable: una interfaz tipo ATM intuitiva y teclado de gran tamaño ofrecen comodidad al tacto
- Idea brillante: pantalla grande blanca, de alta resolución, con retroiluminación e indicaciones en pantalla fáciles de leer en todas las condiciones de iluminación, lo cual reduce la capacitación y minimiza los errores
- Las teclas de función programables permiten agregar funciones según se desee
- Procesamiento simple y eficiente de tarjetas de crédito, de débito que funcionan con PIN y otras transacciones, incluyendo tarjetas de chip y EMV

### SEGURO EN TODOS LOS NIVELES

- Tranquilidad esperada relájese al saber que el VX 805 está certificado con las más recientes protecciones de seguridad PCI PTS 3.X
- Muy inteligente: la conformidad con EMV Nivel 1 y 2 y la introducción segura de PIN protege transacciones de tarjeta inteligente
- El lector de cinta magnética vertical excepcionalmente confiable y ranura de tarjeta en buena posición reducen los errores de lectura
- Incorpora VeriShield Total Protect para ofrecer encriptación de extremo a extremo y VeriShield Retain para autenticación de archivo sofisticada a fin de ayudar a prevenir el fraude y abuso y detener descargas criminales

### ALTO RENDIMIENTO EN UN DISEÑO COMPACTO

- A la moda y compacto: dispositivo notablemente elegante que puede ser entregado a los clientes fácilmente o montado en soportes de mostrador
- Rendimiento poderoso: el procesador ARM 11 de 400 MHz a la velocidad de la luz hace fácil el trabajo incluso de las transacciones más complejas
- Se conecta en cualquier punto de venta o red de pagos de ventas al detalle a través de conectividad RS-232 serial o USB 2.0

#### Procesador

Procesador RISC ARM 11 de 400 MHz, 32 bits

#### Memoria

160 MB (128 MB de Flash, 32 MB de SDRAM)

#### Pantalla

La pantalla blanca con retroiluminación de 128 x 64 tiene capacidad de 8 líneas x 21 caracteres



Estándar  
PCI PTS 3.X



Estándar  
EMV Nivel 1 y 2



Estándar  
En Canadá

#### Lector de tarjetas magnético

Triple pista (pistas 1, 2, 3), alta coercitividad, bidireccional

#### Tarjeta inteligente

ISO 7816, 1.8 V, 3 V, 5 V; tarjetas síncronas y asíncronas; EMV Nivel 1 y 2 Tipo aprobado; 2 módulos de acceso de seguridad (SAM)

#### Opciones de conectividad

Conector simple de puertos múltiples compatible con dispositivos RS-232 y USB 2.0

#### Seguridad

Encriptación 3DES, Master/Session y manejo de clave DUKPT; autenticación de archivo de VeriShield; aprobado por PCI PTS 3.X; aprobado por Interac

#### Medidas

Largo: 158 mm; ancho 83.1 mm; profundidad: 31.4 mm; peso: 0.27 kg (0.6 lb); peso de envío: 0.45 kg (1.0 lb)

#### Medio ambiente

Temperatura de operación de 0 a 40° C (32 a 104 °F); humedad relativa del 5 al 90%, no condensante

#### Voltaje

5-12 V CD, 2.5 W máx.

#### Esquemas sin contacto

MasterCard PayPass M/Chip | MasterCard PayPass MagStripe | Visa payWave MSD | Visa payWave qVSDC | Discover Zip | American Express ExpressPay | Acceso de paso directo a tarjeta ISO 14443-4 y MiFare, para acceso a aplicación basada en terminal host directa | Secure SoftSAM

#### Aplicaciones NFC

Compatibilidad para ISO 18092



<http://vx-evolution.verifone.com/>