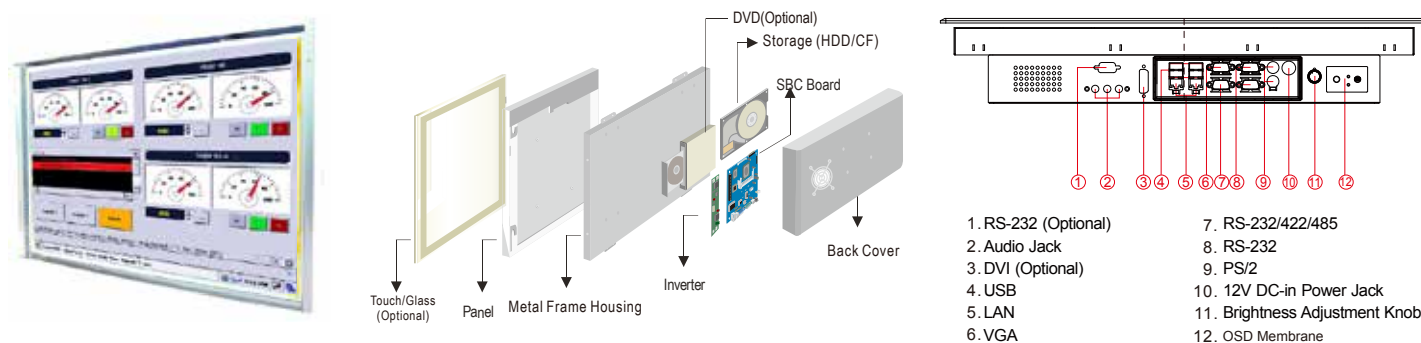


# W22IV7T-0FA3 21.5" Panel PC (Intel® 3rd Generation Core™ i7/i5)

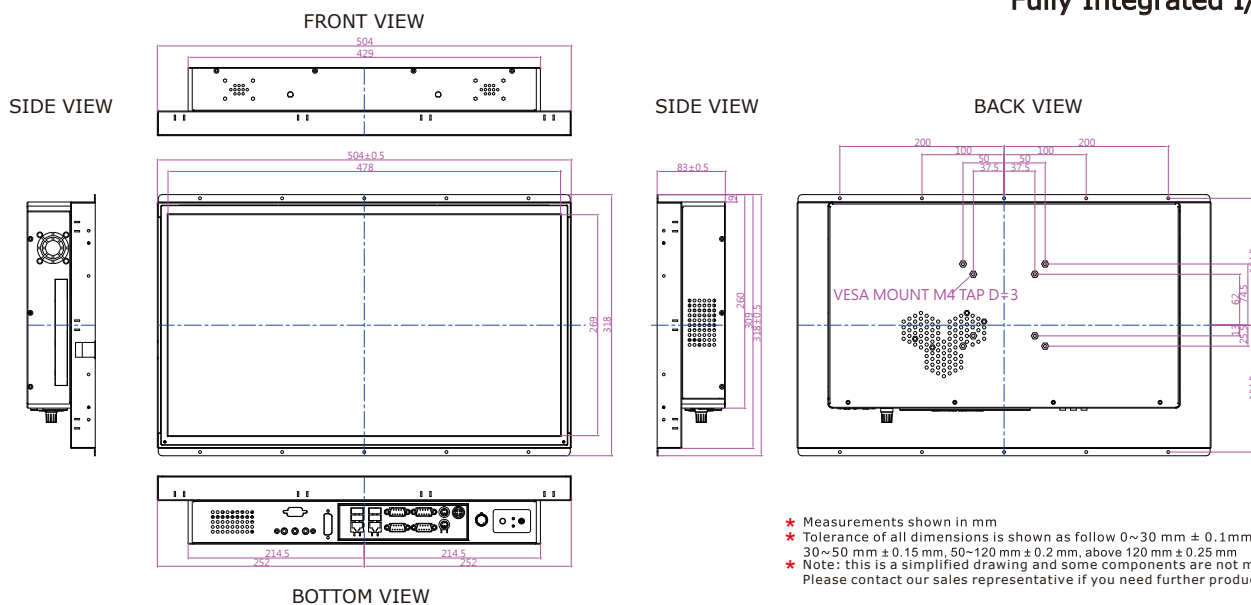
Mechanical Design



Open Frame

Dimensions

Fully Integrated I/O



## Specifications

### System Specifications :

- CPU : Intel® 3rd Generation Core™i7-3520M 2.9GHz, turo to 3.6GHz  
Intel® 3rd Generation Core™i5-3230M 2.6GHz, turo to 3.2GHz
- System Chipset : Intel HM76 Chipset
- System Memory : 2 x DDR3L 1333/1600MHz SO-DIMM, max. 16GB
- Audio : Realtek ALC886 HD Audio Codec
- Network : Dual Broadcom BCM57780 PCIe GbE LAN Controller
- IDE/SATA : 1 x SATA III, 1 x SATA II

### 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

● Default setting:RS232

### Expansion Slot :

- 2 x Mini PCIe (1 for WiFi, 1 for WWAN Module), 1xPCIe x16, 1xPCIe x 4

\* 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 : 98W (typ.)(Max.backlight & high CPU load)

### Accessories :

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

### Display Specifications :

- Size/Type : 21.5" TFT
- Resolutions : 1920 x 1080
- Contrast Ratio : 1000 : 1
- Brightness : 250 nits
- 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 10 IoT Enterprise / Windows 8 Embedded / Windows 7 Embedded

### Order Options :

Mechanical : Open Frame

Touch : 5 Wire Resistive (Optional)  
AR Glass(Optional)

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

Storage : 2.5"HDD/2.5" SSD/ mSATA SSD  
RAM : DDR3 1333/1600MHz SO-DIMM, max. 16GB  
OS : Windows 10 IoT Enterprise  
Windows 8 Embedded  
Windows 7 Embedded

# 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](http://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](http://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.