



PP-9745W

Panel PC all-in-one performance
modulare per applicazioni retail, MES e
digital signage

Il PP-9745W è un POS PC Touch all in one con display da 15,6", ideale per applicazioni che richiedono prestazioni di calcolo elevate per applicazioni nel mondo del retail, della ristorazione e di numerosi mercati verticali, non ultimi quello dell'avanzamento produzione e del controllo di fabbrica in generale.

Oracle Symphony 19.6.2.8 - compatibilità testata

Basato sui **processori Intel® Core i3 o i5** di dodicesima generazione, questo computert touchscreen offre prestazioni elevate con consumi ridotti. Il sistema è equipaggiabile con dischi SSD NVMe ad alta velocità

Basato su elettronica retro pannello che permette l'utilizzo del Panel PC sia sfruttando la base robusta ed estremamente stabile regolabile su un solo asse, che per collocazioni a parete/braccio grazie all'attacco VESA standard posto nel retro del PC.

Pensato per ridurre l'ingombro con uno chassis decisamente compatto, attraverso un attento studio di progettazione, offre una ricca sezione di I/O con connettività Wi-Fi opzionale integrata.



ALLUMINIO, POTENZA E SICUREZZA

Il nuovo all in one pc touch screen PP-9745W coniuga robustezza e prestazioni grazie allo chassis in alluminio e alla mother board basata sui processori Intel® i3-12100 oppure i5-12400 a bassa dissipazione e consumi ridotti.

Il sistema assicura prestazioni elevate in termini di velocità di processo e funzionalità grafiche, mantenendo consumi ridotti e silenziosità di funzionamento grazie al sistema di raffreddamento attivo integrato.

Dispone di una memoria RAM standard DDR4 da 8GB, espandibile fino a 32GB e può essere equipaggiato con dispositivi SSD PCIe NVMe M.2 facilmente sostituibili.



Oracle Symphony 19.6.2.8 - compatibilità testata

DISPLAY TRUE FLAT E OPZIONI DI MONTAGGIO

Il display LCD TFT da 15,6" è dotato di tecnologia true flat, ovvero senza scalini tra l'area attiva del touch e la cornice. Il touch screen capacitivo multitouch a 10 tocchi contemporanei assicura una notevole fluidità al tocco oltre alla robustezza del vetro di protezione ed è certificato IP65 resistente quindi a polveri e liquidi. Il sensore integrato consente al sistema di regolare automaticamente la luminosità dello schermo in base alla luce dell'ambiente.

Il PP-9745W è un può essere utilizzato su banco oppure montato a braccio, a parete o su totem grazie all'attacco VESA 100 predisposto sul retro del PC.

Lo chassis in alluminio pressofuso garantisce un'elevata stabilità del sistema, la solida base di sostegno permette un ampio angolo di inclinazione e garantisce stabilità al tocco.



Scheda tecnica

Generale

Processore	Intel® Core i3-12100 i5-12400	Speaker	Integrati 2 x 2 W
Memoria base / max / n. socket	8GB / 32GB (opzione di fabbrica) / 1 banco di memoria	WiFi	Wi-Fi 5 (802.11 AC) con BT opzionale
Alimentazione	Alimentazione esterna 19V / 90W	Montaggio a parete	Predisposizione VESA 100
Storage integrato	SSD M.2 NVME da 128 a 1TB		

Sezione Video

Dimensione e Risoluzione	15,6" 1920 x 1080	Touch Screen	Capacitivo 10 tocchi contemporanei
Luminosità	300 nits	Protezione IP	IP 65 (sul frontale)
Tipo chipset grafico	Intel HD graphics		

Porte di I/O

Porte Seriali	2x RJ 45	Porte LAN	1 x RJ45 GigaLAN
Porte USB	4 di cui 1x USB 2.0 e 3xUSB 3.0	Slot di espansione	1 x M.2 E Key 802.11ac + BT (optional)
Porte cassetto rendi resto	1 RJ11 12/24 VDC	Porte video	1 x HDMI, 1 x USB DP

Dimensioni e Peso

Dimensioni (L x P x A)	365 x 34 x 234 mm (Panel PC 15,6"); 365 x 250 x 290 mm (con base)	Peso	4 Kg ca. con base
------------------------	---	------	-------------------

Sistemi Operativi

Windows	Windows 10 LTSC Windows 11 PRO / LTSC	Linux	UBUNTU
---------	---	-------	--------

Accessori

Lettori integrati MSR	Opzionale integrabile lato display carte magnetiche tracce ISO 1-2-3	Scanner	Barcode Scanner omnidirezionale USB 1D con staffa integrabile nella parte inferiore del display
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)
Altri lettori integrati	Opzionale Lettore i-button / chiave Dallas		

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		