

WebPOS

iWIP200 series



Creare nuove e varie opportunità di business, attrarre i clienti e rafforzare la fidelizzazione di quelli già acquisiti, aumentare la produttività al punto cassa e fornire soluzioni "on line": il nuovo sistema Ingenico **iWIP200** consente tutto questo.

La nuova proposta Ingenico fornisce agli operatori uno strumento di elevate prestazioni e costi ridotti, perfettamente adatto a creare nuovo business. L'obiettivo che si raggiunge impiegando il terminale IWP e la sua connettività sulla rete WEB è quello di vendere nuovi servizi, aumentando i profitti, e di razionalizzare le attività correnti, riducendo i costi operativi.

I terminali **iWIP200** dispongono di un ampio schermo grafico a colori e touch-screen, una stampante termica ad alta velocità e un insieme di moduli di comunicazione che ne consentono la connettività in ogni ambito di impiego (modem, ethernet, GPRS, EDGE, WiFi, Bluetooth,..). Inoltre la presenza di un secondo display, rivolto verso il cliente, consente di interagire con questi in modo molto dinamico.

La programmabilità è garantita dalla piattaforma Windows CE 6 Pro.

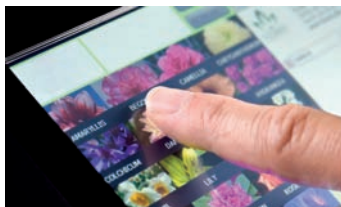
Forte della propria esperienza nel settore delle transazioni di pagamento sicure, Ingenico arricchisce IWP della possibilità di integrarsi con terminali di pagamento (POS o PinPad) in modo da dare a tutte le applicazioni eseguite sul terminale anche la sicurezza dei pagamenti con carta di credito o di debito.

IWP porta un significativo vantaggio per quei punti vendita che, adottandolo, potranno fornire nuovi servizi a costi estremamente contenuti.



Performance

iWP200 è un dispositivo innovativo che consente un immediato approccio alle nuove tecnologie non ancora molto diffuse presso i punti-cassa quali il touch-screen e la connettività wireless on-line. Si adatta all'impiego in molti mercati. Le sue funzionalità agevolano la fruizione di applicazioni a valore aggiunto che vengono eseguite in modo rapido, efficace e con una piacevole interfaccia. L'esercente ne ricava un guadagno fatto di immagine, di incremento del business, di maggiore comodità a offrire servizi. Inoltre lo schermo grafico aggiuntivo favorisce un migliore rapporto con il cliente.



Design/Ergonomia

Compatto, robusto e facile da usare il sistema IWP di Ingenico offre un ampio insieme di funzioni. L'interfaccia operatore, garantita da uno schermo touch-screen a colori da 8", è semplice ed intuitiva. Le dimensioni ridotte consentono il corretto posizionamento sul tavolo dell'esercizio commerciale.



Connettività

Equipaggiato con ogni tipo di modulo di comunicazione (GSM/GPRS/Edge, WiFi, Bluetooth, Ethernet), iWP200 consente una veloce comunicazione con i WEB server remoti per l'esecuzione delle applicazioni o per lo scarico dei dati. La varietà di moduli consente all'operatore l'utilizzo del sistema in modo efficace nei vari ambiti di impiego. Le porte seriali e USB a disposizione permettono la connessione di ogni tipo di periferica esterna, dai bar-code reader ai registratori di cassa fiscali, dai lettori di assegni, ai PC di mercato.

Gestione di servizi e valore aggiunto

La completa programmabilità del dispositivo consente al cliente di realizzare in modo agevole nuove applicazioni, fornendo sempre nuovi servizi ai propri utenti. I servizi che maggiormente potrebbero trarre beneficio dall'uso di IWP sono: la gestione di carte loyalty o di carte prepagate, il ticketing, i servizi multimediali e tutte le applicazioni di marketing (promozioni, advertising, cross-selling), il gaming, il download di contenuti multimediali. La connettività a sistemi WEB remoti, piuttosto che ad apparati periferici locali è garantita da driver standard e per questo IWP può operare in sostituzione di più complessi chioschi multimediali per erogare, anche in self-service, servizi ai clienti più esigenti.

