

Panel PC Medicale | GPM-156

GPM-156 è un dispositivo medicale di ultima generazione, innovativo rispetto ai modelli tradizionali presenti sul mercato. La struttura del telaio è realizzata in lega di alluminio per ottimizzare la dissipazione del calore e per garantire un'elevatissima robustezza. Il cabinet, privo di spigoli vivi (tutti i bordi e gli spigoli sono arrotondati e smussati) e ultra-sottile, è totalmente chiuso per evitare l'ingresso di liquidi durante le operazioni di sanificazione. L'assenza di ventole o di altre parti meccaniche in movimento garantisce silenziosità e altissima affidabilità. Le connessioni sono protette da una copertura che alloggia anche l'alimentatore, evitando scomodi fissaggi esterni.

Funzionalità

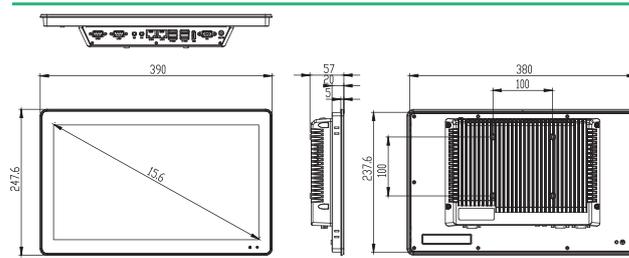
- Schermo LED da 15,6 pollici; risoluzione: 1920*1080
- Ingresso alimentazione: DC 9-36V, protezione da sovratensioni e impulsi
- Montaggio a parete: Standard VESA
- Interfacce di espansione multiple
- CPU: Max i7-12^o; sistema Win 7 / 10 / 11 e Linux



Modello

Taglio LCD	15,6"
Serie	GPM
Sistema Operativo	Windows - Linux
Materiale	Presufusione di alluminio
Colore	Bianco
Codice	GPM-156

Dimensioni



Specifiche Tecniche

Parametri LCD

Taglio LCD	15.6" TFT LCD
Risoluzione	1920x1080
Angolo di visuale	178°/178°
Colori	16.7M
Luminosità	350 nits, supporta 500 / 800 / 1000 nits
Contrasto	800:1

Parametri del touchscreen

Tecnologia	Touchscreen capacitivo a 10 tocchi	Touchscreen resistivo a singolo tocco	No-touch solo vetro
Trasmissione	≥95%	≥95%	≥95%
Input	Tattile, penna capacitiva, guanti sottili	Tattile o con penna	-
Tecnologia del controller	USB	USB	-
Trattamento superficiale	Vetro anti riflesso (Opzionale)		

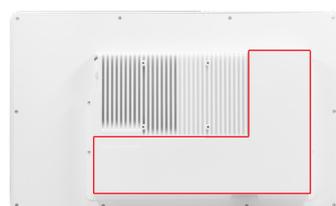
HDMI	1*HDMI + 1*VGA o 2*HDMI, Supporta HDMI output fino a 4K
USB	4*USB 3.2
LAN	2*Realtek 1Gbps PCIe Ethernet Controller, su connettore RJ-45
AUDIO	1*RTLALC662 audio controller, line-out + MIC 2 in 1 Phone Jack
Espansioni	2*M.2 Slot Supporta 4G/5G e WIFI
COM	2*RS-232 (DB9) o 4*RS-232 (phoenix) + 2*RS-485 / 232 (DB9)
Alimentazione	Input: DC 12V; Opzionale DC 9-36V

Parametri Ambientali / Certificazioni

Temperatura di lavoro	Da -20°C a 60°C
Temperatura stoccaggio	Da -30°C a 70°C
Umidità	95% non condensata
Materiale	Lega di alluminio, sanificabile e igienizzabile
Certificazioni	CE, EN 60601-1-2:2006+A2:2021, EN 60601-1-2:2015+A1:2021
Grado IP	IP65 frontale

Configurazione Hardware

CPU	J1900; J6412; i3-4010U / i3-7100U; i5-4260U / i5-6200 / i5-7200U / i5-8260U / i5-10210U; i7-4650U / i7-7500U / i7-10610U; i5-1135G7 / i7-1165G7; i5-1235U / i7-1255U
RAM	J1900 CPU: 1*DDR III RAM slot, fino a 8GB; 4th CPU: 2*DDR III RAM slot, fino a 16GB; J6412, 6th, 7th, 8th, 10th: 2*DDR III RAM slot, fino a 32GB
Disco	M.2 NVME 128GB / 256GB / 512GB / 1TB / 2TB / 4TB; MSATA 64GB / 128GB / 256GB / 512GB; SATA 120GB / 240GB / 256GB / 480GB / 512GB / 960GB / 1TB / 2TB
WiFi	7260an / 7260ac / AX210
Modulo SIM	4G+GPS; 5G+GPS
Sistema Operativo	Win7/10/11, Linux/Ubuntu



Cover rimovibile per protezione connettori e alloggiamento alimentatore

