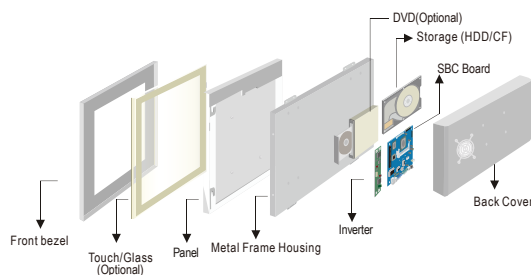


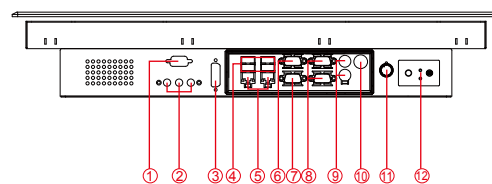
W22IH7T-PMA3 21.5" Panel PC (Intel® 4th Generation Core™ i5 Platform)



Panel Mount (6 mm front bezel)



Mechanical Design

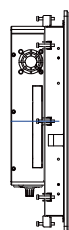


1. RS-232 Conn.(Optional)
2. Audio Jack
3. DVI(Optional)
4. USB
5. RJ-45
6. VGA Out
7. RS232/422/485
8. RS-232 Conn.
9. PS/2
10. 12V DC
11. Brightness Adjustment Knob
12. OSD Membrane

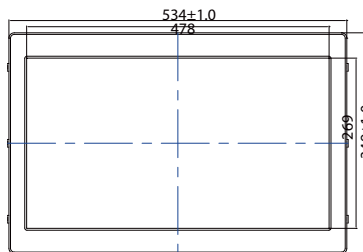
Fully Integrated I/O

Dimensions

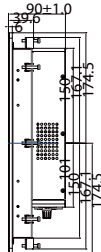
SIDE VIEW



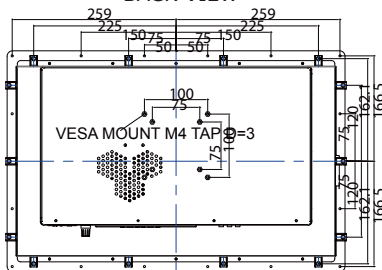
TOP VIEW



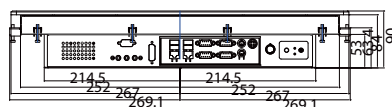
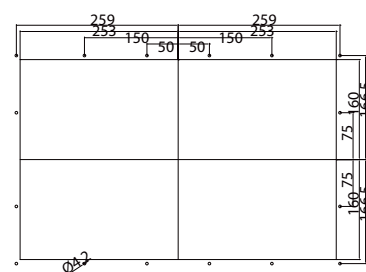
SIDE VIEW



BACK VIEW



IP65 CUT OUT



BOTTOM VIEW

- * Measurements shown in mm
- * Tolerance of all dimensions is shown as follow 0~30 mm ± 0.1 mm, 30~50 mm ± 0.15 mm, 50~120 mm ± 0.2 mm, above 120 mm ± 0.25 mm
- * Note: this is a simplified drawing and some components are not marked in detail. Please contact our sales representative if you need further product information.

Specifications

System Specifications :

- CPU : Intel 4th® Generation Core™ i5-4300M 2.6GHz Processor , turbo to 3.3GHz
- System Chipset : Intel QM87 Chipset
- System Memory : 2 x SO-DIMM, Max 16GB DDR3L 1600
- Audio : Realtek ALC886 HD Audio Codec
- Network : Intel Ethernet Controller I210-IT + Intel Gigabit Ethernet PHY I218-LM
- IDE/SATA : 2XSATA III

Input / Output :

- Serial Ports : 2 x RS232, 1 x RS232/422/485
- USB Ports : 4 x USB 3.0
- Keyboard / Mouse : 2 x PS/2
- Ethernet : 2 x RJ 45-10/100/1000 Mbps
- VGA : 1 x VGA (female)
- Audio : Line-Out, Line-In, Mic in

Expansion Slot :

- 2 x Mini PCIe (1 for WiFi, 1 for WWAN Module), 1xPCIe x16

• A customized housing is needed if you would like to have the PCIe expansion.

Power Management :

- Power Input : 12V DC IN (Lockable Power Jack)
- Power Consumption: 60W (typ.)(Max.backlight & high CPU load)

Accessories :

- External Adapter : 110~240V Ac-in Power Adapter

Display Specifications :

- Size/Type : 21.5" TFT
- Resolution : 1920x1080
- Contrast Ratio : 1000:1
- Brightness : 250nits
- Viewing Angle : -89~89 (H) ; -89~89 (V)
- Max Colors : 16.7M

Environment :

- Operating Temperature : 0°C to 50°C
- Operating Humidity : 30% to 90% (non condensing)

OS BSP/Driver Support :

- Support Windows 7 Embedded / Windows 8 Embedded / Windows 10 IoT Enterprise

Order Options :

- | | |
|--------------------------------------|---|
| Mechanical :Panel Mount(6 mm bezel) | Storage : 2.5"HDD/2.5" SSD/ mSATA SSD |
| Touch : 5 Wires Resistive (Optional) | RAM : DDR3L 1600 Max 16GB |
| AR Glass(Optional) | OS : Windows 7 embedded/ Windows 8 Embedded Windows 10 IoT Enterprise |

(A customized housing is needed if you have demands of SAW/IR/SC touch)

Tento produkt můžete zakoupit u společnosti AutoCont IPC a.s.



AutoCont IPC a.s.

Váš dodavatel průmyslových počítačů, komponent a speciálních průmyslových IT systémů.

 Uhlířská 1064/3, 710 00 Ostrava, Česká republika

 obchod@autocont-ipc.cz

 +420 552 301 002

 www.autocont-ipc.cz



PRŮMYSLOVÉ POČÍTAČE

fanless embedded PC, do racku, ...



POČÍTAČE S DISPLEJEM

panelové PC, terminály, do vozidel, ...



AUTOMATIZACE A SBĚR DAT

převodníky, karty, moduly, switche, ...



PERIFERIE A KOMPONENTY

monitory, klávesnice, desky, skříně, ...



NOTEBOOKY A TABLETY

odolné, windows, android, IP65, ...



INFORMAČNÍ KIOSKY

interiérové, venkovní, ...



MEDICÍNSKÁ TECHNIKA

počítače, tablety, LCD, klávesnice, ...



SOFTWAREVÁ ŘEŠENÍ

pro výrobu, zaměstnance, kiosky, ...



PŘEJÍT DO E-SHOPU

eshop.autocont-ipc.cz



DOPRAVA ZDARMA

Doprava zdarma v ČR a SR při
objednávce nad 10 000 Kč bez DPH
nebo nad 400 EUR.



PRODLOUŽENÁ ZÁRUKA

Záruka 2 roky na vyráběné počítače
s možností jejího prodloužení
až na 5 let.



ODMĚNA ZA VĚRNOST

Pravidelní zákazníci u nás nakupují
za nižší ceny. Výše slevy se odvíjí
od realizovaného obrátu.



SERVIS ON-SITE A IN-TIME

K projektovým dodávkám nabízíme
rozšířenou podporu a servis s garancí
výměny zařízení do 48 hodin.