

PC Food System

La soluzione PC-firmware
per il bar e la piccola
ristorazione



Dal leader italiano per l'automazione del punto vendita è nato PC FOOD SYSTEM, la nuova soluzione "all in one" per la completa gestione organizzativa e contabile della propria attività, inclusa la fiscalità, rivolta espressamente ai titolari di bar e piccola ristorazione.

Il sistema è composto da:

- terminale touch screen firmware based a 15" con display LCD ad alta risoluzione e processore INTEL ATOM D525 fanless (senza ventole) e display VFD integrato che assicura silenziosità, ottime prestazioni, elevata affidabilità e resistenza, praticità d'uso ed un'ampia connettività con periferiche esterne.
- stampante fiscale o ECR ASEM (SF50 - SF80) con struttura robusta, meccanismi di stampa affidabili, connessioni USB e seriali e display grafici ad alta risoluzione.
- Applicativo software PC FOOD SYSTEM affidabile e "user friendly" specifico per il settore della piccola ristorazione. Interfaccia touch screen semplice ed intuitiva, con gestione anche di prodotti esonerati dall'obbligo IVA, dei tavoli e degli operatori, senza alcuna limitazione. Può produrre qualsiasi documento fiscale e statistiche giornaliere o periodiche, gestisce l'utilizzo dei buoni pasto ed è prevista anche la modalità ECR evoluto (reparto / scontrino).
- Supporta la stampante termica per ricevute e comande ASEM SR 85 con sensore "black mark", le slip printer EPSON TM295, le stampanti fiscali Custom, Ditron e Fasy e fino a 2 palmari Orderman per la gestione delle comande.

PRONTO PER IL FUTURO

Acquistare oggi un sistema PC based garantisce una reale espandibilità futura nel caso di evoluzioni delle normative fiscali, che prevedano collegamenti telematici, gestione giochi e lotterie. Inoltre, consente l'upgrade ad applicativi software più completi e potenti basati sull'ambiente Windows, nel caso di avanzate necessità nella gestione del punto vendita salvaguardando, in questo modo, l'investimento iniziale e consentendo di essere sempre al top della tecnologia grazie al collegamento con moduli e periferiche aggiuntive.

POS AND RETAIL SOLUTIONS

Sistemi integrati di cassa

Terminale touch firmware based a 15"

Il sistema e' basato sul processore INTEL® ATOM™ D525 a 1.8 GHz, dual core, che garantisce ottime prestazioni di calcolo e funzionalita' grafiche (scheda video integrata), abbinate ad una elevata silenziosita' di funzionamento, ridotti consumi ed una notevole affidabilita' e robustezza.

La configurazione base prevede un disco SSD da 8 GB, 2048MB di RAM DDR3 e la piattaforma Windows CE 6.0.

E' quindi una soluzione firmware che "nasconde" all'utente il sistema operativo e si presenta come " sistema ON/OFF" con accensione e spegnimento da pulsante.

Il sistema e' basato su un accurato studio ergonomico che ha permesso di sviluppare un case solido e funzionale adatto ad utilizzi intensivi e prolungati in ambito professionale.

E' una soluzione compatta che integra un monitor TFT LCD da 15" (risoluzione 1024 x 768) con inclinazione regolabile e touch screen resistivo, una coppia di speaker da 2W ed un display cliente VFD a 2 righe x 20 caratteri.

E' possibile, inoltre, collegare un'unita' scanner barcode omnidirezionale e integrare un lettore di tessere magnetiche.

Il sistema presenta una ricca dotazione di interfacce di comunicazione per il collegamento a dispositivi secondari con una pratica cover posteriore per nascondere i cavi: 3 porte seriali (ad accesso esterno), 6 porte USB 2.0 (di cui 5 esterne), 1 porta LAN RJ45, 1 porta Digital I/O su RJ11 per cassetto rendiresto a 12V, 1 porta VGA, 1 parallela, 1 porta PS/2 ed 1 porta audio Line Out e 1 porta mic in.



Applicativo touch-screen completo e affidabile

Il sistema PC FOOD SYSTEM è stato concepito per essere quanto più vicino possibile alla concezione del registratore di cassa: si tratta dunque di un "sistema ON/OFF", con accensione e spegnimento tramite pulsante, come un tempo era la chiave degli ECR.

L'ambiente Windows CE garantisce stabilità e concretezza e le soluzioni di storage, sempre allo stato solido, assicurano una qualità senza precedenti alla soluzione.

L'applicativo consente di gestire con immediatezza ed affidabilità tutte le funzioni del punto cassa nell'ambito della piccola ristorazione.

I principali plus della soluzione sono: gestione portate, pagamenti con buoni pasto, controllo dei camerieri, nessun limite sul numero di tavoli e PLU, statistiche veloci ed immediate, gestione conti sospesi, fatturazione differita fine mese, trasferimento tavoli, pagamenti personalizzati, pre-conti ed articoli esenti IVA, gestione varianti e di codici a barre (con o senza scanner), gestione happy hour.



