

# W10IB3S-SPH2-B

## 10.1" Intel® Celeron® N2930 IP65 Stainless B Series Panel PC



### KEY FEATURES

- Intel® Celeron® N2930 (2M Cache, up to 2.16 GHz) IP65 Stainless Panel PC
- Fanless cooling system
- SUS 316 / AISI 316 stainless steel for food and chemical industries
- A true flat, easy-to-clean front surface with edge-to-edge design
- Supports VESA mount
- Rotary switch adjust different touch mode for Hand/ Rain/ Glove application
- Emergency and Flat buttons for automation device control
- Optical bonding (optional)



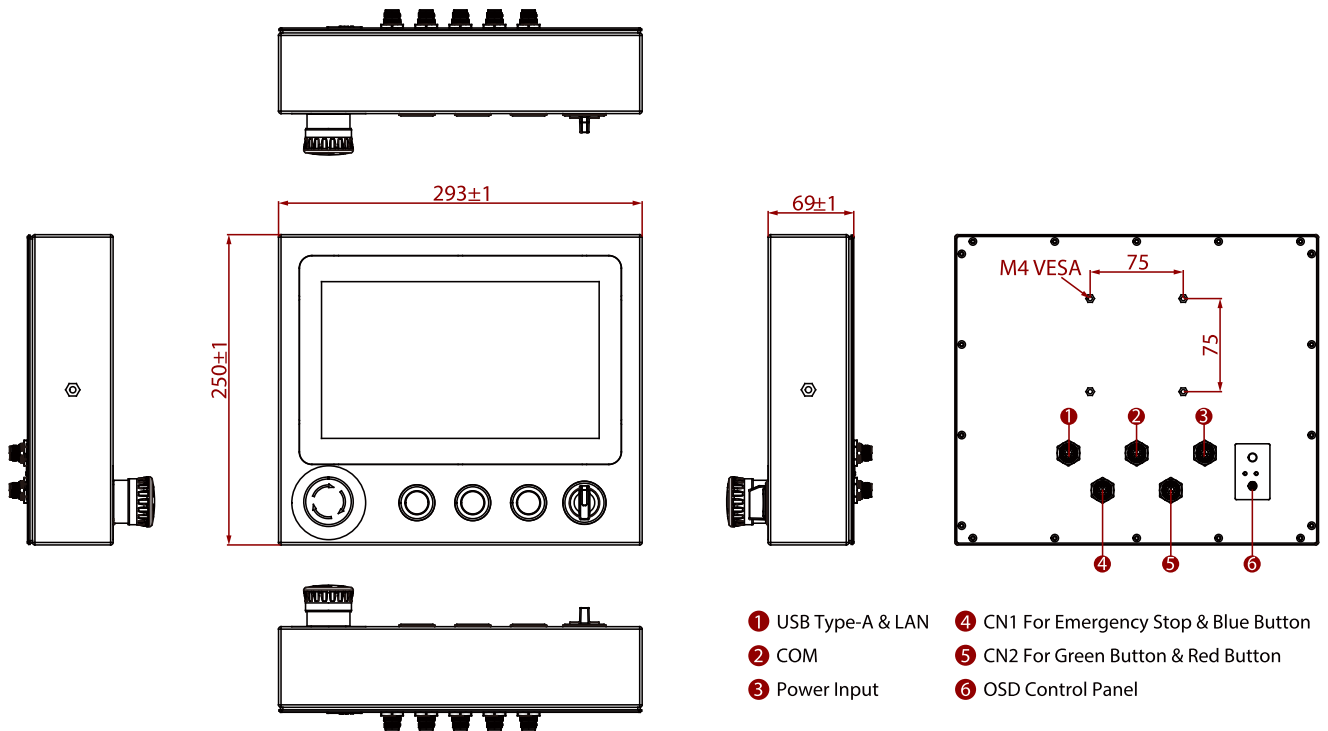
### SPECIFICATIONS

Display	
<b>Resolution</b>	1280x800
<b>Contrast Ratio</b>	800:1
<b>View Angles</b>	85,85,85,85
<b>Touch / Glass</b>	Projected Capacitive Multi Touch Screen
<b>Size</b>	10.1 inches
<b>Panel Brightness</b>	350 nits
<b>Active Area</b>	216.96x135.6 mm
System Specification	
<b>Processor</b>	Intel Celeron N2930 1.83GHz (up to 2.16GHz)
<b>Storage</b>	1 x mSATA SSD 128GB. mSATA SSD up to 512GB. (Optional)
<b>Operating System</b>	Windows 10 IoT Enterprise (64 bit) (Optional) Linux Ubuntu 20.04 (Optional)
<b>Memory</b>	1 x SO-DIMM, DDR3L 1600 MHz, 4GB 8GB (Optional)
<b>BT</b>	Support (Optional)
<b>Ethernet controller</b>	2 x Intel® Ethernet Controller
<b>WLAN</b>	Support (Optional)
Mechanical	
<b>Dimension</b>	293 x 250 x 69 mm
<b>Enclosure</b>	Stainless Housing
<b>Mounting</b>	VESA Mount
<b>Cooling System</b>	Fanless design
Environment	
<b>Operating Humidity</b>	10% to 90% RH, Non-Condensing
<b>Storage Temperature</b>	-20°C to 60°C
<b>Operating Temperature</b>	0°C to 45°C
<b>IP rating</b>	IP65
Certification	
<b>Certification</b>	CE, FCC
IO Ports	
<b>Power Input</b>	1 x M12 waterproof connector for 12V DC
<b>Serial Port</b>	1 x M12 waterproof connector for RS232
<b>Indicator</b>	1 x LED Indicator for power 1 x LED Indicator for storage
<b>USB Port</b>	1 x M12 waterproof connector for 1 x USB2.0 & Giga LAN
<b>Expansion Port</b>	CN1 and CN2 for front button control
Control	

<b>Button</b>	Rear side: 1 x Power Button 1 x Reset Button Front side: 1 x Emergency Button & 3 x Flat Button for CN1 & CN2 M12 connector 1 x Rotary Switch for touch mode
---------------	---

<b>Accessory</b>	
<b>Accessory</b>	100~240V AC to DC Adapter with waterproof connector Power Cord External USB & LAN cable with waterproof connector External COM cable with waterproof connector External cables for CN1 & CN2 with waterproof connector Waterproof caps RJ45 female-female converter VESA screws
<b>Optional Accessory</b>	1 x Open wire cable for M12 connector
<b>Power</b>	
<b>Power Rating</b>	M12 Type: 12V DC 9~36V DC (Optional)

**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.