

Rugged Panel PC

G-WIN®

Model: R15IB3S-VMC3(HB)

Product Features:

- » Ultra Low Bay Trail N2930 1.83GHz Processor Fanless Design
- » High Quality 15" Panel, 1024*768 resolution, 300 nits (Optional for 1000 nits)
- » Front IP65 Dust/ Water proof design with VESA mount
- » Aluminum Housing with Anti-Corrosion Treatments
- » Built-in ambient Light sensor
- » Wide Range 9 to 36V DC Input with isolation
- » Optional 6-60V DC Input, and Optional for Ignition On/Off delay
- » 5 Wire Resistive Touch / Anti-Reflective Protection Glass (Optional)
- » Optional GPS, 3G/WLAN(Either one). GPIO/Canbus(Either one)
- » Optional HB/Sunlight Readable up to 1000 nits
- » Design to meet EN50155

Product Specifications:

Display	Model Name	R15IB3S-VMC3(HB)
	Size	15"
	Resolution (pixels)	1024 x 768
	Number of Colors	16.2 M (8 bit) / 262K (6 bit)
	Brightness (cd/m ²)	300nits for R15IB3S-VMC3 Optional 1000nits for R15IB3S-VMC3HB (High Brightness)
	Contrast Ratio	2000:1
	Viewing Angle	-88~88 (H) ; -88~88 (V)
	Active Area	304.1 (H) x 228.1 (V)
System	Touch (optional)	5 Wire Resistive (Default)
	Processor	Intel® Bay Trail N2930 1.83Ghz Processor
	BIOS	AMI Flash
	Memory	1xDDR3L 1600 MHz SO-DIMM, default 4GB, Max. 8GB
	Ethernet	Intel® I210-AT GbE LAN
	Storage	mSATA SSD, default 64GB, Max to 512GB
	Expansion Slot	1 x Mini PCIe slot (for wireless module) 1 x Mini PCIe slot (for SATA SSD)
	Audio Codec	Realtek HD Audio Codec
Input / Output	1 x USB 3.0, 1 x USB 2.0	
	1 x HDMI	
	1 x RS-232	
	1 x RS-232 (Optional)	
	1 x RS-232/422/485	
	1 x 9~36V Terminal Block	
	1 x CanBus / GPIO (Optional)	
	1 x SIM Card Slot (Optional)	
Environment	Operating Temperature	-10 ~ 55°C
	Storage Temperature	-30 ~ 70°C
	Humidity	10 ~ 95% non-condensing
	Shock	MIL-STD-810F/G
	Vibration	MIL-STD-810F/G
	Power Input	9~36V DC in with isolation (Phoenix type) Optional 6-60V DC in, with Ignition On/Off delay
Driver OS Support	Safety	Compliance with MIL-STD-810F/G
	Windows Embedded Standard 7 (64-bit)	
	Windows Embedded 8.1 Industry Pro 64-bit	
	Windows 10 IoT Enterprise	
Mechanical	Dimension(W x H x D)	398 x 308 x 58mm
	Approximate Weight	4.9 kg*
	*Weight of this device will be more or less depending upon actual component configuration	
Packing List	(IB32) SBC Manual & Driver CD	
	Mounting bracket	One robust bracket with locking handle (Can adjust from -5 deg. to 90 deg.)
Product Optional Items	Sunlight Readable	Transflective film enhancement for optional
	Anti-reflective Glass	3 mm (Replace touch)
	WLAN / 3G	Either one
	GPS	USB interface
	Digital IO / Canbus	Either one
Security Support	Trusted Platform Module (TPM 2.0)	
	Windows 10 operating system requires installing a new version of BIOS and OS image.	
	Windows 7 does not support TPM 2.0 function.	



Fanless



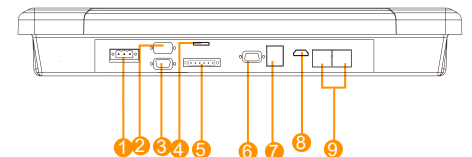
Wide Temp



IP65

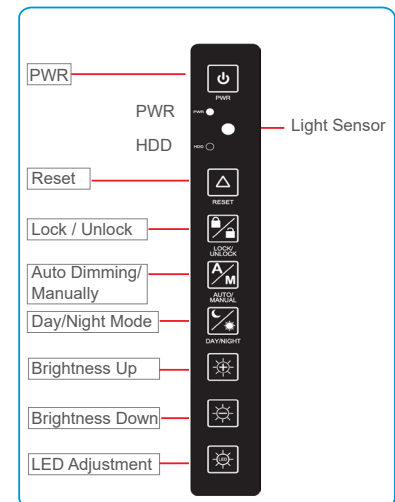


I / O View:

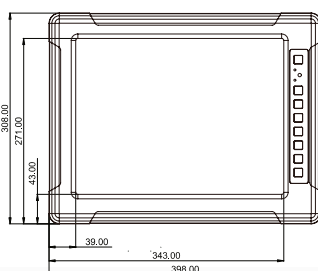


1. 9~36V Terminal Block
2. RS-232 (Optional)
3. RS-232
4. SIM Card Slot (Optional)
5. CanBus / GPIO (Optional)
6. RS232/422/485
7. 1xUSB 3.0, 1xUSB 2.0
8. HDMI
9. 2xRJ45

Front OSD Control Function:



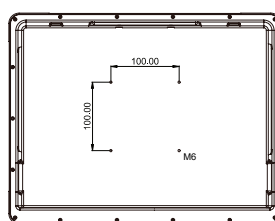
Drawing w / Mounting bracket:



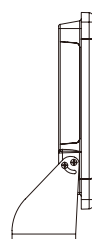
FRONT VIEW



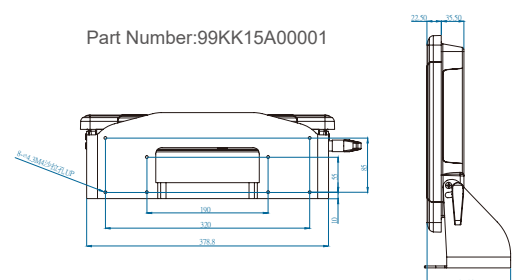
SIDE VIEW



REAR VIEW



Part Number: 99KK15A00001



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.