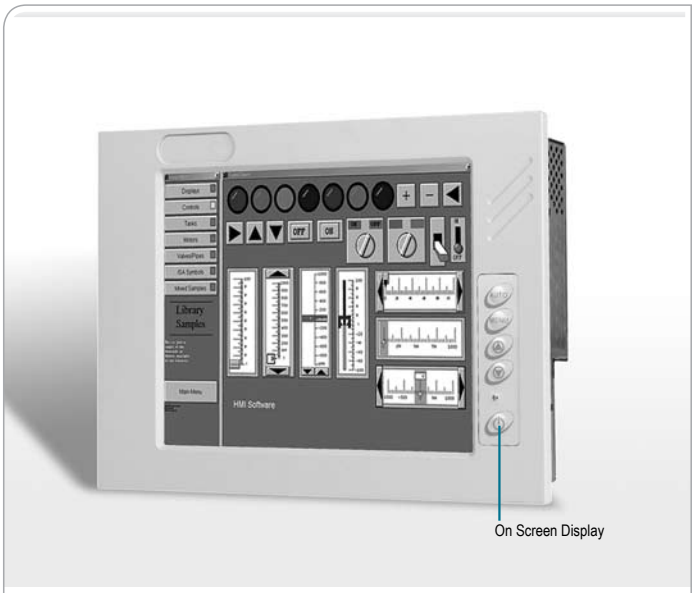
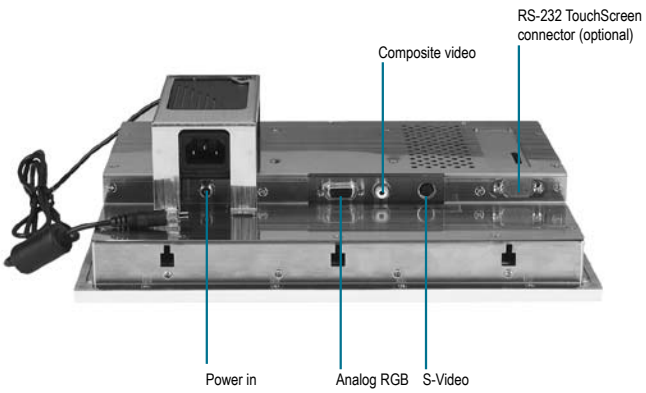
AMB-232A

10.4" TFT Industrial Display Monitor





Features

- 10.4" TFT SVGA LCD
- Stainless Steel Closed-Frame Architecture With Aluminum Front Panel
- RGB, Composite Video, S-Video Input Signal Selectable
- Supports Picture-In-Picture Function
- VESA 75mm Standard Screw Holes

IP65 CE FC

Specifications

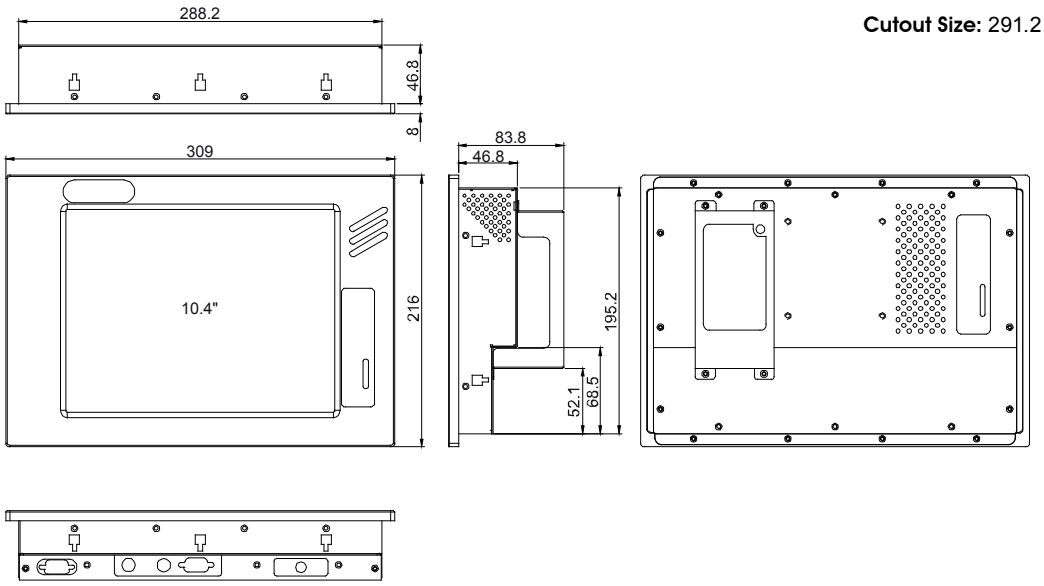
System	
Input Signal	RGB, Composite video, S-Video
On Screen Display Control	Brightness, contrast, phase, sharpness, AutoTune, PIP, H/V-position
OS support	MS DOS, Windows® 2000, Windows® XP, Linux Redhat 8.0, Windows® 7
Mechanical	
Construction	Stainless steel chassis & aluminum alloy front panel
Front Panel Color	RAL-730S
Mounting	Panelmount Optional: Wallmount kit, Swivel ARM, Desk stand
Dimension	12.2" (W) x 8.5" (H) x 2.2" (D) (309mm x 216mm x 54.8mm)
Carton Dimension	14.7" (W) x 14.1" (H) x 13" (D) (373mm x 359mm x 330mm)
Gross Weight	12.4 lb (5.6 Kg)
Environmental	
Operating Temperature	32°F ~ 113°F (0°C ~ 45°C)
Storage Temperature	-4°F ~ 140°F (-20°C ~ 60°C)
Operating Humidity	10% to 90%@40°C, non-condensing
Vibration	1G/ 5 ~ 500Hz (Random)/ Operation
Shock	15G peak acceleration (11 msec. duration) / operation
EMC	CE/FCC Class A
Power Supply	
External Power Adapter 60W	Input: 100 to 240 ±10%V AC, Full Range Output: +12V DC@5A
LCD	
Display Type	10.4" color TFT LCD
Max. Resolution	800 x 600
Max. Colors	262K
Dot Size	0.264mm x 0.264mm
Luminance	230 cd/m² (TYP.)
Viewing Angle	120° (H) / 100° (V)
Brightness Control	Yes
Back Light MTBF (Hours)	20,000
TouchScreen (Optional)	
Type	8-wire, Analog Resistive
Resolution	1024 x 1024
Light Transmission	76% ± 2
Lifetime	1 million activations
OS Support	MS DOS, Windows® 2000, Windows® XP, Linux Redhat 8.0, Windows® 7

Note: All specifications are subject to change without notice.

AMB-232A

Dimension

Unit: mm



Cutout Size: 291.2 x 198.2 mm

Ordering Information

- **AMB-232A-F1**
  10.4" SVGA TFT Display Monitor
- **AMB-232AT-F1**
  TF-AMB-232A-F1 w/Resistive TouchScreen

Optional Accessories

- **ARM-LA0115**
  Swivel Arm with VESA 75/100mm Standards
- **ARM-WK075-0**
  Wallmount Kit with VESA 75/100mm Standards
- **STAND-8150B0**
  Desktop Stand with VESA 100mm Standards
- **STAND-8150S0**
  Desktop Stand with VESA 100mm Standards (Silver)

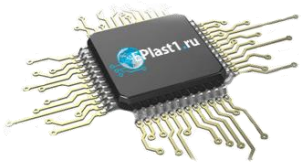
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits,General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-02-42
Электронная почта: org@eplast1.ru
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.