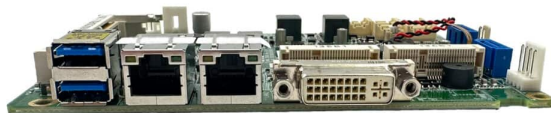


Industrie-Mainboard N3160



Kompaktes N3160 Mainboard für Industrie-einsätze

Dieses Industrie-Mainboard mit Intel® Celeron N3160 Quad-Core-Prozessor bietet eine zuverlässige Plattform für robuste Anwendungen. Mit bis zu 8 GB SO-DDR3 LP RAM, zwei Gigabit-LAN-Anschlüssen und vielfältigen I/Os wie DVI-I, VGA sowie seriellen Schnittstellen eignet sich das Board ideal für Maschinensteuerung, Automatisierung oder Embedded-Lösungen. Dank erweitertem Temperaturbereich von -30° bis +60 °C und kompakter Bauweise lässt es sich flexibel und sicher in anspruchsvollen Umgebungen einsetzen.

Technische Daten

System

CPU	Intel® Celeron N3160, 4x 1,6 GHz (bis zu 2,24 GHz)
RAM	bis zu 8 GB SO-DDR3 Low Power
SSD / HDD	bis zu 500 GB 2.5" SATA3 SSD

I/Os

Front	2 x USB 3.0 1 x DVI-I 2 x Gigabit-LAN i210-AT
-------	---

Umgebung / Masse

Abmessungen (B x T x H)	tba
-------------------------	-----

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-30°-60°C
Kühlung	nicht integriert
Leistungsaufnahme Idle in W	6

Erweiterungen

Serial Port	2 x RS232/422/485 2 x RS232
USB	2 x USB 2.0
GPIO	4 x IN / 4 x Out
mPCle	2 x
SATA	2 x
VGA	1 x

Sonstiges

Standards & Zertifikate	CE, FCC Class A
Warnhinweis Class A	Das Gerät ist vorgesehen für die Nutzung in Industrieumgebung. Der Betrieb dieses Gerätes kann im Wohnbereich Funkstörungen verursachen.