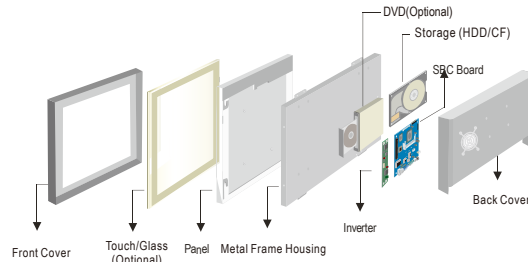


W15IH7T-CHA2 15.6" Panel PC (Intel® 4th Generation Core™ i5 Platform)

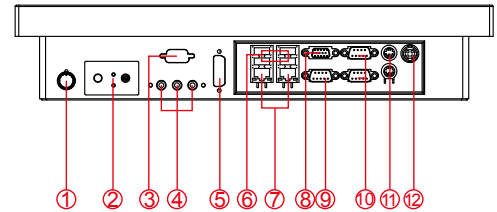
Mechanical Design



Chassis



Mechanical Design

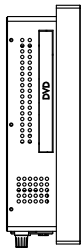


- | | |
|-------------------------------|------------------|
| 1. Brightness Adjustment Knob | 7. RJ-45 |
| 2. OSD Membrane | 8. VGA Out |
| 3. RS-232 Conn.(Optional) | 9. RS232/422/485 |
| 4. Audio Jack | 10. RS-232 Conn. |
| 5. DVI(Optional) | 11. PS/2 |
| 6. USB | 12. 12V DC |

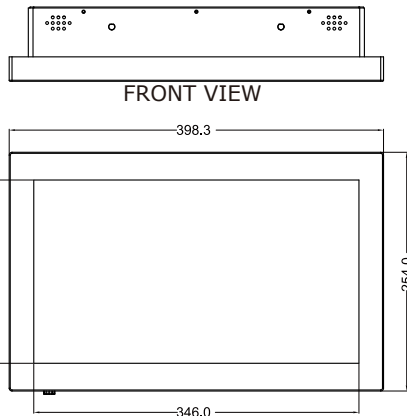
Dimensions

Fully Integrated I/O

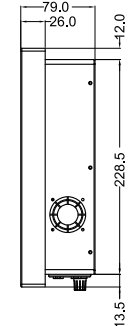
SIDE VIEW



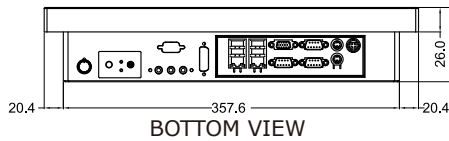
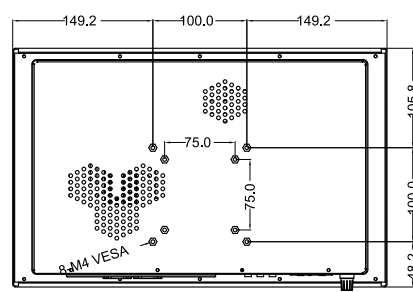
FRONT VIEW



SIDE VIEW



BACK VIEW



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 RJ45-10/100/1000 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), 1 x PCIe x16

* A customized housing is needed if you would like to have the PCI expansion.

Power Management :

- Power Input : 12V DC IN (Lockable Power Jack)
- Power Consumption : 58W (typ.)(Max.backlight & high CPU load)

Accessories :

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

Display Specifications :

- Size/Type : 15.6" TFT
- Resolution : 1366 x 768
- Contrast Ratio : 500 : 1 (typ.)
- Brightness : 300 nits
- Viewing Angle : -85~85(H); -80~80(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 : Chassis
Touch : 5 Wires Resistive(Optional)

Storage: 2.5"HDD/2.5" SSD/
mSATA SSD
RAM : DDR3L 1600 Max 16GB
OS : Windows 7 embedded/
Windows 8 Embedded/
Windows 10 IoT Enterprise

(A customized housing is needed if you have demands of SAW/IR/IT/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.