

IPC-200

Kompakt kraftfull industridator

IPC-220-00A1

- Fläktbaserad lösning
- Ultrakompakt format med hög prestanda
- Expanderbara PCIe slots
- 12/13e gen CPU



PRODUKTBESKRIVNING

IPC-220 och 240 V2 är en uppgraderad serie av ultra-kompakta modulära system som är utformade för intelligenta tillverkningsapplikationer. Dessa system har nu stöd för 12:e/ 13:e generationens Intel® Core™ i i socket-typ (LGA1700) processor, vilket ger dem en ännu högre beräkningsprestanda och energieffektivitet.

- Hantera komplexa och krävande uppgifter: Med upp till 16 kärnor och 24 trådar kan du köra flera program samtidigt, hantera stora mängder data, och utföra avancerade analyser och simuleringar.
- Anpassa systemet efter dina behov: Med 2/4 PCIe/PCI kortplatser och Advantech's iDoor-teknologi kan du integrera olika tilläggskort, såsom I/O-kort, rörelsekort, visionskort, och GPU-kort, för att utöka systemets funktionalitet och prestanda.
- Förenkla installationen och underhållet: Med ett ultra-kompakt format, ett brett inspänningsområde, och en strömutfångare för en annan enhet kan du installera systemet på begränsade utrymmen, minska kabeldragningen, och spara energi. Dessutom kan du använda Advantech's CTOS-tjänst för att snabbt konfigurera systemet med lokal service.
- Öka tillförlitligheten och säkerheten: Med ett robust chassi, ett brett driftstemperaturområde, och en watchdog timer kan du garantera systemets stabilitet och skydda det mot oväntade fel. Dessutom kan du använda Intel® vPro™/AMT och TPM-teknologier för att förbättra systemets säkerhet och fjärrhantering.