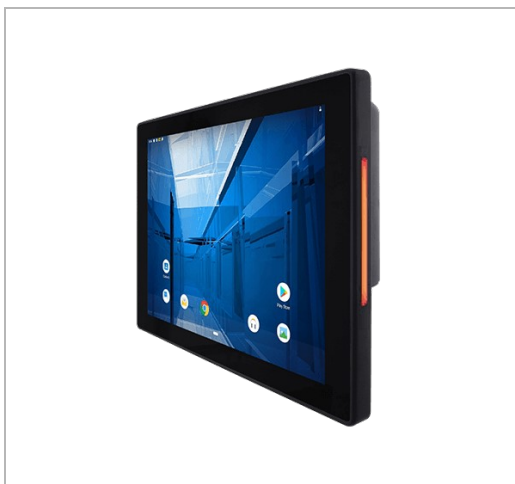


# R12IQ3S-PCM2AC-POE

## 12.1" Qualcomm Snapdragon™ 660 S Series HMI Panel PC



### KEY FEATURES

- 12.1" 1024 x 768 TFT LCD with Projected Capacitive Multi-Touch (PCAP)
- Fanless cooling system and ultralow power consumption
- Support PoE function
- Optional HF RFID Reader
- Stylish design for room booking, access control, and room information applications
- Front IP65 Water and Dust Proof
- Built-in RGB LED Light Bar Indicator



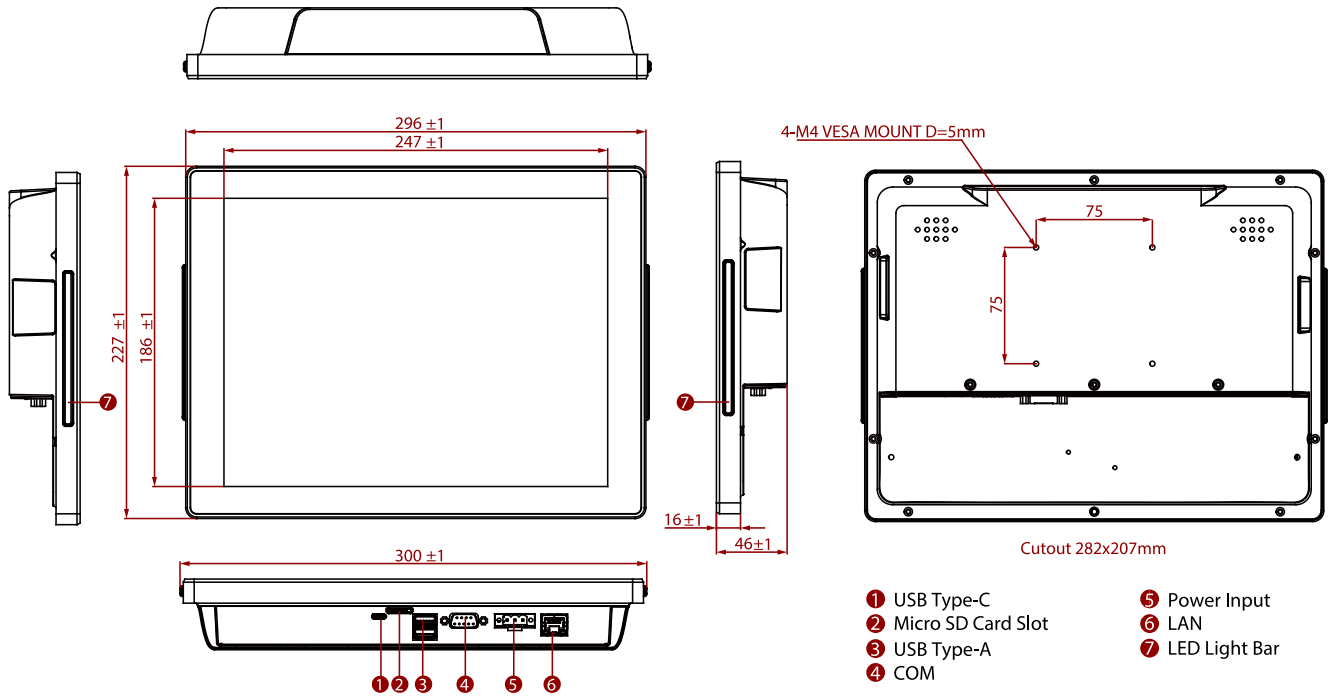
### SPECIFICATIONS

Display			
<b>Resolution</b>	1024x768	<b>Size</b>	12.1 inches
<b>Contrast Ratio</b>	1000:1	<b>Panel Brightness</b>	500.0 nits
<b>View Angles</b>	89,89,89,89	<b>Active Area</b>	245.76x184.32 mm
<b>Touch / Glass</b>	Projected Capacitive Multi Touch Screen		
System Specification			
<b>WLAN</b>	Support (Optional)	<b>BT</b>	Support (Optional)
<b>RFID</b>	HF RFID Reader 13.56 MHz (Optional)	<b>Light Bar</b>	Built-in RGB LED Status Light Bar, on both sides
<b>Processor</b>	Qualcomm® Snapdragon™ 660 (Octa-Core 2.2 GHz)	<b>Memory</b>	3GB LPDDR4
<b>Storage</b>	eMMC: Onboard 32 GB	<b>Operating System</b>	Android 9.0
Mechanical			
<b>Dimension</b>	296 x 227 x 46 mm	<b>Weight</b>	3.4 kg
<b>Mounting</b>	VESA Mount	<b>Enclosure</b>	Metal Housing
<b>Cooling System</b>	Fanless Design	<b>Cut out</b>	282x207mm
Environment			
<b>Operating Humidity</b>	10% to 90% RH, Non-Condensing	<b>Operating Temperature</b>	0°C to 50°C
<b>Storage Temperature</b>	-20°C to 60°C	<b>Shock</b>	MIL-STD-810G Method 516.6 Procedure I
<b>Vibration</b>	MIL-STD-810G Method 514.6 Procedure I	<b>IP rating</b>	Front IP65
Certification			
<b>Certification</b>	CE, FCC		
IO Ports			
<b>USB Port</b>	2 x USB 2.0 (Type A), 1 x USB 3.0 (Type-C)	<b>Serial Port</b>	1 x RS232/422/485 (Default RS232)
<b>SD Card Slot</b>	1 x Micro SD card slot	<b>Video</b>	1 x Micro HDMI (Optional)
<b>Audio</b>	2 x Speaker	<b>LAN</b>	1 x LAN PoE at/af
Accessory			
<b>Accessory</b>	100~240V AC to DC Adapter		

Power Cord  
 Terminal Block to 2.5Ø Female Adapter Cable  
 Open Wire Cable with terminal block connector  
 Manual  
 VESA screws

Power			
Power Rating	12V DC with Terminal Block 9~36V (Optional)	Adapter	12V 50W
POE	PoE (PD): follows IEEE 802.3at (25 W)		

## 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](http://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](http://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.