



DISPLEJ 6112

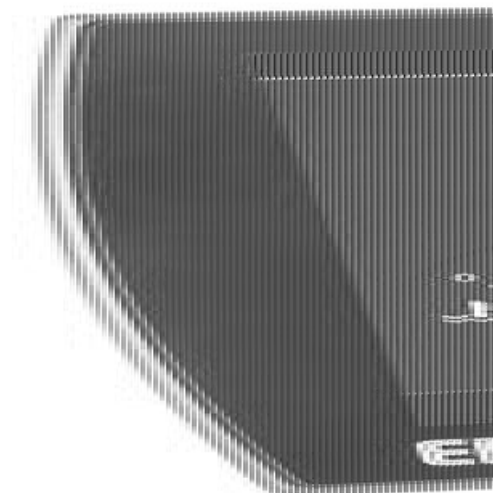
Série 6112

E30D6112-22

EPEC 6112 Displej

EPEC

- Dvoujádrový procesor
- IP66
- Teplotní rozsah -30 až +70 °C
- Rozhraní CAN, Ethernet, RS232 a USB



POPIS PRODUKTU

Epec 6112 je robustní 12" displej s kapacitní dotykovou obrazovkou.

Epec 6112 je postaven na stejné výkonné platformě jako ostatní produkty řady Epec 6000 a podporuje vizualizaci CODESYS 3.5.

Displej je LED displej s širokým zorným polem a obrazovkou PCAP (Industrial Grade Capacitive), která poskytuje dokonalou čitelnost.

Epec 6112 je vybaven moderní datovou, softwarovou a zobrazovací technologií řady Epec 6000 a je ideálním řešením pro nejnáročnější aplikace, kde je potřeba většího displeje.

Použitím target vizualizace CODESYS 3.5 spolu s konfiguračním nástrojem Epec MultiTool a rozsáhlou knihovnou aplikací od společnosti Epec se výrazně zkrátí doba vývoje nových aplikací pro mobilní stroje. Epec 6112 splňuje všechny požadavky stanovené současnými operátorskými rozhraními pro mobilní stroje.

Vysoký výkon procesoru

Rozlišení XGA 1024x768, PODsvícení LED, jas 600 nitů

Kapacitní (PCAP) dotyková obrazovka

2 x CAN, 2 x Ethernet, 2 x USB, 1 x RS232

2 x vstupy kamery

KÓDYS 3,5

Podporuje Epec MultiTool a Epec GlobE

CANopen / SAE J1939

Robustní hliníkové pouzdro, IP66

Montáž do panelu s nebo podstavce

Budoucí možnosti: Vestavěné rozhraní 2G / 3G / GPS / Glonass

SPECIFIKACE

AI/DI	1
Automatic brightness	Ne
Backlight	LED/50 000 timmar
Buzzer	Ano
CODESYS-version	3.5

DI	2
Display Resolution	1024x768 (XGA)
DO/DI	2
EPEC GlobE Support	Ano
Formát obrazu	4:3
Hmotnost	2,7 kg
Memory flash	4 GB (8 GB som tillval)
Montáž	Montáž na panel, Podstavec
Nominální napětí	12/24 V DC (9,2 till 36 V DC)
Number of CAN interface	2 ks
Paměť RAM	1024 MB
Procesor	ARM Cortex A9 Dual Core (800 MHz), 32 bit, internal Graphics Processing Unit (GFU)
Provozní teplota max.	70 °C
Provozní teplota min.	-30 °C
RS232	1 ks
Screen brightness	600 cd/m²
Size	310x290x82 mm
Speaker	Ne
Total number of I/O ports	5 ks
Touchscreen	Kapacitní
Třída krytí	IP66
Velikost displeje	12 "
Voltage reference	5 V