

W43IF7T-PCA3

43" Intel® Core™ i3/i5/i7 (Coffee Lake Refresh) , All-in-One Industrial PC



KEY FEATURES

- Intel® 9th Generation Core™ i3/i5/i7 Processor (Coffee Lake Refresh), All-in-One Industrial PC
- Front IP65 for protection against water and dust
- A true flat, easy-to-clean front surface with edge-to-edge design
- Various mounting solutions, Yoke mount and VESA mount
- Plenty of I/Os including USB 3.0, RS232 serial port and RJ45-10/100/1000 LAN ports

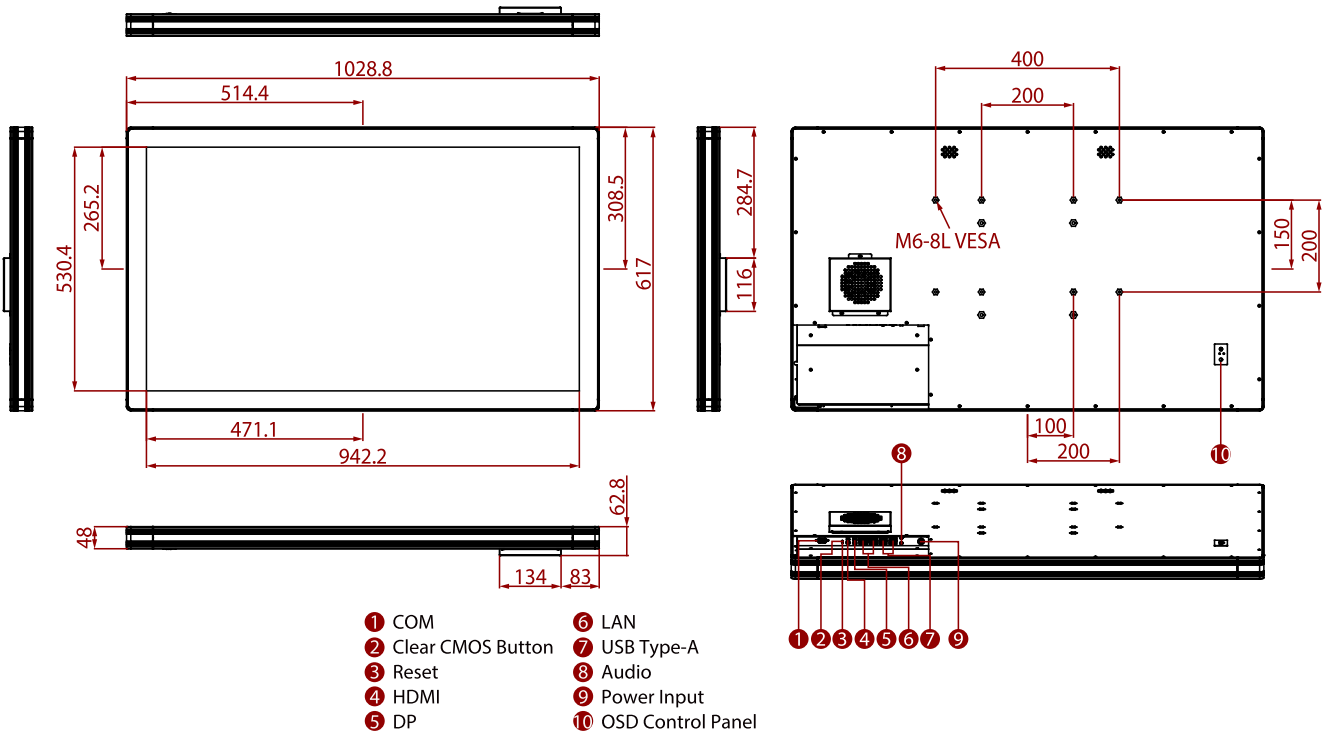


SPECIFICATIONS

Display	
Resolution	1920x1080
Contrast Ratio	3000:1
View Angles	89, 89, 89, 89
Touch / Glass	Projected Capacitive Multi Touch Screen
Size	43 inches
Panel Brightness	400 nits
Active Area	940.896x529.254 mm
System Specification	
Processor	Intel Core i7-9700TE 1.8GHz (up to 3.8GHz) Intel Core i5-9500TE 2.2GHz (up to 3.6GHz) (Optional) Intel Core i3-9100TE 2.2GHz (up to 3.2GHz) (Optional)
Memory	1 x SO-DIMM, DDR4 2400 MHz, 4GB 8GB (Optional) 16GB (Optional) 32GB (Optional) 2 x SO-DIMM, DDR4 2400 MHz, 4GB (Optional) 8GB (Optional) 16GB (Optional) 32GB (Optional) 64GB (Optional)
Ethernet controller	2 x Intel® Ethernet Controller
Operating System	Windows 10 IoT Enterprise (64 bit) (Optional) Linux Ubuntu 20.04 (Optional)
Chipset	Intel® B360(No vPRO) Intel® Q370(Support vPRO and NVMe) (Optional)
Storage	1 x M.2 2242 B-key SSD 128GB M.2 2242 B-key SSD up to 512GB (Optional) M.2 2280 M-Key NVMe SSD, up to 4TB (Optional) 2 x SATA III support RAID 0,1 (Optional)
Security	TPM 2.0
Mechanical	
Dimension	1028.8 x 617 x 62.8 mm
Enclosure	Metal Housing
Mounting	VESA Mount
Cooling System	Fan design
Environment	
Operating Humidity	10% to 90% RH, Non-Condensing
Storage Temperature	-10°C to 60°C
Operating Temperature	0°C to 50°C
IP rating	Front IP65
Certification	
Certification	CE, FCC
IO Ports	
Power Input	1 x 24V DC, Din4 pin connector
USB Port	4 x USB3.2 Gen1x1 (Type-A)

Serial Port	1 x RS232/422/485 (Default 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	2 x M.2 slot(1 for WiFi, 1 for SSD)
LAN	2 x Giga LAN RJ45 Connector	Indicator	1 x LED Indicator for power 1 x LED Indicator for storage
Control			
Button	1 x Power Button 1 x Reset Button		
Accessory			
Accessory	100~240V AC to DC Adapter Power Cord VESA screws		

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

 +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.