

# UX 300

Ihr Partner für Kartenzahlungen

# ICPsys

Intelligent Card Payment Systems GmbH

Teckstrasse 11 - 71116 Gärtringen

www.icp-sys.com

## SICHERE SELBSTBEDIENUNGS-TRANSAKTIONEN

### DIE ZENTRALE CONTROLLER-EINHEIT DER UX-SERIE MIT INTEGRIERTEM HYBRIDKARTENLESER

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 darauf vorbereitet, die gängigen Chip- und Magnetstreifen-basierten Zahlungskarten zu verarbeiten. Es kann alleine oder in Verbindung mit einem PIN-Pad und/oder NFC-Leser der UX-Serie eingesetzt werden.



### SICHER UND ROBUST

- Zertifiziert gemäß internationaler Sicherheitsstandards nach PCI 3.x sowie den Sicherheitsanforderungen an die Kartenverarbeitung EMV Level 1 & 2; erfüllt die neuesten Sicherheitsstandards und Zulassungsanforderungen der Deutschen Kreditwirtschaft (DK)
- Manipulationsgeschütztes Gerät mit einem Vandalismus resistenten Gehäuse, das Stößen von bis zu 10 Joule standhält und Schutz gegen die Einführung von Fremdkörpern bietet
- Witterungsbeständiges Gehäuse zum Schutz gegen Niederschlag, Staub und anderen Umwelteinflüssen (entspricht IP 44)

### NAHTLOSE INTEGRATION

- Zur einfachen Integration in bestehende Umgebungen werden die gängigen Automatenchnittstellen ESAI, SSM, ZVT oder MDB unterstützt
- Bedient die MDB-Funktion im Strom sparenden Batteriebetrieb mit Weckfunktion und Schnellstart
- Kommunikationsoptionen werden über passende Schnittstellenkarten realisiert
- Flexible Kombinationsmöglichkeiten mit PIN-Pad UX 100 und Kontaktlos-Leser UX 400 durch komfortable Ein-Kabel-Verbindung

### EINFACHE KUNDENBEDIENUNG

- Integrierte, leistungsstarke Controller-Einheit für eine maximale Transaktionsgeschwindigkeit
- Die erprobte Hybrid-Kartenleser-Technologie garantiert einfache Bedienung
- Intuitive Nutzeroberfläche und LED-Anzeige für eine kundenfreundliche, problemlose und einfache Bedienung
- SDK für weitere anwendungsspezifische Funktionalitäten

### Plattform

Linux-basierte V-/OS-Softwareplattform

### Prozessor

ARM11-Prozessor mit 400 MHz

### Speicher

128 MB SDRAM + 256 MB Flash

### Kartenlesegerät

Hybridlesegerät für Chip- und Magnetstreifenkarten (ISO 7816, ISO 7811, 3 Spuren)

Metallblende mit 3 Kontroll-LEDs / Front Anti-Vandalismus-Metallblende

Chipkontaktstellen, die dazu beitragen, Beschädigungen an der Karte zu minimieren  
Einsteckschutz gegen die Einführung von Fremdkörpern

2 SAM-Verbindungen

Echtzeituhr

Serviceknopf

### Verbindung

LAN 100 Mbit | USB-Gerät | RS-232 | PIN-Pad über USB-Master | NFC-Lesegerät

### Verbindungsmöglichkeit über flexible

#### Schnittstellenkarte

4 x USB-Master | RS-232, RS-485 | MDB | LAN DHCP-Server | PSTN/ISDN | GPRS

### Energiesparmodi

2 Stromsparmodi (Schnellstart oder extra-niedriger Verbrauch)

9,5 – 14 V Spannungsversorgung – alternative Versorgung über MDB Standard

### Umgebungsbedingungen

-20 °C bis +70 °C

10 – 90 % Luftfeuchtigkeit

### Maße (L x B x T)

71 x 96 x 150 mm

### Mechanik (Ausschnitt) (H x B)

61,2 x 73,2 mm

### Allgemeine Zulassungen

EMV Level 1 und 2 / PCI 3.x / DK (TA 7.x)

### Weitere Produkte der UX-Serie

UX 100 – PIN-Pad mit Display

UX 400 – Kontaktlos-Leser

www.verifone.de

 **VeriFone**  
THE WAY TO PAY™

VeriFone GmbH | Konrad-Zuse-Str. 19-21 | 36251 Bad Hersfeld | Deutschland | Tel: +49 (0)6621 84-500 | Fax: +49 (0)6621 84-529 | E-Mail: info-germany@verifone.com  
© 2013 VeriFone, Inc. Alle Rechte vorbehalten. VeriFone, das VeriFone-Logo und UX, UX 100, UX 300, UX 400 sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen von VeriFone in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern. Alle übrigen Warenzeichen oder Markennamen sind Eigentum der jeweiligen Inhaber. Alle Funktionsmerkmale und Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung verändert werden. Die Bilder können vom Original abweichen. Die Reproduktion oder Veröffentlichung dieses Dokuments ist ohne die vorherige Genehmigung von VeriFone untersagt.

1.0 / 11130 / 09/2013