

TPC-1282T

Paneeliasennettava teollisuustietokone

TPC1282T-BASICDATA

Paneeliasennettava teollisuustietokone

- 12,1" näyttö
- 4:3 kuvasuhde
- IP66 (edessä)
- Paneeliasennettava



TUOTEKUVAUS

Advantech:n TPC-sarja sopii hyvin erilaisiin sovelluksiin. Etupuolen IP66-luokituksen ansiosta sitä voi käyttää niin raskaissa teollisuuden sovelluksissa kuin puhdastiloissakin.

TPC-1282T on varustettu tehokkaalla Intelin i-sarjan prosessorilla, jonka ansiosta se soveltuu myös vaativampiin sovelluksiin, jolloin tarvitaan enemmän laskentatehoa. Paneeli on toteutettu "Trueflat" teknologialla, joka tekee kehyksen reunasta täysin tasaisen, antaen näin erittäin hienon kokonaisvaikutelman.

Perus porttien lisäksi konetta on mahdollista laajentaa Advantech:n iDoor-moduuleilla. Kyseiset moduulit tarjoavat esim. lisää USB-portteja, Wifi-yhteyden, Profinet-väylän ym. Tällä hetkellä tarjolla on 35 erilaista iDoor-moduulia, jotka tukevat yli 450 eri protokollaa.

TEKNISET TIEDOT

Asennus	Paneeli
Aukko	303x229
CPU	Core i3-5010U
Etukehyksen materiaali	Alumiini
Etupaneelin paksuus	7 mm
Hyväksynnät	CCC, CE, FCC, UL, BSMI
I/O-portti - COM portti 1	RS-232/422/485
Ilmankosteus / kosteudenkesto	10-95% RH @40°C
IP-luokka	IP66
Jäähdytys	Passiivinen
Katselukulma	160/140
Kellotaajuus	2,1 GHz
Kontrasti	700:1

Korkeus	238 mm
Kosketusnäyttö	Resistiivinen, 5-johtiminen
Kotelon materiaali	ABS-muovi
Kuvasuhde	4:3
Käyttöjännite	24 V DC
Leveys	311,8 mm
Liitäntä - COM	RS-232
Liitäntä - Ethernet	2
Liitäntä - USB Host	2
Liitäntä - Video	HDMI
Luminanssi	600 cd/m ²
Max. käyttölämpötila	50 °C
Max. varastointilämpötila	60 °C
Min. käyttölämpötila	0 °C
Min. varastointilämpötila	-20 °C
Muisti	DDR3
Muisti (RAM)	4 GB
Näytön koko	12,1
Näytön resoluutio	1024x768
Näytön värien lukumäärä	16,2
Paino	3,2 kg
Prossessorin ytimien lukumäärä	2
Syvyys	77,2 mm
Taustavalo	LED
Tehonkulutus	60 W