

W43IK7T-PCA3

43" Intel® Core™ i3/i5/i7 (Kaby Lake) PCAP Chassis HMI Panel PC



KEY FEATURES

- Intel® 7th Generation Core™ i3/i5/i7 Processor, PCAP Chassis HMI panel 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

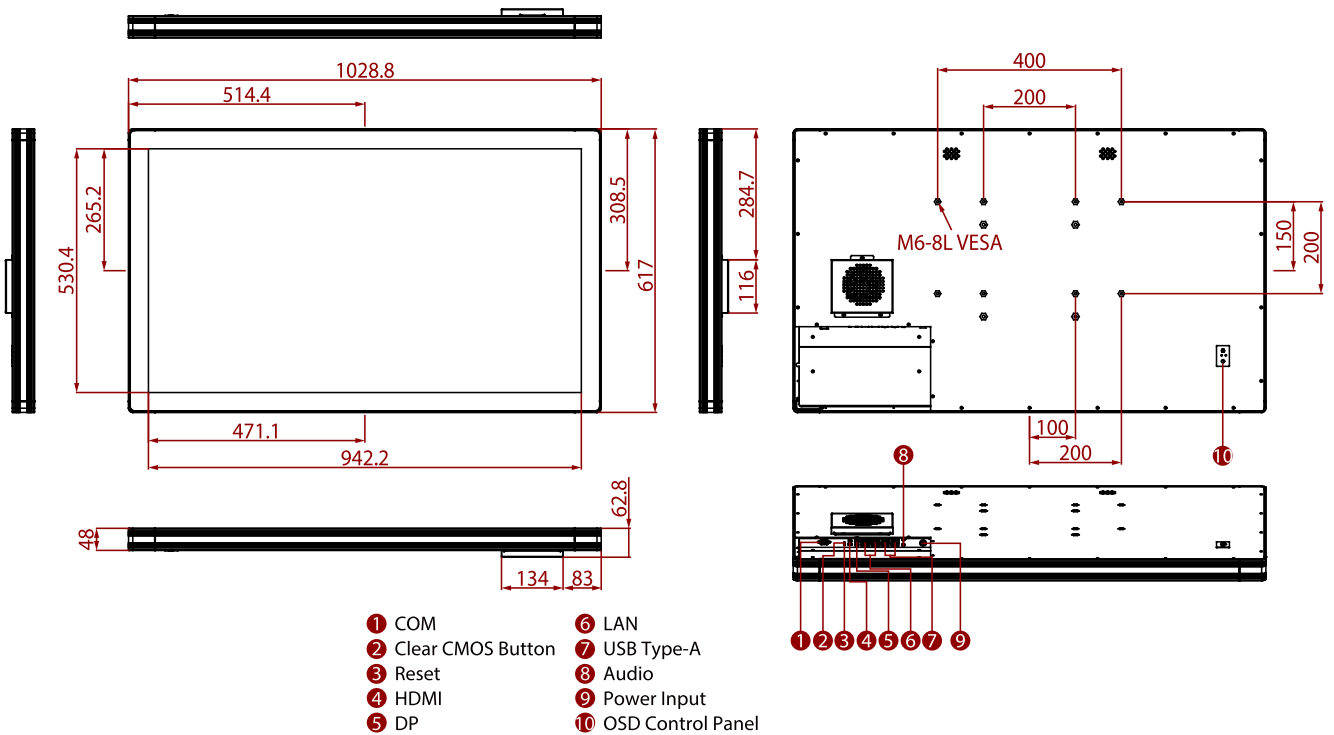


SPECIFICATIONS

System Specification			
Processor	Intel Core i7-7700T 2.9 GHz (up to 3.80 GHz) Intel Core i5-7500T 2.7GHz up to 3.30 GHz (Optional) Intel Core i3-7100T 3.34 GHz (Optional)	Chipset	Intel® C236
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)	Storage	1 x M.2 2242 B-key SSD 128GB. M.2 2242 B-key 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)		
Display			
Resolution	1920x1080	Size	43 inches
Contrast Ratio	3000:1	Panel Brightness	400 nits
View Angles	89,89,89,89	Active Area	940.896x529.254 mm
Touch / Glass	Projected Capacitive Multi Touch Screen		
Mechanical			
Dimension	1028.8 x 617 x 62.8 mm	Mounting	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	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

Audio	1 x Mic in 1 x Line out 2 x Speaker	Expansion Port	1 x HDMI 1.4 (Optional) 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		
Power			
Power Rating	24V DC (Lockable Power Jack)	Adapter	24V 180W

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.