

# H5000

## HYBRID-TERMINAL MIT INTEGRIERTEM NFC-LESER

### SCHNELL, EINFACH UND FLEXIBEL

Bauen Sie auf das schnelle Hybrid-Terminal H5000 von VeriFone. Das Gerät macht die Bezahlabwicklung an der Kasse besonders effizient, durch die selbsterklärenden Icons im Display noch einfacher und dank vielfältiger Kommunikationsschnittstellen noch flexibler. Die Akzeptanz von Magnetstreifen- oder Chip-Zahlungen erfolgt über den beleuchteten Hybridkartenleser. Kontaktlose Transaktionen werden über den NFC-Leser im Display-Rahmen abgewickelt.



### EINFACHE BEDIENUNG

- Selbsterklärende Icons auf dem Display des großen Colour-Touchscreens
- Alle Aktionen, wie z.B. Kassenschnitt, werden durch aussagekräftige Symbole dargestellt
- Beleuchteter Kartenleser

### SCHNELLE TRANSAKTIONEN

- Bewährte Hybrid Technologie: Karte stecken – ziehen – fertig – egal, ob Magnetstreifen oder Chip
- Auch als serverbasierte Variante am PAYware TCS für schnelles und zentrales Management der Terminalapplikation

### FLEXIBLE EINSATZMÖGLICHKEITEN

- Vielfältige Kommunikationsschnittstellen: LAN-, ISDN- oder Analog-Anschluss
- Mit oder ohne Drucker
- NFC-Technologie im Displayrahmen zur Abwicklung kontaktloser Zahlungen wie z.B. girogo, Visa payWave und MasterCard PayPass und weiterer NFC-Anwendungen
- Auf dem großen Farbdisplay können Clips zur Kundenansprache ablaufen
- Kompatibel zu vielen POS-Systemen durch unterschiedliche Kassenschnittstellen, wie z. B. OPI, ZVT oder VeriFone Interface
- Je nach Wunsch stehen zwei Sichtschutzvarianten zur Auswahl: flexibler Sichtschutz in der Farbe hellgrau oder starrer Sichtschutz in der Farbe anthrazit

### BEWÄHRTES FUNKTIONALES DESIGN

- Nachfolger des in Deutschland meistverkauften Artema Hybrid Terminals

### EINSATZGEBIETE

- Durch die schnelle Abwicklung ist das H5000 in allen Branchen des Handels und Dienstleistungsgewerbes einsetzbar

#### 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, max. 50 m lang

Leichter Papierwechsel

Optional: ohne Drucker erhältlich

#### Tastatur

15 Tasten, hinterleuchtet, abriebfest

Integrierter Sichtschutz

#### Audio

Tonfrequenz von 500 Hz bis 4 kHz

Lautstärke regulierbar

#### Kommunikation

LAN / ISDN / Modem analog

Seriell: RS-232, USB Host/USB OTG

#### 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: 9,3 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.x / DK /

SRED (in Vorbereitung)

#### Optional

Mit Händlerbedieneinheit

erweiterbar als zweigeteilte Lösung

#### Zubehör

Diebstahlschutz über Kensington-Lock



[www.verifone.de](http://www.verifone.de)

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](mailto: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 Produktbilder können vom Original abweichen. Die Reproduktion oder Veröffentlichung dieses Dokuments ist ohne die vorherige Genehmigung von VeriFone untersagt.

2.4 / Art.-Nr. 11113 / 12/2013