

Wireless Terminal

i7910



- Mobilität durch GPRS- und GSM-Technologie
- Li-Ion Akku für bis zu 200 Transaktionen
- Ideal für Lieferdienste, Taxen und Saisongeschäft
- Kompakte Lösung mit integriertem PINPad
- Sicherheit durch High Security Core HSC
- Sichere und ergonomische Handhabung
- Schnelle Transaktionszeiten



Wireless

i7910

Kommunikationskonzept

Das Ingenico 7910 kann in allen deutschen GPRS/GSM Mobilfunknetzen betrieben werden. Die GPRS-Datenübertragung kann durch **SSL- oder Bitmapverschlüsselung** zuverlässig abgesichert werden.

Das Kommunikationsmodul des i7910 unterstützt neben der paketorientierten GPRS-Kommunikation auch die Kommunikation über GSM.



Uneingeschränkte Mobilität in allen deutschen Mobilfunknetzen



Leistungsstarker Li-Ion Akku



Back-Up Modem und RS232 Schnittstelle

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

Speicher	2 MB RAM, 8 MB Flash
Mikroprozessor	ARM 32 Bit
Betriebssystem	UNICAPT™ 32
Sicherheit	Integriertes Hardwaresicherheitsmodul HSC Schnelle RSA- und DES- Verschlüsselung
Kartenleser	Chipkarten: ISO 7816 1-2-3 Magnetkarten: Spur 1/2/3
Display	Grafisch 128 x 64 Pixel, hinterleuchtet
Tastatur	18 Tasten, hinterleuchtet ZKA-konformer Sichtschutz
SAMs	2 SAM- Steckplätze 1 Steckplatz für GSM-Karte
Kommunikation	GPRS/GSM 900/1800 MHz RS232 Schnittstelle Modem V.34, V.22bis*
Verschlüsselung	SSL- und Bitmapverschlüsselung
Drucker	Grafikfähiger Thermodrucker mit Easy Load Mechanismus 12 Zeilen / Sekunde
Stromversorgung	Li-Ion Akku Netzteil / Ladekabel 230 V KFZ-Ladekabel 12 V*
Farbe	Atlantic blue
Maße (BxHxT)	96 x 79 x 209 mm
Umgebungsbedingungen	5°C bis 40°C 0 % bis 95 % Luftfeuchte
Gewicht	645 g

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

*Option

Familienzulassung



Das **i7910** 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.

i5100	Die All-in-One Lösung
i5310	Das kompakte Hand-over Terminal
i7780	Das portable Terminal mit Bluetooth Technologie
i7810	Die innovative Wireless LAN Lösung
i7910	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 i7910