

# W15IT7T-PMA2

## 15.6" Intel® Core™ i5 (Tiger Lake) Panel Mount Panel PC



### KEY FEATURES

- Intel® Core™ Tiger Lake UP3 i5-1135G7 (Without vPro) / Intel® Core™ Tiger Lake UP3 i5-1145G7E (With vPro)
- 1366X768 Resolution
- Multi display supports DP / HDMI / LVDS / eDP panel interface
- Multiple I/Os, 2 x Serial Ports, 4 x USB 3.2 Gen. 1 Ports
- 12V Single Voltage Power Input

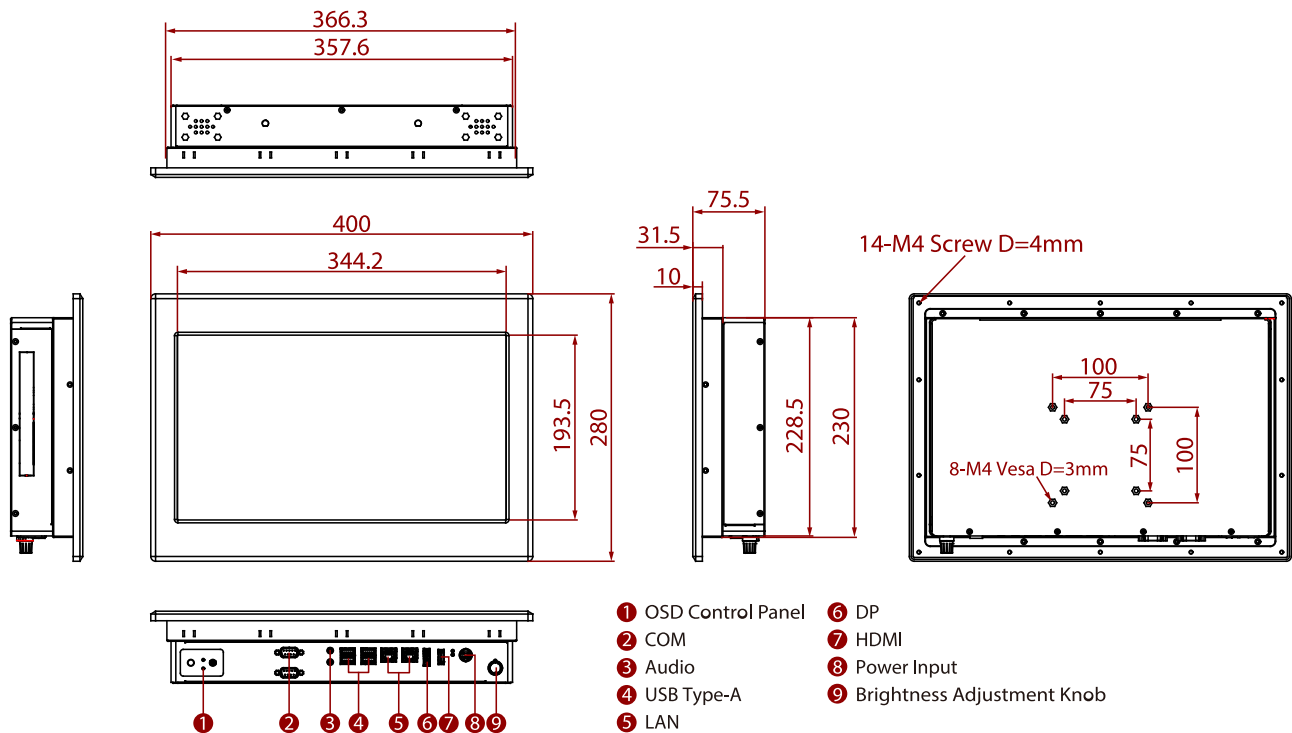


### SPECIFICATIONS

Display			
<b>Resolution</b>	1366x768	<b>Size</b>	15.6 inches
<b>Contrast Ratio</b>	500:1	<b>Panel Brightness</b>	400.0 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>WLAN</b>	Support (Optional)	<b>BT</b>	Support (Optional)
<b>Processor</b>	Intel Core i5-1135G7 2.4GHz (up to 4.2GHz)	<b>Memory</b>	1 x SO-DIMM, DDR4 3200 MHz, 4GB 8GB (Optional) 16GB (Optional) 32GB (Optional) 2 x SO-DIMM, DDR4 3200 MHz, 4GB (Optional) 8GB (Optional) 16GB (Optional) 32GB (Optional) 64GB (Optional)
<b>Storage</b>	1 x M.2 M-Key 2280 NVMe SSD 128GB 256GB (Optional) 512GB (Optional) 1TB (Optional) 2TB (Optional) 4TB (Optional) 1 x SATA III for 2.5" SSD/HDD up to 2TB (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)
Mechanical			
<b>Dimension</b>	400 x 280 x 75.5 mm	<b>Weight</b>	3.9 kg
<b>Mounting</b>	Panel mount VESA Mount	<b>Enclosure</b>	Metal Housing
<b>Cooling System</b>	Fanless design	<b>Cut out</b>	368.3 x 232 mm
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	
Certification	CE, FCC
IO Ports	
Power Input	1 x 12V DC, Din4 pin connector
Serial Port	1 x RS232/422/485 (Default RS232) 1 x RS232
Audio	Mic in Line out
LAN	2 x Giga LAN RJ45 Connector
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 Mounting clips
Power	
Power Rating	12V DC
Adapter	12V 120W

## 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.