

# H5000

## HYBRID-TERMINAL MIT INTEGRIERTEM NFC-LESER

### SCHNELL, EINFACH UND FLEXIBEL

Das neue Hybrid-Zahlungssystem, das Transaktionen extrem schnell verarbeitet. Magnetstreifen oder Chip werden über den beleuchteten Kartenschlitz, NFC wird über den Kontaktlos-Leser im Display-Rahmen abgewickelt.



### EINFACHE BEDIENUNG

- Selbsterklärende Icons auf dem Display des großen 3,5 Zoll Colour-Touchscreens
- Alle Aktionen, wie z.B. Kassenschnitt, werden durch aussagekräftige Symbole erläutert

### SCHNELLE TRANSAKTIONEN

- Bewährte Hybrid Technologie: Karte stecken – ziehen – fertig, egal ob Magnetstreifen oder Chip
- Für ein schnelles und einfaches Update von Applikationen auch als serverbasierte Variante am PAYware TCS einsetzbar

### FLEXIBLE EINSATZMÖGLICHKEITEN

- Vielfältige Kommunikationsschnittstellen: LAN oder PSTN/ISDN
- Mit oder ohne Drucker und als PIN-Pad
- NFC-Technologie im Displayrahmen zur Abwicklung kontaktloser Zahlungsarten wie z.B. girogo, Visa payWave und MasterCard PayPass
- Auf dem großen Farbdisplay können außerhalb von Zahlungstransaktionen Werbeanzeigen des Händlers automatisch ablaufen
- Kompatibel zu vielen Point-of-Sale-Systemen durch unterschiedliche Kassenschnittstellen, wie z. B. OPI, ZVT

### BEWÄHRTE TECHNOLOGIE

- Nachfolger des in Deutschland meistverkauften Artema Hybrid Terminals

#### Plattform

Linux-Betriebssystem

#### Prozessor

32-Bit ARM11 400 MHz

#### Speicher

Flash: 256 MB / DDR: 256 MB / SRAM: 1 MB

#### Display

Widerstandsfähiger 3,5 Zoll Colour-Touchscreen  
Hintergrundbeleuchtung / regelbare Helligkeit

#### Kartenleser

NFC-Kartenleser

Beleuchteter Hybrid Chip- und Magnetstreifenleser  
Magnetkarten: liest Spur 1, 2, 3 Magnetlesekopf  
verschlüsselnd, ISO 7811, ISO 7813  
Smartcard/Chip: EMV 4.0 Level 1 & 2, ISO 7816

#### Drucker

Integriert: grafikfähiger Thermodrucker  
Auflösung: 384 dots/line, 8 dots/mm  
Geschwindigkeit: mehr als 20 Zeilen/Sek.  
Papierrolle: Ø 60 mm, 58 mm breit  
Leichter Papierwechsel  
Optional: ohne Drucker erhältlich

#### Tastatur

15 Tasten, hinterleuchtet, abriebfest  
Integrierter Sichtschutz

#### Audio

Tonfrequenz von 500 Hz bis 4 kHz  
Lautstärke regulierbar

#### Kommunikation

Ethernet / ISDN / Modem analog /  
Seriell: RS-232

#### Abmessungen (L X B X H)

Mit Drucker: 280 x 90 x 125 mm

Ohne Drucker: 225 x 90 x 125 mm

#### Gewicht

Mit Drucker: 665 g / Ohne Drucker: 516 g

#### Stromversorgung

AC: 100 - 240 V, 50/60 Hz / DC: 9 V / 4 A  
Ein-/Ausschalter

#### Umgebung

Betriebstemperatur: 0 bis 45°C  
Lagertemperatur: -20 bis 70°C  
Feuchtigkeit: max. 85 %, nicht kondensierend

#### Allgemeine Zulassungen

EMV Level 1 und 2 / PCI PTS 3.1 / ZKA

#### Zubehör

Diebstahlschutz



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

© 2012 VeriFone, Inc. Alle Rechte vorbehalten. VeriFone, das VeriFone-Logo und H5000 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 Reproduktion oder Veröffentlichung dieses Dokuments ist ohne die vorherige Genehmigung von VeriFone untersagt.  
2.0 / Art.-Nr. 11113 / 04/2012