

HMI Panel PC

Model:R05FA3S-OFD1HMB

Product Features:

- 5.7" 640 x 480 TFT LCD with resistive touch screen
- Freescale Cortex A9 i.MX6 Dual Core 1GHz (Optional Quad Core)
- Onboard LPDDR3 1 GB (Optional for 2GB)
- Onboard 16GB eMMC Flash
- 1 x USB 2.0; 1 x RS-232/422/485; 1 x Micro SD Slot, 1 x Mini USB, 1 x Micro HDMI
- PoE function (Optional)
- Fanless and Ultra-low power consumption

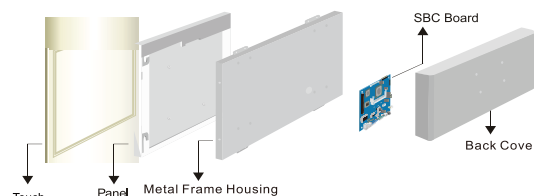


Open Frame

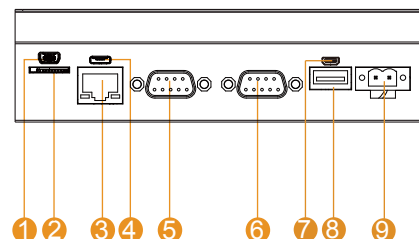
Product Specifications:

System Specification	Processor	Freescale Cortex A9 i.MX6 Dual Core 1GHz (Optional Quad Core)
	Memory	1GB LPDDR3
	Storage	Onboard 16GB eMMC(Default) / Micro SD card
	Operating System	Android 6.0 (Default) Linux 4.1.15 , QT 5.5 (Optional) Ubuntu 16.04 (Optional)
Display Specification	Size/Type	5.7" TFT(LED Backlight)
	Resolution (pixels)	640 x 480
	Brightness (cd/m2)	900 cd/m
	Touch interface	Resistive Touch
Input / Output	Serial Interface	1 x RS-232/422/485
	USB Port	1 x USB 2.0, 1 x USB OTG
	Ethernet Port	1 x RJ45, 10/100/1000 LAN (Supports PoE function)
	SD Card	1 x Micro SD Card Slot
	CANBUS	1 x CANBUS
	Power Input	1 x Terminal Block 2 Pin (Phoenix Type)
	Console	1 x Mini USB
	Micro HDMI	1 x Micro HDMI
Power	Power Input	12V DC Support PoE (Optional) Power Device (PD): follows IEEE 802.3at (25 W)
	Power consumption	10W
Environment	Operating Temperature	0 deg.C to 50 deg.C
	Storage Temperature	-10 deg.C to 60 deg.C
	Humidity	10% to 90% (non-condensing)

Mechanical Design:

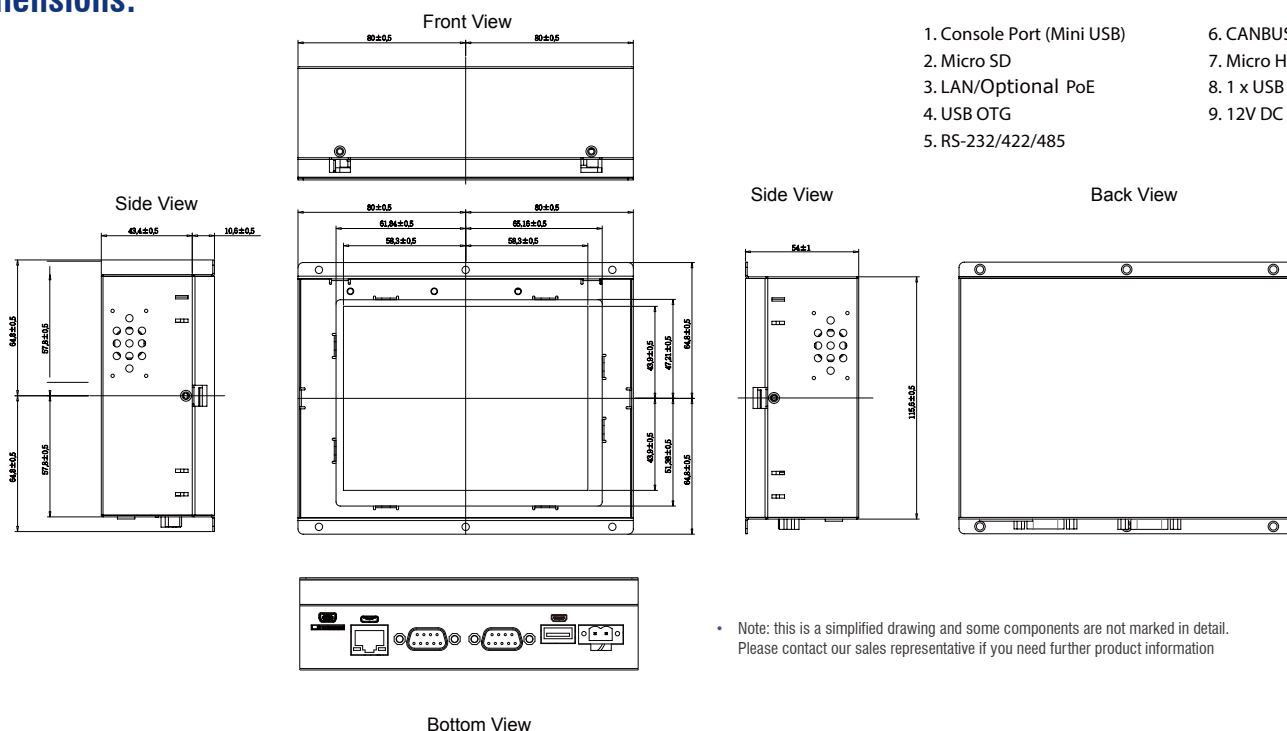


I / O View:



- | | |
|----------------------------|-------------------------------|
| 1. Console Port (Mini USB) | 6. CANBUS |
| 2. Micro SD | 7. Micro HDMI |
| 3. LAN/Optional PoE | 8. 1 x USB 2.0 |
| 4. USB OTG | 9. 12V DC (2pin Phoenix type) |
| 5. RS-232/422/485 | |

Dimensions:



• Note: this is a simplified drawing and some components are not marked in detail. Please contact our sales representative if you need further product 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.