

XPOS

IL FUTURO DEL POS PC



FEC
ITALIA
PC TOUCH

XPOS IL FUTURO DEL POS PC CON

UN SISTEMA INTEGRATO E MODULARE

XPOS: Panel PC all in one

XP 3000

- XP 3685: 15"
- XP 3685W: 15,6"
- XP 3687: 17"
- XP 3682W: 21,5"
- XP 3125W: 15,6" Android

XP 4000

- XP 4865: 15"
- XP 4685W: 15,6"
- XP 4687: 17"
- XP 4682W: 21,5"

XSTATION: unità esterna per gestire l'I/O

XSTATION

- Single XT 100
- Duo XT 200



XP 3685 15"



XP 3685W 15,6"



XP 4687 17"



XP 4682W 21,5"



XP 4000 CON DOPPIO MONITOR

ACCESSORI

XMONITOR

- Opzioni per monitor secondari integrati o esterni
- XM 1008W: 8"
- XM 1010W: 10"
- XM 1015: 15"
- XM 1015W: 15,6"

ADD-ON

- Predisposizione al collegamento con tutti i tipi più diffusi di lettori:
- MSR
- RFID
- Ibutton
- Icard



XM 1008W



XM 1010W



XM 1015



XM 1015W



MSR, RFID, Ibutton, Icard

DESIGN

Il design di un prodotto consumer con la robustezza e l'affidabilità di un POS PC professionale

- ▶▶ Estetica curata, disponibile in 2 colori: Silver e Galaxy Grey
- ▶▶ Spessore dello schermo 24 mm, meno della metà dei POS PC sul mercato
- ▶▶ Orientabilità del display (sia per inclinazione che per rotazione)
- ▶▶ Predisposizione all'attacco VESA per soluzioni a parete o su palo

TECNOLOGIA

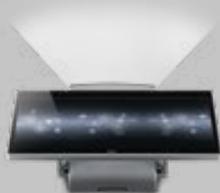
- Processori Intel® Core® di settima generazione con tecnologia fanless
- Display 400 nits con 50.000 ore di funzionamento garantite
- Schermo multi-touch screen capacitivo TRUE FLAT
- Frontale in vetro temperato ultra-resistente, IP 65
- Protezione dei dati con RAID 1 (solo su Core i3 e i5)
- Dischi SSD removibili anche con PC acceso, per continuare a lavorare anche in caso di sostituzione di un disco
- Sensore di prossimità e luminosità
- Cam 2M per il riconoscimento facciale (opzionale)
- Disponibile anche con sistema operativo Android e processore ARM® Cortex® A17

DATI SEMPRE AL SICURO

VISTA INTERNA



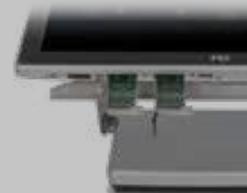
SENSORE PROSSIMITÀ



SENSORE MOVIMENTO



DISCHI SSD REMOVIBILI



SSDMEMORY



Windows IoT

XSTATION

LA NUOVA MODULARITÀ PER L'I/O

Connetti tutte le periferiche di cui hai bisogno senza problemi

Nella base dell'XPOS è integrata l'XSTATION, un modulo per gestire la connettività delle periferiche. È possibile separare questo modulo e posizionarlo altrove (ad esempio sotto il bancone) per avere un punto cassa libero dai cavi o scegliere un modulo XSTATION DUO per una connettività più ampia.

È inoltre possibile fare un ulteriore passo avanti verso lo *smart retail*: con l'aggiunta di un SOM (System on Module) il modulo I/O diventa un sistema indipendente basato su Android per la gestione dedicata di monitor secondari per il Digital Signage. Il vantaggio? Avere un sistema che gestisce la parte video del punto vendita in maniera del tutto autonoma rispetto al POS PC, non rallentando il punto cassa e garantendo la sicurezza dei suoi dati.

