

W07FA3S-EH01

7" NXP i.MX6 E Series HMI Panel PC



KEY FEATURES

- 7" 1024 x 600 PCAP touchscreen
- NXP i.MX6 Dual Core
- Fanless cooling system
- Front IP65
- 1 x USB ; 1 x RS232 /422/485; 1 x CAN BUS



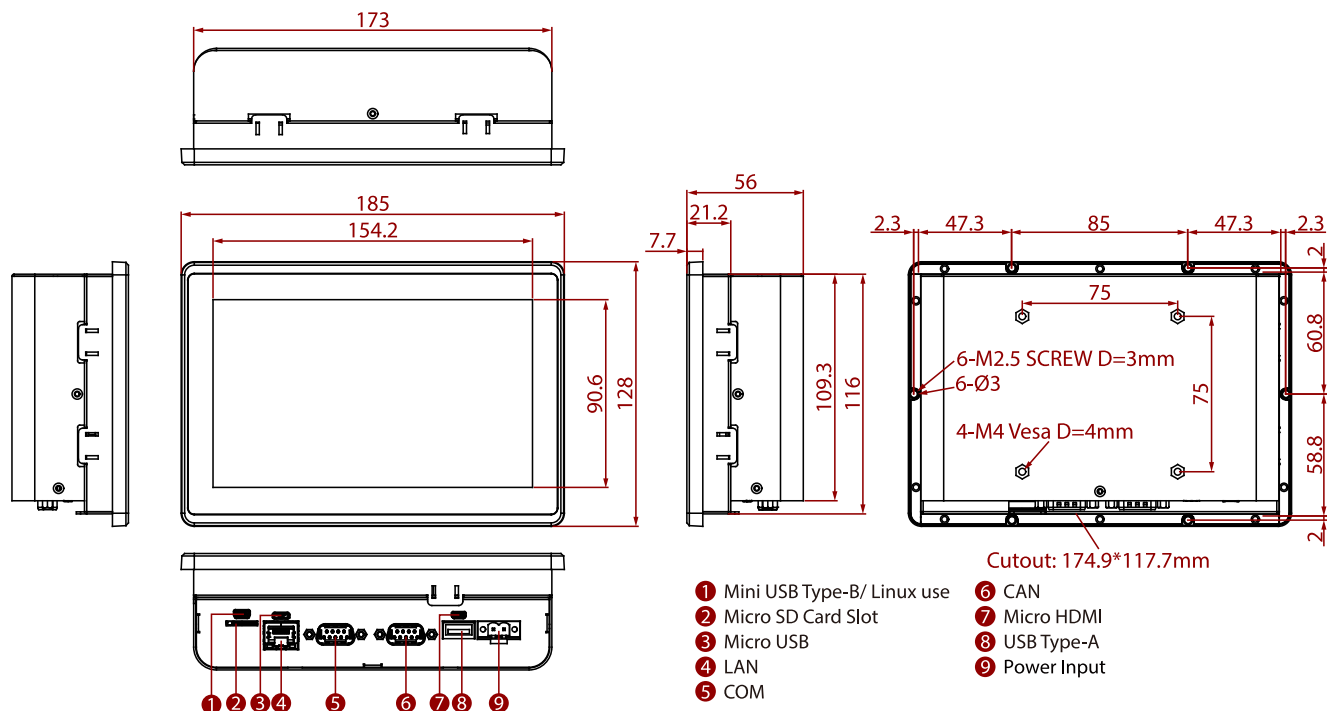
SPECIFICATIONS

Display			
Resolution	1024x600	Size	7 inches
Contrast Ratio	700:1	Panel Brightness	1000 nits
View Angles	75,75,75,70	Active Area	153.6x90 mm
Touch / Glass	Projected Capacitive Multi Touch Screen		
System Specification			
Processor	NXP i.MX6 Dual Core, 1.0GHz	Memory	1GB 2GB (Optional)
Storage	eMMC: Onboard 16 GB eMMC: Onboard 32 GB (Optional)	Operating System	Linux Ubuntu 18.04 (Optional) Android 6.0 (Optional) Debian 7.0 (Optional) Linux 4.1.15 QT 5.5 (Optional)
Mechanical			
Dimension	185 x 128 x 56 mm	Mounting	Panel mount VESA Mount
Enclosure	Metal Housing	Cooling System	Fanless design
Cut out	174.9 x 117.7 mm		
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 12V DC, 2-Pin Terminal Block	USB Port	1 x Console Port (Mini USB) 1 x USB OTG 1 x USB2.0 (Type-A)
Serial Port	1 x RS232/422/485 (Default RS232)	SD Card Slot	1 x Micro SD card slot
Video	1 x Micro HDMI (Optional)	Expansion Port	1 x mPCIe slot(for half size Wifi module)
LAN	1 x LAN RJ45 Connector with PoE(PD, 802.3 at)	CANBUS	1 x CANBUS, D-sub9
Accessory			

Accessory 100~240V AC to DC Adapter
Power Cord
VESA screws
Mounting clips

Power			
Power Rating	12V DC	Adapter	12V 50W

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.