

Kostengünstige AMD-Lösung für Alltagsanwendungen

Der Shuttle XPC G2 7600BA ist ein kostengünstiger Mini-PC mit AMD Athlon II X2 215 Prozessor (2x 2,7GHz) für alle gängigen Büroanwendungen wie Textverarbeitung, Internet und vieles mehr. Das bewährte Heatpipe-Kühlsystem steht auch beim G2 7600BA für Laufruhe und Stabilität. Sein Aluminium-Gehäuse im G2-Design offenbart ein stilvoll-robustes Erscheinungsbild. Gerade deswegen ist es bei vielen Anwendern so beliebt.

XPC G2 7600BA



Besondere Merkmale	
Kategorie	<ul style="list-style-type: none"> Basic
Shuttle XPC	<ul style="list-style-type: none"> Mini-PC Komplettsystem basierend auf Shuttle XPC Barebone SA76G2 mit AMD 760G/SB710-Chipsatz
Betriebssystem	<ul style="list-style-type: none"> Windows XP Professional (Downgrade von Windows Vista Business)
Prozessor	<ul style="list-style-type: none"> AMD Athlon II X2 215 Prozessor Sockel AM3, 2x 2,7GHz
Speicher	<ul style="list-style-type: none"> 1 GB DDR2-Speicher, Dual Channel
Grafik	<ul style="list-style-type: none"> Integrierter Grafikbeschleuniger ATI Radeon 3000, DX 10, 256MB UMA
Sound	<ul style="list-style-type: none"> 6-Kanal-Audio
Netzwerk	<ul style="list-style-type: none"> Gigabit Netzwerk (1000 Mbit/s)
Laufwerke	<ul style="list-style-type: none"> DVD±R/W-Brenner, Dual Layer 160GB Serial-ATA Festplatte
Garantie	<ul style="list-style-type: none"> 24 Monate Pick-up-and-Return-Service
Weitere Ausstattungsoptionen	<ul style="list-style-type: none"> Einzelne Komponenten dieser Grundkonfiguration lassen sich individuell anpassen. Verwenden Sie hierzu den "Shuttle Systems Configurator" auf der Shuttle-Website sys.eu.shuttle.com

Artikelnummer: G2 7600BA
Bestellnummer: PCT-G2760B1



Die Bilder dienen nur zur Illustration.

Shuttle XPC G2 7600BA – Besondere Leistungsmerkmale



Die Shuttle XPC G2-Serie bereichert den Alltag als optisches Highlight

Die Shuttle XPC-Serie wird zum Schlüsselbegriff für Kunstwerke von Shuttle. Es stehen unterschiedliche Gehäusedesigns zur Auswahl. Ganz gleich, ob für Anwendungen im Heim- oder Bürobereich, für lebhaft oder besonnene Anwender, jedem steht ein Mini-PC der Shuttle XPC-Serie zur Wahl. Beim G2-Design ist auch die Frontblende aus Aluminium, wodurch ein stilvoll-robustes Erscheinungsbild zum Tragen kommt. Gerade deswegen ist es bei vielen Anwendern so beliebt.



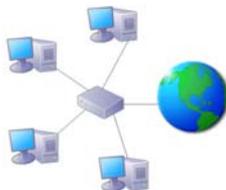
G2 7600BA mit AMD Athlon II Prozessor

Der Shuttle XPC G2 7600BA kommt mit einem leistungsstarken AMD Athlon II X2 Dual-Prozessor, dessen 45nm-Kern im Unterschied zu den bisherigen Athlon CPUs auf der Architektur des erfolgreichen Phenom II Prozessors mit 3 oder 4 Kernen basiert. Die Direct Connect Architecture von AMD stellt sicher, dass beide Kerne optimalen Zugang zum integrierten Memory-Controller haben.



Integrated Cooling Engine (I.C.E.)

