



XP-3685

XPOS: il futuro del POS PC

XPOS è il futuro del POS PC, un vero e proprio concentrato di tecnologia racchiuso in un case dal design unico con display 15". Basato su processori di 7° generazione **FANLESS** anche se Core i3 o Core i5, garantisce il massimo delle performance e contemporaneamente il massimo dell'affidabilità. La base è studiata per permettere **ogni tipo di inclinazione** e quindi per poter soddisfare tutte le esigenze del moderno punto cassa.

Sensore luce ambiente e di prossimità integrati massimizzano inoltre l'ergonomia del sistema e diminuiscono i consumi, la **protezione IP65** sul frontale rende l'XPOS adattissimo a tutte le condizioni di utilizzo come, ad esempio, i banchi cassa di bar e ristoranti.

Elettronica retro pannello per la parte PC e una sola connessione USB C veloce ed affidabile che è in grado di remotare **un completo I/O o sulla base** o in un XTATION BOX esterno a garanzia di sistemazione in ogni possibile layout di cassa.

La X riassume alcuni dei punti forti del nuovo XPOS:

- **FLEXIBLE:** flessibile nella configurazione e nel posizionamento sul banco cassa
- **EXPANDABLE:** espandibile con tutta una serie di periferiche di add on
- **EXTENDABLE:** estendibile grazie alla base appositamente studiata
- **EXPERIENCE:** in grado di offrire un'esperienza unica nel panorama dei POS PC



DESIGN ED ERGONOMIA

Il display di XPOS rappresenta un assoluto top di gamma e in uno spessore minimo integra un'elettronica avanzata retro-pannello. L'ergonomia della soluzione è garantita dall'ampio angolo di rotazione del display che permette una visione senza riflessi in ogni situazione. Grazie al sistema a doppio snodo, può essere inclinato facilmente fino a raggiungere la posizione orizzontale. In sintesi:

- Display da 15"
- Schermo sottile, solo 24 mm
- Orientabilità del display sia per inclinazione che per rotazione



ROBUSTEZZA E AFFIDABILITÀ ENTERPRISE

- Display capacitivo multitouch a 10 tocchi e frontale in vetro temperato con IP 65, resistente a polveri e liquidi
- Luminosità 400 nits per una visione perfetta con ogni intensità di luce
- Sensori di luminosità e movimento
- Processori di 7° generazione FANLESS



Potenza e Sicurezza per i tuoi dati di cassa

L'elettronica retro-pannello integrata garantisce un'elevata potenza di calcolo in uno spessore minimo. La soluzione è **FANLESS**, ovvero a dissipazione di calore passiva, anche in caso di processori Intel® di classe Core i3 o i5.

Questo garantisce **silenziosità e una maggiore affidabilità del sistema**, vista l'assenza di parti in movimento.

Gli storage SSD possono essere configurati in **MIRRORING (RAID1)**, per la massima sicurezza dei tuoi dati di cassa e sono predisposti per l'hot-swap in caso di guasti.



Ampia connettività I/O remotabile

Il modulo di connettività I/O di XPOS è integrato nella base del dispositivo e garantisce un'ampia compatibilità con tutti i dispositivi più diffusi sul mercato. La dotazione comprende:

- 2 porte RS232 su RJ45 powered con selezione 5V/12V
- 1 porta RJ11 a 12V/24V per cassetto rendi-resto
- 1 porta LAN 10/100/1000 su RJ45
- 1 porta Display Port su USB Type-C
- 4 porte USB 2.0

Per un punto cassa senza fili è possibile **remotare la connettività I/O grazie all'XSTATION**, mini box di I/O singolo o doppio in base alle necessità dell'installazione. Posizionando l'XSTATION sotto il banco l'installazione risulta più ordinata e c'è spazio per l'efficienza dell'utente.

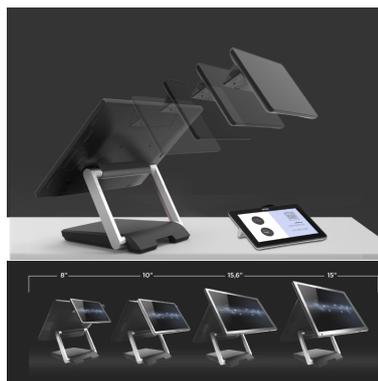


DISPLAY SECONDARIO VERSATILE

Il **secondo display posizionato lato cliente** può essere sistemato o sulla parte posteriore della macchina oppure remotato e spostato rispetto ad essa per risultare quanto più comodo possibile per il cliente.

