

POC-300

Ultrakompakt

POC-300
POC-300 Intel Apollo Lake Atom E3950

- Intel Apollo Lake Atom E3950 quad-core processor
- Ultrakompakt, fläktlös dator med en GbE port och två Gigabit PoE+ portar
- Robust design, -20 till +70 °C
- 2 st USB 3.0 och 2 st USB 2.0 portar



PRODUKTBESKRIVNING

POC-300 är en stor uppgradering i jämförelse med POC-200. Med sin Quad-core processor är den 1,5 gånger så snabb som föregångarens CPU. Men det är inte bara processorn som uppgraderats, det inbyggda GPU:n HD Graphics 505 är hela 3 gånger så snabb som den i POC-200.

Med DIN-rail fästet och sin nätta design är den perfekt för system där det finns ont om plats som t.ex. i ett elskåp.

POC-300 kommer med standardportar som GbE, USB 3.0/2.0, COM. För de som är i behov av PoE kan man få två av de tre GbE portarna med IEEE 802.3at PoE+.

Med PoE+ portar kan man driva produkter med en strömförbrukning upp till 25,5 W.

När det kommer till lagring kommer den med en half size mSATA SSD som standard, men det finns även möjlighet att installera en 2,5" SSD med hjälp av deras MezIO-R11 modul.

Neosys MezIO™ interface som gör det enkelt att byta ut eller lägga till MezIO moduler för att uppgradera sin dator. Det finns en mängd olika modeller vilket gör det enkelt att anpassa datorn efter behov.

TEKNISK DATA

Bredd	56 mm
Chocktålighet	50 Grms (IEC60068-2-27)
Djup	108 mm
Grafik	Integrated Intel® HD Graphics 505
Hårddiskinterface - Mini-PCle	1x mini PCI Expressplats med USIM-sockel
Hårddiskinterface - mSATA	1x half-size mSATA port
Hårddiskinterface - SATA	1x half-size mSATA port
Höjd	153 mm
I/O-portar - COM-port	4
I/O-portar - Ethernet-port	3x Gigabit Ethernet-portar från Intel® I210
I/O-portar - Ljudutgång	1x Speaker-output and 1x microphone-in

I/O-portar - Seriell	1x Software-programmable RS-232/422/485 ports (COM1)
I/O-portar - USB	2x USB 3.0 ports, 2x USB 2.0 ports
I/O-portar - Video	1x DVI-I connector for both analog RGB and DVI outputs
Luftfuktighet	10-90 %, icke-kondenserande
Matningsspänning DC max	35 V DC
Matningsspänning DC min	8 V DC
Minne RAM	8 GB
Montering	Väggfäste (standard) eller DIN-Rail (tillbehör)
PoE kapacitet	2x IEEE 802.3at PoE+ portar
Processor	Intel Atom E3950 1.6/2.0 GHz quad-core processor
Temperaturområde från	-25 °C
Temperaturområde lager från	-40 °C
Temperaturområde lager till	85 °C
Temperaturområde till	70 °C
Typ av minne	1x SO-DIMM sockel för DDR3L-1333
Vibrationstålighet	5 Grms (IEC60068-2-64)
Vikt	1,1 kg

Unit : mm

