

### Shuttles erster XPC mit HDMI-Anschluss

Der Shuttle XPC G5 3300H verfügt über einen Intel GMA 3100 Grafikprozessor mit HDMI-Ausgang, der den Anschluss an moderne Fernseher und Flachbildschirme vereinfacht. Zur Wiedergabe von HD-Inhalten wird auch der Kopierschutz HDCP unterstützt. Für derart ressourcenhungrige Anwendungen nimmt dieser Mini-PC Intel Core 2 Duo/Quad CPUs und bis zu 4 GB DDR2-800 Speicher auf. Mit Dolby Digital Live und DTS connect ist der Shuttle XPC G5 3300H wie geschaffen für realistische 3D-Games und packende Kinofilme.

## Shuttle XPC G5 3300H



### Besondere Merkmale

Kategorie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Home</li> </ul>
Shuttle XPC	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mini-PC Komplettsystem basierend auf Shuttle XPC Barebone SD33G5</li> </ul>
Betriebssystem	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Windows XP oder Windows Vista</li> </ul>
Prozessor	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sockel 775 unterstützt Intel Core 2 Duo/Quad mit bis zu 1333MHz FSB</li> </ul>
Speicher	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Max. 4 GB, DDR2-667/800, Dual Channel</li> </ul>
Grafik	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Integrierte GMA 3100 Grafikfunktion mit 384MB Shared Memory</li> <li>• HDMI+VGA-Anschlüsse, DVI-Adapter</li> <li>• Unterstützt Dual-Monitor-Betrieb</li> <li>• Optional PCI-Express x16 Grafikkarte von ATI oder NVIDIA</li> </ul>
Sound	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8-Kanal Audio mit SPDIF –Ausgang Dolby Digital Live! und DTS Connect</li> </ul>
Netzwerk	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gigabit Netzwerk (1000 Mbit/s)</li> <li>• Optionales WLAN-Modul</li> </ul>
Laufwerke	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 16x DVD Brenner, Dual Layer</li> <li>• Serial-ATA Festplatte</li> <li>• Optional mit 22-in-1 Card-Reader</li> </ul>
Garantie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 24 Monate Pick-up-and-Return</li> </ul>
Weitere Ausstattungsoptionen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Einzelne Komponenten dieses Systems lassen sich individuell anpassen. Verwenden Sie hierzu den "Shuttle Systems Configurator" auf der Shuttle-Website <a href="http://sys.eu.shuttle.com">sys.eu.shuttle.com</a></li> </ul>

Die Bilder dienen nur zur Illustration.



Artikelnummer: G5 3300H  
Bestellnummer: PCK-G5330H01

## Shuttle XPC G5 3300H – Besondere Leistungsmerkmale



### Shuttle XPC Glamor Series bereichert den Alltag als optisches Highlight

Die XPC Glamor Series wird zum Schlüsselbegriff für Kunstwerke von Shuttle. Es stehen unterschiedliche G-Gehäusedesigns zur Auswahl. Ganz gleich, ob für Anwendungen im Heim- oder Bürobereich, für lebhaftere oder besonnene Anwender, jedem steht ein Shuttle XPC der Glamor Series zur Wahl. Das elegante G5-Design kommt mit verdeckten Laufwerksschächten und Media-Anschlüssen. Es bietet ein dezent-geschmackvolles Erscheinungsbild für anspruchsvolle Home-User.

### Intel® G33 Express Chipsatz mit HDMI-Anschluss

Erleben Sie die realitätsgetreue Videoqualität des Intel® G33 Express Chipsatzes mit HDCP-fähigem HDMI-Anschluss. Der integrierte Intel® GMA 3100 Grafikprozessor mit Intel® Clear Video Technologie unterstützt die Wiedergabe von High-Definition Video mit verbesserter Bildqualität. An dem vorhandenen analogen Sub-D-Ausgang läßt sich übrigens gleichzeitig ein zweiter Monitor betreiben.

