

Boxline

AttoBox



KURZ UND GUT

Besonders kompakter Rechner
mit Ausbaupotenzial

Vorteile

- Basisrechner flexibel erweiterbar durch die Erweiterungs-Module: PCI Steckplatz bzw. optisches Laufwerk
- Robustes und kompaktes Aluminiumgehäuse
- Zwei Kühlsysteme verfügbar:
 - aktive Kühlung mittels Lüfter
 - wartungsfreie Kühlung mittels Heatpipe
- Umgebungstemperatur 5 – 50°C bzw. 5 – 40°C
- Festplatten von außen wechselbar
- Optional zweite Festplatte (RAIDo/1 möglich) oder Compact-Flash Laufwerk
- Vorbereitet für Schaltschrankmontage (Option Buchmontage)

Allgemein

- 24 Monate Gewährleistung
- Systemauslegung für Dauerbetrieb (24/7)
- 24h Burn-In bei 50°C (mit passiver Kühlung bei 40°C)
- Umfangreiche Prüfungsdokumentation und Anwenderhandbuch
- CE und RoHS

Technische Eigenschaften

- Abmaße (HxBxT):
 - Basisrechner: 88 mm x 190 mm x 190 mm
 - Basisrechner + Erweiterungsmodul PCI: 125 mm x 190 mm x 190 mm
 - Basisrechner + Erweiterungsmodul Drive: 113 mm x 190 mm x 190 mm
 - Basisrechner + Erweiterungsmodul PCI & Drive: 150 mm x 190 mm x 190 mm
- Aluminium, chromatiert
- Gewicht: bis max. 1,8 kg
- PCI Steckplatz (max. 176 mm)
- Formfaktor Motherboard: Mini-ITX
- Laufwerke
 - 2 x 2,5" Laufwerke
 - 1 x Slimline extern zugänglich (Option Erweiterungs-Modul optisches Laufwerk)
- Mögliche Versorgungsspannungen: 24 VDC
- Maximale Prozessorleistung (TDP): 35W

BEG Bürkle GmbH & Co. KG
Schwarzwaldstraße 99
D-71083 Herrenberg

Fon +49 (0) 70 32/20 12-0

www.beg-buerkle.de



BEG Bürkle
Der Industrie-PC

Mainboard D2963

- AMD M690E & SB600 Chipset
- ATI Radeon® X1250 graphics on board
- Realtek ALC262 HD Audio
- 2x Realtek RTL8111C Gigabit Ethernet
- 1GB DDR2 PC800 SO-DIMM
- 2,5" Festplatte min. 250 GB ausgelegt für Dauerbetrieb
- Serial ATA II 3,0 Gbit/s (2x)

Schnittstellen

- 4 x USB
- 1 x RS232
- 2 x RJ-45
- 1 x DVI-I
- 2 x PS/2 (Mouse & Keyboard)
- 2 x Audio (Line-in, Line-out)

Prozessor

- AMD Mobile Sempron™ 200U Single Core Processor (1.0GHz)
- AMD Mobile Athlon™ Neo x2 L325 Dual Core Processor (1.5GHz)

Mainboard CP100-NRM

- Intel® QM57 Chipset
- Intel® Gen5.75 integrated graphics engine
- Realtek ALC262 2-channel HD Audio
- Intel® 82577LM GbE LAN onboard
Realtek RTL8111C GbE LAN onboard
- 1 GB DDR3 PC 1066 SO-DIMM
- 2,5" Festplatte min. 250 GB ausgelegt für Dauerbetrieb
- Serial ATA II 3,0 Gbit/s (4x)

Externe Schnittstellen

- 4 x USB
- 2 x RS232
- 2 x RJ-45
- 1 x VGA
- 1 x DVI-I
- 2 x PS/2 (Mouse & Keyboard)
- 3 x Audio (Line-in, Mic, Line-out)

Prozessoren

- Intel® Celeron® Celeron P4500 Dual Core Processor (1,88GHz)
- Intel i5 Core I5-520M Dual Core Processor (2,4GHz)
- Intel i7 Core I7-620M Dual Core Processor (2,66GHz)



AUSSTATTUNGSVARIANTEN

Basisrechner

BAB-200U	D2963-S11/GS2 AMD Mobile Sempron™ 200U Single Core Processor (1.0GHz)
BAB-X2 L325	D2963-S2 AMD Mobile Athlon™ Neo x2 L325 Dual Core Processor (1.5GHz)
BAB-P4500	CP100-NRM mit Intel Celeron P4500 Dual Core Processor (1,88GHz)
BAB-I5 520M	CP100-NRM mit Intel Core I5-520M Dual Core Processor (2,4GHz)
BAB-I7 620M	CP100-NRM mit Intel Core I7-620M Dual Core Processor (2,66GHz)

Erweiterungsmodul

BAB-DVDR	Optisches Laufwerk DVD-ROM
BAB-DVDRW	Optisches Laufwerk DVD-RW
BAB-Blueray	Optisches Laufwerk Blueray-ROM
BAB-PCI	PCI-Steckplatz

Optionen

BAB-2GB	Hauptspeicher Erweiterung von 1GB auf 2GB
BAB-4GB	Hauptspeich Erweiterung von 1GB auf 4GB
BAB-HDD2	Zweite Festplatte 250GB 2,5"
BAB-RAID1	Festplatten im RAID 1 Verbund
BAB-CF	CF Flash Cardreader
BAB-Buchmontage	Buchmontage-Kit
BAB-HP -D2963	Heatpipe Kit für D2963 Board
BAB-HP CP100-NRM	Heatpipe Kit für CP100-NRM Board

Betriebssysteme

W7-PRO	Windows 7 Professional 32 Bit deutsch
WXP-MUL	Windows XP Professional 32Bit multilingual



BEG Bürkle
Der Industrie-PC

BEG Bürkle GmbH & Co. KG
Schwarzwaldstraße 99
D-71083 Herrenberg

Fon +49 (0) 70 32/20 12-0
info@beg-buerkle.de
www.beg-buerkle.de