

# W15IP7T-OFA2

## 15.6" Intel® Pentium® N4200 Open Frame Panel PC



### KEY FEATURES

- Intel® Pentium® N4200 Apollo Lake Processor 1.10 GHz
- Flexible storage devices, one 2.5-inch HDD and one SSD socket
- Multiple I/Os, 2 x Serial Ports, 4 x USB 3.0 Ports
- 12 V DC Power input
- DP Support 4096 x 2160 @ 60 Hz
- HDMI Support 3840 x 2160 @ 30 Hz



### SPECIFICATIONS

Display			
<b>Resolution</b>	1366x768	<b>Size</b>	15.6 inches
<b>Contrast Ratio</b>	500:1	<b>Panel Brightness</b>	400 nits
<b>View Angles</b>	85, 85, 80, 80	<b>Active Area</b>	344.232x195.536 mm
<b>Touch / Glass</b>	Resistive Touch Screen (Optional) Protection Glass w/o Touch Function (Optional)		
System Specification			
<b>Processor</b>	Intel Pentium N4200 1.1GHz (up to 2.5GHz)	<b>Memory</b>	2 x SODIMM, DDR3L 1866 MHz, 4GB 8GB (Optional)
<b>Storage</b>	1 x M.2 2242 SSD 128GB M.2 2242 SSD up to 512GB (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>	366.3 x 248 x 68.5 mm	<b>Mounting</b>	Open Frame Panel Mount VESA Mount
<b>Enclosure</b>	Metal 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 50°C
<b>Storage Temperature</b>	-10°C to 60°C		
Certification			
<b>Certification</b>	CE, FCC		
IO Ports			
<b>Power Input</b>	1 x 12V DC, Din4 pin connector	<b>USB Port</b>	4 x USB3.2 Gen1x1 (Type-A)
<b>Serial Port</b>	1 x RS232/422/485 (Default RS232) 1 x RS232	<b>Video</b>	1 x DP1.2 1 x HDMI 1.4 (Optional) 1 x VGA (Optional)
<b>Audio</b>	1 x Mic in 1 x Line out 2 x Speaker	<b>Expansion Port</b>	2 x M.2 slot(1 for WiFi, 1 for SSD) 1 x PCIe 2.0 x1 (Optional)
<b>LAN</b>	2 x Giga LAN RJ45 Connector	<b>Indicator</b>	1 x LED Indicator for power

1 x LED Indicator for storage

**Brightness Knob** 1 x Brightness Adjustment Knob

**Control**

**Button** 1 x Power Button  
1 x Reset Button

**Accessory**

**Accessory** 100~240V AC to DC Adapter  
Power Cord  
VESA screws

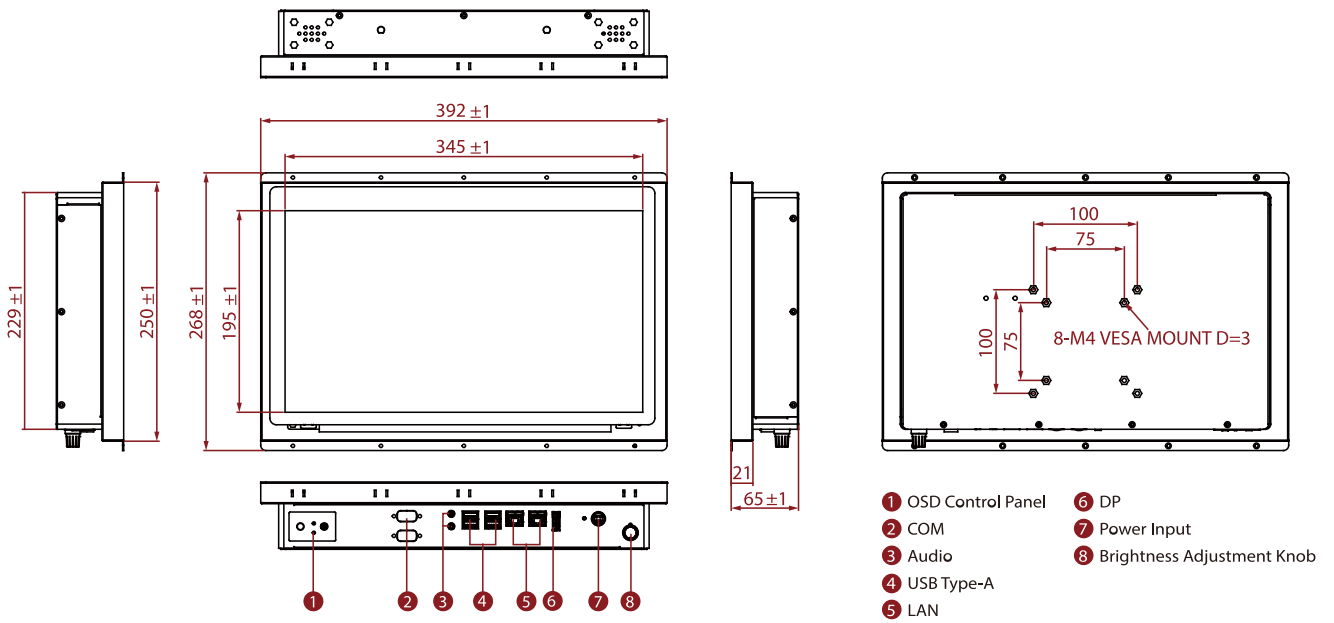
**Power**

**Power Rating** 12V DC

**Adapter**

12V 50W

**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.