



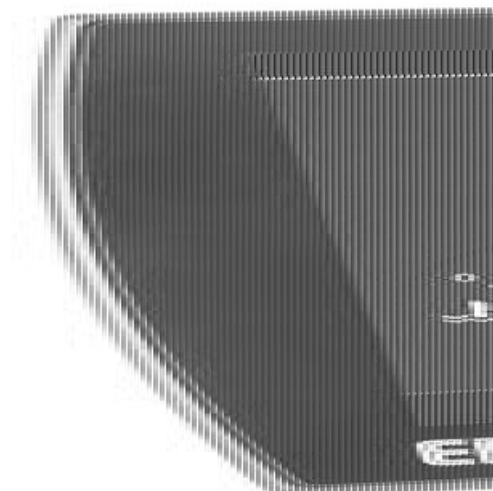
EPEC

DISPLEJ

6112

E30D6112-22
EPEC 6112 Displej

- Dvojjadrový procesor
- IP66
- Teplotný rozsah -30 až +70 ° C
- Rozhranie CAN, Ethernet, RS232 a USB



PRODUCT DESCRIPTION

EPEC 6112 je robustný 12 "displej s kapacitnou dotykovou obrazovkou.

EPEC 6112 je postavený na rovnakej výkonnej platforme ako ostatné produkty radu EPEC 6000 a podporuje vizualizáciu CoDeSys 3.5.

Displej je LED displej so širokým zorným poľom a obrazovkou PCAP (Industrial Grade Capacitive), ktorá poskytuje dokonalú čitateľnosť.

EPEC 6112 je vybavený modernou dátovou, softvérovou a zobrazovacou technológiou radu EPEC 6000 a je ideálnym riešením pre najnáročnejšie aplikácie, kde je potreba väčšieho displeja.

Použitím target vizualizácie CoDeSys 3.5 spolu s konfiguračným nástrojom EPEC Multitool a rozsiahlou knižnicou aplikácií od spoločnosti EPEC sa výrazne skrátila doba vývoja nových aplikácií pre mobilné stroje. EPEC 6112 spĺňa všetky požiadavky stanovené súčasnými operátorskými rozhraniami pre mobilné stroje.

Vysoký výkon procesoru

Rozlíšenie XGA 1024x768, podsvietenie LED, jas 600 nitov

Kapacitný (PCAP) dotyková obrazovka

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

2 x vstupy kamery

KODYS 3,5

Podporuje EPEC Multitool a EPEC Globe

CANopen / SAE J1939

Robustné hliníkové puzdro, IP66

Montáž do panelu s alebo podstavca

Budúce možnosti: Vstavané rozhranie 2G / 3G / GPS / Glonass

SPECIFICATIONS

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

DI	2
Display Resolution	1024x768 (XGA)
DO/DI	2
EPEC GlobE Support	Áno
Hmotnosť	2,7 kg
Image Format	4:3
Memory flash	4 GB (8 GB som tillval)
Montáž	Montáž na panel, Podstavec
Nominálne napätie	12/24 V DC (9,2 till 36 V DC)
Number of CAN interface	2 ks
Pamäť RAM	1024 MB
Prevádzková teplota max.	70 °C
Prevádzková teplota min.	-30 °C
Processor	ARM Cortex A9 Dual Core (800 MHz), 32 bit, internal Graphics Processing Unit (GFU)
RS232	1 ks
Screen brightness	600 nits
Size	310x290x82 mm
Speaker	Nie
Total number of I/O ports	5 ks
Touchscreen	Kapacitný
Trieda krytia	IP66
Veľkosť displeje	12 "
Voltage reference	5 V