Die Shuttle XPCs bieten die gleiche Leistungsfähigkeit wie herkömmliche Desktop-PCs, sind aber etwa dreimal kleiner. Damit bei diesem kleinen PC-Gehäuse eine ausreichende Kühlung gewährleistet werden kann, musste für den Shuttle XPC ein besonderes Kühlsystem entwickelt und integriert werden. Shuttles I.C.E.-Kühlsystem mit Heatpipe-Technologie ist eine ausgeklügelte Eigenentwicklung mit hoher Effizienz und sehr niedrigem Geräuschpegel.



Gigabit LAN Netzwerk

Auch im Business-Bereich ist ein stetiger Anstieg des Netzwerkverkehrs durch Medien-intensive Anwendungen und Internet zu verzeichnen. Um den neuen Anforderungen gerecht zu werden führt Shuttle auch im Einstiegs- bzw. Business-Segment seiner XPC-Serie die Gigabit-Geschwindigkeit als Standard ein.



Feststoffkondensatoren (Solid Capacitor)

Im temperatur-kritischen Bereich des CPU-Spannungsreglers werden neuartige Feststoffkondensatoren verwendet, deren Lebensdauer bis zu sechs mal höher als bei den üblichen Elektrolytkondensatoren.

Shuttle XPC G2 7600BA Spezifikation

<i>Einsatzbereich</i>	Business
<i>Basis</i>	Dieses System basiert auf dem Shuttle XPC Barebone SA76G2
<i>Betriebssystem</i>	Microsoft Windows XP Professional Downgrade von Windows Vista Business Lieferbar in 9 Sprachen: Deutsch, Englisch, Französisch, Niederländisch, Spanisch, Italienisch, Schwedisch, Finnisch, Dänisch
<i>Gehäuse</i>	G2-Gehäusotyp aus Aluminium, Farbe: Schwarz Laufwerksschächte: 1x 13,34cm (5,25"), 2x 8,9cm (3,5") - davon 1 intern Abmessungen: 30 x 20 x 18,5 cm (LBH)
<i>Prozessor</i>	AMD Athlon II X2 215, Sockel AM3 Taktfrequenz: 2x 2700 MHz Cache: 2x 128kB Level 1, 2x 1024kB Level 2 Dual Core, 45nm, Codename: Regor Basiert auf der Phenom II Architektur CPU Verlustleistung (TDP) = max. 65W Unterstützt HyperTransport 3.0, Bustakt: 4000 MT/s
<i>Heatpipe-Kühlung</i>	Shuttle I.C.E. (Integrated Cooling Engine) I.C.E. Heatpipe Kühl-Technologie mit linear geregeltem 9,2cm Lüfter SilentX-Technologie für eine effizientere und leisere Kühlung
<i>Chipsatz</i>	AMD 760G (Codename: RS760) + SB710
<i>Festplatte</i>	160GB Serial ATA Festplatte im 8,9cm- / 3,5-Zoll-Format
<i>Optisches Laufwerk</i>	DVD Brenner, unterstützt Dual Format und Dual Layer
<i>Arbeitspeicher</i>	1GB DDR2 SDRAM Speicher (2x 512MB), Dual Channel
<i>Grafikfunktion</i>	Integrierter Grafikbeschleuniger ATI Radeon 3000 (RV610, 350 MHz) Unterstützt DirectX 10.0, Shader Model 4.0, OpenGL 2.0 Shared Memory max. 256MB Maximale Auflösung: 2560x1440 bei 75 Hz im 16:9 Format Video-Ausgänge: digital DVI (single-link) und analog VGA Unterstützt zwei Displays mit unabhängiger Bildausgabe Unterstützt vier Displays in Kombination mit passender ATI-Grafikkarte

