

WAFER-945GSE2

Das 3.5" Embedded für Intel® Atom™ N270 1.6GHz Prozessoren zeichnet sich durch seine starke Leistungsfähigkeit aus.



Merkmale

- \ Intel® Atom™ N270 1.6GHz Prozessor für geringe Spannung und Lüftungslose Unterstützung
- \ VGA und LVDS für dual Display
- \ On-board 1GB DDR2 Speicher
- \ 2x COM, 6x USB2.0, 2x SATA und 1x CF type II Steckdose
- \ PC/104 ISA Erweiterungssteckplatz

Spezifikationen

Formfaktor Board	3.5"
Prozessor	Intel® Atom™ N270
Socket Generation	On Board SoC mit Intel® Diamondville Atom™ Processor
Chipsatz	Intel® 945GSE + Intel® 82801GBM/ICH7M
Kühlung	Fanless

RAM Slots	RAM onboard
RAM Typ	DDR2
ECC RAM	nonECC RAM
RAM Max	1 GB
Grafikprozessor	Intel® GMA 950 / 945GSE
Display Ausgänge	1x VGA 1x LVDS
Netzwerkschnittstellen	2x 1Gbit Ethernet
Laufwerksanschlüsse	2x SATA 3,0 Gbit/s 1x CF Card Slot
PC/104 PCI/104 PCIe/104 Steckplatz	PC/104
USB 2.0 Ports	2x USB 2.0 Typ A 4x USB 2.0 Pin Header
Serielle Schnittstellen	1x RS232 1x RS232/RS422/RS485
Sonstige Anschlüsse	1x Keyboard/Mouse (intern, pin header) 1x CF Card Slot Typ II 1x Watchdog Timer, Software programmable 1~255 sec. system reset 1x Front Audio Anschluss (pin header)
Sonstiges	5V DC only, 12V for LCD/system fan, AT/ATX support 1x PC/104 (ISA Bus, not support ISA DMA Mode) [nbsp]Operating Temperature -20°C ~ 70°C for WAFER-945GSE2-N270W model
Umgebungstemperatur Betrieb	0°C ~ 60°C
Relative Luftfeuchtigkeit Betrieb	5% ~ 95%, non-condensing

BIOS

AMI BIOS

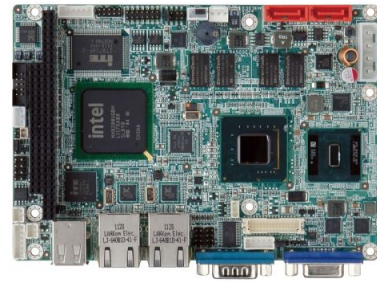
Nettogewicht (kg)

0.23

Produktvarianten



WA FER-945GSE



WA FER-945GSE2



WA FER-945GSELVDS2

ABECO Industrie Computer GmbH
Industriestraße 2
47638 Straelen
Deutschland

Tel: +49 2834 779 30 - 0
Fax: +49 2834 779 30 - 49
E-Mail: info@abeco.de
Online: www.abeco.de

Mehr zum Produkt unter
<https://abeco.de/produkte/custom-systeme/embedded-boards/wafer-945gse2>

