

R19IP7T-POM1

19" Intel® Pentium® N4200 PO Series HMI Panel PC



KEY FEATURES

- 19" 1280 x 1024, 250 nits
- Intel® Pentium® Apollo Lake N4200, 1.10 GHz
- Slim-line design in open-frame housing
- Multi-touch PCAP flat design
- 12 V DC IN with power jack
- Suitable for KIOSK applications

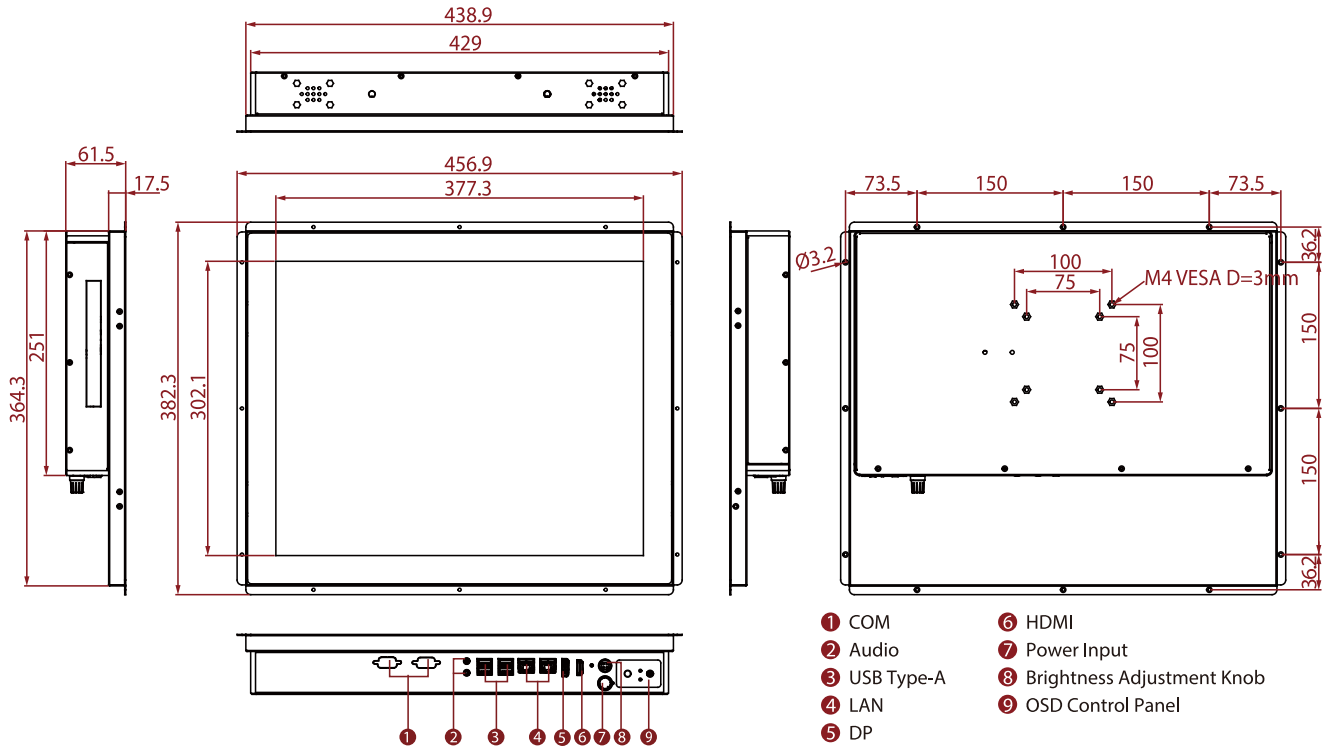


SPECIFICATIONS

Display			
Resolution	1280x1024	Size	19 inches
Contrast Ratio	1000:1	Panel Brightness	250 nits
View Angles	85,85,80,80	Active Area	376.32x301.06 mm
Touch / Glass	Projected Capacitive Multi Touch Screen		
System Specification			
Processor	Intel Pentium N4200 1.1GHz (up to 2.5GHz)	Memory	2 x SODIMM, DDR3L 1866 MHz, 4GB 8GB (Optional)
Storage	1 x M.2 2242 SSD 128GB M.2 2242 SSD up to 512GB (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)
Mechanical			
Dimension	457 x 382 x 61.5 mm	Mounting	Open Frame Panel Mount VESA Mount
Enclosure	Metal Housing	Cooling System	Fanless design
Environment			
Operating Humidity	10% to 90% RH, Non-Condensing	Operating Temperature	0°C to 50°C
Storage Temperature	-10°C to 60°C	IP rating	Front IP65
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) 1 x VGA (Optional)
Audio	1 x Mic in 1 x Line out 2 x Speaker	Expansion Port	2 x M.2 slot(1 for WiFi, 1 for SSD) 1 x PCIe 2.0 x1 (Optional)
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	Adapter 12V 84W

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.