

NUVO-6108GC SARJAN TEOLLISUUSTIETOKONEET

N6108GC-I5TE

Nuvo-6108GC Intel® Core™ i5-6500TE

- Intel® 6th-Gen Xeon® ja Core™ suorittimet
- GPU-tuki: 250W korteille
- 1x PCIe x16 ja 2x PCIe x8 @ x4
- 2x GigE & 4x USB 3.0



TUOTEKUVAUS

Nuvo-6108GC on maailman ensimmäinen huipputehokkaita NVIDIA GTX 1080 ja TITAN X grafiikkakortteja tukeva teollisuus-PC. Se on suunniteltu tarjoamaan tehokas alusta tulevaisuuden GPU-laskentaan perustuvia teknologioita, kuten keinoälyä ja virtuaalitodellisuutta varten.

Intel® C236 piirisarjaan perustuva Nuvo-6108GC tukee Xeon® E3 V5 sekä 6th Gen Core™ i7/i5 suorittimia ja jopa 32 GB DDR4 muistia. Koneessa on kattavat liitännät ulkopuolisten laitteiden liittämiseen, esimerkiksi Gigabit Ethernet, USB 3.0 sekä perinteiset sarjaportit. PCI Express liitäntöjä on yhteensä kolme, yksi x16 paikka grafiikkakortille ja kaksi x8 paikkaa muiden PCI-E laajennuskorttien liittämiseksi.

Nuvo-6108GC:n virransyötössä on kiinnitetty erityistä huomiota tehokkaiden suorittimien ja grafiikkakorttien tehontarpeeseen. Lisäksi grafiikkakorttia varten on oma erillinen jäähdytysilman sisäänotto, minkä ansiosta jopa 250W (TDP) grafiikkakorttien tuottama lämpö saadaan poistettua kotelosta hallitusti. Tämän ansiosta Nuvo-6108GC pystyy toimimaan häiriöttä 100% suoritinkuormalla jopa +60°C lämpötilassa.

TEKNISET TIEDOT

TIEDOT

Suoritin	Intel® Core™ i5-6500TE (6M Cache, 2.3/ 3.3 GHz)
Piirisarja	Intel® C236 platform controller hub
Muistin tyyppi	ECC/ non-ECC DDR4-2133
Muisti (RAM)	32 GB
GPU	Intel® HD 530
Etäkäynnistys ja Status	Kyllä

LIITÄNNÄT

Liitäntä - Sarjaportti	2x ohjelmoitava RS-232/ 422/ 485
Liitäntä - USB	4x USB 3.0
Liitäntä - Video	2x DVI-D
Käynnistuksen hallinta ajoneuvoissa	1x 2x6-pinninen liitin on/off ohjaukselle ja status-ledille

Syöttöjännite	24 V
DC-syöttö	1x 3-pin terminal block

VÄYLÄT

Väylä - Mini-PCIe	1x full-size mini PCI express
Väylä - PCI Express	1x PCIe x16 (maks. 250W GPU), 2x PCIe x8 @ x4
Väylä - SATA	4x SATA 2.5", RAID 0/ 1/ 5/ 10 tuki
Väylä – M.2	1x M.2 B 3G/4G optioille SIM-paikalla

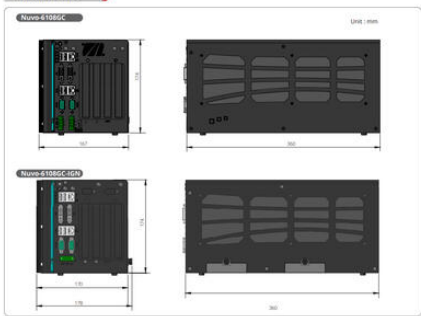
ASENNUS

Asennus	Seinäkiinnike vaimennuspaloilla
Ilmankosteus / kosteudenkesto	10%~90% , ei-kondensoituva
Min. käyttölämpötila	-25 °C
Max. käyttölämpötila	60 °C
Min. varastointilämpötila	-40 °C
Max. varastointilämpötila	85 °C
Tärinänkesto	1 Grms (IEC60068-2-64)

TUOTTEEN KOKO

Korkeus	174 mm
Leveys	164 mm
Syvyys	330 mm
Paino	4,7 kg

Dimensions



Dimensions