DIGITAL SIGNAGE

XSTATION: COME SI CONNETTE



XSTATION INTEGRATA:
COLLEGAMENTO CON USB C



XSTATION ESTERNA:
COLLEGAMENTO CON USB C



XSTATION ESTERNA:
COLLEGAMENTO WIRELESS



XSTATION ESTERNA CON SOM
E COLLEGAMENTO WIRELESS

PUNTO CASSA
SENZA CAVI



Qualunque sia il tuo punto cassa, XPOS ha la configurazione che fa per te

XPOS e XSTATION sono estremamente versatili e permettono di configurare il punto cassa in base alle più diverse necessità, garantendo un'integrazione ottimale con i dispositivi installati e più spazio nel punto cassa. Questo è possibile grazie a:

- l'attacco VESA sul retro del Panel PC
- la possibilità di installare monitor secondari e customer display a seconda delle esigenze
- la possibilità di gestire tutto l'I/O sotto il banco attraverso l'XSTATION collegata via cavo o via wireless
- le potenzialità dell'XSTATION di gestire il Digital Signage del punto vendita in tutta sicurezza.

FATTORE FORMA

All-in-one

XP 3000 e XSTATION singola integrata nella base per un POS PC di design che valorizza ogni punto cassa.

Integrated

XP 4000 15" con XSTATION DUO integrata nella staffa per una connettività più ampia e più spazio per il posizionamento dei diversi accessori (lettori, cassa, bilancia).

Self-service

XP 4000 21,5" con pannello modalità verticale, XSTATION DUO, stampante fiscale e lettori per un perfetto punto self-service.

Modular

Panel PC attaccato su palo grazie alla predisposizione VESA e collegamento wireless con l'XSTATION singola o doppia per una configurazione ideale nei supermercati e per installazioni complesse e senza fili nell'area di lavoro.

GRANDE VERSATILITÀ DI INSTALLAZIONE



ALL-IN-ONE



INTEGRATED



SELF-SERVICE



MODULAR

XSTATION

IN BREVE

Separabile, disponibile in 2 versioni:

- Single XT 100
- Duo XT 200

Collegabile via:

- Cavo
- Wireless

Indipendente:

- con l'aggiunta di un SOM (System on Module) per la gestione dedicata del Digital Signage.



SERVICE PLATFORM

SERVIZI

Una piattaforma, tanti servizi per il tuo XPOS

Abbiamo sviluppato una piattaforma di servizi per rendere ancora più completa l'esperienza d'uso professionale di XPOS.

FEC Service Platform è:

- ▶ sicuro grazie ai protocolli di sicurezza informatica della piattaforma
- ▶ compatibile con tutti i sistemi operativi superiori a Windows 10
- ▶ integrabile facilmente con altre piattaforme di monitoraggio e sistemi gestionali.



FEC Service Platform comprende:



Edge

Un client runtime installato di default su XPOS che raccoglie tutte le informazioni sul funzionamento del sistema: serial number, modello, software installati, BIOS, hardware installati.



Control center

Un applicativo cloud based che permette il controllo da remoto di molte attività chiave per l'XPOS.



Storage

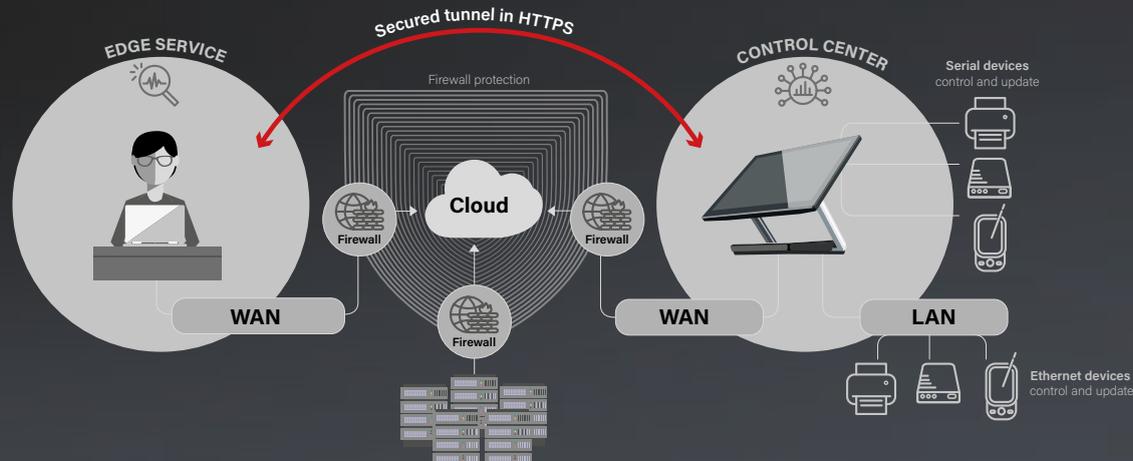
Uno spazio in cloud per condividere documenti e aggiornamenti tra XPOS diversi nello stesso punto vendita o in punti vendita diversi.



