

# R19IW3S-SPM1

## 19" Intel® Core™ i5-8265U IP65 Stainless PCAP Chassis Panel PC



### KEY FEATURES

- 8th Generation (Whiskey Lake) Intel® Core™ i5-8265U 1.6GHz (turbo to 3.9GHz)
- SUS 316/ AISI 316 stainless steel for food and chemical industries
- Sealed to IP65 for protection against water and dust
- A true flat, easy-to-clean front surface with edge-to-edge design
- Flat multi-touch panel pc with superior readability and P-Cap technology
- Various mounting solutions, Yoke mount and VESA mount
- Plenty of I/O s including USB 2.0, RS232 serial port and RJ45-10/100/1000 LAN ports
- Waterproof ports with adapter cables for external connectivity
- Support Glove / Rain mode
- Optical bonding (optional)

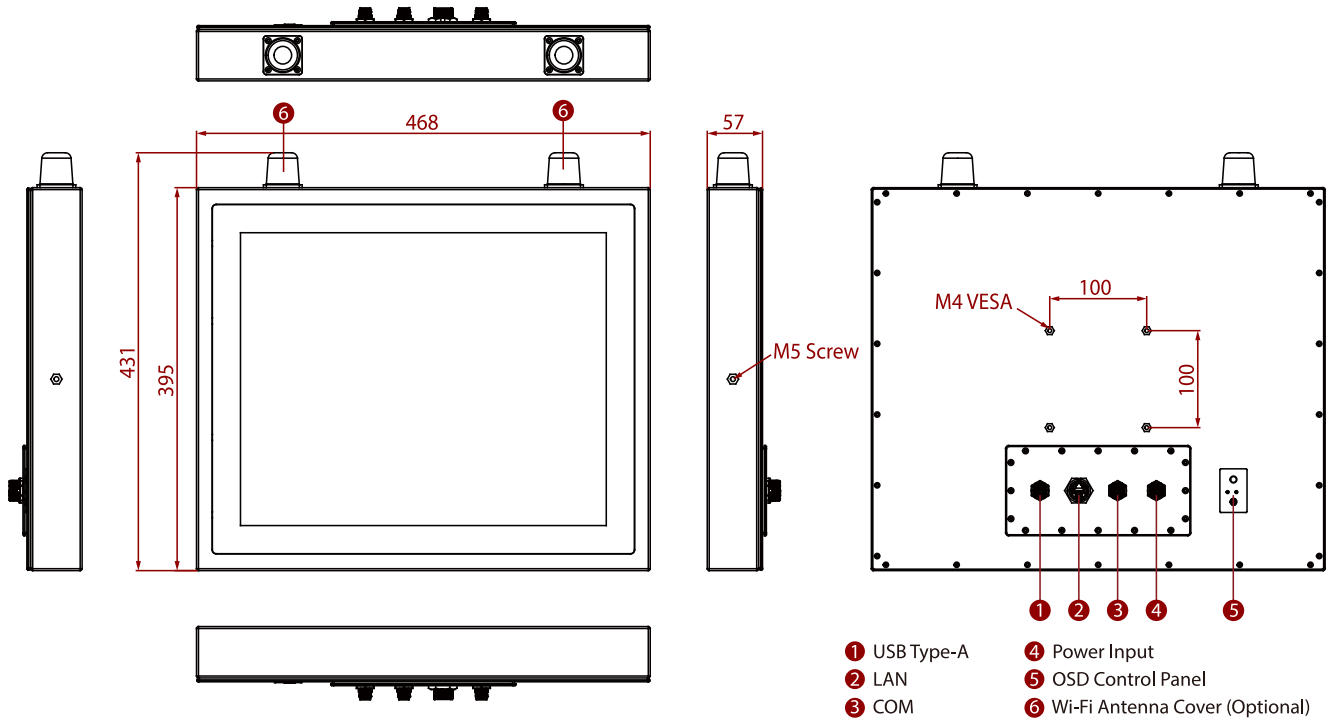


### SPECIFICATIONS

Display			
<b>Resolution</b>	1280x1024	<b>Size</b>	19 inches
<b>Contrast Ratio</b>	1000:1	<b>Panel Brightness</b>	250 nits
<b>View Angles</b>	85,85,80,80	<b>Active Area</b>	376.32x301.06 mm
<b>Touch / Glass</b>	Projected Capacitive Multi Touch Screen		
System Specification			
<b>WLAN</b>	Support (Optional)	<b>BT</b>	Support (Optional)
<b>Processor</b>	Intel Core i5 -8265U 1.6GHz (up to 3.9GHz)	<b>Memory</b>	1 x SO-DIMM, DDR4 2400 MHz, 4GB 8GB (Optional) 16GB (Optional) 32GB (Optional)
<b>Storage</b>	1 x M.2 2242 B-key SSD 128GB M.2 2242 B-key SSD up to 512GB (Optional) M.2 2280 M-Key NVME SSD, up to 4TB (Optional)	<b>Ethernet controller</b>	2 x Intel® Ethernet Controller
<b>Security</b>	TPM 2.0	<b>Operating System</b>	Windows 10 IoT Enterprise (64 bit) (Optional) Linux Ubuntu 20.04 (Optional)
Mechanical			
<b>Dimension</b>	468x 395 x 57 mm	<b>Mounting</b>	VESA Mount 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>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 1 x LED Indicator for storage
<b>Control</b>			
<b>Button</b>	1 x Power Button 1 x Reset Button		
<b>Accessory</b>			
<b>Accessory</b>	100~240V AC to DC Adapter with waterproof connector Power Cord External USB cable with waterproof connector External COM cable with waterproof connector External LAN cable with waterproof connector Waterproof caps Manual VESA screws		
<b>Power</b>			
<b>Power Rating</b>	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](mailto: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.