POS AND RETAIL SOLUTIONS

Sistemi integrati di cassa

Soluzioni fiscali ASEM

Le soluzioni fiscali ASEM si differenziano in registratore di cassa collegabile (ECR SF-50) oppure nella più "classica" stampante fiscale SF 80 (220 mm/s – 36 colonne) con funzione auto-cutter e sistema easy-loading, che semplifica la sostituzione dei rotoli di carta una volta terminati, disponibile nella versioni con display integrato o su palo.

Tutti i modelli si contraddistinguono per dimensioni contenute, eleganza e cura dei dettagli e per la struttura robusta, pensata per un utilizzo intenso e ripetuto.

Offrono meccanismi di stampa di ultima generazione, affidabili, display di cortesia (2 righe x 20 caratteri) ad elevata risoluzione, connessioni USB e una completa integrabilità con applicativi software gestionali.

Entrambe le soluzioni (ECR e stampante fiscale) sono perfettamente integrate nel software e la scelta di una o dell'altra soluzione è solo da attribuirsi allo specifico uso di queste soluzioni.

ASEM consiglia il registratore SF-50 in tutte le normali condizioni di utilizzo e la stampante fiscale SF-80 laddove il numero di scontrini giornaliero diventi importante.



Espandibilità e flessibilità della soluzione

La soluzione PC FOOD SYSTEM è senza dubbio la più espandibile presente oggi sul mercato su questa fascia di prezzo: non solo stampanti fiscali ASEM (SF-58 e SF-80) ed ECR SF-50, anche la possibilità di collegare una serie di altri marchi del mondo fiscale (Ditron, Custom e Fasy), di rilasciare ricevute e fatture tramite la stampante ASEM SR 85 (o la EPSON TM295) e di collegare stampanti di comanda per gli ordini in cucina, al bar etc (SR85).

Il sistema supporta fino a 2 palmari Orderman che completano la soluzione e la rendono adatta davvero ad una vastissimo ventaglio di esercizi commerciali.

La grande novità 2012 è che, entro la prima metà dell'anno, saranno supportati anche i nuovissimi palmari ASEM STAR basati su piattaforma WindowsCE 6.0 che risulteranno perfetti per il target a cui la soluzione è indirizzata.

A differenza dei sistemi della concorrenza, PC FOOD SYSTEM è basato su processori di classe x86, quindi compatibili anche con sistemi operativi Windows per eventuali future espansioni.



POS AND RETAIL SOLUTIONS

Sistemi integrati di cassa

Funzionalità Software:

- applicativo specifico per il bar e la piccola ristorazione
- software affidabile con interfaccia touch screen semplice ed immediata
- modalità ECR evoluto (reparto / scontrino)
- gestione della vendita di prodotti anche esenti IVA
- gestione prodotti, portate, tavoli, clienti, operatori, senza limitazioni di numero
- ad ogni prodotto possono essere associati fino a 4 diversi listini
- ogni prodotto può essere evidenziato associando un'immagine o un tasto di dimensioni personalizzate
- completo controllo della propria attività con statistiche e report giornalieri e periodici
- facile e dinamica gestione dell'utilizzo di buoni pasto, con emissione di buoni per utilizzo del resto
- produzione di qualsiasi documento fiscale richiesto dal cliente
- gestione operatori con PIN e differenti livelli di funzionalità
- gestione dei conti in sospeso, fino alla richiesta di chiusura del conto che può avvenire anche in modalità divisione conto analitico o alla romana
- gestione pre-conti e comande, anche da palmare
- possibilità di dividere il conto e trasferire le ordinazioni ad un altro tavolo, anche da palmare
- modalità "corrispettivo non pagato" per l'emissione della fattura differita a fine mese
- migliorata la funzione di pulizia del database
- backup/restore: esegue automaticamente su chiavetta USB il backup della composizione dell'esercizio e delle statistiche (in 2 file distinti)
- aggiornamento automatico tramite chiave USB della versione FW
- apertura del cassetto rendi resto su tutte le stampanti (e non solo sulle fiscali)
- calibrazione del touch direttamente dal SETUP del programma senza uscire sull'explorer di WinCE
- tasto PRECONTO nella pagina principale
- stampa fattura su moduli pre-fiscalizzati (XARF)
- possibilità di utilizzare aliquote IVA decimali nei ticket restaurant
- stampa a video delle chiusure provvisorie
- supporto stampanti fiscali Ditron (versione FW superiore alla 3.0), Custom Kube F (Xon- Xoff) e Fasy
- sul display VFD del sistema a 15" compare il TOTALE ed il RESTO delle transazioni
- possibilità di immissione manuale di un EAN code direttamente da linea di vendita
- importazione di PLU tramite chiavetta USB in formato .csv
- tastiera di input a video per l'inserimento dei clienti nell'interfaccia di vendita
- gestione happy hour



ASEM Sp.A.

ASEM | Artegna | Headquarters
Via Buia, 4
33011 Artegna (UD) | Italia
Phone: +39/0432-9671
Fax: +39/0432-977465

ASEM | Giussano | Sales/Technical offices
Via Prealpi, 13/A
20833 Giussano (MB) | Italia
Phone: +39/0362-859111
Fax: +39/0362-859121

ASEM | Germany | Sales Reference
Phone (0) 16097084139

email: asem@asem.it
website: www.asem.it