

# Ingenico i5300

## Desktop Range

### Terminale desktop veloce e sicuro

Ingenico i5300 è il terminale desktop per la gestione dei pagamenti elettronici effettuati con carte di credito e di debito (PagoBancomat) conformi ai nuovi standard EMV, adatto anche alla realizzazione di sistemi di fidelizzazione basati su carte a chip.

Il nuovo prodotto Ingenico è un terminale sicuro, basato sull'architettura UNICAPT™ 32 e dotato di un modulo di sicurezza interno HSC. Le funzionalità di pagamento con le nuove carte bancarie a chip sono certificate EMVco 4.0 e ABI Progetto Microcircuito.

Il terminale **Ingenico i5300** è dotato di PinPad impugnabile, che ne agevola l'utilizzo presso il punto cassa.

Il design ergonomico, l'ampio display grafico, il nuovo lettore di carte magnetiche e la stampante di scontrini veloce garantiscono ottime prestazioni e facile utilizzo.



EMV



UNICAPT



HSC 32 bits



TCP/IP



 **ing@nico**

World leader in secure transaction and payment systems

# Ingenico i5300



## Massima sicurezza

- I terminali **Ingenico i5300** sono dotati di un modulo di sicurezza interno (HSC) sviluppato da Ingenico e frutto di anni di esperienza nel campo dei pagamenti elettronici.
- Il microprocessore a 32 bit garantisce elevate prestazioni nella elaborazione degli algoritmi RSA, DES, 3DES.
- I sofisticati accorgimenti di sicurezza fisica (sensori anti-apertura) sono conformi ai requisiti VISAPED.
- L'architettura multi-applicativa UNICAPT™ consente a più programmi di coesistere sullo stesso terminale senza interferenze e con il massimo grado di sicurezza.

## Qualità e prestazioni

- I terminali sono progettati secondo una logica modulare, che garantisce un miglior controllo qualitativo in fase di produzione e una più facile manutenzione.
- Il lettore di carte, posizionato lateralmente, assicura un'ottima lettura della banda magnetica.
- Un'ampia scelta di moduli di comunicazione permette di soddisfare ogni esigenza di connettività (modem V34, ISDN, 2 porte seriali).

## Ergonomia

- Display grafico di grandi dimensioni, retroilluminato e con regolazione di contrasto.
- Stampante grafica silenziosa e veloce (15 l/sec.), con caricamento carta agevolato
- Tastiera ergonomica e retroilluminata che favorisce la digitazione del PIN in ogni condizione d'uso
- Terminale impugnabile per un più semplice utilizzo.



Letture delle carte  
precisa e veloce



Caricamento agevolato  
dei rotolini di carta



Maneggevole ed ergonomico

 **ing@nico**

**Ingenico Italia SpA**  
Via Stephenson, 43/A - 20157 MILANO  
Tel. +39 02 332036.1 - Fax +39 02 332036.50  
www.ingenico.it

Rivenditore:

All rights reserved. This document is not binding and the specifications hereabove can be modified without prior consent.

<b>Tipologia</b>	Terminale da tavolo impugnabile
<b>Microprocessore</b>	Doppio - 16bit e ARM 32bit (33MHz)
<b>Memoria</b>	1 MB di SRAM (espandibile fino a 2 MB) 2 MB di Flash Eprom (espandibile fino a 4 MB)
<b>Sicurezza</b>	Modulo di sicurezza interno HSC Switch anti-apertura
<b>SAM</b>	3 moduli SIM plug-in
<b>Stampante</b>	Termica, grafica a 15 linee/sec. Sensore di fine carta Meccanismo di caricamento veloce carta
<b>Tastiera</b>	Retroilluminata 18 tasti (10 numerici, 5 funzionali, 3 soft keys)
<b>Display</b>	Grafico a 128 x 64 pixel Retroilluminato con regolazione di contrasto
<b>Letture di carte magnetiche</b>	Letture di tracce ISO 2 e 3 Posizionato verticalmente con guida-carta di 11 cm
<b>Letture di smart card</b>	ISO 7816/1,2,3 Gestione carte sincrone e asincrone T=0, T=1 Certificato EMVco 4.0 Liv.1
<b>Connessioni esterne</b>	2 seriali RS232
<b>Modem</b>	V34
<b>Dotazione Software</b>	Architettura UNICAPT™ Driver TCP/IP Librerie di pagamento certificate EMVco 4.0 Liv. 2 Applicazione di pagamento EMV certificata ABI-PM
<b>Alimentazione</b>	Convertitore AC/DC (18Vcc, 0,67A)
<b>Dimensioni</b>	Terminale 210 x 95 x 60 mm, base 202 x 91 x 40 mm
<b>Peso</b>	Terminale 560 gr
<b>Condizioni ambientali</b>	Temperatura di funzionamento: +5° - +40°C Temperatura di immagazzinamento: -20° - +70°C
<b>Opzioni</b>	ISDN