

# R19IB3S-65M1

## 19" Intel® Celeron® N2930 IP65 Stainless Resistive Chassis Panel PC



### KEY FEATURES

- Intel® Celeron® Bay Trail-M N2930 1.83GHz Processor
- Fanless Design
- Full IP65 dust/water resistant
- SUS 316/ AISI 316 stainless steel for food and chemical industries
- Optical Bonding with Anti-moisture Treatment (Optional)
- 5 Wire Resistive Touch/ Anti-Reflection Protection Glass (Optional)

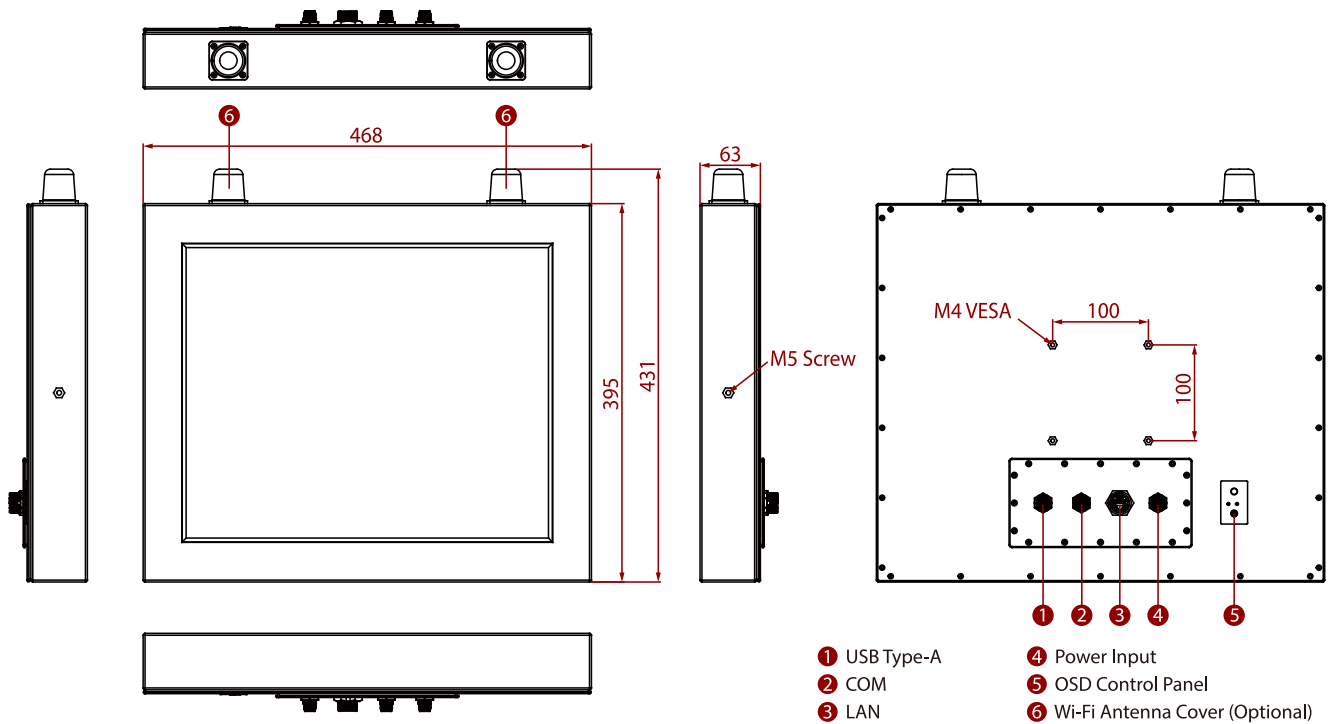


### SPECIFICATIONS

| Display                    |   |                              |  |
|----------------------------|---|------------------------------|--|
| <b>Resolution</b>          | 1280x1024   | <b>Size</b>                  | 19.0 inches  |
| <b>Contrast Ratio</b>      | 1000:1  | <b>Panel Brightness</b>      | 250.0 nits   |
| <b>View Angles</b>         | 85,85,80,80   | <b>Active Area</b>           | 376.32x301.06 mm                                   |
| <b>Touch / Glass</b>       | Resistive Touch Screen (Optional)<br>Protection Glass Without Touch Function (Optional) |                              |  |
| 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<br>8GB (Optional) |
| <b>Storage</b>             | 1 x mSATA SSD 128GB.<br>mSATA 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)<br>Linux Ubuntu 20.04 (Optional)          | <b>WLAN</b>                  | Support (Optional)                                 |
| <b>BT</b>                  | Support (Optional)  |                              |  |
| Mechanical                 |   |                              |  |
| <b>Dimension</b>           | 468 x 395 x 63 mm   | <b>Weight</b>                | 10Kg   |
| <b>Mounting</b>            | VESA Mount<br>Yoke Mount  | <b>Enclosure</b>             | Stainless Housing                                  |
| <b>Cooling System</b>      | Fanless design  |                              |  |
| Environment                |   |                              |  |
| <b>Operating Humidity</b>  | 10% to 90% RH, Non-Condensing   | <b>Operating Temperature</b> | 0°C to 45°C  |
| <b>Storage Temperature</b> | -20°C to 60°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>USB Port</b>              | 1x M12 waterproof connector for 2 x USB2.0         |
| <b>Serial Port</b>         | 1 x M12 waterproof connector for RS232  | <b>LAN</b>                   | 1 x waterproof Giga LAN RJ45 connector             |
| <b>Indicator</b>           | 1 x LED Indicator for power<br>1 x LED Indicator for storage                            |                              |  |

| Control      |   |
|--------------|---|
| Button       | 1 x Power Button<br>1 x Reset Button  |
| Accessory    |   |
| Accessory    | 100~240V AC to DC Adapter with waterproof connector<br>Power Cord<br>External USB cable with waterproof connector<br>External COM cable with waterproof connector<br>External LAN cable with waterproof connector<br>Waterproof caps<br>VESA screws |
| Power        |   |
| Power Rating | 12V DC (M12 type)   |

## 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.