

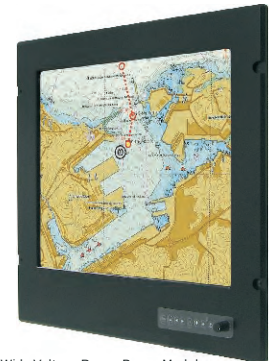
23.1" Marine Bridge System Display

Model # R23L100-MRS1

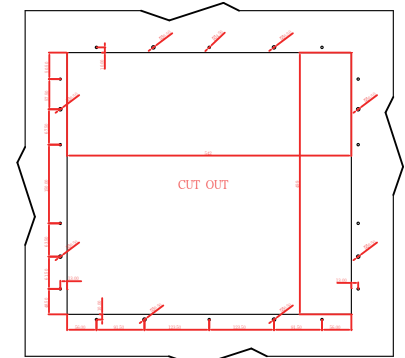
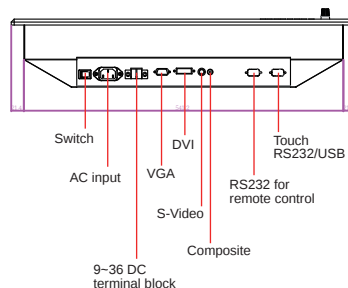
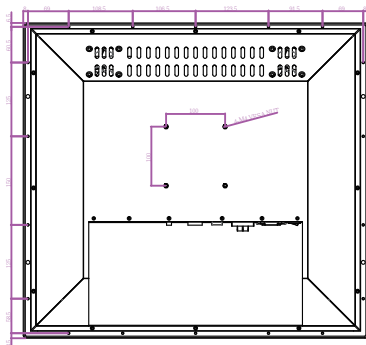
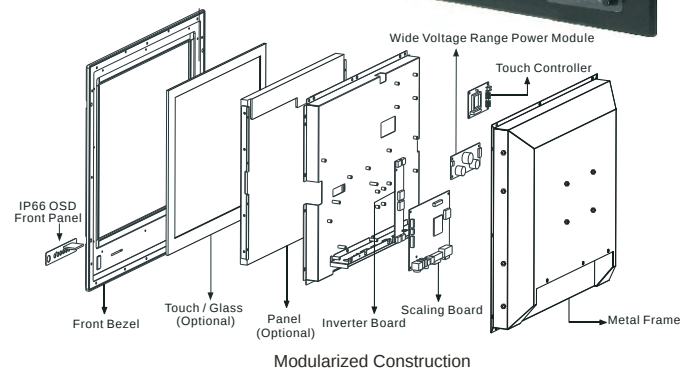
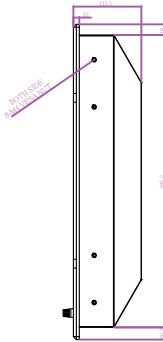
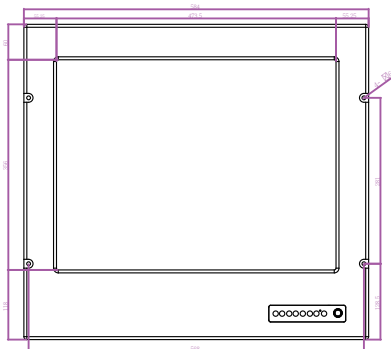
Features:



- Hyper Dimming : Dimming knob control backlight brightness from nearly 2% to 100%
- Anti-Corrosion & IP Proof : IP66 aluminum housing with powder coating design (IP54 rear)
- Wide Voltage Range Input : 24V DC Isolated Power Module approve by DNV
- Touchscreen/ Protection Glass : High quality touchscreen / AR protection glass for option
- Multiscan Function : PIP(picture in picture) function and multi-video inputs
- IP65 OSD Front Panel Design : Ease of use front panel OSD control
- Anti-Shock and Vibration : Enhanced shock and vibration resistance



Mechanical Design Drawings



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.

TFT Characteristics:

Pixel Number	: 1600 x 1200
Pixel Pitch(RGB)	: 0.294 (H) x 0.294 (V) mm
Contrast Ratio	: 600:1(typ.)
Light Intensity	: 500 cd/m ² (typ.)
Viewable Angles	: -85~85(H); -85~85(V)
Active Display Area	: 470(H) x 352.8 (V) mm
Max Colors	: 16.7M (8bit/colors)

Input Signals:

RGB Signal	: D-SUB 15P connector(female)
Composite Video	: RCA phono plug
S-Video Signal	: S-Video (SVHS) plug
DVI-D Signal	: DVI-D input 24pin connector
DC Power Signal	: Screw terminal block
AC Power Signal (Optional)	: Std IEC Inlet
Touch Screen (Optional)	: D-SUB 9P connector (female)
Remote via RS-232 (Optional)	: D-SUB 9P connector (female)
External Adapter	: 110~230V Ac-in Power Adapter

User Controls:

Power On/Off via front button
VR Brightness Knob Control
Power Mode Status LED
On Screen Display control(OSD)
OSD Remote Control via RS-232

Power Specifications:

Power Supply Options	: 24V DC Isolated Power Module approve by DNV
Power Consumption	: 70 W typical, normal operation

Mechanical and Environmental:

Mechanical Mounting	: Panel (Flush) mount with IP66*, VESA, Bracket mounting
Operating Temperature	: -15 to 55 deg.C
Operating Humidity	: 5% to 95% (non condensing)
Anti-Vibration	: 5Hz~500Hz / 1Grms/3 Axis
Anti-Shock	: 15G, 11ms duration
* SAW touch for IP54	

Available Options:

Touch Screen Options	: SAW
AR Safety Glass Options	: 3mm Anti-reflective protection glass
AC power Options	: 90 to 265 V AC power input , Only DC have DNV approval
Bracket Mounting Options	: Yes (One robust bracket can adjust from -10 to 30 deg.)

Certification and Approvals : CE,FCC,IEC60945,DNV2.4,IACS-E10



Note: All Specifications are subject to change without prior notice!

Revised date: 20-Jun-2016 V1.1

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.