

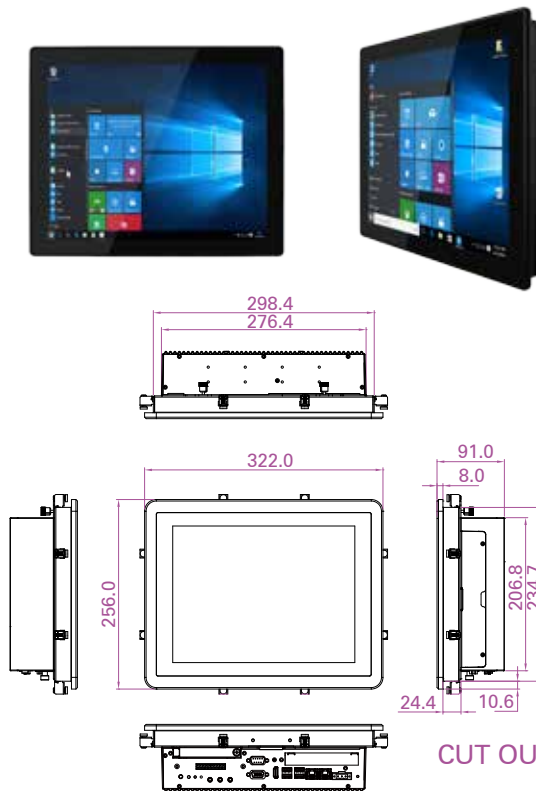
Winmate M-Series HMI Panel PC

12" M-Series HMI with Intel® Core™ i5-7200U

R12IKWS-MHM2

Features:

- Signature true flat display screen with edge-to-edge design
- Aluminum, anti-corrosion treated housing
- Superior Sealing with front IP65 protection against dust and water
- Projected Capacitive P-CAP Multi-Touch Screen
- Fanless Design
- Support wide range 9-29V isolation DC input
- One Quick & Easy Removable 2.5" SSD Bay Slot
- Support PCIe x4 Card



CUT OUT : 301 (W) x 237 (D) mm

Measurements shown in mm
All Dimensions are ± 0.5 mm

* 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.

System Specification

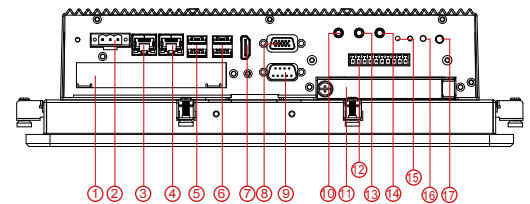
Processor	: Intel® Core i5-7200U Kaby Lake 2.5GHz (turbo to 3.1GHz)
BIOS	: Insyde BIOS
System Memory	: DDR4-2133 SO-DIMM (Max 16GB)
System Chipset	: Intel® SoC Integrated
Graphic Chipset	: Intel® HD Graphics 620
Ethernet Compatible	: 1000 Base-Tx Gigabit Ethernet Compatible
Audio	: Realtek ALC283 HD Audio Codec
Expansion Slot	: PCIe x 4
Main Storage	: 2.5" 64GB SSD (Options up to 512GB)
Second Storage (Optional)	: mSATA 64GB (Options up to 512GB)
Touch screen	: Projected Capacitive
Operating System (Optional)	: Windows 10 IoT Enterprise

Display Specification

Display Size	: 12"
Active Display Area	: 245.76 (H) x 184.32 (V)
Pixel Pitch	: 0.240 (H) x 0.240 (V)
Display Color	: 262k/16.2M
Resolution	: 1024 x 768
Brightness	: 500 nits
Contrast Ratio	: 1000:1 (Typ.)
Viewing Angle	: 89/89/89/89

Mechanical Specification

Mounting	: Wall Mount / VESA Mount
Dimension	: 322 (L) x 256 (W) x 91 (H)



1. PCIe Slot cover for PCIe x 4 (1 x Half-Length PCIe card)
2. 9-29V isolation DC-in
3. Giga LAN
4. Giga LAN
5. USB 3.0 x 2
6. USB 3.0 x 2
7. HDMI
8. VGA
9. RS232/422/485
10. Mic in
11. 2.5" SSD Slot x 1
12. 8 x Isolated DIDO (Optional)
13. Line in
14. Line out
15. LED
16. Reset
17. Power Button

Power Supply

Power Input	: 9-29V isolation DC in with protection Fuse
Power Adapter	: 110-240AC to 12V DC out 80W power Adapter

Environmental Specification

Operation Temperature	: 0~ 50°C
Operating Humidity	: 30%-95% at 40°C (non-condensing, RH)
Water Proof	: Front: IP65; Rear: IP20 / Fanless

I/O Connectors

I/O Connectors	: 9-29V isolation DC in x 1 (Terminal Block 3pin) Gigabit LAN x 2 USB3.0 x 4 HDMI Output x 1 D-Sub15 (VGA) Output x 1 RS232/422/485 selectable serial port x 1 Audio in Jack x 1 Audio out Jack x 1 Reset key x 1 Power Button x 1 2.5" SSD indicators x 1 Isolated DIDO x 8, 4 In / 4 Out (Optional)
----------------	--

Accessories

- Mounting clips & screws
- 12V 80W power adapter
- Power cord
- Driver CD

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.