

R19IP7T-CHA2WT

19" Intel® Pentium® N4200 Chassis Wide Temperature 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

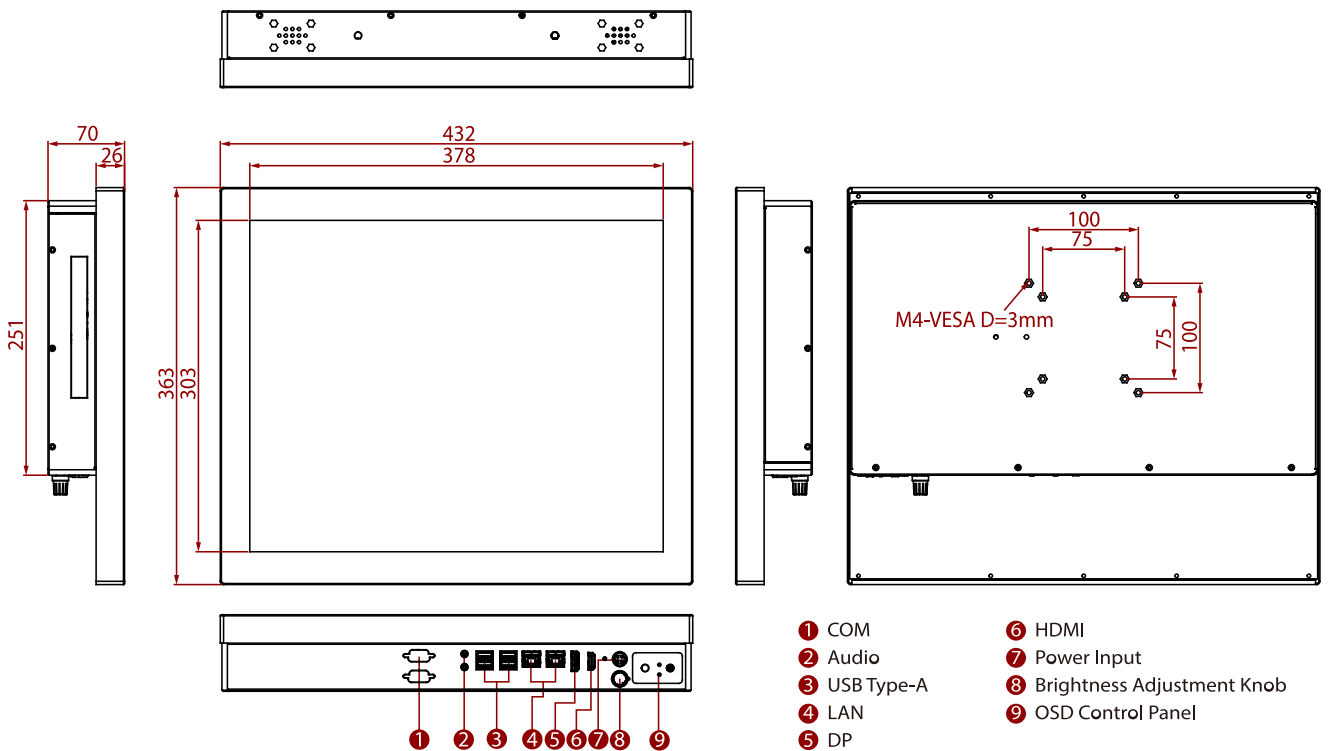


SPECIFICATIONS

Display	
Resolution	1280x1024
Contrast Ratio	1000:1
View Angles	85, 85, 80, 80
Touch / Glass	Resistive Touch Screen (Optional) Protection Glass w/o Touch Function (Optional)
Size	19.0 inches
Panel Brightness	350.0 nits
Active Area	376.32x301.06 mm
System Specification	
Processor	Intel Pentium N4200 1.1GHz (up to 2.5GHz)
Storage	1 x M.2 2242 SSD 128GB 256GB (Optional) 512GB (Optional) 2 x SATA III for 2.5" SSD/HDD (Optional)
Security	TPM 2.0
WLAN	Support (Optional)
Memory	2 x SODIMM, DDR3L 1866 MHz, 4GB 8GB (Optional)
Ethernet controller	2 x Intel® Ethernet Controller
Operating System	Windows 10 IoT Enterprise (64 bit) (Optional) Linux Ubuntu 20.04 (Optional)
BT	Support (Optional)
Mechanical	
Dimension	432 x 363 x 70 mm
Mounting	VESA Mount
Cooling System	Fanless design
Weight	7.0 kg
Enclosure	Metal Housing
Environment	
Operating Humidity	30% to 90% RH, Non-Condensing
Storage Temperature	-25°C to 65°C
Operating Temperature	-20°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	1 x Mic in
USB Port	4 x USB3.2 Gen1x1 (Type-A)
Video	1 x DP1.2 1 x HDMI 1.4 (Optional) 1 x VGA (Optional)
Expansion Port	1 x M.2 2242 B-key Slot (for SATA III SSD)

	1 x Line out 2 x Speaker		1 x M.2 2230 E-Key Slot (for Wi-Fi module) 1 x PCIe 2.0 (x1) 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	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.