

MY POS SMART

La soluzione all-in-one PC e stampante per ricevute/fatture
che apre nuove possibilità di mercato



Il nuovo MYPOS SMART di ASEM rappresenta la perfetta risposta per tutti i punti vendita che possono gestire la fiscalità con il solo rilascio di ricevute e fatture (art.1 del D.P.R. 21.12.96 n°696).

Un PC veloce e silenzioso, un display a LED da 10.4" con risoluzione 1024x768 e la possibilità di rilasciare documenti fiscali in maniera immediata e veloce sono i plus che la soluzione MYPOS SMART offre.

La contenuta occupazione di spazio, il design compatto ed elegante rendono MYPOS SMART una soluzione che si presta alle più svariate installazioni: dai saloni di parrucchiere ed estetiste, ai negozi di alto livello che rilasciano un limitato numero di documenti fiscali giornalieri, fino a soluzioni "miste", dove l'utilizzo combinato di MYPOS SMART e di una stampante fiscale può arrivare a gestire tutte le esigenze del punto vendita. Stampante integrata veloce (230mm/sec) e silenziosa con rotolo da 80mm di dimensione e fino a 100mm di diametro per garantire il rilascio di un alto numero di documenti senza dover cambiare troppo di frequente il rotolo.

MYPOS SMART offre la possibilità di ampliare il proprio parco clienti perchè permette di rivolgersi, ad un prezzo contenuto, a categorie di clienti che oggi, difficilmente, vengono serviti con sistemi POS più stampante fiscale.

POINT OF SALE AUTOMATION

PC all-in-one Retail

Sistema integrato "all in one"

MYPOS SMART è basato sul processore Intel™ Atom™ N270 a 1,6GHz, 533 MHz di FSB e 512 KB di cache L2 con grafica Intel® GMA950 integrata nel chipset. Il sistema fanless (senza ventilazione forzata) assicura prestazioni elevate in termini di velocità di processo e funzionalità grafiche, mantenendo comunque consumi ridotti e silenziosità di funzionamento.

Dispone di una memoria standard RAM DDR2 da 1GB, espandibile fino a 2 GB e lo storage può essere realizzato con il classico dispositivo HDD SATA da 2,5" ad accesso esterno mediante un pratico alloggiamento laterale "a slitta", oppure attraverso dischi allo stato solido SSD o ancora utilizzando CF. Il sistema integra inoltre una stampante termica veloce e silenziosa con inserzione carta easy loading e rotoli da 80mm di dimensione e 100mm di diametro.



Stampante per ricevute/fatture

MYPOS SMART rappresenta, in estrema sintesi, tutto quello che serve per coprire la fiscalità di un punto vendita anche senza l'introduzione di una stampante fiscale per il rilascio dei "classici" scontrini.

Il sensore di tacca nera permette infatti di rilasciare ricevute/fatture su moduli prefiscalizzati senza doversi per forza dotare di misuratori "scali" e/o ECR classici.

Questa caratteristica apre la possibilità di servire clienti nuovi, che probabilmente non si riuscirebbe ad accontentare con sistemi "classici" formati da POS-PC e stampante fiscale.

La stampante risulta veloce (230mm/sec) e molto silenziosa e gestisce rotoli di diametro tale (100mm) da evitare di dover cambiare carta di frequente.

Caricamento easy loading e taglierina automatica (parziale o totale) completano le caratteristiche salienti della stampante.



Porte di comunicazione e periferiche

Il sistema è dotato di 3 porte seriali esterne, 4 porte USB 2.0 esterne (2 sul retro e 2 sotto un coperchio posteriore), 1 porta VGA, 1 porta LAN 10/100/1000 su RJ45, 1 porta PS/2, 1 porta Audio Line out, 1 jack 12V DC da 2,5mm.

Il sistema è inoltre dotato di display VFD lato cliente (192x32, 2 righe x 20 caratteri) e di una penna, ideale per le operazioni di touch sul monitor.

Per la massima affidabilità, l'alimentazione, come tutti i modelli POS PC ASEM, è esterna in modo da facilitarne l'eventuale manutenzione e sostituzione.



