



# Artema Hybrid



## ► Zulassungen

- PCI PED
- EMV Level 1 & 2
- ZKA
- UK Common Criteria
- ep2
- PBS
- PNC
- EPCI

## ► Anwendungen

- Debit- und Kreditkarten
- Prepaidkarten
- Loyalty-Karten
- DCC

## Hochleistungsterminal mit integriertem PINPad und Hybridkartenleser

Artema Hybrid ist ein „all-in-one“-Terminal und verarbeitet chipkarten- und magnetstreifenbasierte Transaktionen in einem Kartenleser. Als Einzel- oder Mehrplatzsystem konzipiert bietet das Artema Hybrid Händlern eine leistungsstarke und flexible Lösung für Kartenzahlungen.

Nach dem Einführen der Chip- oder Magnetstreifenkarte startet das Terminal eine schnelle Transaktion und sorgt für eine unkomplizierte Handhabung. Der Kassierer muss dabei nicht mehr feststellen, ob die Karte über einen gültigen Chip oder einen Magnetstreifen verfügt. So vermeidet Artema Hybrid unnötige Störungen im Kassenbetrieb.

Dank einer Vielzahl integrierter Kommunikationsmodule sowie Schnittstellen lässt sich das Terminal an alle gängigen Kommunikationsnetze sowie Peripheriegeräte wie Kassen und Drucker anschließen. LAN ist dabei immer onboard. Das Terminal ist mit oder ohne Kassenanbindung, als Einzel- oder Mehrplatzlösung einsetzbar. Seine hochmodernen Kommunikationsmodule überzeugen außerdem durch schnelle und störungsfreie Transaktionen.



Kundenindividuelle Farbauswahl



Vielzahl an Schnittstellen



Einfache Kartenverarbeitung

## LEISTUNGSSTARKE UND FLEXIBLE LÖSUNG FÜR KARTENZAHLUNGEN



- Benutzerfreundliche Bedienung** ► Hybridkartenleser erleichtert Handhabung
- Hohe Leistungsfähigkeit** ► Artema Hybrid garantiert schnelle Kartenverarbeitung
- Flexibel in der Anwendung** ► Vielfältige Kommunikationsmodule
- Sichere PIN-Eingabe** ► Erfüllt alle geltenden Sicherheitsbestimmungen
- Ansprechendes Design** ► Ergonomische Form und modularer Aufbau

# Artema Hybrid

**LEISTUNGSSTARKE UND FLEXIBLE LÖSUNG FÜR KARTENZAHLUNGEN**

## TECHNISCHE DATEN

### PROZESSOR

- 32-bit RISC-Prozessor

### SPEICHER

- 8 MB Flash
- 2 MB RAM

### KARTENLESER

- Hybridleser für Chip- und Magnetstreifenkarten (ISO 7816, 7810, 7811, 3 Spuren)
- 4 SAM-Steckplätze
- SD/MMC-Steckplatz

### DRUCKER

- Schneller, grafikfähiger Thermodrucker (12 Zeilen/s)
- Einfaches Papierhandling (Easy-Click)
- Große Papierrolle (Ø bis zu 62 mm)

### DISPLAY

- 132 x 64 Pixel, hinterleuchtet
- 8 Zeilen x 22 Zeichen

### TASTATUR

- 17 Tasten, hinterleuchtet
- Bestätigungston

### KOMMUNIKATION

- V.34-Modem (optional)
- ISDN (optional)
- LAN (onboard)
- Kombimodem (ISDN und Modem)

### SCHNITTSTELLEN

- 2 x RS-232 (Kassenschnittstelle)
- USB
- Stromversorgung
- DFÜ-Anschluss

### STROMVERSORGUNG

- Externes Netzteil 230V

### ABMESSUNGEN (L X B X H)

- **Mit Drucker:** 275 mm x 90 mm x 125 mm
- **Ohne Drucker:** 215 mm x 90 mm x 125 mm

### GEWICHT

- 700 g mit Drucker
- 750 g ohne Drucker

### SOFTWARE UND SERVICES

- Artema Software Development Kit (SDK)
- Modulare Software Downloads

## Sichere und schnelle Kartenverarbeitung

- ▶ Integriertes High-Performance PINPad ermöglicht ein Höchstmaß an Sicherheit und eine maximale Verarbeitungsgeschwindigkeit
- ▶ Verarbeitet alle Zahlungen mit Debit- und Kreditkarten sowie proprietäre Zahlungsverfahren und elektronische Geldbörsen
- ▶ Integrierter Sichtschutz garantiert sichere und diskrete PIN-Eingabe

## Ergonomisches und kompaktes Design

- ▶ Artema Hybrid integriert Kartenleser, sicheres PINPad und optional einen Drucker in einem kompakten und ergonomischen Design
- ▶ Kassierer kann das Terminal dem Karteninhaber zur komfortablen PIN-Eingabe leicht überreichen
- ▶ Bei direktem Anschluss ans Kassensystem auch ohne Drucker lieferbar

## Vielfältige Kommunikationsoptionen

- ▶ Artema Hybrid bietet eine Vielzahl integrierter Kommunikationsmodule und Schnittstellen
- ▶ Unterstützt alle gängigen Kommunikationsnetze wie Modem, ISDN, Ethernet sowie Peripheriegeräten wie Kassen und Drucker
- ▶ Integriertes Kombimodem (ISDN und Modem) bietet maximale Flexibilität und höchste Effizienz
- ▶ Hochmoderne Kommunikationsmodule überzeugen durch schnelle und störungsfreie Transaktionen
- ▶ Als Einzel- oder Mehrplatzlösung, mit oder ohne Kassenanbindung einsetzbar
- ▶ Ethernet ist immer onboard und sichert Zukunftsfähigkeit

## ZUBEHÖR



## OPTIONALER DRUCKER



## ARTEMA SOFTWARE DEVELOPMENT KIT (SDK)



## MODULARE SOFTWARE DOWNLOADS



### WORLD HEADQUARTERS:

#### Hypercom Corporation

8888 E. Raintree Drive, Suite 300  
Scottsdale, Arizona 85260 USA

Tel: +1.480.642.5000

Fax: +1.480.642.4655

[www.hypercom.com](http://www.hypercom.com)

© 2008 Hypercom Corporation, all rights reserved. Hypercom and the Hypercom logo are registered trademarks of Hypercom Corporation. All other products or services mentioned in this document are trademarks, service marks, registered trademarks or registered service marks of their respective owners. Product Specifications subject to change without notice. 940586-001, Rev. A November 2008