



NUVO-9000 SARJAN TEOLLISUUSTIETOKONEET

Uutuus!

NUVO-9002LP

2x 2.5GbE, USB 3.2 Type-C, 2.5" HDD asema

- Intel® 12th/13th Gen. Core™ suorittimet
- Tukee jopa 64GB DDR5 4800MHz muistia
- GigE / USB: 6x GigE (4x POE mahdollisuus), 7x USB 3.2
- Tallennus: 1x M.2 NVMe, 2x 2.5" SSD / HDD
- PCI/PCIe laajennuspaikka



TUOTEKUVAUS

Uusi Nuvo-9000 robusti teollisuustietokone sarja on varustettu Intelin uusimmilla 13/12th generaation prosessoreilla tuoden jopa 24 ytimen ja 32 threadia. Tämä yhdistettynä erittäin nopean DDR5 muistin ja PCIe Gen4 NVMe SSD-levyn kanssa tuo jopa 2x kertaa enemmän suoritustehoa/nopeutta verrattuna intel 10/11th gen prosessori kokoonpanoihin.

Neosys:n patentoitu kasetti suunnittelu tuo monta variaatiota Nuvo-9000 mallista lisäämällä PCIe paikka optioita. PCIe paikkojen lisäksi tietokoneisiin voidaan lisätä MezzIO moduuleita mahdollistaen laajan valikoiman eri lisäliitäntöjä esimerkiksi Digitaalinen I/O, USB 3.0, Ethernet tai jopa käynnistysenhallinnan.

TEKNISET TIEDOT

TIEDOT

Piirisarja	Intel 600 Series PCH platform controller hub
Muistin tyyppi	2x DDR4 2666/ 2400 SO-DIMM
Muisti (RAM)	64 GB
Grafiikka	Integrated Intel® UHD Graphics 770 (32EU)
TPM	TPM 2.0
AMT	Intel AMT 16
Etäkäynnistys ja Status	Kyllä

LIITÄNNÄT

Liitäntä - Audio	1x 3.5 mm mikrofoni/äänilähtö
Liitäntä - Ethernet	6x Gigabit Ethernet (I219/I210)
PoE tuki	Optiona IEEE 802.3at PoE+100W kokonaisteholla
Liitäntä - Sarjaportti	2x ohjelmoitava RS-232/422/485 (COM1/ COM2), 2x RS-232 (COM3/ COM4)

Liitäntä - USB	4x USB 3.1 Gen2 (10 Gbps), 4x USB 3.1 Gen1 (5 Gbps)
Liitäntä - Video	1x VGA, 1x DVI, 1x DP
Käynnistyksen hallinta ajoneuvoissa	1x 3-pin plug on/off ohjaukselle ja status-ledille
Min. syöttöjännite DC	8 V DC
Max. syöttöjännite DC	48 V DC
DC-syöttö	1x 3-pin plug

VÄYLÄT

Väylä - Mini-PCIe	1x full-size mini PCI Express SIM-paikalla (samassa mSATA:n kanssa)
Väylä - mSATA	1x full-size mSATA (samassa mini-PCIe:n kanssa)
Väylä - PCI Express	1x PCIe x16 @ x8
Väylä - SATA	2x SATA 2.5" RAID 0/ 1
Väylä – M.2	1x M.2 2242 B key LTE-moduulille

ASENNUS

Asennus	Seinäkiinnitys (vakio) tai 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	90 mm
Leveys	240 mm
Syvyys	225 mm
Paino	4,4 kg

