

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 die zentrale Komponente mit integriertem Hybridkartenleser und damit für alle gängigen Chip- und Magnetstreifen basierten Zahlungskarten geeignet. Das UX 300 wird in Verbindung mit einem PIN-Pad (UX 100) und/oder NFC-Leser (UX 400) als System eingesetzt.

Eigenschaften:

- Integrierter Hybridkartenleser mit mechanischem Shutter zum Schutz gegen die Einführung von Fremdkörpern
- Manipulationsgeschütztes Gerät mit witterungsbeständigem Gehäuse und Metall-Mundstück zum Schutz gegen Umwelteinflüsse
- Vielfältige Kommunikationsoptionen, Anschlüsse nach unten
- Integrierte, leistungsstarke Controller-Einheit für maximale Transaktionsgeschwindigkeit
- Farbige, helle Leuchtdioden für eine benutzerfreundliche und intuitive Bedienung

Spezifikationen

Plattform

Linux-basierte V-/OS-Softwareplattform
 Prozessor: 400 MHz | ARM11 | 32-bit RISC Prozessor
 Speicher: 384 MB (Flash 256 MB / SDRAM 128 MB)

Abmessungen

Gerät (H x B x T): 71 x 96 x 150 mm
 Montageausschnitt (H x B): 61,2 x 73,2 mm

Kommunikation

LAN 100 Mbit | USB | RS-232 | 4x USB Master
 UX 100 PIN-Pad über USB-Master
 UX 400 NFC-/ Kontaktlos-Leser

Kartenleser

Hybridleser für Chip- und Magnetstreifenkarten
 (ISO 7816, ISO 7811, 3 Spuren Magnetkartenleser)
 Chipkontaktierungen (nicht schleifend) | mechanischer Shutter
 2 SAM-Kontaktiereinheiten | Echtzeituhr | Serviceknopf
 3 Kontroll-LEDs (rot, gelb, grün) in der Front

Stromversorgung

Spannungsversorgung 9 bis 12 VDC über Power Plug
 Spannungsversorgung 9 bis 43 VDC über MDB Schnittstelle

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur: -20 °C bis +70 °C
 relative Feuchtigkeit: max. 90 % (nicht kondensierend)

Allgemeine Zulassungen

PCI PTS 4.x | PCI PTS 5.x | DK | EMV Level 1 und Level 2

Weitere Produkte der UX-Serie

UX 100 – PIN-Pad mit Display
 UX 400 – Kontaktlos-Leser
 UX 410 – Terminal ohne PIN-Pad (TOPP)

UX 301

Kartenleser und zentrale Controller-Einheit in kompakter Bauform.

Die vielseitigen Module der UX-Serie von Verifone gewährleisten sichere und zuverlässige Bezahltransaktionen in Waren- und Ticketautomaten oder anderen selbstbedienten Verkaufssystemen. Das UX 301 ist hierbei die zentrale Komponente mit integriertem Hybridkartenleser und damit für alle gängigen Chip- und Magnetstreifen basierten Zahlungskarten geeignet. Das UX 301 wird in Verbindung mit einem PIN-Pad (UX 100) und/oder NFC-Leser (UX 401) als System eingesetzt.

Eigenschaften:

- Geringe Einbautiefe mit versetzter Schnittstellenanordnung
- Integrierter Hybridkartenleser mit mechanischem Shutter zum Schutz gegen die Einführung von Fremdkörpern
- Manipulationsgeschütztes Gerät mit witterungsbeständigem Gehäuse und Metall-Mundstück zum Schutz gegen Umwelteinflüsse
- Vielfältige Kommunikationsoptionen, Anschlüsse nach hinten
- Integrierte, leistungsstarke Controller-Einheit für maximale Transaktionsgeschwindigkeit
- Farbige, helle Leuchtdioden für eine benutzerfreundliche und intuitive Bedienung

Spezifikationen

Plattform

Linux-basierte V-/ OS-Softwareplattform
 Prozessor: 400 MHz | ARM11 | 32-bit RISC Prozessor
 Speicher: 384 MB (Flash 256 MB / SDRAM 128 MB)

Abmessungen

Gerät (H x B x T): 67 x 97 x 102 mm
 Montageausschnitt (H x B): 61,2 x 73,2 mm

Kommunikation

LAN 100 Mbit | USB | RS-232
 UX 100 PIN-Pad über USB-Master
 UX 400 NFC-/ Kontaktlos-Leser
 2x USB-Master MDB

Kartenleser

Hybridleser für Chip- und Magnetstreifenkarten
 (ISO 7816, ISO 7811, 3 Spuren Magnetkartenleser)
 Chipkontaktierungen (nicht schleifend) | mechanischer Shutter
 3 SAM-Kontaktiereinheiten | Echtzeituhr | Serviceknopf
 3 Kontroll-LEDs (rot, gelb, grün) in der Front

Stromversorgung

Spannungsversorgung 9 bis 43 VDC über MDB Schnittstelle

Umgebungsbedingungen

Umgebungs-/Lagerungstemperatur: -30 °C bis +70 °C |
 relative Feuchtigkeit: 10 bis 90 % (nicht kondensierend)

Allgemeine Zulassungen

PCI PTS 4.x | PCI PTS 5.x | DK | EMV Level 1 und Level 2

Weitere Produkte der UX-Serie

UX 100 – PIN-Pad mit Display
 UX 401 – Kontaktlos-Leser
 UX 410 – Terminal ohne PIN-Pad (TOPP)