

W24IB7T-PPA2

23.8" Intel® Celeron® N2930 PP Series HMI Panel PC



KEY FEATURES

- 23.8", 1920 x 1080 resolution with PCAP touchscreen
- Intel® Celeron® Bay Trail-M N2930, 1.83 GHz
- Fanless cooling system and ultra-low power power consumption
- Front IP65 water and dust proof
- Aluminum housing and fanless design
- Room booking schedule, access control, room information display

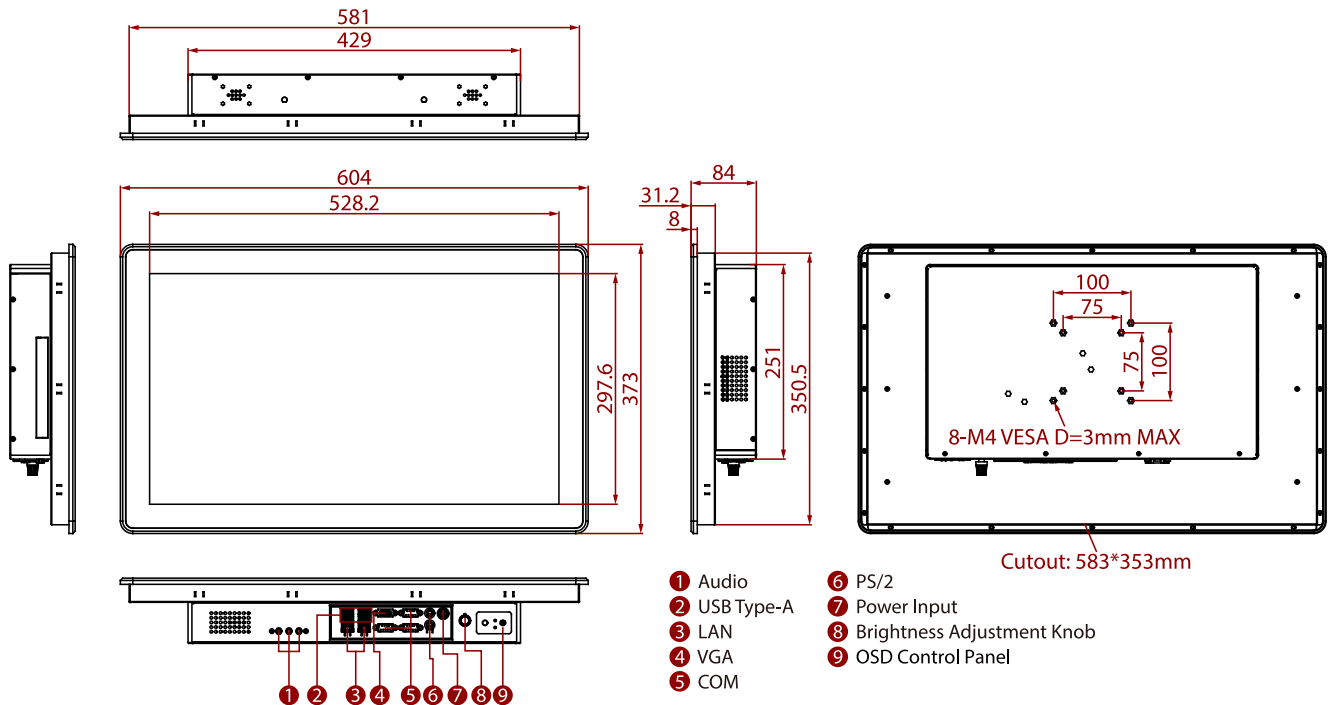


SPECIFICATIONS

Display			
Resolution	1920x1080	Size	23.8 inches
Contrast Ratio	3000:1	Panel Brightness	250.0 nits
View Angles	89,89,89,89	Active Area	527.04x296.46 mm
Touch / Glass	Projected Capacitive Multi Touch Screen		
System Specification			
Processor	Intel Celeron N2930 1.83GHz (up to 2.16GHz)	Memory	2 x SO-DIMM, DDR3L 1600 MHz, 4GB 8GB (Optional)
Storage	1 x mSATA SSD 128GB 256GB (Optional) 512GB (Optional) 1 x SATA III for 2.5" SSD/HDD (Optional)	Ethernet controller	2 x Intel® Ethernet Controller
Operating System	Windows 7 Embedded Systems (Optional) Windows 10 IoT Enterprise (64 bit) (Optional) Linux Ubuntu 20.04 (Optional)	WLAN	Support (Optional)
BT	Support (Optional)		
Mechanical			
Dimension	604 x 373 x 84 mm	Weight	8.9 kg
Mounting	Panel mount VESA Mount	Enclosure	Metal Housing
Cooling System	Fanless design		
Cut out	583 x 353 mm		
Environment			
Operating Humidity	10% to 90% RH, Non-Condensing	Operating Temperature	0°C to 50°C
Storage Temperature	-10°C to 60°C	IP rating	Front IP65
Certification			
Certification	CE, FCC		
IO Ports			
Power Input	1 x 12V DC, Din4 pin connector	USB Port	1 x USB3.2 Gen1x1 (Type-A) 3 x USB2.0 (Type-A)
Serial Port	1 x RS232/422/485 (Default RS232) 2 x RS232 1 x RS232 (Optional)	Video	1 x VGA

Audio	Mic in Line in Line out	Expansion Port	1 x mPCIe slot(for SSD) 1 x mPCIe slot(for Wi-Fi module)
LAN	2 x Giga LAN RJ45 Connector	Indicator	1 x LED Indicator for power 1 x LED Indicator for storage
Brightness Knob	1 x Brightness Adjustment Knob	PS/2	2 x PS/2
mini PCIe	3 x Mini PCIe		
Control			
Button	1 x Power Button 1 x Reset Button		
Accessory			
Accessory	100~240V AC to DC Adapter Power Cord VESA screws Mounting clips		
Power			
Power Rating	12V DC	Adapter	12V 50W

DIMENSIONS UNIT:MM



NOTE

1. This is a simplified drawing and some components are not marked in detail.
2. The product shown in this datasheet is a standard model. For diagrams that contain customized or optional I/O, please contact the Winmate Sales Team for more information.
3. All specifications are subject to change without prior notice.

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.