

Ingenico i9500

Soluzioni Unattended

Soluzioni per i self-services

Ingenico i9500 è la soluzione per i pagamenti elettronici in modalità self-service, adatta all'installazione in ogni tipologia di vending machine o chiosco self-service.

Il sistema è composto dalla PinPad da esterno i9530, sicura, robusta e con protezione anti-vandalismo, e dal lettore di carte ibrido i9550, in grado di accettare ogni tipologia di carta di pagamento, sia smart card che a banda magnetica.

La sicurezza fisica è garantita da sofisticati accorgimenti interni. Per la gestione delle carte di pagamento a chip il sistema è certificato PCI-PED e EMVco Liv. 1 e Liv. 2. L'architettura software UNICAPT™ 32 consente di operare in ambiente multi-applicativo e di utilizzare le routine di pagamento già disponibili su tutti i terminali Ingenico.

Ingenico i9500 è facilmente integrabile in dispositivi non presidiati come i distributori automatici e i chioschi self-services, dando la possibilità di accettare pagamenti elettronici con le nuove carte bancarie a microchip.

Settori d'impiego: Retail, Petrol, Ticketing-Parking, Pubblica Amministrazione e Vending Machine.



EMV



UNICAPT



HSC 32 bits



ETHERNET



GPRS



PCI-PED





PinPad i9530



Lettore ibrido i9550

PinPad i9530

- PinPad robusta e sicura, con tastiera e display anti-vandalismo.
- Adatta all'impiego da esterno, con tasti in plastica ignifuga.
- PinPad e display LCD integrati in un unico pannello metallico.
- Modulo di sicurezza interno HSC e accorgimenti di protezione anti-apertura e anti-rimozione.
- Certificazione PCI-PED on-line e off-line.
- Porte di interfaccia esterne: 2 seriali, USB, Ethernet.
- Porte opzionali Modem PSTN V34 o modem GPRS.

Lettore ibrido i9550

- Lettore di carte ibrido, manuale, robusto, in grado di gestire ogni tipologia di carta di pagamento, sia bancaria (carte di credito o di debito), che privata (pre-pagate).
- Modulo di sicurezza interno HSC e sensore anti-rimozione.
- Certificazione PCI-PED per gli aspetti di sicurezza e EMVco per la gestione sicura delle carte a microchip EMV.
- Porta ausiliaria per la connessione di un lettore contactless esterno.
- Sistema di ritenzione della carta (meccanismo per trattenere la carta durante la transazione, tuttavia la carta rimane sempre in vista e può essere estratta dall'utente in caso di emergenza).

		PinPad i9530	Lettore i9550
Memoria	8 MB di RAM e 8 MB di Flash	•	-
Processore	ARM 9 a 32 bits - sw Unicapi™ 32	•	•
Display grafico	LCD retroilluminato e 128 x 64 pixel (4 linee)	•	-
Tastiera	15 tasti (di cui 3 funzionali colorati std ISO)	•	-
Lettore di carte ibrido	Carte a chip ISO 7816 (lettura e scrittura) Carte a banda magnetica ISO 1/2/3 (solo lettura) Guida per l'inserimento agevole della carta Certificato EMVco 4.0 Liv. 1	-	•
Porte seriali	RS232/USB	3/1	2/0
Porte di comunicazione	Ethernet 10 Mb	1	-
Opzioni di comunicazione	Modem analogico V34 o Modem GPRS	•	-
Sicurezza	Certificazione PCI-PED on/off-line Modulo di sicurezza interno HSC Cifratura DES, 3DES, RSA Librerie software certificate EMV 4.0 Liv. 2 Applicazione di pagamento EMV certificata ABI-PM	•	•
SAM		2	-
Protezione	Schermo di protezione della digitazione del PIN	•	-
Robustezza	Anti-vandalismo 20J EN 60068-2-75 Agenti chimici e petrolio Impatto 10J EN 60068-2-75	•	•
Temperatura di funzionamento	Da -25° C a +65° C	•	•
Resistenza agenti atmosferici		IP65	IP34
Dimensioni	L x A x P mm	120 x 155 x 45	100 x 66 x 161
Alimentazione	Adattatore AC/DC esterno	300 mA, 12 Vcc	200 mA, 12 Vcc
Certificazione CE		•	•
Installazione	Retro-montaggio con fori di fissaggio Sensore anti-rimozione	• (6 fori)	• (4 fori)
Prossima disponibilità	Lettore contactless per carte ISO14443 e Mifare	-	•

Rivenditore: