

R15IK7T-POC3

15" Intel® Core™ i3/i5/i7 PO Series HMI Panel PC



KEY FEATURES

- 15" 1024 x 768 Resolution
- 7th Gen. Intel® Core™ i3/i5/i7 processor (KabyLake)
- Flexible storage devices, one 2.5-inch HDD and one SSD
- Multiple I/Os, 2 x Serial Ports, 4 x USB 3.0 Ports
- 12 V DC power input
- DP Support 4096 x 2304 @ 60 Hz
- HDMI Support 4096 x 2304 @ 24 Hz

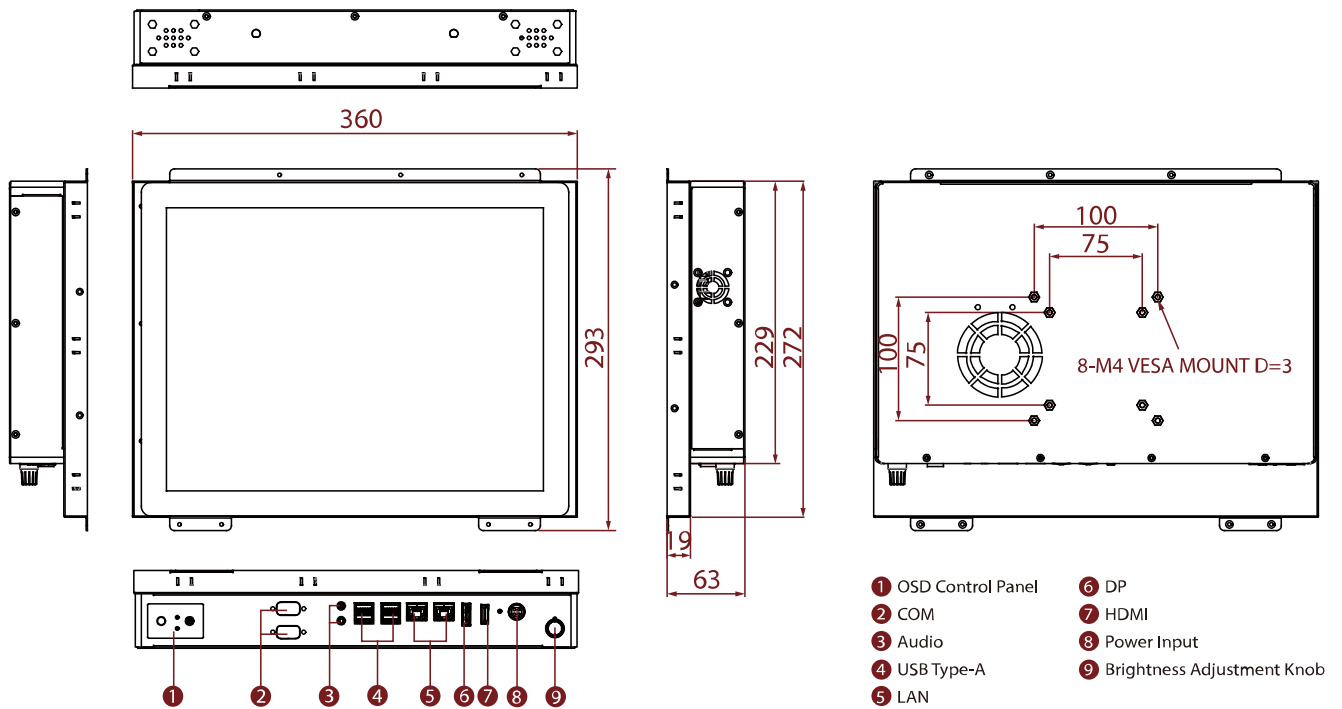


SPECIFICATIONS

Display			
Resolution	1024x768	Size	15.0 inches
Contrast Ratio	2000:1	Panel Brightness	300.0 nits
View Angles	88,88,88,88	Active Area	304.1x228.1 mm
Touch / Glass	Projected Capacitive Multi Touch Screen		
System Specification			
Processor	Intel Core i7-7700T 2.9 GHz (up to 3.8GHz) Intel Core i5-7500T 2.7GHz (up to 3.3GHz) (Optional) Intel Core i3-7100T 3.4GHz (Optional)	Chipset	Intel® C236
Memory	1 x SO-DIMM, DDR4 2166 MHz, 4GB 8GB (Optional) 16GB (Optional) 32GB (Optional) 2 x SO-DIMM, DDR4 2166 MHz, 4GB (Optional) 8GB (Optional) 16GB (Optional) 32GB (Optional) 64GB (Optional)	Storage	1 x M.2 2242 B-key SSD 128GB 256GB (Optional) 512GB (Optional) 1 x SATA III for 2.5" SSD / HDD (Optional) 2 x SATA III support RAID 0,1 (Optional)
Ethernet controller	2 x Intel® Ethernet Controller	Security	TPM 2.0
Operating System	Windows 10 IoT Enterprise (64 bit) (Optional) Linux Ubuntu 20.04 (Optional)	WLAN	Support (Optional)
BT	Support (Optional)		
Mechanical			
Dimension	360 x 293 x 63 mm	Weight	4.1 kg
Mounting	Open Frame Panel Mount VESA Mount	Enclosure	Metal Housing
Cooling System	Fan design		
Environment			
Operating Humidity	10% to 90% RH, Non-Condensing	Operating Temperature	0°C to 50°C
Storage Temperature	-10°C to 60°C		
Certification			
Certification	CE, FCC		

IO Ports			
Power Input	1 x 12V DC, Din4 pin connector	USB Port	4 x USB3.2 Gen1x1 (Type-A)
Serial Port	1 x RS232/422/485 (Default RS232) 1 x RS232	Video	1 x DP1.2 1 x HDMI 1.4 (Optional)
Audio	1 x Mic in 1 x Line out 2 x Speaker	Expansion Port	1 x M.2 2242 B-key Slot (for SATA III SSD) 1 x M.2 2230 E-Key Slot (for Wi-Fi module) 1 x PCIe 3.0 (x16) slot
LAN	2 x Giga LAN RJ45 Connector	Indicator	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 (Lockable Power Jack)	Adapter	12V 120W

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



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



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.