

BOXER-6406-ADN

Kompakter & lüfterloser Embedded-PC mit Intel Atom® x7211E & Intel® Prozessor der N-Serie CPUs

Features

- › Intel® Atom® x7211E und Intel® Prozessoren der N-Serie
- › Bis zu 32GB DDR5 4800Mhz SODIMM
- › 2x USB 3.2 Gen 2 (Typ A)
- › 2x 2.5GbE LAN
- › 1x M.2 2280 M-Key, 1x M.2 2230 E-Key
- › Eingebautes TPM 2.0
- › Weitbereich 9 ~ 36V DC Eingang
- › Erweiterter Temperaturbereich (-20°C bis 60°C)

JETZT NEU



2x HDMI



Extrem schlankes Design



Lüfterloser Betrieb

Entfesseln Sie Leistung und Effizienz

Erleben Sie mit dem BOXER-6406-ADN beispiellose Rechenleistung in einer bemerkenswert kompakten Form. Dieser lüfterlose Embedded-PC ist ein Beweis für technologische Innovation, angetrieben von Intel Atom® x7211E und Intel® Prozessoren der N-Serie. Der BOXER-6406-ADN wurde speziell für Anwendungen entwickelt, die eine außergewöhnliche CPU-Leistung und vielseitige Anschlussmöglichkeiten erfordern, und setzt einen neuen Standard für AMR-, Kiosk- und intelligente Fertigungslösungen.

Mit der Entwicklung der digitalen Landschaft ist die Konnektivität von größter Bedeutung. Der BOXER-6406-ADN trägt dieser Entwicklung Rechnung, indem er nicht nur Rechenleistung, sondern auch die für die Zukunft erforderliche Konnektivität bietet. Dieser ultraschlanke Embedded-PC überschreitet die Grenzen und erweitert die Möglichkeiten des kompakten Computers. Bei den kompakten Abmessungen des BOXER-6406-ADN (186 mm x 106,6 mm x 49,1 mm) trifft Ästhetik auf Praktikabilität.

BOXER-6406-ADN

Kompakter & lüfterloser Embedded-PC mit Intel Atom® x7211E & Intel® Prozessor der N-Serie CPUs

BOXER-6406-ADN

SYSTEM

Prozessor	Intel®-Prozessor N200 Intel® Prozessor N50 Intel Atom® x7211E (ehemals Alder Lake-N)
Chipsatz	Intel® SoC
RAM	Bis zu 32GB DDR5 4800Mhz SODIMM
Speicher	1x 2.5" SATA HDD/SSD 1x M.2 2280 M-Key (2x PCIe Gen 3)
OS-Support	Windows® 10 IoT Enterprise Windows® 11 Pro Linux Ubuntu 22.04

E/A

Ethernet	2x RJ-45 für 2.5GbE LAN (Intel® I226-LM)
USB	2x USB 3.2 Gen2 (Typ A) 2x USB 2.0 (Typ A)
Video	2x HDMI 1.4b (Typ A)
Serielle Anschlüsse	3x DB-9 für RS-232/422/485 1x DB-15-Stecker für digitale E/A 8-Kanal
Andere	1x Power-Taste mit LED
Erweiterung	1x M.2 2280 M-Key (PCIe x2) 1x M.2 2230 E-Schlüssel 1x Mini-Karte in voller Größe (PCIe + USB) 1x SIM-Steckplatz

