

NUVO-6000 SARJAN TEOLLISUUSTIETOKONEET

N6002-I7TE

Nuvo-6002 Intel® Core i7-6700TE

- Intel® 6th Gen. Core™ suorittimet
- Passiivijäähdytetty, laaja käyttölämpötila-alue
- Jopa 5 PCIe/PCI laajennuspaikkaa
- 2x GigE / 4x USB3.0 / 5x COM



TUOTEKUVAUS

Nuvo-6000 sarja tarjoaa täydellisen korvaajan perinteisille, isoille ja epäkäytännöllisille teollisille tietokoneille. Nuvo-6000 sarja perustuu Intelin 6. sukupolven Skylake-arkkitehtuuriin, ja se tarjoaa saman suorituskyvyn kuin perinteinen teollisuus-PC, mutta pienemmässä koossa ja passiivijäähdytetynä. Se käyttää tavallisia LGA1151-kantaisia suorittimia, minkä ansiosta voit valita tarpeisiisi sopivan teholuokan suorittimen oli se sitten Celeron, Pentium tai huipputehokas Core i7.

Nuvo-6000 sarja on saatavilla kahtena versiona. Nuvo-6002 sisältää PCIe16x ja PCIe8x -laajennuspaikat, ja Nuvo-6032 niiden lisäksi myös kolme PCI-laajennuspaikkaa. Molemmissa malleissa liitännät ovat helposti käsillä koneen etupaneelissa, mikä helpottaa käyttöä jos kone asennetaan DIN-kiskoon tai 19" räkkiin. Kattaviin liitännöihin kuuluu mm. 2x GigE, 4x USB3.0, 5x COM sekä 2x DVI liitännät. Mikäli koteloon asennetaan enemmän lämpöä tuottavia laajennuskortteja, voidaan kotelo varustaa 80x80 mm Smart Fan tuulettimella jäähdytyksen tehostamiseksi.

TEKNISET TIEDOT

TIEDOT

Suoritin	Intel® Core™ i7-6700TE (8M Cache, 2,4/3,4 GHz, 35 W TDP)
Piirisarja	Intel® H110 Platform Controller Hub
Muistin tyyppi	1x DDR4-2133 SODIMM
Muisti (RAM)	16 GB
GPU	Intel® HD 530

LIITÄNNÄT

Liitäntä - Audio	1x äänilähtö
Liitäntä - Ethernet	2x Gigabit Ethernet (Intel I219-LM/I210-IT)
Liitäntä - Sarjaportti	2x ohjelmoitava RS-232/422/485, 3x 3-johdin RS-232
Liitäntä - USB	4x USB 3.0
Liitäntä - Video	2x DVI-D
Käynnistyksen hallinta ajoneuvoissa	1x 2x6 liitin on/off ohjaukselle ja status-ledille

Min. syöttöjännite DC	8 V DC
Max. syöttöjännite DC	35 V DC

VÄYLÄT

Väylä - mSATA	1x full-size mSATA
Väylä - PCI Express	1x PCIe x16 Gen.3, 1x PCIe x8 Gen.2
Väylä - SATA	1x SATA 2.5"

ASENNUS

Asennus	Seinäkiinnitys (vakio) tai DIN-kiskokiinnike (optio), rakkikiinnike (optio)
Iskunkestävyys	50 Grms (IEC60068-2-27)
Ilmankosteus / kosteudenkesto	10%~90% , ei-kondensoituva
Min. käyttölämpötila	-25 °C
Max. käyttölämpötila	60 °C
Min. varastointilämpötila	-40 °C
Max. varastointilämpötila	85 °C
Tärinänkesto	5 Grms (IEC60068-2-64)

TUOTTEEN KOKO

Korkeus	174 mm
Leveys	124 mm
Syvyys	225 mm
Paino	2,8 kg

