

8" Open Frame Monitor

t.b.d.



Der 8" Open Frame Monitor ist ein vielfältig einsetzbarer Monitor, der auch für den automotiven Bereich geeignet ist. Der 8" Open Frame Monitor ist mit einem 8" LCD TFT Panel ausgestattet, das durch die 800x480 Pixel Auflösung, dem hohen Kontrastwert und der Sonnenlichttauglichkeit 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 8" 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

- 8" Open Frame Monitor (sonnenlichttauglich)
- Auflösung 800x480 Pixel
- LED Hintergrundbeleuchtung
- Helligkeit 500 cd/m²
- Auto Power On/Off
- Auto Dimmer
- OSD Steuerung

Technische Spezifikationen

Display Eigenschaften

- Bildgröße: 8" digital, sonnenlichttauglich
- Bildverhältnis: 16:9 TFT Screen
- Helligkeit: 500 cd/m²
- Kontrast: 300:1
- TouchScreen: USB
- Physikalische Auflösung: 800x480 at 70Hz
- Dot Auflösung: 2.400x480 = 1.152.000 dots
- VGA Auflösung: 640x480-1.920x1.200 (u. a. auch 1.366x768)
- 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. 10W
- Spannungseingang: 12VDC

Abmessungen

- Display Gehäuse: 195.4 x 119.5 x 32.6 mm
- Display: 174 x 105 mm

Temperaturbereich

- Betriebstemperatur: -30°C to 85°C

Bauform

- Open Frame

Lieferumfang

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

Bestellinformationen

t.b.d. 8" Open Frame Monitor mit USB TouchScreen, SR
500 cd/m², 800x480 Auflösung, VGA, Video, LED