



PP-9745

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

Il PP-9745 è un POS PC Touch all in one con display da 15", 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 i5** di dodicesima generazione, questo computer 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-9745 coniuga robustezza e prestazioni grazie allo chassis in alluminio e alla mother board basata sul processore Intel® 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" 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, è utilizzabile anche con guanti 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-9745 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 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" 1024 x 768 | Touch Screen | Capacitivo 10 tocchi contemporanei, utilizzabile anche con guanti |
| 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) | 342 x 342 X 310 mm (con base) | Peso | 3,42 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 | | |