5.1-Kanal-Soundfunktion	<p>Audio Realtek® ALC 662 6-Kanal High-Definition Audio Drei analoge 3,5mm Audio-Anschlüsse auf der Rückseite: 1) Line-out vorne (Kopfhörer) 2) Line-out hinten (umschaltbar auf Mikrofon-Eingang) 3) Line-out Mitte (umschaltbar auf Line-in) S/PDIF-Ausgang optional</p>
Gigabit-Netzwerk	<p>Marvell 88E8057 Ethernet Netzwerk-Controller (Gigabit PNY) Unterstützt 100 / 1.000 MBit/s Datentransferrate Unterstützt Wake-on-LAN (WOL)</p>
Freie Steckplätze	<p>1x PCI-Express (16x) 1x PCI (32 Bit)</p>
Anschlüsse Vorderseite	<p>Mikrofon Kopfhörer (Line-out) 2x USB 2.0 Ein/Aus-Button Reset-Button Betriebsanzeige (blaue LED) Festplattenaktivitätsanzeige (orange LED)</p>
Anschlüsse Rückseite	<p>DVI-D Video-Ausgang VGA Video-Ausgang (Sub-D) 4x USB 2.0 GigaBit LAN (RJ45) PS/2-Tastatur Audio-Anschlüsse: 6-Kanal Line-out (oder Mikrofon, Line-in/out) Clear CMOS Button</p>
Netzteil	<p>250 Watt Mini-Netzteil Eingangsspannungsbereich: 100-240V, Anschlüsse: 20-pol ATX, 4-pol ATX12V Abmessungen: 190 (L) x 82 (B) x 43 (H) mm EMI Zertifikate: FCC, CE, BSMI, CCC, Sicherheits-Zertifikate: UL, TÜV, CB, BSMI, CCC Active PFC (aktive Leistungsfaktor-Korrektur)</p>
Garantie	<p>24 Monate Pick-Up-And-Return-Service</p>

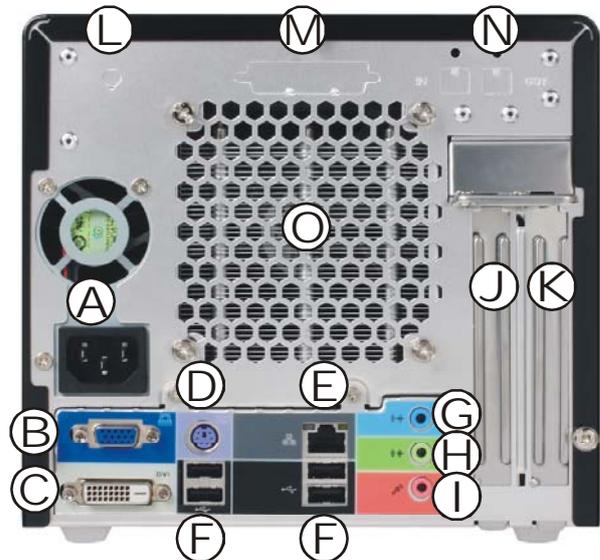
Shuttle XPC G2 7600BA – Anschlüsse und Komponenten

Vorderseite



- (1) Optisches Laufwerk: DVD-Brenner
- (2) 3,5" Laufwerksschacht
- (3) Festplatten-LED
- (4) Betriebszustands-LED
- (5) Reset-Button
- (6) Ein-/Aus-Button
- (7) Mikrofon-Eingang
- (8) Kopfhörer-Ausgang
- (9) USB-Anschlüsse

Rückseite



- (A) Netzteil
- (B) VGA Video-Ausgang
- (C) DVI Video-Ausgang
- (D) PS/2-Tastatur
- (E) Gigabit Netzwerk
- (F) 4x USB-Anschlüsse
- (G) Audio Line-In
- (H) Audio Line-Out
- (I) Mikrofon-Eingang
- (J) PCI-Steckplatz
- (K) PCI-Expr. x16 Steckplatz
- (L) Wireless LAN Perforation
- (M) Parallel Port Perforation
- (N) S/PDIF-Ausg. Perforation
- (O) Heatpipe-Kühlsystem