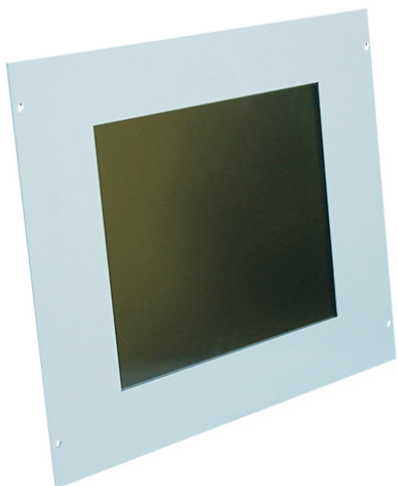


# IRM-19

## TFT-Monitor 19" Rackmontage



### Übersicht

- TFT / LCD Monitor für 19" Rackmontage
- Bildschirmdiagonale 19"
- Anschluss RGB analog und DVI
- optional Videoeingang
- optional resistiver Touchscreen
- lange Verfügbarkeit
- Frontplatte 19" 9HE, verschiedene Farben
- kundenspezifische Anpassungen möglich

### Kurzbeschreibung

Die Industrie Rackmonitore der IRM Serie sind speziell für den Einsatz in der Industrie in 19" Racks oder Schaltschränken konzipiert. Der robuste Aufbau ermöglicht den Einsatz auch in rauester Umgebung im 24-Stunden Betrieb. Die Standardgeräte haben ein 230VAC Netzteil und einen analogen VGA und DVI Eingang, optional sind auch 12VDC/24VDC und Versionen mit Videoeingang lieferbar. Die TFT -Monitore werden mit Frontplatte für den 19" Schaltschrank- / Rackeinbau geliefert, die eine entspiegelte Schutzscheibe haben. Je nach Ausführung haben die Monitore Auflösungen von bis zu 1280x1024 (XGA), optional kann ein resistiver Touchscreen integriert werden. Für Kleinserien besteht die Möglichkeit der Integration einer Folientastatur in eine Frontplatte mit 11 bzw. 12HE.

### Technische Daten

#### **Ausstattung:**

Industrie TFT Monitor für 19" Rack oder Schaltschrankeinbau

#### **Schnittstellen:**

HD-SUB15 analog RGB, DVI  
optional Videoeingang

#### **Auflösung:**

IRM19: max. 1280x1024 (SXGA)

#### **Einstellung:**

über On-Screen Menü

#### **Helligkeit:**

min. 300 cd/qm

#### **Kontrast:**

700:1

#### **Spannungsversorgung:**

115/230VAC, optional 12 oder 24VDC über internes Netzteil / Wandler

#### **MTBF:**

Backlights min. 40000h

#### **Bedienelemente:**

Touchscreen resistiv (Option)  
integrierte Folientastatur und/oder Mausersatz auf Anfrage

#### **Mechanische Abmessungen:**

Gehäuse: ca. 422 x 380 x 60mm

Frontplatte: 19" 9HE, ca. 483 x 400 x 3mm

#### **Material:**

Frontplatte: Aluminium pulverbeschichtet RAL7035,  
optional andere Farben oder eloxierte Front,  
entspiegelte Schutzscheibe

Gehäuse: Stahlblech

#### **Umgebungsbedingungen:**

Betriebstemperatur 0-45°C

Lagertemperatur 0-65°C

Feuchtigkeit: 10 - 80 % rel. Feuchte, nicht kondensierend

#### **Schutzklasse:**

Front IP 65

#### **Normen**

EMV: EN55022 EN55024

Elektr. Sicherheit: EN61010-1

### Bestelldaten:

10050308	IRM-19, 19" Rackmonitor SXGA
10050509	Option Touchscreen 19" RS232
10050510	Option Touchscreen 19" USB