Scheda tecnica MY POS SMART

| | | | |
|---|--|---|---|
| Formato cabinet | Sistema integrato all-in-one con display da 10" e stampante termica integrata | Audio | integrato Sound Blaster compatibile - AC97 Audio Codec - Realtek ALC662 |
| Pannello TFT LCD | Pannello TTL da 10,4", 1024x768 on touch screen resistivo a 5 fili | Speaker | integrati 2 x 2W (stereo) |
| Luminosità | 350 cd/m ² | LAN standard | Realtek Ethernet 10/100/1000 integrata on board |
| Motherboard | embedded | Porte I/O | 4 x USB 2.0 (2 sul retro + 2 sotto coperchio posteriore); 3 Porte seriali esterne (Com1 - Com2 - Com4 su DB9); 1 Porta PS/2 Keyboard/Mouse; 1 Porta LAN 10/100/1000 su RJ45; 1 Porta VGA (DB15); 1 porta per cassetto rendi resto su connettore RJ11 (12/24V); 1 Porta Audio Line out, 1x 12V DC jack 2.5mm |
| Formato motherboard | proprietario | Wireless Lan | Opzionale su chiave USB |
| Protezione IP | IP65 (sul frontale) | Tastiera | Opzionale PS/2 o USB |
| Microprocessore | Intel® Atom™ N270, 512K L2 Cache, 1.6Ghz, 533Mhz FSB | Scanner | Opzionale Scanner di BarCode omni direzionale 1D |
| Velocità Core | 1.60 GHz | MCR / chip card | Opzionale MCR (ISO 1/2/3) e lettore chip card (solo per ordini a progetto) |
| Chipset | Intel 945GSE - Intel ICH7-M | Mouse | Opzionale PS/2 o USB |
| Memoria Cache L2 | 512 KB cache | Customer Display VFD | Integrato VFD 2 righe x 20 caratteri |
| Ventilazione Processore | Fanless | Secondo pannello LCD | Opzionale 8.4", 15" |
| Touch screen | Resistivo a 5 fili | Stampante integrata | stampante termica 230mm/sec su interfaccia RS232 |
| Tipo memoria | SDRAM SODIMM DDR2 | Rotoli | 80/82.5mm per 100mm max diametro - Easy loading |
| Zoccolo memoria | 1 per SODIMM 200PIN | Sensori | Near end, paper end e back mark selezionabile per la gestione di ricevute/fatture |
| Memoria standard | 1 GB | Taglierina | automatica con taglio completo o parziale (2milioni di tagli) |
| Memoria massima | 2 GB (solo opzione di fabbrica) | Dimensioni | 260 x 289 x 185 mm (display chiuso); 260 x 289 x 343 mm (display aperto) |
| Grafica standard | Intel GMA950 Express integrata nel chipset | Peso | 3 kg ca |
| Memoria video | fino a 224MB condivisa | Temperatura di utilizzo | 0°C ~ 40°C |
| Hard disk standard | 2,5 " (Interfaccia SATA canale primario) | Umidità operativa | 5% ~ 95% (non condensante) |
| SSD (Solid State Disk) | KIT SSD OPZIONALE SATA | Alimentazione standard | Alimentatore esterno 180W (24V - 7.5A) / DC output 12V 10A |
| Memoria flash | 1x slot CF II | | |
| Certificazioni sistema di qualità aziendale | | Certificazioni di prodotto | |
| ISO 9001:2000; PROGETTAZIONE, PRODUZIONE, COMMERCIALIZZAZIONE ED ASSISTENZA DI PRODOTTI ELETTRONICI ED INFORMATICI AD USO CIVILE ED INDUSTRIALE | | Direttive CE: Emissioni: EN 55022 - Limiti e metodi di misura delle caratteristiche di radiodisturbo prodotto dagli apparecchi per la tecnologia dell'informazione; EN 61000-3-2/A14 - Limiti per le emissioni di corrente armonica; EN 61000-3-3 - limitazione delle fluttuazioni di tensione e del flicker (Direttiva EMC 89/336/CEE); Immunità: EN 55024 - Apparecchiature per la tecnologia dell'informazione. Caratteristiche di immunità - Limiti e metodi di misura. (Direttiva EMC 89/336/CEE); Sicurezza: EN 60950 - Apparecchiature per la tecnologia dell'informazione comprese le apparecchiature elettriche per ufficio. Sicurezza. (Direttiva Bassa tensione 73/23/CEE) | |
| Garanzia | 12 mesi sul sistema base e varianti on site entro 3gg lavorativi presso il rivenditore | Certificazione software | Microsoft® Windows XP PRO, Microsoft® Embedded POS Ready 2009, Microsoft® Windows7 |
| | | Garanzia opzionale | Garanzia opzionale 24/36 mesi |

ASEM S.p.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 office
Walbenstrasse, 41
72127 Kusterdingen | Wankheim
Phone +49 (0)7071 9387390
Fax : +49 (0)7071 9387392

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