

Einfache
Integration

Verifone UX 300

Kartenleser und zentrale Controller-Einheit

Die vielseitigen Module der UX-Serie von Verifone gewährleisten sichere und zuverlässige Bezahltransaktionen in Waren- und Ticketautomaten oder anderen selbstbedienten Verkaufssystemen. Das UX 300 ist hierbei das zentrale Controller-System mit integriertem Hybridkartenleser und damit der Kartenleser für alle gängigen Chip- und Magnetstreifen-basierten Zahlungskarten. UX 300 wird alleine oder in Verbindung mit einem PIN-Pad und/oder NFC-Leser der UX-Serie eingesetzt.

Umfassende Funktionalität

- Einfache Integration in bestehende Umgebungen
- Integrierter Hybridkartenleser mit mechanischem Shutter zum Schutz gegen die Einführung von Fremdkörpern
- Manipulationsgeschütztes Gerät mit witterungsbeständigem Gehäuse zum Schutz gegen Umwelteinflüsse
- Flexible Kombinationsmöglichkeiten mit PIN-Pad UX 100 und Kontaktlos-Leser UX 400 über Ein-Kabel-Verbindung
- Integrierte, leistungsstarke Controller-Einheit für maximale Transaktionsgeschwindigkeit
- Vielfältige Kommunikationsoptionen
- Zertifiziert gemäß internationaler Sicherheitsstandards
- Farbige und helle Leuchtdioden für eine benutzerfreundliche und intuitive Bedienung

Vandalismusresistentes Gehäuse



Kartenleser bietet Schutz vor der Einführung von Fremdkörpern



Technische Details

Plattform

Linux-basierte V-/OS-Softwareplattform

Prozessor

400 MHz | ARM11 | 32-Bit RISC Prozessor

Speicher

384 MB (Flash 256 MB / SDRAM 128 MB)

Kartenleser

Hybridleser für Chip- und Magnetstreifenkarten (ISO 7816, ISO 7811, 3 Spuren) | metallene, vandalismusresistente Frontblende | Chipkontaktierungen | mechanischer Shutter gegen die Einführung von Fremdkörpern | 2 SAM-Kontaktiereinheiten | Echtzeituhr | Serviceknopf | 3 Kontroll-LEDs in der Front

Kommunikation

LAN 100 Mbit | USB-Gerät | RS-232 | PIN-Pad über USB-Master | NFC-/Kontaktlos-Leser | 4x USB-Master |

Abmessungen (T x B x H)

150 x 96 x 71 mm | Mechanik (Ausschnitt) (H x B): 61,2 x 73,2 mm

Stromversorgung

2 Stromsparmodi (Schnellstart oder extra-niedriger Verbrauch) | Spannungsversorgung 9 bis 12 VDC über normalen Spannungseingang | Spannungsversorgung MDB-Schnittstelle 9 bis 43 VDC

Einsatzumgebung

Umgebungs-/ Lagerungstemperatur: -20 °C bis +70 °C | relative Feuchtigkeit max. 90 % (nicht kondensierend)

Allgemeine Zulassungen

PCI PTS 4.x | PCI PTS 5.x (in Vorbereitung) | EMV Level 1 und 2 | DK

Weitere Produkte der UX-Serie

UX 100 – PIN-Pad mit Display
UX 400 – Kontaktlos-Leser