



### Genel Özellikler

Ekran boyutu, güçlü işlemci ve cazip fiyat, Topcon'un yeni B serisini karakterize ediyor. OPUS B6 ECO, belediye, kamu ve özel amaçlı araçların yanı sıra tarım ve inşaat makinelerinde hızlı ve kolay uygulama için tasarlanmış yeni bir HMI ailesini temsil ediyor.

10 inç dokunmatik ekrana, alüminyum muhafazaya ve özelleştirilebilir bir çerçeveye ek olarak, HMI cihazı, mükemmel okunabilirliği garanti eden optik olarak bağlı 1.000 cd / m<sup>2</sup> ekrana sahiptir. IP66 koruma derecesi ve -30°C ile +75°C çalışma aralığı, geniş ve ekstrem uygulamalarda ve ortamlarda kullanıma olanak tanır.

Yazılım tarafında ise OPUS B6 ECO, OPUS Projektor, CODESYS ve C/Qt gibi bilindik programlama dilleri ve araçları ile yapılandırılabilir.



#### Ekran

- 10.1", 15:9 TFT Color Graphic LCD
- 1280 x 800 px, 1.000 cd/m<sup>2</sup>
- Contrast ratio 800:1

#### Hafıza

- 2 GB DDR2 RAM
- 8 GB NAND flash

#### İşlemci

- 32-bit, 1.000 MHz Freescale® i.MX6™

#### Arayüz

- 4 x CANbus ISO 11898
- CAN specification 2.0 B active
- Ethernet 10/100 Mbit/s Base T
- 1x RS232 (only Rx/D, Tx/D, GND)
- 1 USB 2.0 full speed

#### Bağlantılar

- Main: AMP Seal, 26 pin
- Video: M12 round, 5 pole, B-coded
- Ethernet: M12 round, 4 pole, D-coded

#### Protokoller

- CANopen®
- CANfreestyle
- J1939

#### Programlama

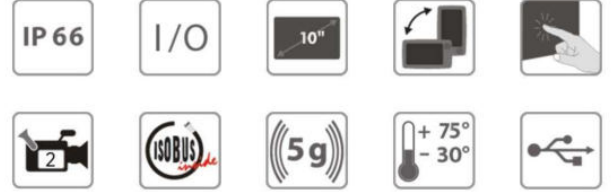
- OPUS Projektor
- Codesys-Tools (3.X)
- ISO-Horizon
- C/Qt

#### Video

- Inputs: 2x analog
- V<sub>ss</sub>: 1 V
- Camera supply: 12 VDC
- Max. current: 300 mA

#### Audio

- 1 x Audio output (left, right, GND)
- AC97 compatible
- Output power: approx. 50mW



### Aksesuarlar



1,5" Montaj Aparatı  
ve Adaptör Kapağı



Pano içi Montaj  
Çerçevesi



26 Pinli Konnektör  
Kontak Pinleri ve Boş Fişler

### Versiyonlar

OPUS B6e BASIC Version with OPUS Projektor  
Article number: OPUSB6ENICANB000

OPUS B6e BASIC Version with CoDeSys  
Article number: OPUSB6ENICDSB000

OPUS B6e FULL Version with OPUS Projektor  
Article number: OPUSB6ENICANF000

OPUS B6e FULL Version with CoDeSys  
Article number: OPUSB6ENICDSF000