

## NUVO-5501

N5501-I7

Intel Core™ i7-6700TE (8M Cache, 2.4/ 3.4 GHz, 35W TDP)

- Supports Intel® 6th-Gen Core™ i7/ i5/ i3 LGA 1151 socket CPU
- -25°C to 70°C fanless operation
- 3x GbE och 4x USB 3.0 portar
- 2x RS-232/ 422/ 485 portar och 2x RS-232 portar
- VGA + DVI dual display outputs



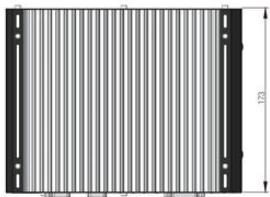
### PRODUKTBESKRIVNING

Nuvo-5501 är Neosys mest kompakta dator i 5000-serien. Likt sina föregångare är det en kompakt fläktlös dator som är anpassad för tuffa arbetsmiljöer där temperaturer kan vara mellan -25 °C till 70°C. Nuvo-5501 är den perfekta lösningen för applikationer där man behöver en kraftfull dator med Intel Skylake processor med 4st USB 3.0 portar och 4st COM portar i ett litet format. Det som gör den unik är den kompakta storleken (221 x 173 x 76) samt att alla IO sitter på en sida.

### TEKNISK DATA

|                               |                                                                                              |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bredd                         | 221 mm                                                                                       |
| Chipset                       | Intel® Q170 Plattform Controller Hub                                                         |
| Chocktålighet                 | 50 Grms (IEC60068-2-27)                                                                      |
| DC Input                      | 1x 3-pin terminal block                                                                      |
| Djup                          | 173 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-PCIe | 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                          | 76 mm                                                                                        |
| I/O-portar - Anslutning       | 1x MezIO™ expansionsport för Neosys MezIO™-modul                                             |
| I/O-portar - Ethernet-port    | 1x Gigabit Ethernet-port från Intel I219-LM och 2x Intel I210-IT                             |
| 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                      | 16 GB                                                                             |
| Montering                      | Väggfäste (standard) eller DIN-Rail (tillbehör)                                   |
| Processor                      | Intel Core™ i7-6700TE (8M Cache, 2.4/ 3.4 GHz, 35W TDP)                           |
| 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                           | 2,8 kg                                                                            |



Unit: mm

