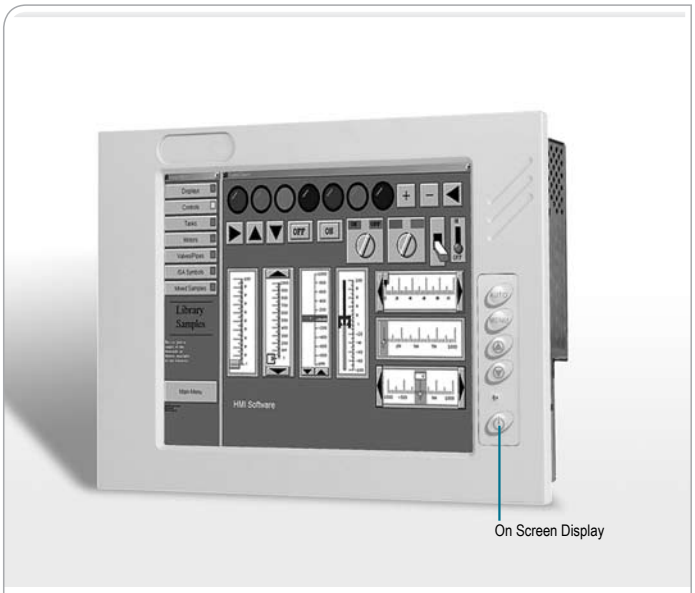
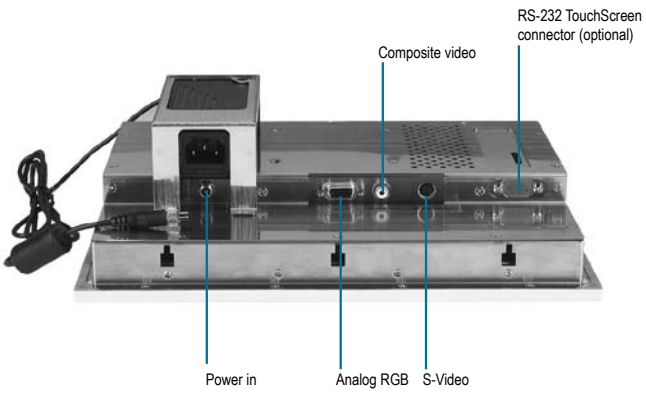
AMB-232A

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

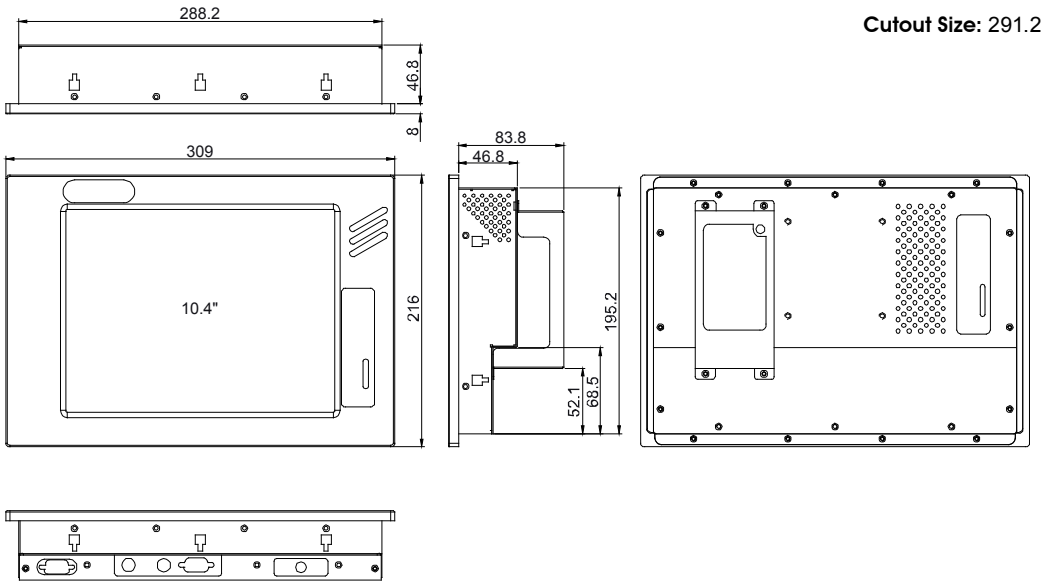
System	
Input Signal	RGB, Composite video, S-Video
On Screen Display Control	Brightness, contrast, phase, sharpness, AutoTune, PIP, H/V-position
OS support	MS DOS, Windows® 2000, Windows® XP, Linux Redhat 8.0, Windows® 7
Mechanical	
Construction	Stainless steel chassis & aluminum alloy front panel
Front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

OCEAN CHIPS
Океан Электроники
Поставка электронных компонентов

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «**JONHON**», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «**FORSTAR**».

AVIC JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).

FORSTAR®

Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-03-32
Электронная почта: ocean@oceanchips.ru
Web: http://oceanchips.ru/
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А