

SEMIL-1300GC

SEMIL-1341GC

Intel Xeon E / 9th / 8th-Gen CPU, NVIDIA Tesla T4

- Intel® Xeon® E ja 9th/ 8th-Gen Core™ suorittimet
- GPU-tuki: NVIDIA® RTX A2000/ Tesla T4/ Quadro P2200
- 2U 19" räkki kiinnitys
- IP4X



TUOTEKUVAUS

SEMIL-1300GC sarja on kestävä tuulettimetön näytönohjaimella varustettu teollisuustietokone tukevilla M12 liittimillä ja 2U 19" puoliräkki kiinnitysvaihtoehdolla. Tietokone tukee Intel® Xeon® E ja 9th/ 8th-Gen suorittimia. SEMIL-1300 malli pystyy toimimaan jopa -40°C ~ +70°C ympäristössä. Saatavilla NVIDIA® RTX A2000/ Tesla T4/ Quadro P2200 näytönohjaimilla.

TEKNISET TIEDOT

TIEDOT

Suoritin	Intel Core i7-9700E (65W TDP)
Piirisarja	Intel C246 platform controller hub
Muistin tyyppi	2x DDR4 2666/ 2400 SODIMM
Muisti (RAM)	64 GB
GPU-kiihdytintuki	Kyllä
Grafiikka	Intel® UHD graphics 630
TPM	TPM 2.0
AMT	AMT 12.0

LIITÄNNÄT

Liitäntä - Audio	1x 3.5 mm jack mic-in/speaker-out
Liitäntä - Ethernet	4x (Intel I219/I210)
PoE max.	4
Liitäntä - I/O	1x MezzIO™ laajennuspaikka I/O-korteille
Liitäntä - Sarjaportti	2x ohjelmoitava RS-232/422/485, 2x RS-232

Liitäntä - USB	4x USB 3.1 Gen2 (10 Gbps), 4x USB 3.1 Gen1 (5 Gbps)
Liitäntä - Video	1x VGA (1920x1200), 1x DVI-D (1920x1200), 1x DisplayPort (4096x2304)
Min. syöttöjännite DC	8 V DC
Max. syöttöjännite DC	48 V DC
DC-syöttö	M12 S-coded

VÄYLÄT

Väylä - Mini-PCIe	1x full-size mini PCI Express (SIM-tuki, samassa mSATA kanssa)
Väylä - mSATA	1x full-size mSATA (samassa mPCIe kanssa)
Väylä - PCI Express	2x PCIe Gen3 x16@x8
Väylä - SATA	2x sisäinen SATA 2.5", RAID 0/1 tuki
Väylä – M.2	1x M.2 2280 M key NVMe (PCIe Gen3/ x4)

ASENNUS

Asennus	Seinäkiinnike (vakio) DIN-kiskokiinnike (optio)
Ilmankosteus / kosteudenkesto	10% ~ 90% , ei-kondensoituva
Min. käyttölämpötila	-25 °C
Max. käyttölämpötila	70 °C
Min. varastointilämpötila	-40 °C
Max. varastointilämpötila	85 °C

TUOTTEEN KOKO

Korkeus	86,5 mm
Leveys	420 mm
Syvyys	310 mm
Paino	12 kg

