

Compulab Tensor I22 konfiguroitava teollisuustietokone

Tuote

Tuotekoodi:	TENSOR-I22
Valmistaja:	Compulab

Tekniset tiedot

Tuoteryhmä:	Compulab Tensor
Valmistaja:	Compulab
Alkuperämaa:	Israel
Valmistajan tuotesivu:	Compulab.com



Core i5 / i7 / Celeron

Maks. 64 Gt DDR4

2 x HDMI + 2 x mini-DP Dual

2 x GbE, 4 x USB 3.1

W10 IoT / W11 Pro / Linux

Tensor-I22 on passiivijäähdytteinen ja kustomoitavissa oleva teollisuustietokone, joka pohjautuu Intelin 11. sukupolven Tiger Lake -prosessoreihin.

Tensor-I22 sisältää vakiona monia liitännöitä, kuten:

- 4 x USB 3.1 liitännät
- 4 x näyttöliitännät (2 x HDMI 1.4b + 2 x mini-DisplayPort Dual)
- 2 x Gigabit ethernet

PC voidaan tilata kolmella eri prosessorivaihtoehdolla:

- Core i7-1185G7E (4C, 1,8/2,8 GHz, 15/28 W)
- Core i5-1145G7E (4C, 1,5/2,6 GHz, 15/28 W)
- Celeron 6305E (2C, 1,8 GHz, 15 W)

Keskusmuisti on laajennettavissa jopa 64 gigatavuun (2 x SODIMM DDR4 3200 Mt/s)

Käyttöjärjestelmä voidaan valita seuraavista vaihtoehdoista:

- Win 10 IoT Enterprise High End (vain i7-versiot)
- Win 10 IoT Enterprise Value (Celeron tai i5)
- Windows 11 Pro
- Linux Mint

Laajennusmahdollisuuksina kokoonpanoihin saadaan mm.

- Yht. 4 kpl Gbit Ethernet -portteja
- Yht. 2 kpl SFP+ portteja
- Yht. 3 kpl NVMe/SATA M.2 SSD tallennuslevyjä
- Yht. 12 kpl USB 3.1 / 2.0 -porttia
- Yht. 20 kpl RS-232/RS-485 portteja
- Wi-Fi/BT + LTE/5G-modeemi
- 3,5 mm audioliitäntä (audiolähtö vakiona HDMI- ja DP-liitännöistä)
- 12-56 V DC virransyöttö

Tensor-I22 PC on lisäksi tilattavissa TPM 2.0 -moduulilla sekä esiasennetulla Hailo AI -moduulilla.

Koneen vakiomitat ovat 200 x 200 x 35 mm, sisältäen 10 mm jäähdytyslementin, mutta esim. 28 W prosessoritehoon suositellaan isompaa kotelointia (300 x 200 x 45,3 mm). Lisäksi eri laajennukset saattavat vaatia isomman kotelon.

Kysy lisää myynnistämme kaikissa Tensor PC -asioissa!