

# W10IE3S-GCH2

## 10.1" Intel® Celeron® N6211 G-WIN GC-Series Front IP65 PCAP Panel PC



### KEY FEATURES

- 10.1" 1280 x 800 PCAP touchscreen
- Low power consumption with Intel® Celeron® Elkhart Lake N6211
- Fanless cooling system and ultra low power consumption
- Front IP65 for protection against water and dust
- A true flat, easy-to-clean front surface with edge-to-edge design



### SPECIFICATIONS

Display			
<b>Resolution</b>	1280x800	<b>Size</b>	10.1 inches
<b>Contrast Ratio</b>	800:1	<b>Panel Brightness</b>	350.0 nits
<b>View Angles</b>	85,85,85,85	<b>Active Area</b>	216.96x135.6 mm
<b>Touch / Glass</b>	Projected Capacitive Multi Touch Screen		
System Specification			
<b>Processor</b>	Intel® Celeron® N6211 ( up to 3.0GHz) Intel® Celeron® N6210 (up to 2.6GHz) (Optional)	<b>Memory</b>	1 x SO-DIMM, DDR4 3200 MHz, 4GB 8GB (Optional) 16GB (Optional)
<b>Storage</b>	1 x M.2 2242 B-key SSD 128GB 256GB (Optional) 512GB 1 x SATA III for 2.5" SSD/HDD up to 1TB (Optional)	<b>Ethernet controller</b>	2 x Intel® Ethernet Controller
<b>Security</b>	TPM 2.0	<b>Operating System</b>	Windows 11 IoT Enterprise (64 bit) (Optional) Windows 11 Pro 64 bit (Optional) Windows 10 IoT Enterprise (64 bit) (Optional) Linux Ubuntu 22.04 (Optional)
Environment			
<b>Operating Humidity</b>	10% to 90% (Non-Condensing)	<b>Operating Temperature</b>	0~50°C
<b>Storage Temperature</b>	-20°C~60°C	<b>Shock</b>	MIL-STD-810G Method 516.6
<b>Vibration</b>	MIL-STD-810G Method 514.6	<b>IP rating</b>	Front IP65
Certification			
<b>Certification</b>	CE, FCC		
IO Ports			
<b>USB Port</b>	2 x USB3.2 Gen2 x 1 (Type-A)	<b>Serial Port</b>	1 x RS232(Default)/422/485
<b>Video</b>	1 x HDMI 2.0 (Optional)	<b>Audio</b>	1 x Speaker
<b>LAN</b>	2 x Giga LAN RJ45 Connector		
Mechanical			
<b>Dimension</b>	264.57 x 173.29 x 35.7 mm	<b>Mounting</b>	VESA Mount/ Panel Mount
<b>Enclosure</b>	Plastic Bezel & Aluminum back cover	<b>Cooling System</b>	Fanless Design
Accessory			

<b>Accessory</b>	User Manual(Hardcopy) AC Adapter Power Cable
------------------	----------------------------------------------------

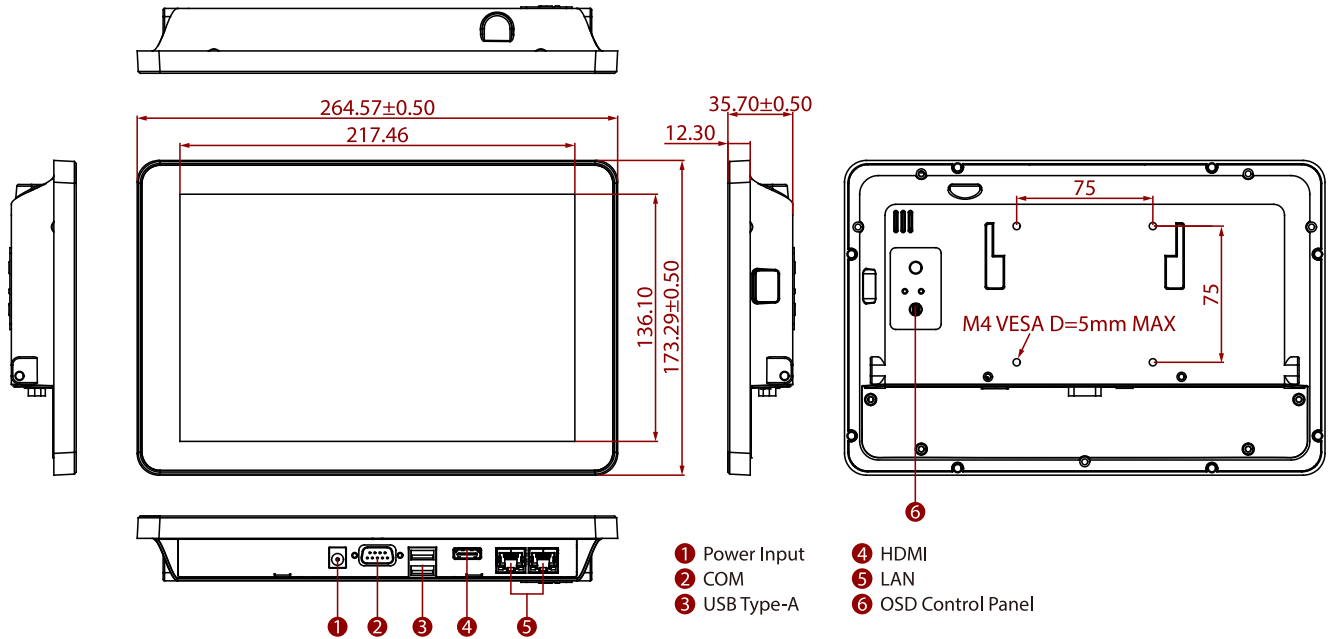
**Control**

<b>Button</b>	1 x Power Button 1 x Reset Button
---------------	--------------------------------------

**Power**

<b>Power Rating</b>	12V DC in
---------------------	-----------

**DIMENSIONS** UNIT:MM



**NOTE**

1. This is a simplified drawing and some components are not marked in detail.
2. Please contact our sales representative if you need further product information.
3. All specifications are subject to change without prior notice.
4. 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.

# 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.