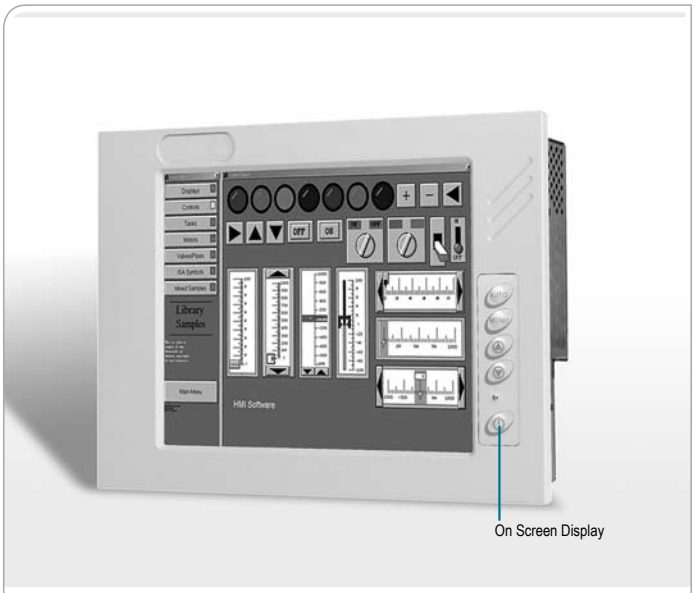
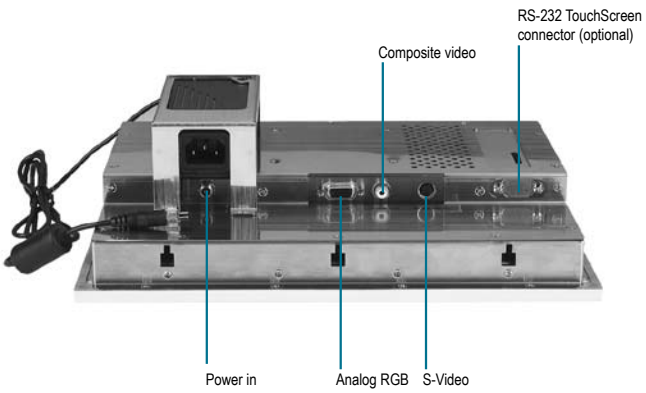
AMB-232A

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

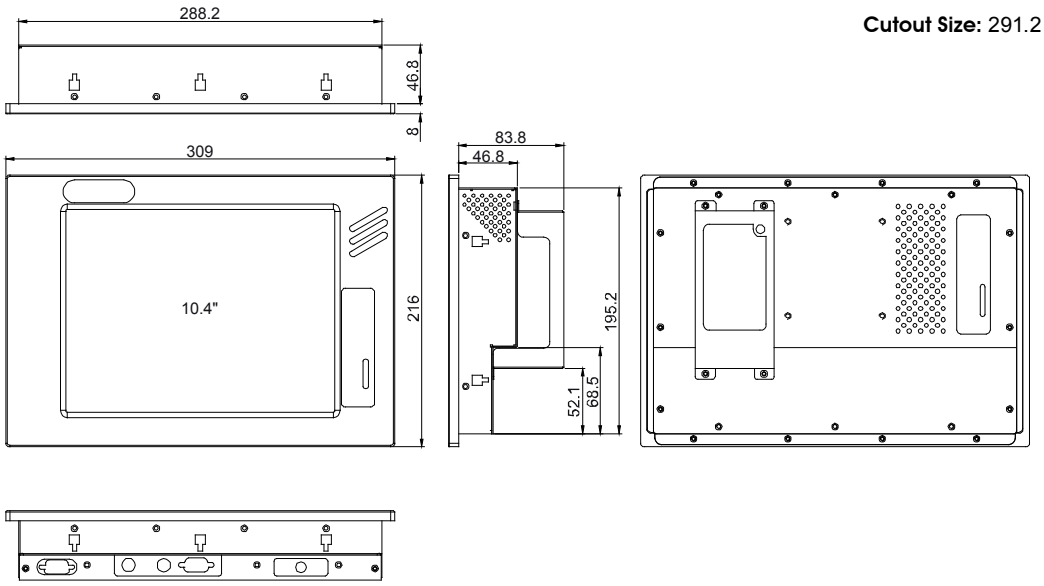
System	
Input Signal	RGB, Composite video, S-Video
On Screen Display Control	Brightness, contrast, phase, sharpness, AutoTune, PIP, H/V-position
OS support	MS DOS, Windows® 2000, Windows® XP, Linux Redhat 8.0, Windows® 7
Mechanical	
Construction	Stainless steel chassis & aluminum alloy front panel
Front 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)

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

http://moschip.ru/get-element

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:
moschip.ru
moschip.ru_4
moschip.ru_6
moschip.ru_9