

W07IM3S-ELT1

7" ARM A53 EL HMI Panel PC



KEY FEATURES

- 7" 1024 x 600 Resolution with P-Cap Multi-touch screen
- ARM A53 Quad Core 2.0GHz CPU
- Android 11 HMI panel pc
- 1 x USB , 1 x Micro USB, 1 x RS485 , 1 x RJ45 / LAN
- Support Android or Linux operating system

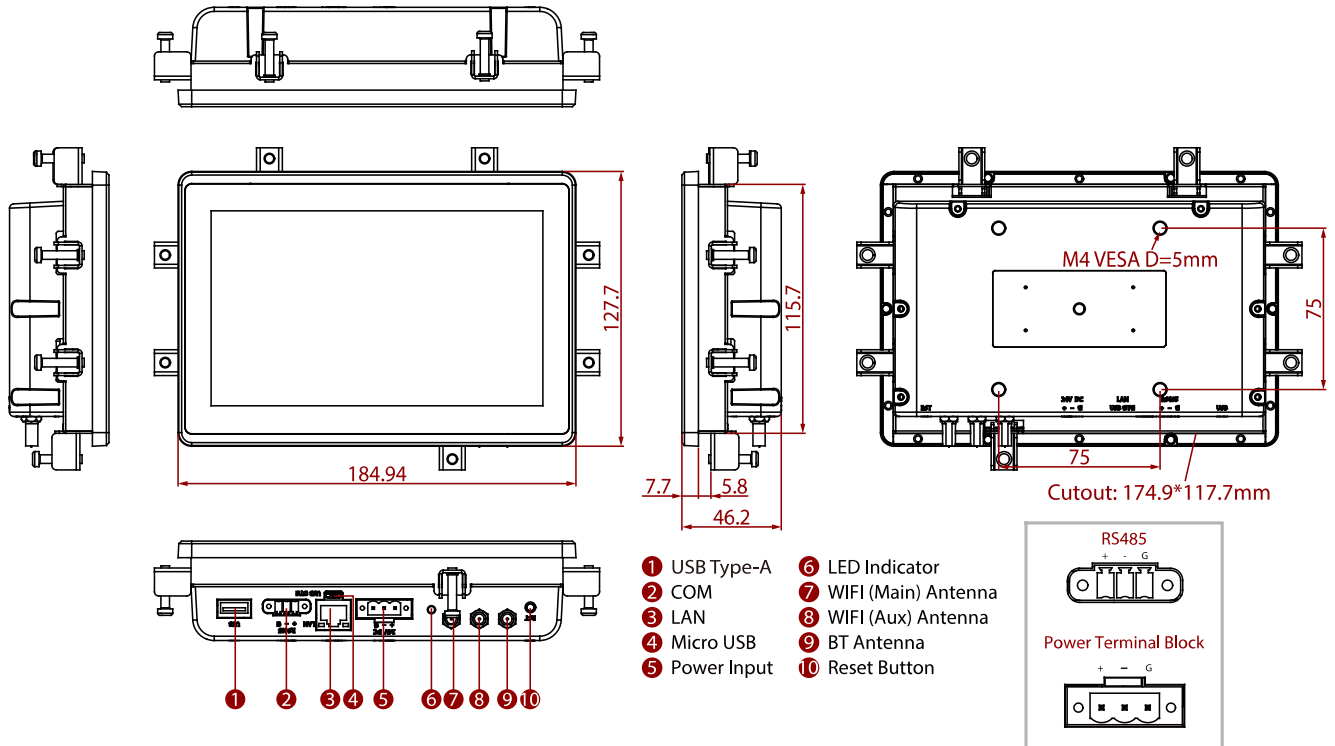


SPECIFICATIONS

Display			
Resolution	1024x600	Size	7.0 inches
Contrast Ratio	1000:1	Panel Brightness	320.0 nits
View Angles	75,75,75,70	Active Area	153.6x90 mm
Touch / Glass	Projected Capacitive Multi Touch Screen		
System Specification			
Processor	ARM A53 (Quad Core 2.0GHz)	Memory	4GB LPDDR4
Storage	eMMC: Onboard 32 GB	Operating System	Android 11 (Upgradeable to Android 13) Linux Yocto 5.10.104 with QT 5.15 (Optional) Linux Ubuntu (Optional)
WLAN	Support (Optional)	BT	Support (Optional)
Mechanical			
Dimension	185 x 128 x 46 mm	Mounting	Panel mount VESA Mount
Enclosure	Plastic Housing	Cooling System	Fanless Design
Cut out	174.9x117.7mm		
Environment			
Operating Humidity	10% to 90% RH, Non-Condensing	Operating Temperature	-20°C to 50°C
Storage Temperature	-25°C to 70°C	IP rating	Front IP65
Certification			
Certification	CE, FCC		
IO Ports			
USB Port	1 x USB 2.0 Type A 1 x Micro USB 2.0 OTG	Serial Port	1 x RS485, 3pin Terminal block
LAN	1 x LAN RJ45 Connector	Indicator	1 x LED Indicator for storage
Accessory			
Accessory	Open Wire Cable with terminal block connector Mounting clips VESA screws	Optional Accessory	100~240V AC to DC Adapter Power Cord Terminal Block to 2.5Ø Female Adapter Cable Wi-Fi/BT Antenna

Power			
Power Rating	12V~24V with isolation, 3Pin Terminal Block	Adapter	12V 50W
Control			
Button	1 x Reset Button		

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.