

R12IE3S-MRM2FP

12.1" Intel® Pentium® N6415 Marine Dashboard Panel PC



KEY FEATURES

- Intel® Elkhart Lake Pentium® N6415 processor dashboard panel PC
- 12.1" 1024 x 768 wide viewing angle with PCAP touch
- 9~36V DC Power input acceptable



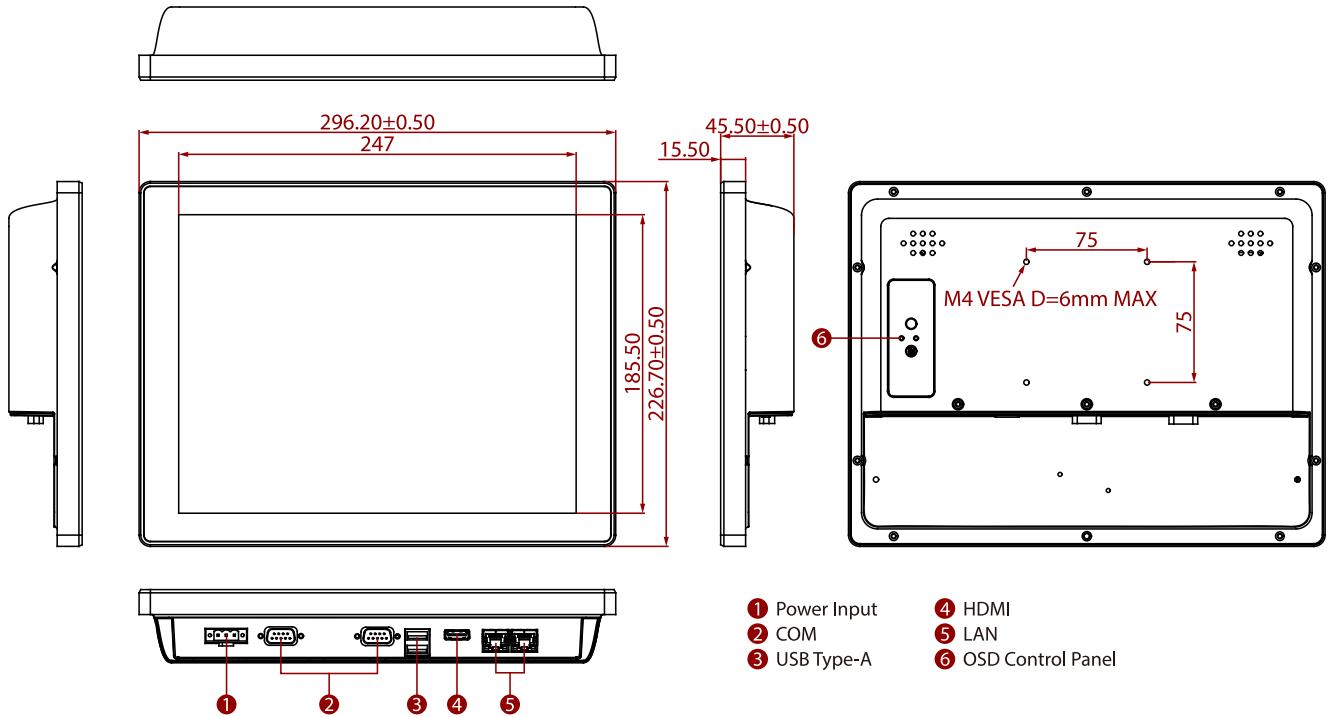
SPECIFICATIONS

Display			
Touch / Glass	Projected Capacitive Multi Touch Screen	Resolution	1024x768
Size	12.1 inches	Contrast Ratio	1000:1
Panel Brightness	500 nits 1000 nits(Optional)	View Angles	89,89,89,89
Active Area	245.76x184.32 mm		
System Specification			
Processor	Intel®Pentium® N6415 (1.5M Cache, up to 3.0GHz)	Memory	1 x SO-DIMM, DDR4 3200 MHz, 4GB 8GB (Optional) 16GB (Optional)
Storage	1 x M.2 2242 B-key SSD 256GB 512GB (Optional)	Ethernet controller	2 x Intel® Ethernet Controller
Security	TPM 2.0	Operating System	Windows 11 IoT Enterprise SAC (64 bit) (Optional) Windows 10 IoT Enterprise (64 bit) (Optional) Linux Ubuntu 22.04 (Optional)
Environment			
Operating Humidity	5% to 95%	Operating Temperature	-15~55°C
Shock	15G,11ms duration	IP rating	IP66 (Front Side)
Certification			
Certification	CE, FCC		
IO Ports			
USB Port	2 x USB3.2 Gen1x1 (Type-A)	Serial Port	2 x RS232(Default)/422/485
Video	1 x HDMI 2.0 (Optional)	LAN	2 x RJ45-10/100/1000 Mbps
Mechanical			
Dimension	296.2 x 226.7 x 45.5 mm	Weight	2.3 kg
Mounting	VESA Mount	Enclosure	Metal
Cooling System	Fanless Design		
Accessory			
Accessory	Driver CD & User Manual AC to DC Adapter 12V/ 50W Power Cord 3 pin Terminal Block to DC Jack		

Power

Power Rating 24V DC-in with Isolation (Approval by Certificate)
9~36V DC Input Acceptable

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.