### 7.1 Surround Sound für das ultimative Heimkino-Erlebnis

Was wäre ein Heimkino ohne den einzigartigen 7.1-Kanal Surround-Sound? Erleben Sie die State-of-the-Art Soundqualität durch Dolby® Digital Live und DTS® Connect Funktionalität.

### Unterstützt 1333 MHz FSB und zukünftige 45nm-Prozessoren

Dieses Shuttle Produkt unterstützt Intel® Core™ 2 Duo und Intel® Core™ 2 Quad Prozessoren mit bis zu 1333 MHz Front Side Bus. Es ist bereits vorbereitet für die zukünftigen Core™ 2 Mehrkern-Prozessoren. Je mehr CPU-Kerne, desto mehr Leistung.

### Anwenderfreundliches dynamisches Übertakten \*)

Der Anwender kann im BIOS-Setup auf einfache Weise das System um 3%, 5%, 7%, 10%, 15% oder 20% übertakten.

### Neue Shuttle Mainboard-Ära mit Feststoffkondensatoren

Durch die Verwendung von Feststoffelektrolytkondensatoren (All Solid Capacitors) macht Shuttle seine Mainboards für Gaming- und Multimedia-Anwendungen noch zuverlässiger und langlebiger! Die durchschnittliche Lebensdauer der neuen Kondensatoren ist mehr als sechs mal höher im Vergleich zu den sonst üblichen, billigeren Elektrolytkondensatoren.

### Unterstützt Windows Vista Premium

Dieses Shuttle System unterstützt die benutzerfreundliche Windows Aero™ 3D-Oberfläche mit spektakulären visuellen Effekten, wie z.B. transparenten Bedienelementen. Windows® Vista™ verspricht Windows-Benutzern mehr Übersichtlichkeit und Benutzerfreundlichkeit und ermöglicht ein effizienteres Organisieren und Auffinden von Daten.

**\*) Warnhinweis zur Übertaktung:** Bitte nehmen Sie zur Kenntnis, dass das Übertakten (Overclocking) mit gewissen Risiken verbunden ist. Durch entsprechende Einstellung im BIOS oder durch Overclocking-Tools von Drittanbietern werden die Komponenten außerhalb ihrer zulässigen Spezifikation betrieben, was zu Instabilitäten und sogar zu dauerhaften Schäden an den Systemkomponenten führen kann. Shuttle lehnt jede Verantwortung für Schäden ab, die durch Übertaktung verursacht worden sind.

## Shuttle XPC G5 3300H Spezifikation (konfigurierbar)

<i>Einsatzbereich</i>	Home
<i>Basis</i>	Dieses System basiert auf: Shuttle XPC Barebone SD33G5
<i>Betriebssystem</i>	Microsoft Windows XP oder Microsoft Windows Vista (verschiedene Versionen verfügbar) Lieferbar in 9 Sprachen: Deutsch, Englisch, Französisch, Niederländisch, Spanisch, Italienisch, Schwedisch, Finnisch, Dänisch
<i>Software</i>	MPEG2 Dekoder (CyberLink PowerDVD oder DVD-Pack)
<i>Gehäuse</i>	G5-Gehäusotyp aus Aluminium, Farbe: Schwarz, verdeckte Laufwerksschächte Abmessungen: 31 x 20 x 18,5 cm (LBH)
<i>Prozessor</i>	Socket 775 unterstützt Single/Dual/Quad-Core Prozessoren von Intel mit Core-Technologie (65nm) und 800, 1066 oder 1333MHz Front Side Bus: Core 2 Quad Q6xxx, Core 2 Duo E6xxx / E4xxx, Pentium Dual-Core 2xxx und Celeron D 4xx Serie.
<i>SilentX Kühlung</i>	I.C.E. Heatpipe-Kühlung mit fortschrittlicher Luftstrom-Dynamik Großer 92mm-Lüfter mit linear-temperaturabhängiger Drehzahlsteuerung
<i>Chipsatz</i>	Intel® G33 Express Chipset (MCH, Northbridge) + ICH9DH (Southbridge)
<i>Festplatte</i>	Unterstützt 3,5" Serial ATA 300 Festplatten
<i>Optisches Laufwerk</i>	16x DVD Brenner, unterstützt Dual Format und Dual Layer
<i>Arbeitsspeicher</i>	Zwei 240-Pin Speichersteckplätze mit insgesamt bis zu 4 GB DDR2-667/800 Dual Channel Technologie
<i>Integrierte Grafikkfunktion</i>	Intel Graphics Media Accelerator 3100 (GMA 3100) Volle Unterstützung für die Windows Vista Aero-Oberfläche Intel Clear Video Technologie Hardware-Beschleuniger für MPEG2- und VC1-encodierte Medien DirectX 9.0-Unterstützung, Shader 3.0 Dynamic Video Memory Technology (DVMT) 3.0 Shared Memory max. 384MB HDMI-Anschluss (High Definition Multimedia Interface) unterstützt HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) überträgt gleichzeitig SPDIF-Audiosignale Mitgelieferter DVI-Adapter VGA-Anschluss für analoge Displays Dual-Monitor-Betrieb möglich (1x Digital über HDMI/DVI und 1x Analog über D-Sub)

