

Serie iCT

Il terminale desktop per i pagamenti elettronici adatto ad ogni tipo di negozio

- Fornisce ai merchant velocità e sicurezza in un unico dispositivo certificato e compatto
- Assicura un'esperienza di pagamento ottimale, grazie all'ergonomia e all'interfaccia utente intuitiva
- Adatta a gestire tutti gli strumenti di pagamento: carte Chip & PIN, a banda magnetica, contactless e telefoni Nfc
- Personalizzabile nelle sue funzioni: dal display a colori al modulo GSM/GPRS e aggiornabile con opzioni a valore aggiunto per rispondere ad ogni esigenza del mercato



security



smartcard



magstripe



contactless



color display



connectivity

I terminali della serie iCT offrono soluzioni di pagamento complete e multi-funzionali, occupando il minimo spazio e agevolando la comunicazione del brand

Sicurezza e certificazioni

I terminali iCT rispettano i più alti requisiti di sicurezza bancari nazionali e internazionali e sono certificati PCI-PTS 2.x e 3.x con SRED, oltre a EMV 4.0 L1 e L2 e Consorzio Bancomat CB2. Dispongono anche di accorgimenti hardware e software per impedire ogni tentativo di effrazione tramite l'inserimento di sensori o lettori fraudolenti. Lo schermo protettivo opzionale, inoltre, garantisce una maggiore riservatezza durante la digitazione del PIN.

Accetta ogni strumento di pagamento

I terminali Ingenico iCT sono in grado di accettare ogni tipologia di strumento di pagamento: carte a banda magnetica, Chip & PIN, contactless e telefoni Nfc, anche per couponing e loyalty.

Design ed ergonomia

I terminali iCT, progettati per un uso quotidiano, sono piccoli e maneggevoli. La tastiera con grandi tasti retroilluminati, la perfetta leggibilità del display LCD a colori, il menù di navigazione molto intuitivo, l'audio (buzzer) e i led semplificano le operazioni di pagamento. Alcuni modelli integrano un display TFT da 2,7" a colori per dare al punto cassa una ancora migliore interfaccia utente.

Connettività e modelli

La famiglia di terminali iCT include tutti i moduli di comunicazione richiesti dal mercato, oltre a porte USB e seriali: modem analogico, porta Ethernet 10/100 e, opzionalmente, GPRS integrato, garantendo così la connettività in ogni momento e in ogni luogo.

Promozione del brand

Il display grafico, la personalizzazione del software e la possibilità di customizzare anche l'hardware (involucro superiore, cover della stampante e lenti) permettono la promozione del brand del cliente.

Piattaforma Telium 2

La programmabilità dei terminali iCT è garantita dall'ambiente di sviluppo Ingenico Telium 2 e dal linguaggio di programmazione C. Sicuro, veloce ed affidabile, Telium 2 equipaggia tutti i terminali Ingenico, con l'obiettivo di offrire applicazioni di pagamento protette e un'ampia gamma di servizi a valore aggiunto per il business del cliente.

Servizi di field

I terminali iCT sono gestibili da remoto attraverso il sistema di telegestione IngEstate, che consente il monitoraggio e l'aggiornamento del software.



Serie iCT		iCT 220	iCT 250
Processore	ARM 9 & Crypto ARM 7	●	●
Memoria	16 MB RAM /16 MB Flash	●	-
	16 MB RAM /128 MB Flash	Opzione	●
	32 MB RAM /128 MB Flash	Opzione	●
	µSD Card	Opzione	Opzione
SAM		2	2
Lettori di carte	Banda magnetica	3 tracce ISO7810	3 tracce ISO7810
	Smart card ISO 7816	1, certificato EMV L.1	1, certificato EMV L.1
	Contactless ISO14443 AeB	Opzione	Opzione
Display	Grafico	monocromatico 128 x 64 pixel	TFT a colori da 2,7" QVGA 320 x 240 pixel
	Retroilluminato	●	●
Comunicazioni	Modem PSTN V32b	●	●
	Ethernet 10/100	Opzione	●
	GSM/GPRS quadriband	Opzione	Opzione
Tastiera	Tasti alfanumerici	15	15
	Tasti funzione	4	4
Audio	Buzzer	●	●
Stampante	Termica 18 linee/secondo	●	●
Conessioni	RS232	1	1
	USB host	1	1
	USB slave	1	1
Alimentazione	Esterno	230V 50Hz / 8 Vcc 3,6 A	230V 50Hz / 8 Vcc 3,6 A
Dimensioni	L x P x A	185mm x 83mm x 63mm	185mm x 83mm x 63mm
Peso		325 g (senza carta)	325 g (senza carta)
Schermo protettivo		Opzione	Opzione
Cavo Magic Box opzione	Presenza di alimentazione	1	1
	RS232	1	1
	Linea modem	1	1
	Rete Ethernet	1	1
Condizioni ambientali	Temperatura di funzionamento	+5°C a +45°C	+5°C a +45°C
	Temperatura di immagazzinamento	-20°C a +55°C	-20°C a +55°C
	Umidità	85% HR at +40°C	85% HR at +40°C
Certificazioni		CE, RoHS PCI PTS 2.x & 3.x/SRED EMV 4.x L.1 e L.2 contact EMV 2.x L.1 contactless PayPass 3.x Paywave 2.1.1 Consorzio Bamcomat CB2	CE, RoHS PCI PTS 2.x & 3.x/SRED EMV 4.x L.1 e L.2 contact EMV 2.x L.1 contactless PayPass 3.x Paywave 2.1.1 Consorzio Bamcomat CB2

Serie iCT - ITA.01/2015. All rights reserved. This document is not binding and the specifications above can be modified without prior consent. ©2015



Ingenico Italia S.p.A.

Via G. Stephenson 43/A - 20157 Milano
Tel. +39 02 332036.1 - Fax +39 02 332036.50
www.ingenico.it

ingenico
GROUP