

OEM Automatic AB

Postadress: Box 1011, 573 28 Tranås

Besöksadress: Dalagatan 4, 573 28 Tranås

075-242 42 00 | kundsupport@oemautomatic.se | www.oemautomatic.se



NUVO-5000E/P

N5006E-I3-POE

Nuvo 5006E Intel® Core i3-6700, PoE

- 6th Gen Intel® Skylake Core™ i7/i5/i3
- Patenterad kassett för PCI/PCIe tilläggskort
- MezIO™ interface för enkel I/O-utbyggnad
- Upp till 6x GigE portar



PRODUKTBESKRIVNING

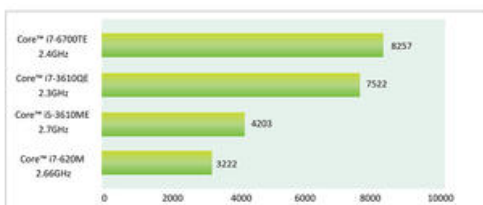
Genom att integrera spjutspetsteknik så skapar Neosys nästa generations fläktlösa dator, Nuvo-5000-serien, med robusthet, prestanda och mångsidighet. Den stöder socket-typ, 6th-Gen Core™ processorer för val av CPU från Pentium® till Core™ i7 för önskad prestanda.

Den ger ett stort urval av inbyggda I/O-funktioner för olika typer av applikationer, inklusive Gigabit Ethernet, USB3/USB2, COM och VGA/DVI/DP trippel skärmutgångar. Om det inte är tillräckligt, så erbjuder Neosys patenterade kassett ett enkelt sätt att göra I/O-utbyggnad genom att installera ett standard PCIe/PCI-kort.

Nuvo-5000 innehåller även Neosys Mezio™, ett gränssnitt elektriskt och mekaniskt monterade för integrerade system, ett kostnadseffektivt och tillförlitligt sätt för I/O-utbyggnad. Genom att installera valfri Mezio™ modul kan Nuvo-5000 användas i flera applikationsorienterade funktioner för många olika typer av branscher.

Senaste Intel® CPU, kassett och MezIO™, tillsammans skapar detta en kraftfull dator med många I/O funktioner. Nuvo-5000 är en plattform för alla!

Performance Boost med 14 nm teknologi



* The CPU benchmark is performed using Passmark PerformanceTest 7 based on Win7 64bit OS.

Patenterad expansionskassett



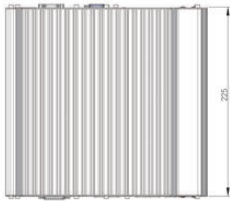
MezIO™ Interface och Modul



TEKNISK DATA

AMT	Intel® AMT 11
Bredd	225 mm
Chipset	Intel® Q170 Plattform Controller Hub
Chocktålighet	50 Grms (IEC60068-2-27)
DC Input	1x 3-pin terminal block
Djup	240 mm
Fjärrstyrning	1x 10-pin (2x5) wafer kontakt för remote on/off kontroll och status LED output
Grafik	Integrerad Intel® HD Graphics 530
Gränssnitt	1x PCIe x16 slot @ Gen3, 8-lanes PCIe signal i kassett
Hårddiskinterface - Mini-PCle	1x mini PCI-E socket med front-access SIM-socket, 1x mini PCI-E socket med intern SIM-socket
Hårddiskinterface - SATA	2x Intern SATA port för 2,5" HDD/SSD installation, stödjer RAID 0/1
Höjd	90 mm
I/O-portar - Anslutning	1x MezIO™ expansionsport för Neosys MezIO™-modul
I/O-portar - Ethernet-port	6x Gigabit Ethernet-portar från Intel® I219 och 5x I210
I/O-portar - Ljudutgång	1x Mic-in och 1x Speaker-out
I/O-portar - Seriell	2x programmerbar RS-232/422/485 port (COM1 & COM2), 1x RS-232 port (COM3)
I/O-portar - Video	1x stacked VGA + DVI-D kontakt, 2x DisplayPort kontakter, stödjer 4K2K upplösning
Luftfuktighet	10-90 %, icke-kondenserande
Matningsspänning DC max	35 V DC
Matningsspänning DC min	8 V DC
Minne RAM	32 GB
Montering	Väggfäste (standard) eller DIN-Rail (tillbehör)
PoE kapacitet	IEEE 802.3at PoE+ PSE för GbE Port 3 till Port 6, totalt 80 W
Processor	Intel® Core™ i3-6100 (4M Cache, 3,7 GHz, 51 W)
Remote Control & Status Output	Ja
Temperaturområde från	-25 °C
Temperaturområde lager från	-40 °C
Temperaturområde lager till	85 °C
Temperaturområde till	70 °C
TPM	TPM 2.0
Typ av minne	DDR4-2133 SDRAM

USB - Kontakt	4x USB 3.0-portar via egen XHCI controller, 4x USB 2.0-portar
Vibrationstålighet	5 Grms, 5-500 Hz, 3 Axes (med SSD, enligt IEC60068-2-64)
Vikt	4,4 kg



Unit : mm