CMS Manager

Un applicativo che permette di creare e gestire video e immagini nel punto vendita, scegliendo tra temi preimpostati e inserendo immagini, animazioni e testi in modo semplice ma di grande effetto. Il Digital Signage a portata di click.

UN COLLEGAMENTO SICURO PER L'ASSISTENZA REMOTA



Edge e Control Center si collegano tramite una connessione con tunnel criptato HTTPS per garantire la massima sicurezza della tua infrastruttura informatica. Attraverso il control center è infatti possibile effettuare:

- assistenza remota per:
 - monitorare anomalie e malfunzionamenti
 - capire cos'è successo
 - intervenire sul guasto da remoto
- impostazione e gestione di Alert per:
 - temperatura del PC troppo alta
 - disco pieno
 - aggiornamenti disponibili
- schedulazione di azioni programmate: ad esempio l'aggiornamento del sistema, ad orari predefiniti, senza interrompere il regolare funzionamento della macchina nelle ore di attività.

CARATTERISTICHE TECNICHE

XPOS serie 3000			XPOS serie 4000		
Specifica	Caratteristiche di base	Opzioni	Specifica	Caratteristiche di base	Opzioni
Display	<input type="checkbox"/> 15", 4:3 <input type="checkbox"/> 15,6", 16:9 <input type="checkbox"/> 17", 4:3 <input type="checkbox"/> 21,5", 16:9	<input type="checkbox"/> Monitor secondari integrati ed esterni	Display	<input type="checkbox"/> 15", 4:3 <input type="checkbox"/> 15,6", 16:9 <input type="checkbox"/> 17", 4:3 <input type="checkbox"/> 21,5", 16:9	<input type="checkbox"/> 2 schermi con snodo completo <input type="checkbox"/> Monitor secondari integrati ed esterni
Processore (Fanless)	<input type="checkbox"/> Celeron® 3965U	<input type="checkbox"/> Core® i3 7100U <input type="checkbox"/> Core® i5 7300U	Processore (Fanless)	<input type="checkbox"/> Celeron® 3965U	<input type="checkbox"/> Core® i3 7100U <input type="checkbox"/> Core® i5 7300U
Memoria	<input type="checkbox"/> 2xDDR4, 4 GB	<input type="checkbox"/> Memoria massima 32 GB	Memoria	<input type="checkbox"/> 2xDDR4, 4 GB	<input type="checkbox"/> Memoria massima 32 GB
Storage	<input type="checkbox"/> 2 slot M.2 (B+M Key) SATA III and PCIE <input type="checkbox"/> SSD 128 GB SATA 2,5"	<input type="checkbox"/> Possibilità di RAID 1 con i3 e i5	Storage	<input type="checkbox"/> 2 slot M.2 (B+M Key) SATA III and PCIE <input type="checkbox"/> SSD 128 GB SATA 2,5"	<input type="checkbox"/> Possibilità di RAID 1 con i3 e i5
WiFi		<input type="checkbox"/> Ac/b/g/n su M.2	WiFi		<input type="checkbox"/> Ac/b/g/n su M.2
Porte di I/O Panel PC	<input type="checkbox"/> 1 USB 3.0 <input type="checkbox"/> 1 USB 2.0 <input type="checkbox"/> 1 USB C per connessione al modulo I/O		Porte di I/O Panel PC	<input type="checkbox"/> 1 USB 3.0 <input type="checkbox"/> 1 USB 2.0 <input type="checkbox"/> 1 USB C per connessione al modulo I/O	
Porte di I/O Base integrata	<input type="checkbox"/> 2 RS232 RJ45 powered con selezione 5V/12V <input type="checkbox"/> 1 RJ11 a 12/24V per cassetto rendi-resto singolo o doppio <input type="checkbox"/> 1 LAN 10/100/1000 RJ45 <input type="checkbox"/> 1 DisplayPort™ su USB Type-C <input type="checkbox"/> 4 USB 2.0 <input type="checkbox"/> 1 USB C per connessione al Panel PC		Porte di I/O Base integrata	<input type="checkbox"/> 3 RS232 RJ45 powered con selezione 5V/12V <input type="checkbox"/> 1 RJ11 a 12/24V per cassetto rendi-resto singolo o doppio <input type="checkbox"/> 1 LAN 10/100/1000 RJ45 <input type="checkbox"/> 1 DisplayPort™ su USB Type-C <input type="checkbox"/> 4 USB 2.0 <input type="checkbox"/> 2 USB 3.0 <input type="checkbox"/> 1 USB C per connessione al Panel PC <input type="checkbox"/> 1 Audio Line-out <input type="checkbox"/> 1 slot espansione personalizzabile	<input type="checkbox"/> Slot espansione 1: 3 powered USB 12V <input type="checkbox"/> Slot espansione 2: 2 USB 2.0 e 2 RS232 RJ45 powered con selezione 5V/12V

