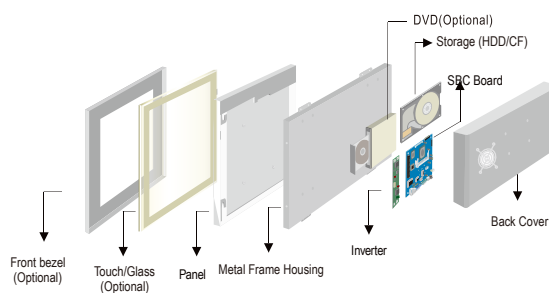


19" Panel PC (Intel Celeron Bay Trail-M N2930 1.83GHz)

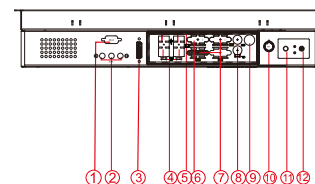


Panel Mount (8 mm front bezel)



Mechanical design

Dimensions

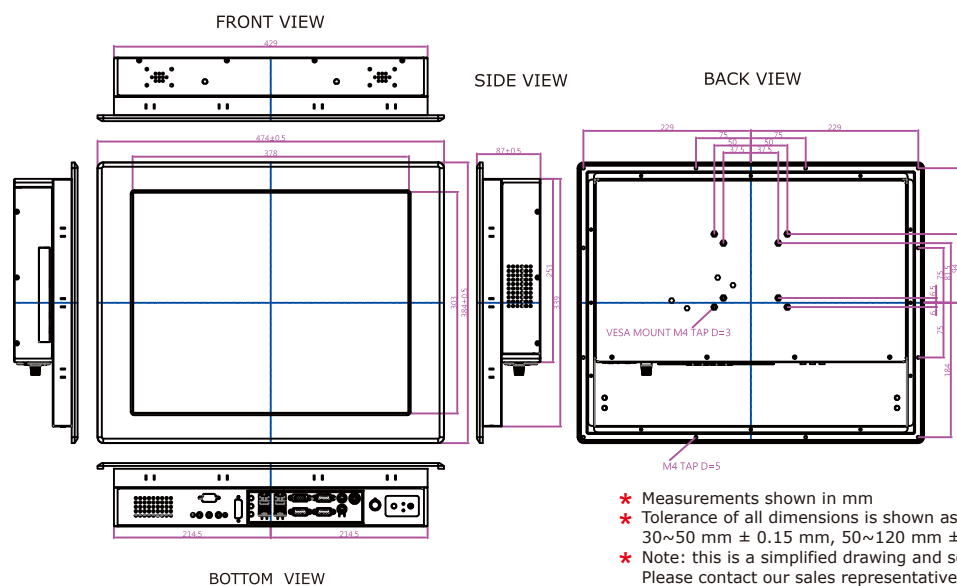


1. RS-232 Conn. (Optional)
2. Audio
3. DV/I(Optional)*
4. LAN
5. USB(1 x 3.0, 3 x 2.0)
6. VGA
7. RS-232 Conn.
8. PS/2
9. 12V DC-IN
10. Brightness Adjustment Knob
11. Power On Button
12. Power Reset Button

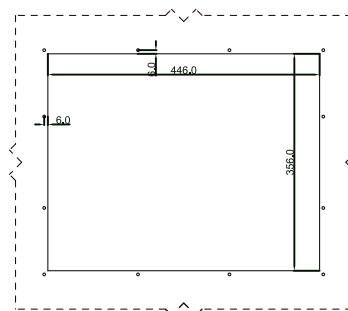
* Only 2 display output at the same time

Fully Integrated I/O

IP65 CUT OUT



- * 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 :

- CPU : Intel® Celeron® Bay Trail-M N2930 1.83GHz
- Memory Slot : SODIMM DDR3L 1600/1333 max. 8G
- 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

Input / Output :

- Serial Ports : 2 x RS232, 1 x RS232/422/485
- USB Ports : 1 x USB 3.0, 3 x USB 2.0
- 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 3G Module)
- 1 x eDP by 2x10 DF-13 connector

Power Specifications :

- Power Input : 12V DC IN
- Power Consumption : 57W (typ.)(Max.backlight & high CPU load)

Accessories :

- External Adapter : 110~240V Ac-in 12V DC-output Power Adapter

Security Support :

- Trusted Platform Module (TPM 1.2)

Panel Spec :

- Size/Type : 19" TFT
- Resolutions : 1280 x 1024
- Brightness : 400 cd/m²(typ.)
- Contrast Ratio : 1000 : 1(typ.)
- Viewing Angle : -85~85(H); -80~80(V)
- Max. Colors : 16.7M (8 bits/colors)

Environment Considerations :

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

OS BSP / Driver Support :

- | | |
|-----------|---|
| • Support | Windows 10 IoT Enterprise / Windows embedded 8 / Windows embedded 7 |
|-----------|---|

Order Options :

Mechanical	: Panel Mount (8 mm bezel)	Storage	: 2.5" HDD/ mSATA SSD
Touch	: 5-Wires Resistive (Optional)	RAM	: SODIMM DDR3L 1600/1333 max. 8G
	AR Glass(Optional)	OS	: Windows 10 IoT Enterprise Windows 7 embedded / Windows 8 embedded (Optional)
(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.