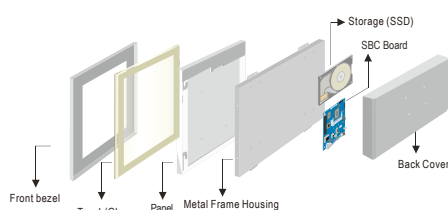


R10IB3S-IPA1WT 10.4"Panel PC (Intel® Celeron® Bay Trail-M N2930, 1.83 GHz)

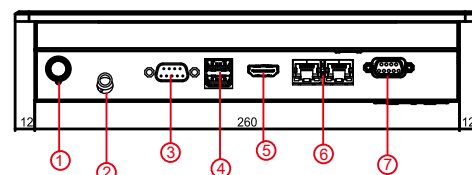
Mechanical Design



IP65 (6 mm front bezel)



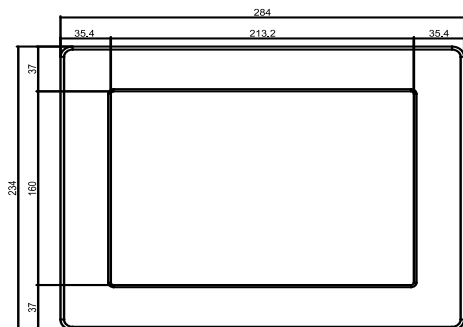
Modularized Construction



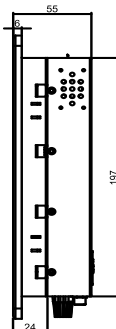
1. Brightness Adjustment knob
2. DC IN Power Jack
3. RS-232
4. USB
5. HDMI
6. RJ-45
7. RS-232 (Optional)

Fully Integrated I/O

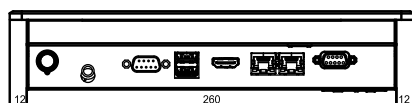
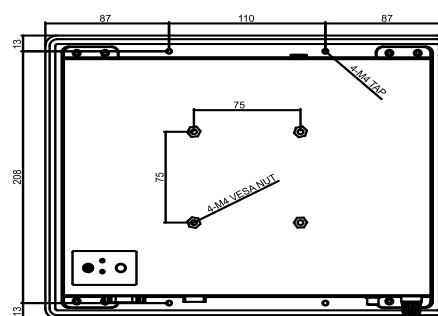
Front View



Side View



Back View



BOTTOM VIEW

Measurements shown in mm
All Dimensions are ± 0.5 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:

- CPU : Intel® Celeron® Bay Trail-M N2930, 1.83 GHz
- Memory Slot : SODIMM DDR3L 1600/1333, max. 8GB
- System Chipset : Intel Atom SoC Integrated
- IDE/SATA : 1 x SATA II
- LAN : Intel I210-AT GbE LAN x 2
- Audio Codec : Realtek HD Audio Codec
- Storage : mSATA SSD 64GB (Default)

Input / Output :

- Serial Ports : 2 x RS232, 1 x RS232/422/485
- USB Ports : 1 x USB 3.0, 1 x USB 2.0
- Ethernet : 2 x RJ45-10/100/1000 Mbps
- HDMI : 1 x HDMI
- Power : 1 x DC-in Power Jack(+12V)

• Default: RS232

Expansion Slot :

- Mini PCIe : 2 x Mini PCIe (1 for WiFi, 1 for 3G Module)

Power Specifications :

- Power input : 12V DC
- Power Consumption : 32W (typ.)(Max.backlight & high CPU load)

Security Support

- Trusted Platform Module (TPM 2.0)
Windows 10 operating system requires installing a new version of BIOS and OS image.
Windows 7 does not support TPM 2.0 function.

Accessories :

- External Adapter : 110~240V AC

Panel Spec :

- Size/Type : 10.4" TFT
- Resolutions : 800 x 600
- Brightness : 400cd/m (typ.)
- Contrast Ratio : 700 : 1 (typ.)
- Viewing Angle : -80~80(H); -70~60(V)
- Max. Colors : 16.2M / 262K (8bits/Color)

Environment Considerations :

- Operating Temperature : -20°C to 60°C
- Operating Humidity : 30% to 90% (non-condensing)

Order Options :

Touch : 5 Wires Resistive (Optional)

RAM : SODIMM DDR3L
1600/1333, max. 8GB
OS : Windows 10 IoT Enterprise
Windows 7 Embedded
Windows 8 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



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.