

Mini-PC Komplettsystem mit Intel "Sandy Bridge" Technologie

Ausgezeichnete Energieeffizienz und hohe Rechenleistung konnten in diesem Modell vereint werden. Zudem bietet es alles zeitgemäßen Anschlüsse wie USB 3.0 und SATA 6 Gbit/s. Die Auswahl an geeigneten CPU-Modellen reicht vom Intel Core i3, über den Core i5, bis hin zum Core i7. Kombinieren Sie dazu bis zu 16 GB Speicher und eine kraftvolle 3D-Grafikkarte. Setzen Sie jetzt auf die zweite Generation der Intel Core Prozessoren.

xpoc System H7 6700H



Besondere Merkmale	
H7-Gehäuse	<ul style="list-style-type: none"> Schwarzes 12,8-Liter Aluminium Gehäuse Schächte: 1x 5,25" extern, 2x 3,5" int/ext
Betr.-Sys.	<ul style="list-style-type: none"> Windows 7 Home Premium / Professional
CPU	<ul style="list-style-type: none"> Intel Prozessor mit Sockel 1155 Auswahl: Pentium oder Core i3 / i5 / i7 Shuttle I.C.E. Heatpipe Kühlsystem
Chipsatz	<ul style="list-style-type: none"> Intel H67 Express PCH (Southbridge)
Grafik	<ul style="list-style-type: none"> Integrierte Intel HD Grafikfunktion mit HDMI 1.4a und DVI-I Ausgängen oder AMD/ATI oder NVIDIA Grafikkarte PCI-Express 16X
Speicher	<ul style="list-style-type: none"> Bis zu 16GB DDR3-1333 Speicher
Laufwerke	<ul style="list-style-type: none"> DVD-Brenner oder Blu-ray Combo/Brenner Serial-ATA-Festplatte oder SSD (8,9cm/3,5") Optional zweite Festplatte oder Cardreader
Weitere Anschlüsse	<ul style="list-style-type: none"> 7.1-Kanal Soundfunktion, SPDIF-Ausgang GigaBit Netzwerk (RJ45) 4x USB 3.0 (2x vorne, 2x hinten) 7x USB 2.0 (1x vorne, 4x hinten, 2x onboard) optional: RS232 COM-Port optional: Mini-PCIe WLAN-n module
Netzteil	<ul style="list-style-type: none"> 300 Watt Netzteil (80 PLUS Bronze)
Garantie	<ul style="list-style-type: none"> 24 Monate Pick-Up-And-Return Service
Anwendung	<ul style="list-style-type: none"> Home-Media
BTO	<ul style="list-style-type: none"> Einzelne Komponenten dieser Konfiguration lassen sich individuell anpassen. Verwenden Sie hierzu den "Shuttle Systems Configurator".



Die Bilder dienen nur zur Illustration.

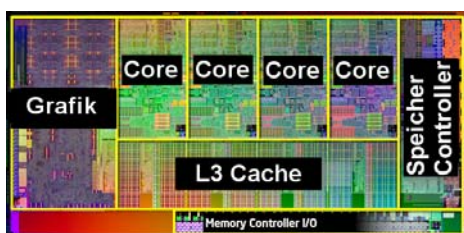
©2011 Shuttle Computer Handels GmbH (Germany). Änderungen ohne Ankündigung vorbehalten. Abbildungen dienen nur zur Illustration.

Shuttle XPC Barebone H7 6700H – Top-Leistungsmerkmale



Das H3-Gehäusedesign: dezent stilvoll und modern

Das H3-Gehäuse kommt mit Frontblende und Gehäusedeckel komplett aus Aluminium, wodurch ein stilvoll-robustes Erscheinungsbild zum Tragen kommt. Laufwerksschächte und Media-Anschlüsse sind offen, damit ein schneller, ungehinderter Zugriff im Arbeitsalltag jederzeit möglich ist. Das Shuttle XPC Barebone H7 6700H bereichert den Alltag als optisches Highlight.



