

UX
300

TRANSACCIONES SEGURAS EN AUTOSERVICIO

Considera el lector de tarjetas/controlador UX 300 su empleado de más confianza. Esta versátil solución de autoservicio ofrece transacciones seguras y fiables para máquinas expendedoras, transporte público y otros entornos automáticos con elevado volumen de transacciones. El lector de tarjetas del UX 300, programado para leer la mayoría de las tarjetas bancarias, tarjetas de crédito y tarjetas con banda magnética, puede utilizarse en solitario o combinado con los PIN pad de la serie UX y con las opciones de lector de NFC para una mayor funcionalidad y flexibilidad de sus entornos de autoservicio.



SEGURIDAD Y DURABILIDAD MÁXIMAS

- El UX 300 posee la certificación de seguridad PCI 3.X más reciente y satisface las exigencias internacionales en materia de seguridad, como los niveles 1 y 2 del certificado EMV, así como sistemas locales de seguridad como DK, TA7 o evaluación CC
- Diseño a prueba de manipulaciones y carcasa contra el vandalismo que puede resistir impactos de hasta 10 julos
- Cárcaza contra la intemperie que proporciona un elevado nivel de protección contra el polvo, líquidos y otras sustancias perjudiciales. Resistencia IP44

INGENIERÍA DE INTEGRACIÓN COMPLETA

- Diseñado para una fácil integración en los entornos existentes y compatible con numerosos protocolos anfitriones de punto de venta como ESAI, iECR, ZVT, XPI, VIPA y otros
- Permite ajustes de configuración flexibles con el UX 100, UX 100, UX 110 y UX 400
- Conexión simple con un solo cable entre dispositivos UX
- Compatible con la función MDB para ayudarle a recoger datos y adoptar decisiones estratégicas de marketing
- Compatible con el kit de software para desarrollos VIP y de terceros
- Arranque rápido y modo de ahorro de energía
- Las opciones de comunicación se gestionan a través de soluciones flexibles de interfaces

OPTIMIZACIÓN DE LA SATISFACCIÓN DEL USUARIO

- Potente controlador con una velocidad máxima de transacción
- Tecnología de lector híbrido de tarjetas para garantizar una guía fácil para el usuario
- Interfaces intuitivas y fáciles, y LED para una mayor comodidad del usuario
- El lector de tarjetas incluye una función de controlador, así como núcleos de control con los niveles 1 y 2 de EMV.

Procesador

Potente procesador ARM11 400MHz

Sistema operativo

Plataforma de software Linux V/OS

Memoria

128 MB SDRAM + 256 MB Flash

Lector de tarjeta

Lector híbrido de chips y bandas magnéticas (ISO 7816, ISO 7811, 3 pistas)

3 LED de control en el marco frontal metálico

Marco metálico contra el vandalismo

Contactos de chip por inserción para minimizar los daños de la tarjeta

Obturador para impedir la inserción de cuerpos extraños

2 conectores SAM

Reloj en tiempo real

Botón para uso del servicio

Conectividad

LAN 100Mbit | Dispositivo USB | RS232 | Teclado a través de puerto USB | Lector con tecnología NFC

Opción de conectividad para paneles flexibles de interfaz

4 puertos USB | RS232, RS485 | MDB | Servidor LAN DHCP | PSTN/ISDN | GPRS

Gestión de alimentación

2 modelos de ahorro de energía (arranque rápido, energía ultra baja)

Alimentación de energía 12V – MDB Multi-Drop-Bus opcional

Condiciones ambientales

De -20 °C hasta 70 °C, 10-90% humedad

Dimensiones físicas (altura x anchura x profundidad)

71 x 96 x 150mm

Mecánicas (corte)

73.2 x 61.2mm

Accesorios

PIN pad con pantalla UX 100

PIN pad sin pantalla UX 110

Lector sin contacto con tecnología NFC UX 400