Programmabilità

iWP200 è basato su una piattaforma software consolidata e molto diffusa: Windows CE Pro. Questa caratteristica rende IWP uno strumento facile da programmare con strumenti di mercato ed estremamente versatile perché consente di sfruttare personale già esperto e di ridurre i tempi di sviluppo, oltre che la possibilità di beneficiare di programmi già esistenti, realizzati per apparati differenti. L'agevole programmabilità permette di aggiornare frequentemente il dispositivo con applicazioni sempre nuove.

Servizi di field

Per ridurre i costi di gestione dei propri terminali Ingenico ha reso i dispositivi iWP200 facilmente gestibili da remoto attraverso appositi strumenti informatici. Tramite il loro impiego è possibile aggiornare i programmi software di iWP200, verificarne lo stato, attivarne o meno le funzioni. Ingenico garantisce anche un HelpDesk tecnico e operatori specializzati che possono assistere i clienti nelle fasi di progettazione e durante il post-vendita (manutenzione).

	CARATTERISTICHE	iWP220	iWP250
Microprocessori	NVidia APX2600 (ARM11) @ 600MHz	●	●
Memoria	128MB RAM; 256MB FlashEPROM Lettore MicroSD, HC SD fino a 8GB	●	●
Sistema operativo	WindowsCE 6 Pro	●	●
Display	TFT a colori da 8" (800x600 pixel). 256mila colori Touch-screen resistivo attivabile con dito o stilus pen	●	●
Stampante	Stampante termica grafica da 3" Rotolino di carta da 80mm x 80 mm diametro (80m) Velocità 70mm/s a 36 car./riga Taglierina automatica	●	●
Comunicazione	porta Ethernet: 10/100 con protocollo TCP/IP Modulo Bluetooth 2.0, classe II Modulo WiFi IEEE802.11 b/g GSM/GPRS/Edge quadriband integrato	● - - -	● ● ● ●
Lettore contactless	Gestione carte ISO 14443 A/B (non bancarie)	-	●
Connessioni	4 Porte USB tipo A (host) 1 Porte USB Tipo B (device) 2 Porte RS232 con connettore DB9 1 Porta RJ11 per connessione a cassa	● ● ● ●	● ● ● ●
Audio	Speakers integrati 4W Connettore cuffie da 3,5mm Connettore microfono da 3,5mm SFormati supportati: WAV, WMA, MP3	● ● ● ●	● ● ● ●
Video	Filmati eseguibili su schermo principale o display cliente Formati immagini supportati: JPEG, GIF, PNG, BMP Formati video supportati: MPEG4, H236, AVI	● ● ●	● ● ●
Interfaccia utente	Display touch-screen 6 led di stato 1 tasto di accensione/reset e 1 tasto di sospensione	● ● ●	● ● ●
Alimentazione	Tramite convertitore AC/DC (100-240Vac, 2,5A, 50-60Hz) Output 24Vcc, 4,2A (100W max)	●	●
Dimensioni		345x210x160mm	345x210x160mm
Peso		1700g	1700g
Condizioni ambientali	Temperatura di funzionamento Temperatura di immagazzinamento Umidità relativa (non condensante)	+5°C - +45°C -20°C - +70°C 85% a +40°C	+5°C - +45°C -20°C - +70°C 85% a +40°C
Resistenza agli agenti esterni	Polvere e liquidi	IP54	IP54
Certificazioni	Sicurezza elettrica: CE, IEC950, UL1950 Sicurezza elettrica: CE, IEC950, UL1950 FCC part 15, Class A	● ● ●	● ● ●
Accessori	Display aggiuntivo per il cliente (800x480 pixel, 7") Supporto per montaggio conforme a standard VESA	● ●	● ●