

# R17IT3S-CHM1

## 17" Intel® Core™ i5-1135G7 Chassis Panel PC



### KEY FEATURES

- 17" TFT XGA LCD
- Intel® Core™ i5-1135G7 2.4 GHz (turbo to 4.2GHz) Processor
- Fanless cooling system and ultra-low power
- 1 x SO-DIMM, DDR4 3200 MHz (Max. 32GB)
- Integrated Dual Gigabit Ethernet
- 1 x M.2 Key M Slot for M.2 2242 SATA III SSD Optional M.2 2280 NVME SSD



### SPECIFICATIONS

Display	
<b>Resolution</b>	1280x1024
<b>Contrast Ratio</b>	1000:1
<b>View Angles</b>	85, 85, 80, 80
<b>Touch / Glass</b>	Resistive Touch Screen (Optional) Protection Glass Without Touch Function (Optional)
<b>Size</b>	17 inches
<b>Panel Brightness</b>	350 nits
<b>Active Area</b>	337.920x270.336 mm
System Specification	
<b>WLAN</b>	Support (Optional)
<b>Processor</b>	Intel Core i5-1135G7 2.4GHz (up to 4.2GHz) Intel Core i5-1145G7 2.6GHz (up to 4.4GHz) (Optional)
<b>Storage</b>	1 x M.2 M-Key 2242 SATA SSD or 1 x M.2 M-Key 2280 NVMe SSD 128GB 256GB (Optional) 512GB (Optional) 1TB(for NVMe) (Optional) 2TB(for NVMe) (Optional) 4TB(for NVMe) (Optional) 1 x SATA III , up to 2TB (Optional)
<b>Security</b>	TPM 2.0
<b>BT</b>	Support (Optional)
<b>Memory</b>	1 x SO-DIMM, DDR4 3200 MHz, 4GB 8GB (Optional) 16GB (Optional) 32GB (Optional)
<b>Ethernet controller</b>	2 x Intel® Ethernet Controller
<b>Operating System</b>	Windows 11 IoT Enterprise SAC (64 bit) (Optional) Windows 10 IoT Enterprise (64 bit) (Optional) Linux Ubuntu 22.04 (Optional)
Mechanical	
<b>Dimension</b>	394 x 332 x 69 mm
<b>Enclosure</b>	Metal Housing
<b>Mounting</b>	VESA Mount
<b>Cooling System</b>	Fanless design
Environment	
<b>Operating Humidity</b>	10% to 90% RH, Non-Condensing
<b>Storage Temperature</b>	-10°C to 60°C
<b>Operating Temperature</b>	0°C to 50°C
Certification	
<b>Certification</b>	CE, FCC
IO Ports	

<b>Power Input</b>	1 x 12V DC, 2.5φ DC jack	<b>USB Port</b>	2 x USB3.2 Gen2x1 (Type-A)
<b>Serial Port</b>	1 x RS232/422/485 (Default RS232) 1 x RS232	<b>Video</b>	1 x HDMI 2.0 (Optional)
<b>Audio</b>	2 x Speaker	<b>Expansion Port</b>	1 x M.2 2242/2280 Key M slot for SATA/NVMe SSD 1 x M.2 2230 Key E slot for WiFi (Optional)
<b>LAN</b>	2 x Giga LAN RJ45 Connector	<b>Indicator</b>	1 x LED Indicator for power 1 x LED Indicator for storage
<b>Brightness Knob</b>	1 x Brightness Adjustment Knob		

**Control**

<b>Button</b>	1 x Power Button 1 x Reset Button
---------------	--------------------------------------

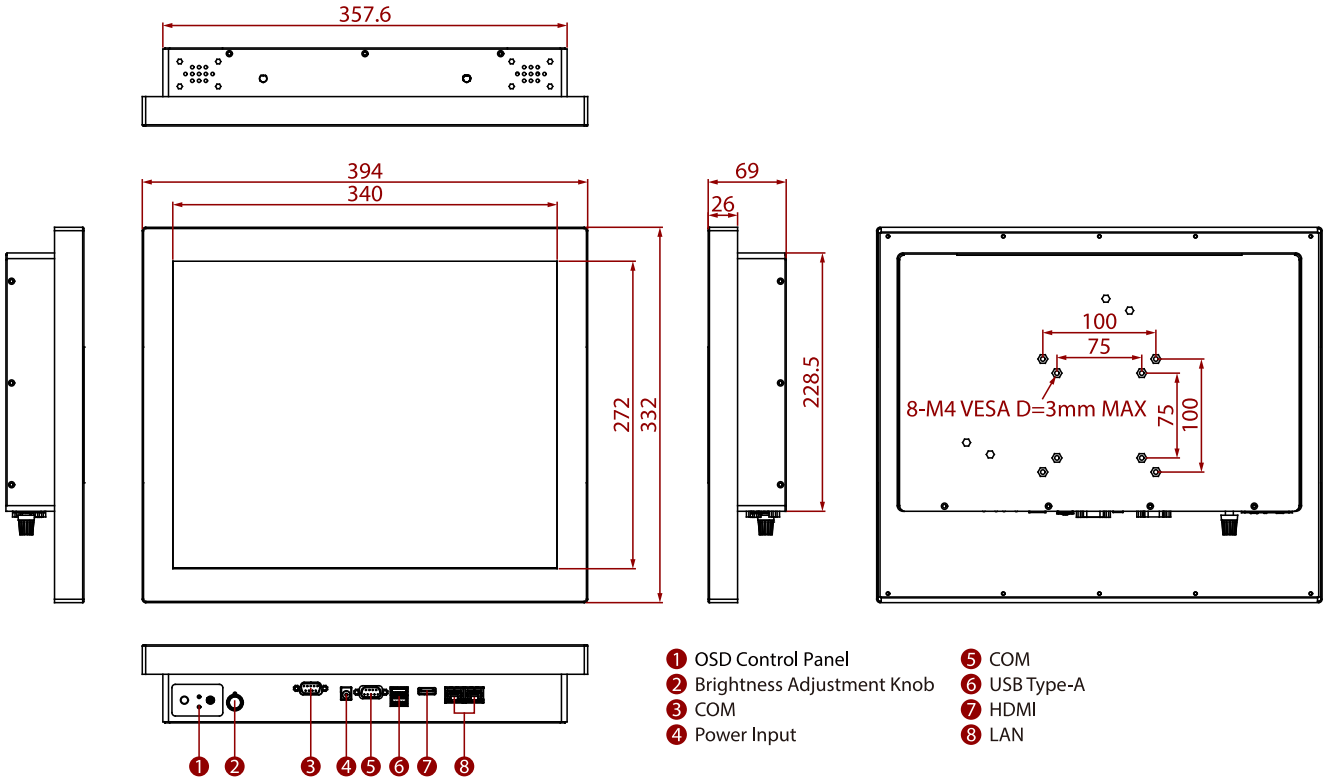
**Accessory**

<b>Accessory</b>	100~240V AC to DC Adapter Power Cord VESA screws
------------------	--

**Power**

<b>Power Rating</b>	12V DC	<b>Adapter</b>	12V 120W
---------------------	--------	----------------	----------

**DIMENSIONS** UNIT:MM



**NOTE**

1. This is a simplified drawing and some components are not marked in detail.
2. Please contact our sales representative if you need further product information.
3. All specifications are subject to change without prior notice.
4. 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.

# 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.