

R15RK3S-EHC3

15" ARM A72+A53 E Series HMI Panel PC



KEY FEATURES

- 15" 1024 x 768 Resolution with Projected Capacitive Multi-Touch (PCAP)
- ARM® Dual-core A72 up to 2.0 GHz + Quad-core A53 up to 1.5 GHz
- Fanless cooling system and ultra-low power consumption
- Front IP65 Water and Dust Proof
- 1 x USB 3.0, 1 x USB 2.0; 1 x RS232/422/485; 1 x RJ45; 1 x Micro SD Slot; 1 x Micro HDMI; 1 x USB OTG
- Supports PoE function

INTRODUCTION

Discontinued

SPECIFICATIONS

System Specification

Processor	ARM A72 (up to 2.0 GHz) + ARM A53 (up to 1.5 GHz)	Memory	2GB LPDDR3L 1600 4GB (Optional)
Storage	Onboard 16GB eMMC Onboard 32GB eMMC (Optional) Micro SD Card SDHC (Optional)	Operating System	Android 7.1

Display

Resolution	1024x768	Size	15.0 inches
Contrast Ratio	2000:1	Panel Brightness	300.0 nits
View Angles	88,88,88,88	Active Area	304.1x228.1 mm
Touch / Glass	Projected Capacitive Multi Touch Screen		

Mechanical

Dimension	353 x 277 x 42 mm	Weight	3.0 kg
Mounting	Panel mount VESA Mount	Enclosure	Metal Front Bezel with Plastic Back Cover
Cooling System	Fanless design	Cut out	336x266mm

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, 3-Pin Terminal Block	USB Port	1 x USB3.0 (Type-A) 1 x USB2.0 (Type-A) 1 x USB OTG
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 M.2 2230 E-Key Slot (for Wi-Fi module)
LAN	1 x LAN RJ45 Connector with PoE(PD, 802.3 at)		

Accessory

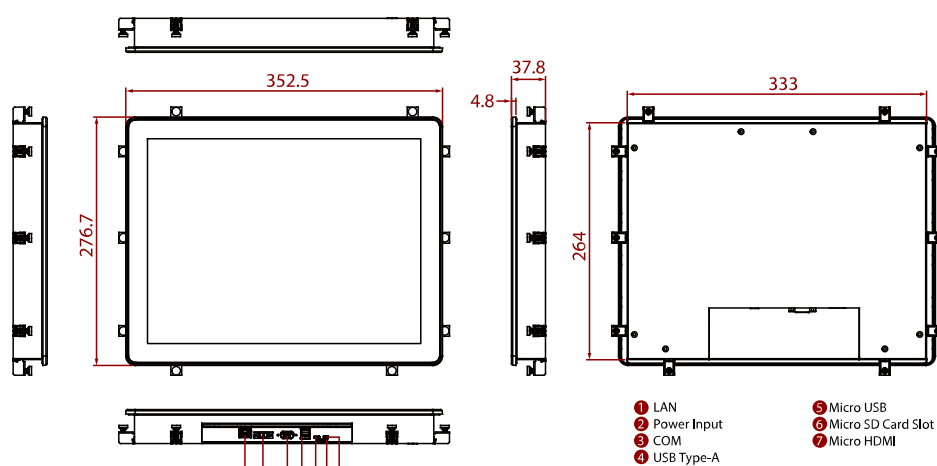
Accessory	100~240V AC to DC Adapter Power Cord VESA screws Mounting clips
------------------	--

Power

Power Rating	12V DC	Adapter	12V 50W
---------------------	--------	----------------	---------

DIMENSIONS UNIT:MM

Winmate R15RK3S-EHC3



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.