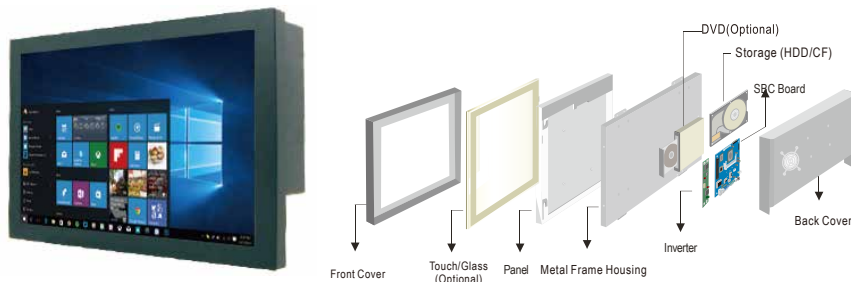


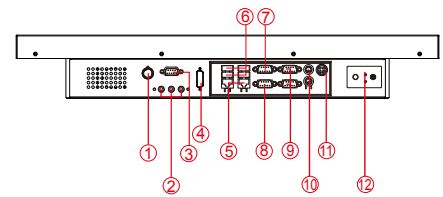
W24IB7T-CHA2 23.8" Panel PC (Intel® Celeron BayTrail N2930 1.83GHz)

Mechanical Design



Chassis

Mechanical design

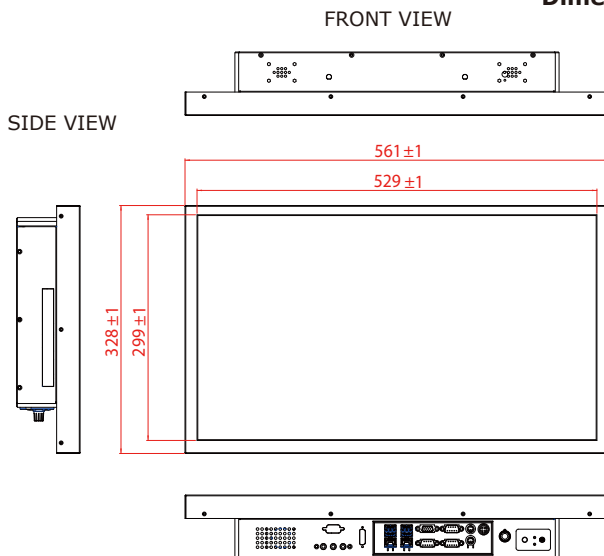


1. Brightness Adjustment Knob
2. Audio Jack
3. RS-232(Optional)
4. DVI(Optional)*
5. RJ-45
6. USB(1 x 3.0, 3 x 2.0)
7. VGA
8. RS-232/422/485 Conn
9. RS-232
10. PS/2
11. 12V DC IN
12. Power On/Reset Button

* Only 2 display output at the same time

Fully Integrated I/O

Dimensions

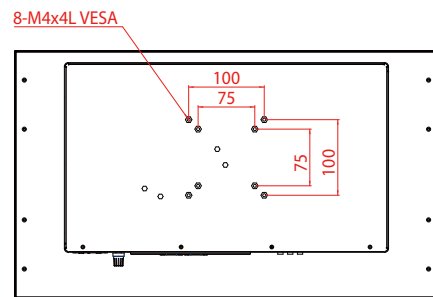


SIDE VIEW

FRONT VIEW

SIDE VIEW

BACK VIEW



8-M4x4L VESA

BOTTOM VIEW

- * Measurements shown in mm
- * All Dimensions are ±
- * 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 1.83GHz
- Memory Slot : SODIMM DDR3L1600 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 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 3G Module)
- 1 x eDP by 2x10 DF-13 connector

Power Specifications :

- Power Input : 12V DC IN (Lockable Power Jack)
- Power Consumption : 100W (typ.)(Max.backlight & high CPU load)

Accessories :

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

Panel Spec :

- Size/Type : 23.8" TFT
- Resolutions : 1920 x 1080
- Brightness : 250 cd/m² (typ.)
- Contrast Ratio : 3000 : 1 (typ.)
- Viewing Angle : -89~89(H); -89~89(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 / Win 8 embedded / Win 7 embedded

Order Options :

Mechanical : Panel Mount

Touch : 5 Wires Resistive(Optional)

- CPU : Check with sales
- Storage : 2.5" HDD / 2.5" SSD
- RAM : SO-DIMM DDR3
- 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



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.