

TEOLLISUUSMONITORIT

ITL101PCAP

10,1" Teollisuusmonitori

- Kokoluokat 10,1" - 46"
- Liitäntäpinnat esim. VGA, DVI, HDMI, USB, LAN, WiFi, MIC+ PC Audio
- Asiakaskohtaisia modifiointeja on mahdollista toteuttaa



TUOTEKUVAUS

Valmistajamme TSD on erikoistunut valmistamaan laadukkaita teollisuusmonitoreja kapasitiivisilla kosketuspaneeleilla.

PCAP on perinteinen kapasitiiviseen kosketusnäyttötekniikkaan perustuva tekniikka. Sormesta välittyvä sähkövaraus, aiheuttaa muutoksen lasin sähkökenttään, mikä voidaan mitata kapasitanssin muutoksena. Näin kosketuskalvo osaa paikantaa tarkasti kosketun kohdan näytöllä. TSD:n monitoreja voidaan käyttää hanskat kädessä, herkistämällä kosketuspaneelin asetuksia. Monitorin eteen voidaan asentaa maksimissaa 10mm erillinen suojalasi.

Ominaisuudet:

1. Kokoluokat 10,1" - 46", aktiivimatriisi TFT-LCD (LED-taustavalo)
2. Kuvasuhde 4:3, 16:9 tai 16:10
3. Resoluutio 1280 x 800 aina Full HD 1920 x 1080
4. Kosketuspaneelivaihtoehdot PCAP (kapasitiivinen) ja SAW (ultraääni)
5. Zero-bezel kosketuspaneeliteknologia (tasapintainen reunoille saakka)
6. Kosketuspaneelin paksuus normaalisti 2-3mm
7. Liitäntäpinnat esim. VGA, DVI, HDMI, USB, LAN, WiFi, MIC+ PC Audio
8. Vesa 100mm standardi
9. Asiakaskohtaisia modifiointeja on mahdollista toteuttaa

Sovellusesimerkkejä:

Teollisuuskoneiden ja ajoneuvojen ohjauslaitteet, tuotantolaitosten ohjauspaneelit, sairaala- ja laboratoriolaitteet, logistiikkaterminaalipäätteet ja POS/POI-laitteet.

TEKNISET TIEDOT

Asennus	VESA 100*100mm
Kaiutin	Saatavilla
Kirkkaus	350 cd/m ²
Kosketusnäyttö	Kapasitiivinen (PCAP)
Kuvasuhde	16:10

Käyttöjännite	DC: +12VDC ±5% (Adapter input:AC 100V-240V)
Käyttölämpötila	0°C...40°C
Liitännät	DVI,VGA,HDMI
MTBF	50 000
Pakkauskoko	1 kpl
Resoluutio	1280*800