<b>Optionale Grafikkarte *)</b>	Optionale PCI-Express-x16-Grafikkarte von ATI oder NVIDIA
<b>Soundfunktion</b>	8-Kanal Sound mit DD/DTS 7.1-Kanal HD-Audio (High Definition) mit Realtek ALC888DD Codec Unterstützt Dolby® Digital Live! und DTS™ Connect (Digital Theater Systems) Analog: Line-out (8-Kanal), Line-in, Mikrophon Digital: optischer S/PDIF-Ausgang (Digital Audio), S/PDIF-Eingang optional
<b>Netzwerk</b>	Marvell 88E8056 Ethernet Netzwerk-Controller (Gigabit) Unterstützt 100 / 1.000 MBit/s Datentransferrate Unterstützt Wake-on-LAN (WOL)
<b>Firewire</b>	Firewire Controller TI TSB43AB22A Konform zum Standard IEEE1394 OHCI Rev.1.0 mit 2 Firewire-Anschlüssen (vorne und hinten) unterstützt 400Mb/s, 200Mb/s, 100Mb/s Datentransferrate
<b>Cardreader</b>	Optional mit Multiformat-USB-Card-Reader
<b>Freier Steckplatz</b>	1x PCI-Express x16 (falls keine Grafikkarte konfiguriert) 1x PCI (32 Bit)
<b>Anschlüsse Vorderseite</b>	Mikrophon, Kopfhörer (Line-out) 2x USB 2.0, Firewire (Mini 4-pol. Port) Ein/Aus-Button, Reset-Button Betriebsanzeige (blaue LED) Festplattenaktivitätsanzeige (orange LED)
<b>Anschlüsse Rückseite</b>	HDMI (DVI über mitgelieferten Adapter)* D-Sub VGA (analog)* 4x USB 2.0 GigaBit LAN (RJ45) IEEE1394 Firewire (6 pin) 2x Externer Serial-ATA-Anschluss (eSATA) Optischer S/PDIF-Ausgang (Digital Audio) 8-ch Audio Line-out (2x rear/front, bass/center, surround/back) Audio Line-in CMOS-Button optionales Wireless LAN Modul (PN18) optionale parallele Schnittstelle (PC8)
<b>Netzteil</b>	SilentX 250 Watt Mini-Netzteil, unterstützt 100-240V, EMI Zertifikate: FCC, CE, BSMI; Sicherheits-Zertifikate: UL, TÜV, CB
<b>Garantie</b>	24 Monate Pick-Up-And-Return Service

\*) Bei Verwendung einer PCI-Express Grafikkarte lassen sich die onobard-Anschlüsse HDMI/VGA nicht mehr nutzen.