



# bitcontrol® Box 3110 Serie

## Leistungsfähiger, lüfterloser BoxPC



### I/O Schnittstellen

Vorderseite

- HDD Access/Power/LAN Status LEDs
- 2 x USB 2.0 Ports
- ATX Power on/off Entriegelungsschalter

Rückseite

- 2 x PS/2 Connectors (Tastatur/Maus)
- 1 x VGA Connector

### Main Features

- Unterstützt Intel® Core 2 Duo / Core Duo/ Celeron® M Prozessoren
- Intel® 945GME Chipssatz
- Dual 1000/100/10Mbps LAN Ports
- 6 x USB2.0/ VGA / DVI
- 3 x RS232 und 1 x RS232/422/485 via DB44 Connector
- On-Board DC to DC Power für +12V to 30VDC Eingangsspannung
- 2 x PCI Erweiterungslots bei bcBox3100P2 bzw. 1 x PCI Erweiterungslots bei bcBox3100

- 4 x USB 2.0 Ports
- 2 x GbE LAN Ports
- 4 x serielle Ports mit 1x DB44 Connector ( 3 Ports unterstützen RS232; 1 Port unterstützt RS232/422/485)
- 1 x DVI-Schnittstelle
- 1 x Mic-in und 1 x Speaker-out
- 1 x 2-Pin Connector Output für ferngesteuerten Ein/Aus-Schalter
- DC-in Power Connector für +12V ~+30V DC Power Input

### Motherboard

EBC 576

- Unterstützt Intel® Core 2 Duo, Core Duo, Celeron® M Familie Prozessoren
- Unterstützt 533/667 MHz FSB CPU
- Intel® Embedded Prozessor Referenzliste (Intel® Longevity CPU): Core Duo Prozessor, Core Duo Prozessor, Celeron® M, Celeron® M

### Chipsatz

- Intel® 945GME Graphics Memory Controller Hub (GMCH)
- Intel® 82801 GBM ICH7 Mobile digital Home (ICH7-M)

### Hauptspeicher

- 2 x 240-Pin DDR2 533/667 DIMM Sockets, bis zu 4 GB, Dual Channel unbuffered non-ECC

### Erweiterungslots

- Unterstützt bis zu 2 x 32-bit/ 33MHz PCI Karten
- PCI Length Unterstützung: Max. 160mm x 1 und 240mm x 1 (mit installiertem 2.5" HDD), max. 240mm x 2 (ohne installiertem 2.5" HDD)

### Laufwerke

- 1 x on-Board CompactFlash Socket
- 1 x interner 2.5" HDD Laufwerksschacht

### Sonstige Eigenschaften

- Abmessungen: 195 mm (W) x 268 mm (D) x 107 mm (H) (7.6" x 10.5" x 3.1")
- Ausführung: Aluminum Chassis im lüfterlosem Design
- Stromversorgung: DC to DC Power für on-BoardUnterstützung von 12 bis 30 VDC (Max: 120 Watts)
- 1 xExternal 120 W AC Adapter
- Power Input: 100 bis 240 V AC 2 A 50/60 Hz
- Power Output: 19 VDC
- Betriebstemperatur: Umgebung mit Luftstrom -5°C ~ 55°C (entsprechend IEC60068-2-1, IEC60068-2-2, IEC60068-2-14)

### Optionen

Der bitcontrol® Box3110 ist mit 1 x PCI-Slot und als P2 mit 2 x PCI-Slot verfügbar.

