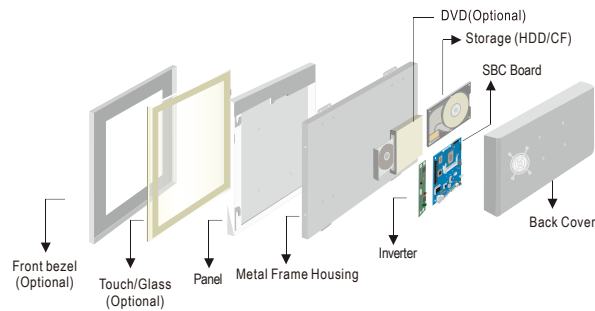


R17IV7T-RKM1 17" Rack Mount PPC (Intel 3rd Generation i5 CPU)

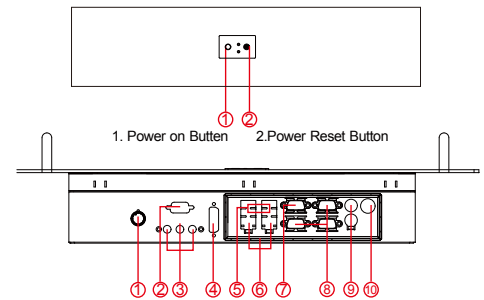
Mechanical Design



Rack Mount

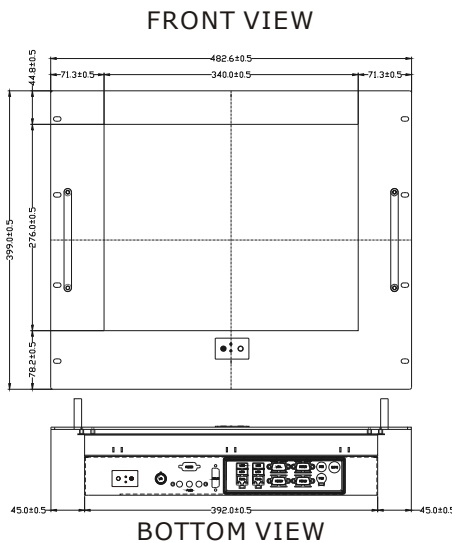


Modularized Construction

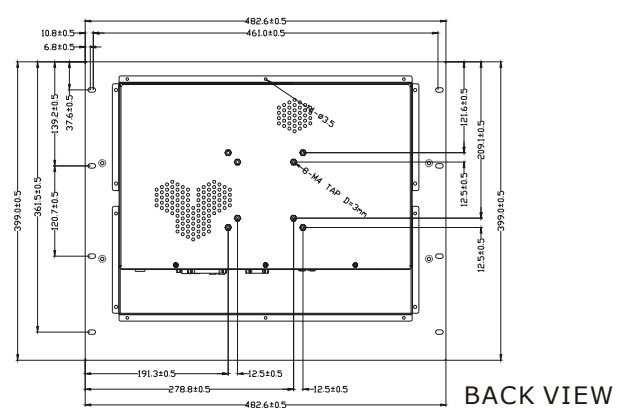
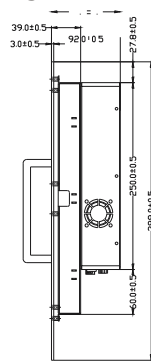


1. Power on Button
2. Power Reset Button
3. Brightness Adjustment Knob
4. RS-232 Conn. (Optional)
5. Audio Jack
6. DVI (Optional)
7. USB
8. RJ-45
9. VGA Out
10. RS-232 Conn.
11. PS/2
12. DC-IN Lockable Power Jack

Fully Integrated I/O



Dimensions



BACK 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.

System Specifications

System

- CPU : Intel®Core™ i5-3230M (2.6GHz ,turbo max to 3.2GHz)
- Memory : 2 x SO-DIMM, Max 16GB DDR3 1333/1600
- System Chipset : Intel® HM76 Chipset
- Storage : 1 x SATAIII, 1 x SATAII, 1 x mSATA
- LAN : Dual Broadcom BCM57780 GbE
- Audio Codec : Realtek HD Audio Codec

Panel Spec

- Size/Type : 17" TFT
- Resolutions : 1280 x 1024
- Brightness : 350 cd/m² (typ.)
- Contrast Ratio : 800 : 1(typ.)
- Viewing Angles : -80~80(H); -80~80(V)
- Max Colors : 16.7M (6bits+FRC)

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

2
• Default setting:RS23

Expansion Slot

- 1 x PIC-E(x16), 2 x Mini on.

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

Accessories

- External Power Supply 120W w/power cord

Environment Considerations

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

Order Options

Mechanical : Rack mount PPC	Storage : 2.5" HDD/mSATA SSD
Panel Mount(8 mm bezel)	RAM : SO-DIMM DDR3
IP65(8 mm bezel)	OS : Windows 7 Embedded
Chassis	Windows 8 Embedded
Touch : 5 Wires Resistive(Optional)	Windows 10 IoT Enterprise
(A customized housing is needed if you have demands of SAW/IR/SC touch)	DVD : Yes(Optional)

Power Specifications

- Power Input : 12V DC IN (Lockable Power Jack)
- Power Consumption : 95W (typ.)(Max.backlight & high CPU load)



Note: All Specifications are subject to change without prior notice!

Revised date: 29-Jul-2019 V1.6

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.