



## SERIE KP WINDOWS

Il PC INDUSTRIALE fanless panel mount  
per applicazioni in ambienti ostili

La Serie KP è pensata per integrarsi in modo efficace sia nei **contesti industriali** più esigenti che in ambienti come **cucine professionali** e **laboratori alimentari**.

La scocca sigillata e il rivestimento ceramico garantiscono resistenza a vapori, grassi, detergenti e agenti corrosivi, rendendola ideale come kitchen monitor in ambienti dove l'igiene è prioritaria.

Allo stesso tempo, la compatibilità con guanti da lavoro, il montaggio VESA ed il supporto PoE che consente un cablaggio semplificato con alimentazione diretta tramite rete Ethernet, rendono questo Panel PC una scelta affidabile per linee di produzione, magazzini, automazione industriale e HMI in ambienti complessi e contaminati.

Un'unica soluzione per esigenze diverse, senza compromessi su prestazioni e durabilità.

[SCARICA LA PRESENTAZIONE COMPLETA](#)

Progettati per gli ambienti più esigenti, i Panel PC della Serie KP con sistema operativo Windows offrono **resistenza totale a polvere, acqua e agenti chimici**.

Disponibili nei formati da 15.6" e 21.5", integrano processori **Intel® N97 a basso consumo**, display Full HD con tecnologia **fanless** e touch PCAP compatibile con guanti da lavoro, e una scocca in alluminio completamente sigillata con **rivestimento ceramico**.

Le guarnizioni in gomma e i tappi in silicone assicurano una **protezione completa da liquidi, polveri e sostanze aggressive**.

## Scheda tecnica

## Generale

Processore	Intel® Alder Lake-N SoC N97 3.6 GHz TDP 12W, 6MB Intel Smart Cache	Temp. utilizzo	Operativa: 0-50°C
Memoria base / max / n. socket	DDR4 SO-DIMM 8GB, MAX 16GB	Caratteristiche chassis	Scocca con rivestimento ceramico
Alimentazione	Alimentazione esterna AC/DC 19V/65W	WiFi	opzionale
Fanless	SI - dissipazione del calore passiva	Montaggio a parete	Formato VESA 75 (15,6")/100(21,5") retro. Disponibili opz. staffe a parete anche con supporto alimentatore
Storage integrato	1x M.2 128GB NVMe PCIe (256GB / 512GB / 1TB)		

## Sezione Video

Dimensione e Risoluzione	15,6" e 21,5" FHD LED 1920 x 1080	Touch Screen	Multi-touch PCAP compatibile anche con guanti da lavoro
Luminosità	450 cd/m2 (12,1")   600cd/m2 (15,6")   250 cd/m2 (21,5")	Protezione IP	IP 54

## Porte di I/O

Porte USB	3 porte di espansione USB-C Compatibile con l'alimentazione via Ethernet PoE(Power over Ethernet)	Altro	3 porte di espansione USB-C Compatibile con l'alimentazione via Ethernet PoE(Power over Ethernet)
Porte LAN	1x 10/100/1000/2500 Mbps RJ45 GbE LAN	Altro	1x 20V DC-IN
Porte video	1x HDMI, 1x SMART DD		

## Dimensioni e Peso

Dimensioni (L x P x A)	219,7 x 36,1 x 361 mm (15,6")   513,5 x 42 x 310 mm (21,5")
------------------------	---

## Sistemi Operativi

Windows	Windows 10/11 IoT, Win. 11 PRO	Linux	Ubuntu opzionale
---------	--------------------------------	-------	------------------

## Qualità

Certificazioni CE, RoHS...	Direttive CE: Emissioni: EN 55022 , EN 61000-3-2/A14, EN 61000-3-3; Immunità: EN 55024; Sicurezza: EN 60950	Aziendale	ISO 9001
----------------------------	---	-----------	----------

## Garanzia

Standard	12 mesi on-center presso sede FEC Italia
----------	--