

NUVO-7200VTC

Fordonsdator med PCI Express!

N7200VTC-I3
Intel Core i3-8100T

- Intels nya Coffee Lake processorer
- 8st USB 3.1 portar
- Upp till 8st PoE portar
- 2st hot-swappable SATA HDD trays
- 1x PCIe x16 slot



PRODUKTBESKRIVNING

Nuvo-7200VTC är Neosys första fordonsdator med plats för ett grafikkort.

Genom att erbjuda en PCIe x16 plats ger man nu sina kunder mer flexibilitet och möjligheter att anpassa datorn efter behov.

Datorerna erbjuder populära funktioner som stöd för CAN bus, RAID 0/1 och inbyggd ignition power control.

Nuvo-7200VTC är Neosys första fordonsdator med plats för ett grafikkort.

Neosys de nya fordonsdatorer erbjuder populära funktioner som stöd för CAN bus, RAID 0/1 och inbyggd ignition power control.

Tack vare en x16 PCIe plats är Nuvo-7200VTC inte begränsade till ett visst antal portar eller den inbyggda grafiken.

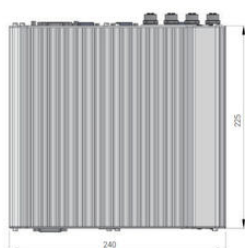
Datorerna följer E-Mark och EN 50155.

;

TEKNISK DATA

AMT	AMT 12.0
Bredd	240 mm
CAN	1x CAN bus (CAN 2.0A & CAN 2.0B)
Chipset	Intel Q370 Platform Controller Hub
DC Input	1x 3-pin plug 8-35 V DC
Djup	225 mm
Grafik	Intel® HD Graphics 630
Hårddiskinterface - Mini-PCIe	1x full-size Mini-PCIe with SIM socket (mux with mSATA), 2x full-size Mini-PCIe (USB signals only)
Hårddiskinterface - mSATA	1x full-size mSATA (mux with Mini-PCIe)
Hårddiskinterface - SATA	2x hot-swappable HDD tray for 2.5" HDD/ SSD
Höjd	103 mm
I/O-portar - Anslutning	4x isolated DI and 4x isolated DO

I/O-portar - Ethernet-port	4x M12 x-coded GigE PoE+, 2x RJ45 GigE
I/O-portar - Ljudutgång	1x Mic-in and 1x speaker-out
I/O-portar - M.2	1x M.2 2280 M key socket (PCIe Gen3 x4) , 1x M.2 2242 B key socket, with dual front-accessible SIM
I/O-portar - PCI Express	1x PCIe x16 slot Gen3, 16-lanes
I/O-portar - Seriell	2x programmable RS-232/422/485, 2x RS-232
I/O-portar - USB	4x USB3.1, 4x USB3.0
I/O-portar - Video	1x VGA, 1x DVI-D, 1x DP
Ignition control	Inbyggd
Luftfuktighet	10-90 %, icke-kondenserande
Matningsspänning DC max	35 V DC
Matningsspänning DC min	8 V DC
Minne RAM	64 GB
Montering	Damping bracket (standard) or optional DIN-rail mounting
PoE kapacitet	IEEE 802.3at PoE+ (25,5W/port)
Processor	Intel® Core™ i3-8100T (35W TDP)
Temperaturområde från	-40 °C
Temperaturområde lager från	-40 °C
Temperaturområde lager till	85 °C
Temperaturområde till	70 °C
TPM	TPM 2.0
Typ av minne	2x DDR4 2666/2400 SDRAM SODIMM
Vikt	3,3 kg



Unit : mm

