

NUVIS-7306RT

N7306RT-DTIO-I7

Intel Core i7-8700 med MCU-based real-time I/O (DTIO V2)

- CPU: Intels Coffee Lake processorer (8/9th gen)
- Lagring: 1x M.2 NVMe, 2x 2.5" SSD/HDD
- RAM: 64 GB DDR4 (två SODIMM slots)
- GigE/USB: 6x GigE (4x POE), 8x USB 3.1, 1x USB 2.0
- GPU: NVIDIA 120W GPU



PRODUKTBESKRIVNING

TEKNISK DATA

AMT	AMT 12.0
Bredd	240 mm
Chipset	Intel® Q370 platform controller hub
DC Input	1x 3-pin plug
Djup	225 mm
GPU	Ja
GPU	Max. 120W GPU
Grafik	Intel® UHD graphics 630
Hårddiskinterface - Mini-PCIe	1x full-size mini PCI Express (SIM socket, mux with mSATA)
Hårddiskinterface - mSATA	1x full-size mSATA port (mux with mini-PCIe)
Hårddiskinterface - SATA	2x Intern SATA port för 2,5" HDD/SSD installation, stödjer RAID 0/1
Höjd	111 mm
I/O-portar - Anslutning	8+8 channel isolated DIO (DTIO V2)
I/O-portar - Ethernet-port	6x Gigabit Ethernet ports by I219 och I210
I/O-portar - LED belysningskontroll	4-CH LED lighting controller output
I/O-portar - Ljudutgång	1x 3.5 mm (mic-in/speaker-out)
I/O-portar - M.2	1x M.2 2280 M key (PCIe Gen3 x4) NVMe SSD/Optane
I/O-portar - PCI Express	2x PCIe Gen3 x16 @ x8

I/O-portar - Seriell	2x software-programmable RS-232/422/485 ports (COM1/ COM2), 2x RS-232 ports (COM3/ COM4)
I/O-portar - USB	4x USB 3.1 Gen2 (10 Gbps), 4x USB 3.1 Gen1 (5 Gbps), 1x USB 2.0 (internal)
I/O-portar - Video	1x VGA (1920 x 1200), 1x DVI-D (1920 x 1200), 1x DisplayPort (4096 x 2304)
I/O-trigger	4-CH camera trigger output (Isolated 12 VDC output)
Luftfuktighet	10-90 %, icke-kondenserande
Matningsspänning DC max	35 V DC
Matningsspänning DC min	8 V DC
Minne RAM	64 GB
Montering	Väggfäste
PoE kapacitet	4x IEEE 802.3at (25.5W) Gigabit PoE+
Processor	Intel® Core™ i7-8700
Temperaturområde från	-25 °C
Temperaturområde lager från	-40 °C
Temperaturområde lager till	85 °C
Temperaturområde till	60 °C
TPM	TPM 2.0
Typ av minne	DDR4 2666/ 2400 SDRAM (2x SODIMM)
Vikt	3,7 kg