

Countertop Terminal

**i5100**



- All-in-One Konzept auf kleiner Stellfläche
- Kompakte Lösung mit integriertem PINPad
- Sicherheit durch High Security Core HSC
- Sichere und ergonomische Handhabung
- Modular erweiterbare Kommunikation
- Schnelle Transaktionszeiten
- Um Kontaktlos-Leser erweiterbar
- Über 2 Millionen Installationen weltweit

**ingenico**<sup>®</sup>

# Countertop

# i5100

## Kommunikationskonzept

Das i5100 bietet neben der Basisausstattung Analog-Modem oder ISDN auch die Realisierung weiterer Kommunikationsarten. Der **Plug>IT** Steckplatz ermöglicht unter anderem die modulare Erweiterung um einen integrierten **Ethernet**-Adapter.

Optional ist auch die Erweiterung um ein integriertes **GPRS**-Modul möglich.



Dreh- und schwenkbare Terminalhalterung (Option)



Tastatur mit taktilen Symbolen, ergonomischer Sichtschutz



Plug>IT Steckplatz für flexible Kommunikation



Externer Leser für kontaktlose Abwicklung von Transaktionen

## Softwarelösungen

Die modular erstellten Applikationen basieren auf dem leistungsfähigen Betriebssystem **UNICAPT™32**.

Die Behandlung von Mehrwertanwendungen wie Kundenkarten und Prepay-Verfahren ist durch nachladbare Applikationen möglich.

## Technische Daten

<b>Speicher</b>	2 MB SRAM, 8 MB Flash
<b>Mikroprozessor</b>	ARM 32 Bit
<b>Betriebssystem</b>	UNICAPT™ 32
<b>Sicherheit</b>	Integriertes Hardwaresicherheitsmodul HSC Schnelle RSA- und DES- Verschlüsselung
<b>Kartenleser</b>	Chipkarten: ISO 7816 1-2-3 Magnetkarten: Spur 1/2/3
<b>Display</b>	Grafisch 128 x 64 Pixel, hinterleuchtet
<b>Tastatur</b>	18 Tasten, hinterleuchtet ZKA-konformer Sichtschutz
<b>SAMs</b>	3 SAM- Steckplätze
<b>Kommunikation</b>	Modem V.34, V.22bis ISDN B/D-Kanal* Ethernet* RS232 Kassenschnittstelle Plug>IT-Steckplatz für Erweiterungen ZVT-Kassenschnittstelle, O.Pl.*
<b>Verschlüsselung</b>	SSL- und Bitmapverschlüsselung
<b>Drucker</b>	Grafikfähiger Thermodrucker mit Easy Load Mechanismus 12 Zeilen / Sekunde
<b>Stromversorgung</b>	Externes Netzteil 230 V
<b>Farbe</b>	Medium grey
<b>Maße (BxHxT)</b>	95 x 89 x 210 mm
<b>Umgebungsbedingungen</b>	5°C bis 40°C 0 % bis 95 % Luftfeuchte
<b>Gewicht</b>	550 g (ohne Papierrolle)

<b>Zahlungsarten</b>	girocard / electronic cash ELV/OLV (online/offline) Maestro / VPAY Kreditkarten (online/offline) GeldKarte 3.0 (in Vorbereitung)
<b>Kundenkarten</b>	Diverse Kunden- und Bonuskarten; weitere auf Anfrage
<b>Zulassungen</b>	electronic cash gem. ZKA TA 7.0 EMV 2000, Level 1 + Level 2 PCI PED

\*Option

## Familienzulassung

Das **i5100** gehört zur ZKA zugelassenen Ingenico Terminalfamilie. Diese Terminals bieten identische Bedienelemente und arbeiten mit einer einheitlichen Benutzeroberfläche. Der Vorteil ist eine unkomplizierte Einarbeitung der Bediener sowie die Vereinfachung der Hotline- und Serviceprozesse.

<b>i5100</b>	Die All-in-One Lösung
<b>i5310</b>	Das kompakte Hand-over Terminal
<b>i7780</b>	Das portable Terminal mit Bluetooth Technologie
<b>i7810</b>	Die innovative Wireless LAN Lösung
<b>i7910</b>	Das mobile Terminal mit GPRS/GSM Technologie

### Copyright© 2009 by Ingenico GmbH. Alle Rechte vorbehalten

Kein Teil dieser Veröffentlichung darf ohne schriftliche Genehmigung der Ingenico GmbH kopiert, gesendet, übertragen, elektronisch gespeichert oder in eine andere Sprache übersetzt werden. Diese Produktinformation dient der allgemeinen Information und stellt keine technische Spezifikation dar. Die Verfügbarkeit der genannten Merkmale ist abhängig von der spezifischen Zulassung und Freischaltung durch die jeweiligen Netzbetreiber und/oder Acquirer, in denen die Systeme der Ingenico GmbH betrieben werden. Nähere Auskünfte kann Ihnen Ihr Netzbetreiber und/oder Acquirer geben. Die Ingenico GmbH behält sich das Recht auf die Änderung von Funktionen, Eigenschaften und technischen Angaben zu jeder Zeit und ohne vorherige Benachrichtigung vor.

20090109 i51000