

# 7" Open Frame Monitor

## DMXX1030-3



Der 7" Open Frame Monitor ist ein vielfältig einsetzbarer Monitor, der auch für den automotiven Bereich geeignet ist. Der 7" Open Frame Monitor ist mit einem 7" LCD TFT Panel ausgestattet, das durch die 800x480 Pixel Auflösung und dem hohen Kontrastwert für maximale Lesbarkeit und Bildschärfe sorgt. Die Bedienung erfolgt über USB TouchScreen. Das Gerät verfügt u. a. über einen VGA- und zwei

Videoeingänge. Der robuste Metallrahmen ermöglicht einen stabilen Einbau des Open Frame Monitors. Die einzelnen Module des 7" Open Frame Monitor wie die Hauptplatine, der TouchController, der Power Inverter und die Button-Leiste, lassen sich von der Rahmenrückseite abschrauben und beliebig positionieren. So können die Anschlusskabel besser verlegt werden, wodurch das Display noch dünner wird.



### Main Features

- 7" Open Frame Monitor
- Auflösung 800x480 Pixel
- Helligkeit 400 cd/m<sup>2</sup>
- Auto Power On/Off
- Auto Dimmer
- OSD Steuerung

### Technische Spezifikationen

#### Display Eigenschaften

- Bildgröße: 7" digital
- Bildverhältnis: 16:9 TFT Screen
- Helligkeit: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Kontrast: 350:1
- TouchScreen: USB
- Physikalische Auflösung: 800x480 at 70Hz
- Dot Auflösung: 2.400x480 = 1.152.000 dots
- VGA Auflösung: 640x480-1.024x768
- Farb-Konfiguration: RGB Streifen

#### Schnittstellen

- 1x VGA Eingang (D-SUB 15)
- 2x Videoeingänge PAL/NTSC  
(Video Eingangssignal: 1.0Vp-p, Video Composite)

#### Stromverbrauch und Spannungsversorgung

- Stromverbrauch: max. 8W
- Spannungseingang: 12/24VDC

#### Abmessungen

- Display Gehäuse: 167.9 x 107.9 x 32.6 mm
- Display: 154 x 93 mm

#### Temperaturbereich

- Betriebstemperatur: -30°C to 85°C

#### Bauform

- Open Frame

#### Lieferumfang

- 7" Open Frame Monitor mit Videounterstützung
- Netzteil f. Anschluss an 230V Steckdose
- Zigarettenanzünder-Adapter
- TouchScreen Treiber CD
- Handbuch

### Bestellinformationen

DMXX1030-3 7" Open Frame Monitor mit USB TouchScreen  
400 cd/m<sup>2</sup>, 800x480 Auflösung, VGA, Video