

OPUS A3S

4.3" Ekran

Genel Özellikler

OPUS A3S, size OPUS A3Eco'nun tüm olanaklarını daha da kullanışlı özelliklerle sunuyor. A3S versiyonu, kullanıcının çeşitli farklı kullanıcı arabirimlerini kolaylıkla uygulamasına olanak tanır. Ünite ayrıca sekiz yazılım tuşu, üç adet fonksiyon tuşu ve bir enkodere sahiptir. Ayrıca rezistif dokunmatik ekran olan versiyonları mevcuttur.

Yüksek cözünürlüklü LCD ekran ve ekstra LED ile desteklenir. Ön taraftaki USB 2.0 girişi yüksek hızlı veri alışverişi için en uygun olanıdır ve dış ortama karşı muhafazalı şekilde ünitenin kasasına yerleştirilmiştir. 65 dBA'ya kadar çıkışlı akustik alarm ve en yüksek seviyede güvenliği sağlamak için kamera girişine sahiptir. Güçlü bir 32-bit, 532 MHz işlemci olağanüstü performans sunar. Cihaz 512 MB - 1 GB RAM ve 32 KB seri EEPROM' a sahiptir..



























Ekran

- 4.3", 15:9 TFT transmissive
- 480 x 272 px, 400 cd/m²
- Contrast ratio 400:1

Hafıza

- 256 MB DDR2 RAM
- 1 GB NAND flash

İslemci

32-bit, 532 MHz Freescale® I.MX35™

Arayüz

- 2 x CANbus ISO 11898
- CAN specification 2.0 B active
- Ethernet 10/100 Mbit/s Base T
- 1x RS232 (only RxD, TxD, GND)
- Analog/Digital I/O: 4 analog/digital inputs, 3 digital outputs
- 1 USB 2.0 full speed on main con
- 1 USB 2.0 high speed on front

Protokoller

- CANopen®
- CANfreestyle
- O J1939

Programlama

- OPUS Projektor
- Codesys-Toolss(3.X)
- SISO-VT
- C/C++

Video

- Inğuts:1x analog
- Vss: 1 V
- Camera supply: 12 VDC
- Max. current: 500 mA

Bağlantılar

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

Aksesuarlar

Versiyonlar



1,5" Montaj Aparati



Pano İçi Montaj Cercevesi



26 Pin Konnektör

OPUS A3s BASIC Version with OPUS Projektor Article number: OPUSA3sN1CANB000

OPUS A3s BASIC Version with CoDeSys Article number: OPUSA3sN1CDSB000

OPUS A3s FULL Version with OPUS Projektor Article number: OPUSA3sN1CANF000

OPUS A3s FULL Version with CoDeSys Article number: OPUSA3sN1CDSF000