

XGA Sunlight Readable LCD Monitor

21.07.2009, 12:14 | IT, New Media & Software

Pressemitteilung von: *COMP-MALL GmbH*

Presseagentur: *VL-Consulting*



Modell SRM-121XA

Das Modell SRM-121XA von COMP-MALL gehört zu der Industrie Monitor Reihe - Sunlight Readable Displays und eignet sich für starke Umgebungshelligkeit – etwa unter Sonneneinstrahlung. Die Grundeigenschaften sind - Leuchtkraft 1000 cd/m², 1024x768 (XGA) Auflösung, 12,1“ Bildschirmdiagonale und mit nur 25W Leistungsaufnahme wird kein Lüfter benötigt.

Die Helligkeit des Displays passt sich gesteuert über einen Lichtsensor automatisch der Umgebung an. Diese Auto-Dimming Funktion spart nicht nur Energie und erhöht die Lebensdauer, sondern reduziert auch die Ermüdung der Augen des Betrachters.

Alle Displayeinstellungen erfolgen über ein OSD Menu, gesteuert entweder über Tasten an der Frontseite des Monitors oder über das VGA/DVI Kabel vom PC. Die Natural-Color-Matrix (NCM) Technologie lässt die Farben möglichst naturgetreu und lebendig erscheinen. Erreicht wird das durch getrennte Steuerung der Farb- und Lumineszenz-Komponenten.

Um Reflexionen zu vermeiden und die Visibilität zu erhöhen hat der Monitor Modell SRM-121XA eine Anti-Reflexionssicht auf der Displayoberfläche. VGA und DVI-D Eingänge bieten sicheren und einfachen Datentransfer. Der weite Temperaturbereich von -10°C bis 60°C erlaubt den Einsatz dieses Industrie Monitors auch im Außenbereich. Die frontseitige Schutzklasse IP65, ein Touch-Screen und 9 – 36 VDC Versorgung (AC Adapter wird mitgeliefert) vervollständigen die Eigenschaften.

Das robuste Metallgehäuse mit nur 48 mm Einbautiefe unterstreicht die Industrietauglichkeit des Monitors.

Das Modell SRM-121XA ist auch als Open-Frame Einbau-Kit erhältlich. COMP-MALL bietet kundenspezifischen Systemservice und das passende Montagezubehör.

- 12,1“ LCD mit Touch Screen
- 1024x768 Punkte (XGA) Auflösung
- 1000 cd/m² Leuchtkraft
- OSD vom PC und Tasten

- Anti-Reflection Technology
- IP 65 Schutzklasse frontseitig
- weiter Temperaturbereich
- Umgebungs-Licht Sensor
- Natural Color Matrix (NCM)
- 25W Leistungsaufnahme - lüfterlos

Portrait

Die COMP-MALL GmbH mit Sitz in München bietet als Partner für industrielle PC-Technik individuelle System-IPC-Lösungen und Basis-IPCs, ebenso wie IPC-Komponenten und Dienstleistungen.

Die IPC Komponenten umfassen Slot-CPU Karten, passive Busplatinen, embedded CPU Karten, industrielle Motherboards, LCD-Panel-PCs, Industrie-PC-Gehäuse, LCD Monitore und Netzteile. COMP-MALL ist spezialisiert auf 19“-Systeme, lüfterlose Lösungen, embedded-Systeme, Panel-PC, Komplettsysteme, Netzwerk-Produkte und Digital-Signage Lösungen sowie POS / POI Systeme. Alle Systeme werden in München assembliert.

Für Anwender in der Automatisierung, Maschinen- und Anlagenbau, Systemintegration, Messen-Steuern-Regeln, Gebäudetechnik, Kommunikation, Visualisierung, Medizintechnik und Informationstechnik sind die COMP-MALL IPC-Lösungen ausgelegt. COMP-MALL bietet seinen Kunden optimale Lösungen zu budgetgerechten Konditionen und garantiert gleichzeitig hohe Qualität in Hinsicht auf Stabilität und Sicherheit. Von der Erarbeitung einer professionellen IPC-Lösung, über Prototypenerstellung bis hin zur Einzel- oder Serienfertigung und technischen Support des laufenden Systems, stehen Flexibilität, Stabilität und Wirtschaftlichkeit im Sinne des Kunden bei COMP-MALL stets an erster Stelle.

News-ID: 325792 • Views: 1271 (Stand: 12.06.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/325792/XGA-Sunlight-Readable-LCD-Monitor.html>