

TPC-B200

Tunn klient för enklare uppgifter

TPC-B200-J12AE

TPC Boxmodul med Celeron 3455U

- Modulär design
- Dockningsbar mot monitor utan kabeldragning
- Intel Atom eller Celeron CPU



PRODUKTBESKRIVNING

Denna nyhet i TPC serien möjliggör flexibilitet och effektivitet vad gäller uppgraderingsmöjligheter, lagerläggning och låga kostnader vid eventuella driftstopp. Panelen och datorn monteras ihop i efterhand genom snabbfästen likt en dockningsstation. Detta resulterar i att ingen kabeldragning behöver göras vid installation samt att skärmen kan monteras i förväg innan datorn är helt färdigkonfigurerad.

Advantechs TPC serie lämpar sig för alla typer av applikationer. Då den är IP66 klassad i fronten innebär det att den klarar av allt från tunga industrier till rena skåpsapplikationer.

Vissa förbättringar har även skett på monitorn då den är förberedd med NFC och wifiantenner som kan användas för personlig inloggning i systemet alternativt som accesspunkt till befintligt trådlöst nätverk.

Förutom de standardportar som är så finns det även möjlighet till extra expansion tack vare iDoor modulerna, dessa moduler möjliggör extra expansion för exempelvis USB, Wifi, Profinet eller TCP/IP. 35 stycken olika moduler finns idag som stödjer mer än 450 olika protokoll.

TEKNISK DATA

HÅRDVARA

CPU	Celeron J3455
Antal kärnor CPU	4
Klockfrekvens	1,5 GHz
Minne RAM	4 GB
Minne	DDR4

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 Host	2 USB 3.0/ 2 USB 2.0
I/O-portar - Video	Displayport 1.4

ALLMÄNNA DATA

Godkännanden	CCC, CE, FCC, UL, BSMI
Tjocklek frontpanel	7 mm
Material Kapsling	Aluminium
Manöverspänning	24 V DC
Temperaturområde från	0 °C
Temperaturområde till	50 °C
Temperaturområde lager från	-20 °C
Temperaturområde lager till	60 °C
Luffuktighet	10-95% RH @40°C
Vibrationstålighet	3Grms (5-500Hz)
Kylning	Fläktlös design
Montering	Panel