Quando il secondo display viene spostato rispetto all'unità centrale può essere sistemato in orizzontale, "appoggiato" sul tavolo oppure in verticale.

L'ampia gamma di display secondari di della famiglia XPOS va dagli 8" ai 15,6" e comprende anche soluzioni touch screen per permettere al cliente finale di interagire inserendo, ad esempio, dati personali per carte fedeltà o per la lotteria degli scontrini.



XPOLE e XMOUNT

Con gli accessori XPOLE e XMOUNT puoi avere la massima libertà nella configurazione del Punto Cassa.

XPOLE è una gamma di soluzioni su palo, singole o doppie, che permette una perfetta integrazione di XPOS nelle installazioni su palo e che consente rotazione e inclinazione delle soluzioni per assecondare ogni necessità di configurazione.

XMOUNT è una soluzione con attacco VESA che consente invece l'installazione di XPOS a parete ed offre, nella sua versione con estensione di I/O integrata, anche un perfetta gestione della connettività.



X-FAMILY | PERSONALIZZA IL TUO POS PC

Per XPOS è stata sviluppata una vera e propria **famiglia di prodotti e accessori per la personalizzazione del PC.**

- **X-MONITOR:** monitor secondari e display lato cliente da 8" a 15,6"
- **LETTORI ADD-ON:** RFID, IBUTTON, MSR per personalizzare il Panel in base alle diverse esigenze
- **X-STATION:** unità esterne per l'ampliamento della connettività I/O, disponibili anche con sistema operativo dedicato alla gestione del Digital Signage nel Punto vendita
- **X-POLE:** kit per installazione su palo con diverse opzioni di configurazione
- **X-MOUNT:** kit per attacco VESA con soliti di ampliamento I/O



Scheda tecnica

Generale

Processore	Intel® Core™ i3-7100, 2.40 GHz o Intel® Core™ i5-7300U up to 3.50 GHz	Speaker	Integrati 2 x 2 W
Memoria base / max / n. socket	4GB / 32GB (opzione di fabbrica) / 2 banchi di memoria	WiFi	Opzionale b/g/n con antenne interne
Alimentazione	Alimentazione esterna	Montaggio a parete	Predisposizione VESA 100
Storage integrato	SSD: 2 x M.2 (B+M Key) SATA III and PCIE configurabili in RAID 1		

Sezione Video

Dimensione e Risoluzione	15" TFT-LCD / 1024 x 768	Touch Screen	Capacitivo 10 tocchi contemporanei
Luminosità	400 nits	Protezione IP	IP 65 (sul frontale)

Porte di I/O

Porte Seriali	2 x External: COM3, COM4 (RJ45)	Porte LAN	1 RJ45 Gbit
Porte USB	4 x USB 2.0 Type A / 1 x USB DP (Connect to Panel PC), 1 x USB DP (2nd Display)	DC (Input/Output)	1 x 20V DC-in
Porte cassetto rendi resto	1 x RJ11 (12V / 24V) Supports 2 Cash Drawers		

Sistemi Operativi

Windows	Microsoft® Windows 10 Pro, Windows 10 IoT Enterprise	Linux	UBUNTU
---------	--	-------	--------

Accessori

Lettori integrati MSR	Opzionale integrabile lato display carte magnetiche tracce ISO 1-2-3	Altri lettori integrati	Opzionale Lettore i-button / chiave Dallas
Lettori integrati RFID	Opzionale RFID integrabile lato display MF320U (USB) 13,56 MHz o 125 KHz ISO 14443 A/B	Tastiera e mouse	Opzionali via USB (formati mini e/o standard)

Qualità

Certificazioni CE, RoHS...	Direttive CE: Emissioni: EN 55022 , EN 61000-3-2/A14, EN 61000-3-3, Immunità: EN 55024 , Sicurezza: EN 60950		
----------------------------	--	--	--

Garanzia

Standard	12 mesi SWAP24	On-site	Estensioni on-site su richiesta 3gg lavorativi o NBD
Opzionale	estensioni fino a 5 anni SWAP24		

Dimensioni e Peso

Dimensioni (L x P x A)	Display: 341x24x272 mm; Base: 225x28x183 mm; Altezza massima: 325 mm	Peso	4,10 kg (peso imballo 6,5kg)
------------------------	--	------	------------------------------