XPOS con sistema operativo Android: XP 3125W

Specifica	Caratteristiche di base	Opzioni
Display	<input type="checkbox"/> 15,5"	<input type="checkbox"/> Monitor secondari integrati
Processore	<input type="checkbox"/> ARM® Cortex®-A17	
Memoria	<input type="checkbox"/> 2 GB DDR3	
Storage	<input type="checkbox"/> 16 GB eMMC	<input type="checkbox"/> 1 Micro SD Card Slot (max 128 GB)
WiFi opzionale		
Porte di I/O Panel PC	<input type="checkbox"/> 1 porta DC in da 20V <input type="checkbox"/> 1 porta DC out da 12V (DC jack) <input type="checkbox"/> 1 Micro SD Card Slot	
Porte di I/O Base integrata	<input type="checkbox"/> 2 RS232 RJ45 powered con selezione 5V/12V <input type="checkbox"/> 1 RJ11 a 12/24V per cassetto rendi-resto <input type="checkbox"/> 1 LAN 10/100/1000 RJ45 <input type="checkbox"/> 1 HDMI <input type="checkbox"/> 3 USB 2.0 <input type="checkbox"/> 1 USB OTG	
Sistemi operativi	<input type="checkbox"/> Android 8/Ubuntu 16.04	

XSTATION

Specifica	Caratteristiche di base	Opzioni
XT 100		
Potenza adattatore	<input type="checkbox"/> 90W	
Porte di I/O	<input type="checkbox"/> 2 RS232 RJ45 powered con selezione 5V/12V <input type="checkbox"/> 1 RJ11 a 12/24V per cassetto rendi-resto singolo o doppio <input type="checkbox"/> 1 LAN 10/100/1000 RJ45 <input type="checkbox"/> 1 Display Port per display secondario <input type="checkbox"/> 4 USB 2.0 <input type="checkbox"/> 1 USB C per connessione al Panel PC	<input type="checkbox"/> SOM ARM Cortex A7 Quad Core 1 GB RAM / 8 GB eMMC
XT 200		
Potenza adattatore	<input type="checkbox"/> 130W	
Porte di I/O	<input type="checkbox"/> 3 RS232 RJ45 powered con selezione 5V/12V <input type="checkbox"/> 1 RJ11 a 12/24V per cassetto rendi-resto singolo o doppio <input type="checkbox"/> 1 LAN 10/100/1000 RJ45 <input type="checkbox"/> 1 Display Port per display secondario <input type="checkbox"/> 4 USB 2.0 <input type="checkbox"/> 2 USB 3.0 <input type="checkbox"/> 1 USB C per connessione al Panel PC <input type="checkbox"/> 1 Audio Line-out <input type="checkbox"/> 1 slot espansione personalizzabile	<input type="checkbox"/> SOM ARM Cortex A7 Quad Core 1 GB RAM / 8 GB eMMC con 1 x Micro SD card slot e 1 Video Port <input type="checkbox"/> Slot espansione 1: 3 powered USB 12V <input type="checkbox"/> Slot espansione 2: 1 powered USB 12V e 2 RS232 RJ45 powered con selezione 5V/12V