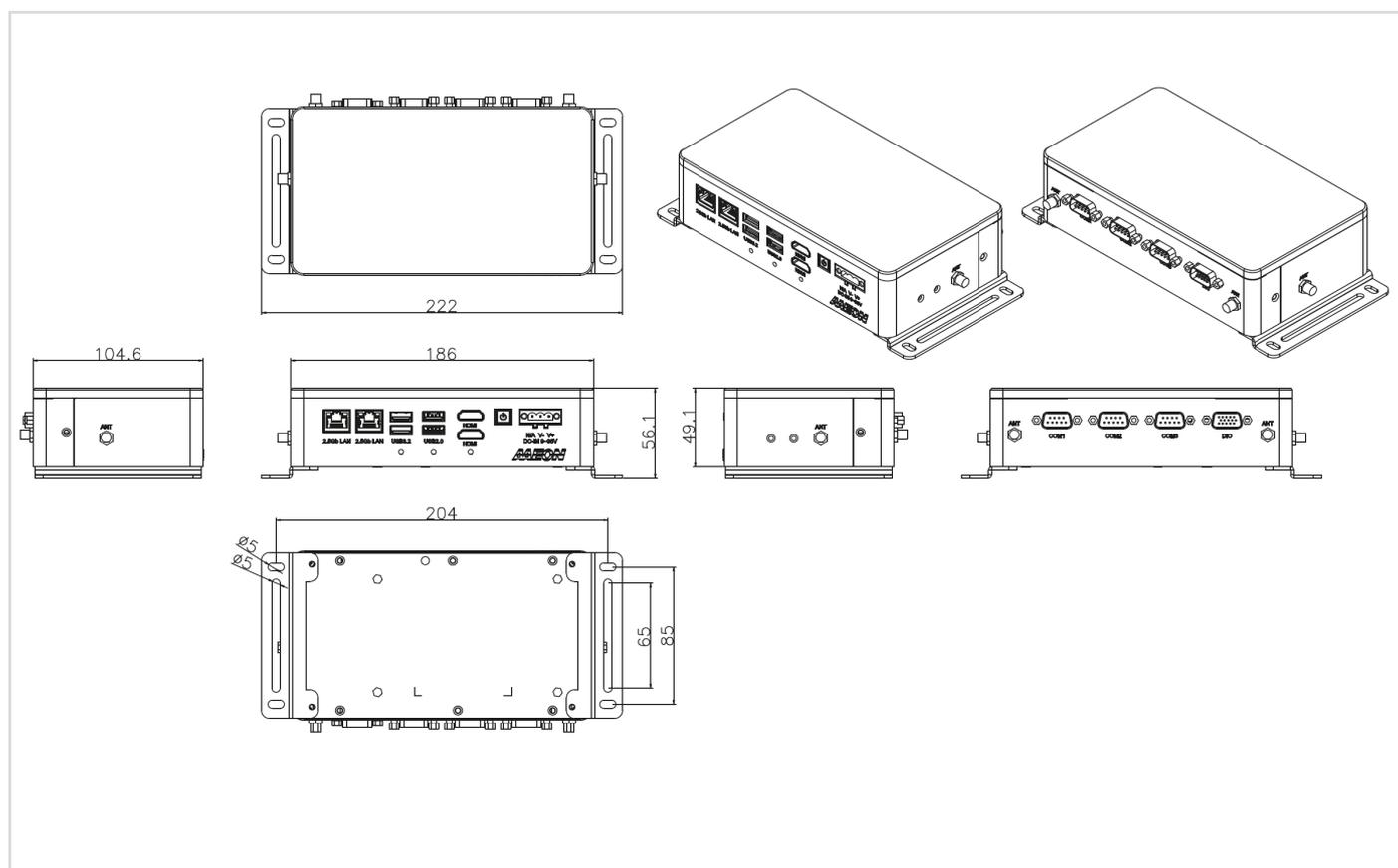
MECHANIK

DC-Eingang	9 ~ 36V DC-Eingang x 1 für 3-polige Klemmleiste
Abmessungen	186 mm (B) x 49,1mm (T) x 104,6 mm (H)
Gewicht	1,96 kg (Bruttogewicht), 1,16 kg (Nettogewicht)
Montage	Wandmontage
Betriebstemperatur	-20°C ~ 60°C, gemäß IEC68-2 mit 0,5 m/s AirFlow (mit SSD/RAM für Industrietemperaturen)
Lagertemperatur	-40°C ~ 80°C
Luftfeuchtigkeit	5% ~ 95% bei 40°C, nicht kondensierend
Vibrationsresistenz	3 Grms/ 5 ~ 500Hz/ Betrieb (mit SSD)
Stoßresistenz	50G, IEC 68-2-27, halber Sinus, 11 ms Dauer (mit SSD)
Zertifizierung	CE/FCC Klasse A

BOXER-6406-ADN

Kompakter & lüfterloser Embedded-PC mit Intel Atom® x7211E & Intel® Prozessor der N-Serie CPUs

Erscheinungsbild und Abmessungen (mm)



BOXER-6406-ADN

Kompakter & lüfterloser Embedded-PC mit Intel Atom® x7211E & Intel® Prozessor der N-Serie CPUs

Bestellinformationen

BOXER-6406-ADN

MODEL NO.

BOXER-6406-ADN-A1-1010	Intel® Prozessor N200, 2x LAN, Intel SoC, 2x USB 3.2 Gen 2, 2x USB 2.0, 3x RS-232/422/485, 1x M.2 2280 M-Key (PCIe Gen 3 x2), 1x 2,5" SATA Drive Bay, 2x HDMI, 1x M.2 2280 M-Key (PCIe Gen 3 x2), 1x M.2 2230 E-Key, 1x Full-size mini card (PCIe + USB), 1x SIM slot, Wallmount, 9~36V DC in, (-20°C ~ 60°C), nach IEC68-2 mit 0.5 m/s AirFlow (w/ Industrial wide Temp. SSD/RAM)
BOXER-6406-ADN-A2-1010	Intel® Prozessor N50, 2x LAN, Intel SoC, 2x USB 3.2 Gen 2, 2x USB 2.0, 3x RS-232/422/485, 1x M.2 2280 M-Key (PCIe Gen 3 x2), 1x 2,5" SATA Drive Bay, 2x HDMI, 1x M.2 2280 M-Key (PCIe Gen 3 x2), 1x M.2 2230 E-Key, 1x Full-size mini card (PCIe + USB), 1x SIM slot, Wallmount, 9~36V DC in, (-20°C ~ 60°C), nach IEC68-2 mit 0.5 m/s AirFlow (w/ Industrial wide Temp. SSD/RAM)
BOXER-6406-ADN-A3-1010	Intel Atom® x7211E, 2x LAN, Intel SoC, 2x USB 3.2 Gen 2, 2x USB 2.0, 3x RS-232/422/485, 1x M.2 2280 M-Key (PCIe Gen 3 x2), 1x 2,5" SATA Drive Bay, 2x HDMI, 1x M.2 2280 M-Key (PCIe Gen 3 x2), 1x M.2 2230 E-Key, 1x Full-size mini card (PCIe + USB), 1x SIM slot, Wallmount, 9~36V DC in, (-20°C ~ 60°C), nach IEC68-2 mit 0.5 m/s AirFlow (w/ Industrial wide Temp. SSD/RAM)

PACKLISTE

BOXER-6406-ADN

2x Wandhalterung, 1x Schraubenpaket,
3 Pin DC-In Stromanschluss, BOXER-6406-ADN

OPTIONALES ZUBEHÖR

1255900603	12V 60W Netzadapter
1255900849	12V 84W Netzadapter
1702031802	Netzkabel (US-Typ)
1702031803	Netzkabel (europäischer Typ)
170203180E	Netzkabel (japanischer Typ)
9741EG25G0	4G Modul & Antenne (für weltweit)