

# W07IB3S-PCT1AC-POE

## 7" Intel® Celeron® N2930 S Series HMI Panel PC



### KEY FEATURES

- 7" 1024x600 resolution, Projected Capacitive Multi-Touch (PCAP)
- Fanless cooling system and ultra-low power consumption
- Dual Gigabit Ethernet
- RGB LED Light Bar
- Front IP65 and full IP22 ratings
- Optional 2MP Front Camera
- Optional HF RFID Reader
- Support PoE function
- Stylish design for room booking, access control and room information applications



### SPECIFICATIONS

Display			
<b>Resolution</b>	1024x600	<b>Size</b>	7 inches
<b>Contrast Ratio</b>	1000:1	<b>Panel Brightness</b>	320 nits
<b>View Angles</b>	75,75,75,70	<b>Active Area</b>	153.6x90 mm
<b>Touch / Glass</b>	Projected Capacitive Multi Touch Screen		
System Specification			
<b>Processor</b>	Intel Celeron N2930 1.83GHz (up to 2.16GHz)	<b>Memory</b>	1 x SO-DIMM, DDR3L 1600 MHz, 4GB 8GB (Optional)
<b>Storage</b>	1 x M.2 2242 B-key SSD 128GB. M.2 2242 B-key SSD up to 512GB. (Optional)	<b>Ethernet controller</b>	2 x Intel® Ethernet Controller
<b>Operating System</b>	Windows 10 IoT Enterprise (64 bit) (Optional) Linux Ubuntu 20.04 (Optional)	<b>WLAN</b>	Support (Optional)
<b>BT</b>	Support (Optional)	<b>RFID</b>	HF RFID Reader 13.56 MHz (Optional)
<b>Light Bar</b>	Built-in RGB LED Status Light Bar, on both sides		
Mechanical			
<b>Dimension</b>	189.4 x 145.4 x 36.1 mm	<b>Mounting</b>	Panel mount VESA Mount
<b>Enclosure</b>	Metal Housing	<b>Cooling System</b>	Fanless design
<b>Cut out</b>	175.5x131.5mm		
Environment			
<b>Operating Humidity</b>	10% to 90% RH, Non-Condensing	<b>Operating Temperature</b>	0°C to 50°C
<b>Storage Temperature</b>	-10°C to 60°C	<b>IP rating</b>	Front IP65
Certification			
<b>Certification</b>	CE, FCC		
IO Ports			
<b>USB Port</b>	1 x USB 3.0 1 x USB 2.0	<b>Serial Port</b>	1 x RS232(Default)/422/485
<b>Audio</b>	1 x Speaker	<b>LAN</b>	1 x RJ45-10/100/1000 Mbps (LAN)

**Accessory**

**Accessory** 100~240V AC to DC Adapter  
Power Cord  
Terminal Block to 2.5Ø Female Adapter Cable  
Open Wire Cable with terminal block connector  
VESA screws

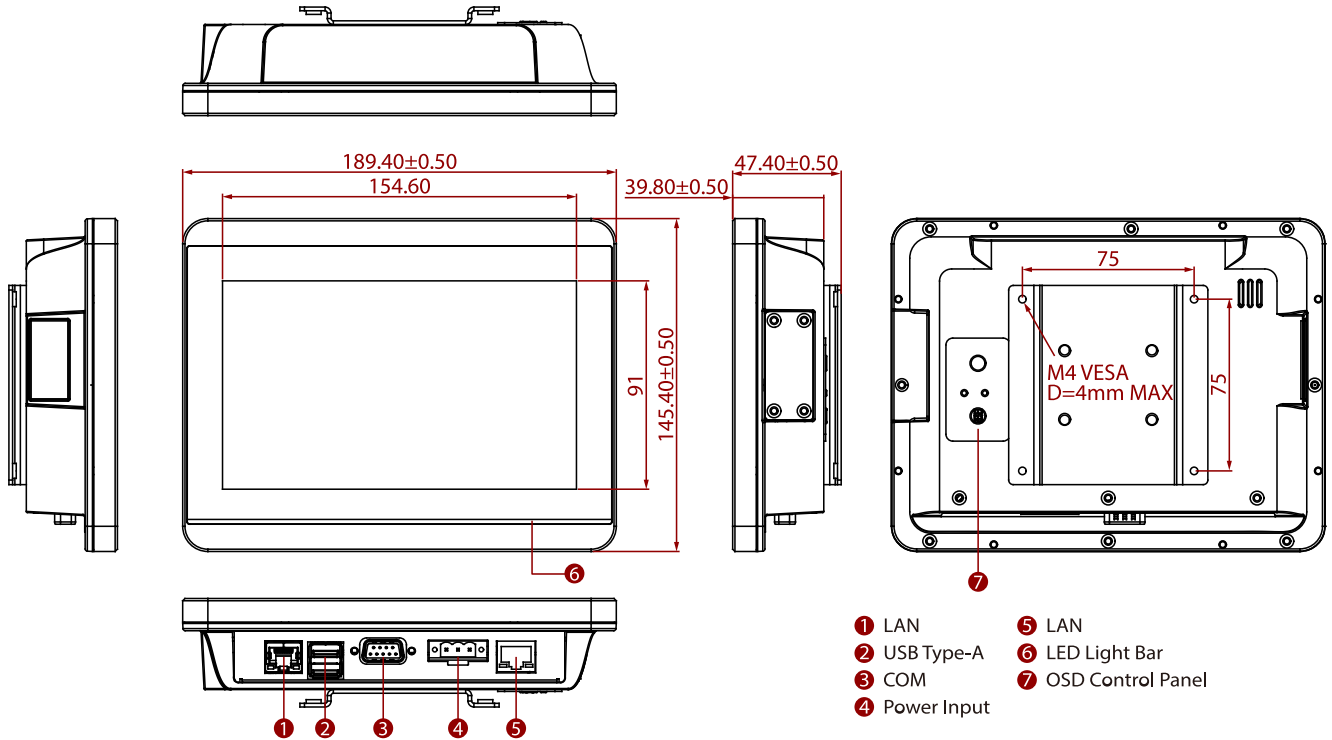
**Optional Accessory** VESA Wall Mount (Optional)  
VESA Desk Stand (Optional)  
Glass Wall Mount Kit (Optional)  
Front Side Wall Mount (Optional)  
VESA bracket mounting kit (Optional)

**Power**

**Power Rating** 12V DC  
10~60V (Optional)

**Adapter** 12V 50W

**POE** PoE (PD): follows IEEE 802.3at (25 W)

**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](http://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](http://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.