

MIC-770V3

IndustriPC med desktop CPU

MIC-770V3W-00A1

- Expanderbart med PCIe x16
- Fläktlös design
- 12/13e gen intel proprocessor
- DDR5



PRODUKTBESKRIVNING

Advantech's MIC-770V3 system är ett kompakt och fläktlöst system som drivs av en avancerad 12:e/ 13:e generationens Intel® Core™ i socket-typ (LGA1700) processor.

- Exceptionell beräkningsprestanda: Med upp till 16 kärnor och 24 trådar har MIC-770V3 en över 40% förbättring i CPU-prestanda jämfört med sin föregångare.

- Omfattande I/O-kapacitet: Systemet har 2 x GigaLAN, 2 x USB 3.2 (Gen2), 6 x USB 3.2 (Gen1), och 2 x RS-232/422/485 gränssnitt, samt stöd för upp till 4 x oberoende skärmar

- Flexibel utbyggnad och enkel konfiguration: Systemet stöder Advantech's Flex I/O, iDoor, och i-Module expansionsalternativ, vilket ger kunderna möjlighet att anpassa systemet efter sina specifika behov, oavsett om det gäller att lägga till extra kort, öka lagringskapaciteten, eller förbättra beräkningskraften.

- Pålitlig drift i utmanande miljöer: Systemet har en robust konstruktion som stöder ett brett driftstemperaturområde på (-20 ~ 60 °C) och en bred inspänningsområde på (9 ~ 36 VDC).

TEKNISK DATA

HÅRDVARA

Minne

DDR5

IN-/UTGÅNGAR

I/O-portar - COM-port	RS-232/422/485
I/O-portar - COM-port 1	RS-232/422/485
I/O-portar - Ethernet-port	2
I/O-portar - USB Client	8
I/O-portar - Video	VGA/HDMI
I/O-portar - Audio	3,5mm

ALLMÄNNA DATA

Godkännanden	BSMI, CCC, CE, FCC, UL
Bredd	192 mm
Djup	230 mm
Höjd	77 mm
Material Kapsling	Aluminium
Vikt	2,8 kg
Manöverspänning DC min	9 V
Manöverspänning DC max	36 V
Temperaturområde från	-20 °C
Temperaturområde till	60 °C
Temperaturområde lager från	-40 °C
Temperaturområde lager till	85 °C
Luffuktighet	10-95% RH @40°C
Kylning	Fläktlös design
Montering	Stående, Vesa, DIN