

## Das Multifunktions-Terminal für EMV-Migration



- **Verschiedene Zahlungs- und Bonusapplikationen**
- **Große Bandbreite an Kommunikationsmöglichkeiten**
- **Hochgeschwindigkeits-Transaktionen**
- **Software Development Kit verfügbar**
- **EMV Level II vorbereitet (PayWare Compact 9400i-2)**



Die PoS-Terminalreihe PayWare Compact 9400i bietet die Vielseitigkeit und Leistung, die notwendig ist, um die unterschiedlichen Anforderungen Groß- und Kleinhändler bei der Anwendung von EMV-Level II Chipkarten Migrationsprogrammen und einer Vielzahl neuer Kartenanwendungen zu erfüllen. Das neue Terminal lässt sich als Einzelgerät ebenso nutzen wie in Ethernet LAN Installationen.

Um den Anforderungen der EMV-Migration und dem Bedürfnis nach höherer Abwicklungsgeschwindigkeit zu entsprechen, wurde das PayWare Compact 9400i mit höherer Prozessorleistung und Speicherkapazität ausgestattet. Hochgeschwindigkeits-Thermodrucker sowie schnelle Kommunikationsmöglichkeiten tragen dazu bei, die Transaktionszeiten zusätzlich zu reduzieren.

Außerdem bildet die multifunktionale Terminal-Architektur die ideale Basis für den Einsatz neuer Zahlungs- und Zusatzanwendungen, wie die Fernaufladung von Pre-Pay-Handys, Bonus- und Chipkarten-Programmen.

#### Hoher Sicherheitsstandard

In Verbindung mit einem Compact PINPad 950-PP wickelt das Compact 9400i schnell und sicher PIN-basierte Debit-Kartentransaktionen ab und verarbeitet dabei Karten mit Magnetstreifen ebenso wie EMV Chipkarten.

#### Software Development Kit (SDK)

Trintech ermöglicht seinen Kunden mit dem PayWare Compact 9400i und seinem Software Development Kit (SDK) die individuelle Entwicklung von Applikationen. Module können für eine ganze Reihe von Applikationen wie z.B. für: Pre-Paid-Handys, Bonussysteme, verschiedene Währungen, Benzin- und Flottenkarten und Wertkartenlösungen eingerichtet werden.

#### Modulare Software

Das PayWare Compact 9400i benutzt eine modulare Software-Architektur, die die Weiterentwicklung und das Testen neuer Anwendungen möglich macht. Durch das anspruchsvolle Terminal Management System (PayWare EMS) können Softwaremodule individuell heruntergeladen werden.

## Technische Spezifikationen

### Compact 9400i

<b>Speicher</b>	2.5 MB
<b>Prozessor</b>	H8S
<b>Drucker</b>	schneller Thermodrucker
<b>Display</b>	hintergrundbeleuchtetes 4-Zeilen x 22 Zeichen Grafik-Display mit 4 Steuerungstasten
<b>Kartenleser</b>	Spuren 2/3 (oder 1/2/3), Chipkarten ISO 7816, 2 SAMs (optional)
<b>Schnittstellen</b>	2xRS 232 (PINPad ECR) 1xRJ 12 (Kommunikation) 1x3 PIN-MiniDIN (Strom)

<b>Kommunikation</b>	Modem 2400 bps (V.21/22/22bis) Optionen: 9.6 kbps, 14.4 kbps (V.32/32 bis) ISDN, Modem, LAN, GRPS (TCP/IP)
<b>Maße</b>	250 mm (L) x 125 mm (B) x 95 mm (H)
<b>Strom</b>	universelle Stromversorgung (110 V - 230 V)

### Compact 950-PP

<b>Display</b>	2-Zeilen x 16 Zeichen LCD Display
<b>Smart Cards</b>	ISO 7816, 2 SAMs (optional 4 SAMs)
<b>Sicherheit</b>	zerstörungssicheres Gehäuse mit Sicherheitsmodulen durch T-Systems/debis bestätigt
<b>Verschlüsselungstypen</b>	DES, 3DES, RSA (2048 bit) gesichert gegen DPA, DFA, DTA Angriffe
<b>Maße</b>	145 mm (L) x 90 mm (B) x 60 mm (H)
<b>Speicher</b>	256 KB Flash, 512 KB SRAM

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

©2003. Alle Rechte vorbehalten. Trintech<sup>®</sup> und „T“Logo<sup>™</sup>, Trintech The Secure Way to Pay und „T“Logo<sup>™</sup>, PayWare<sup>®</sup> Compact 9400i<sup>™</sup> sind Handelsmarken der Trintech Group. Diese Produktinformation dient der allgemeinen Information und stellt keine technische Spezifikation dar. Produktspezifikationen können jederzeit ohne vorherige Mitteilung von Trintech geändert werden.

**Deutschland**  
Trintech GmbH  
Siemensstraße 20  
63263 Neu-Isenburg  
Germany

T +49 (0) 6102 7850  
F +49 (0) 6102 2818  
info-de@trintech.com

**Irland**  
Trintech Group Plc  
Trintech Building  
South County Business Park  
Leopardstown  
Dublin 18, Ireland  
T +353 (1) 207 4000  
F +353 (1) 207 4005  
info@trintech.com

**UK**  
Trintech Limited  
186-192 Darkes Lane  
Potters Bar  
Hertfordshire EN6 1AF  
United Kingdom  
T +44 1707 827000  
F +44 1707 827070  
info-uk@trintech.com

**USA**  
Trintech Inc  
15851 Dallas Parkway  
Suite 940  
Addison, TX 75001  
USA  
T +800 416 0075  
F +972 701 9337  
info-usa@trintech.com