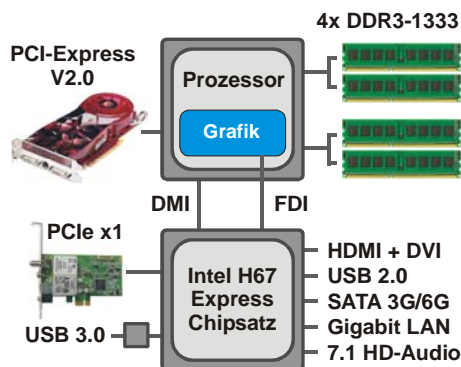
Unterstützt Intels 32nm Sandy Bridge Prozessor

Sandy Bridge ist der Codename für Intels neue 32nm-Prozessor-Architektur, die Anfang 2011 eingeführt wurde. Es ist die gravierendste Architektur-Änderung seit Pentium 4. Das Design beinhaltet zwei oder vier CPU-Kerne, den Speicher-Controller, PCI-Express-Links und den integrierten Grafikprozessor (IGP). Diese neue Integrationsstufe führt zu höherer Performance, niedrigerem Energieverbrauch und kleineren Chip-Abmessungen. Der IGP kann H.264 HD-Videos encodieren und dekodieren und ist insgesamt deutlich schneller geworden. Der L3-Cache hört nun auf den Namen Last Level Cache (LLC), da dieser via mächtigem Ringbus direkt mit Grafikeinheit und CPU-Kernen verbunden ist und mit CPU-Frequenz taktet.



Die zweite Generation der Intel Core Prozessor-Familie

Im Vergleich zur vorherigen CPU-Generation "Nehalem" mit 1156 Kontakten, folgt die neue Sockel-1155-Version "Sandy Bridge" zwar dem gleichen Namensschema (Core i7, Core i5, Core i3, Pentium), aber sie sind nicht auf- oder abwärtskompatibel zueinander.



Single-Chip Chipsatz: Intel H67 Express

Das Design der neuen Core i3/i5/i7 Prozessoren macht die traditionelle Northbridge von älteren Chipsatz-Designs überflüssig. Daher besteht der beim Shuttle H7 6700H verwendete Controller Hub (PCH) der Intel 6-Series "Cougar Point" Familie nur aus einem einzigen Chip, welcher auch die Controller für Festplatten, Netzwerk, PCIe-Links, Input/Output integriert.



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, wurde für den Shuttle XPC ein besonderes Kühlsystem entwickelt und integriert. Shuttles I.C.E.-Kühlsystem mit Heatpipe-Technologie ist eine ausgeklügelte Eigenentwicklung mit hoher Effizienz und sehr niedrigem Geräuschpegel.



4x USB 3.0

Das Shuttle XPC Barebone H7 6700H bietet vier USB 3.0 Anschlüsse (2x vorne und 2x hinten) neben fünf weiteren USB 2.0 Anschlüssen. USB 3.0 kann Daten mit einer Geschwindigkeit von bis zu 5.0 Gbit/s (640 Mbytes/s) übertragen, was der zehnfachen Geschwindigkeit von USB 2.0 entspricht. USB 3.0 ist abwärtskompatibel zu USB 2.0, aber nicht mehr zu USB 1.1. Auf den ersten Blick offenbaren USB 3.0 Anschlüsse keinen Unterschied zu ihren USB 2.0 Vorgängern, aber es sind 5 Kontakte hinzugekommen, die sich weiter im Inneren der Anschlussbuchse befinden. Während USB 2.0 die angeschlossenen Komponenten mit maximal 500mA versorgen kann, liefert USB 3.0 bis zu 900mA, was insbesondere für mobile Festplatten interessant ist. USB 3.0 verfügt außerdem über bessere Stromspareigenschaften im Leerlauf.

SATA rev. 3.0 mit bis zu 6 Gbit/s Geschwindigkeit

Das Shuttle XPC Barebone H7 6700H verfügt auf dem Mainboard über zwei Serial ATA Anschlüsse der Revision 3.0 mit bis zu 6 Gbit/s Datenübertragungsrate, womit sich die maximale Geschwindigkeit gegenüber SATA 2.0 verdoppelt hat. Dieser Vorteil zahlt sich insbesondere bei der Verwendung der neuen Generation von Solid State Drives (SSDs) aus, die dann mit voller Geschwindigkeit arbeiten können. Auch bei Datentransfers aus dem Festplatten-Cache können Anwender von dieser neuen Schnittstelle profitieren.

PCI-Express V2.0 für schnelle Grafikkarten

Das Shuttle XPC Barebone H7 6700H kommt mit einem PCI-Express-V2.0-Steckplatz mit bis zu 16GB/s Datendurchsatz, was doppelt so viel ist wie noch bei PCI-Express Version 1.0. Somit steht viel Potential für neueste Grafikkarten zur Verfügung, wobei dieser Standard abwärtskompatibel ist.

Integrierte Intel® HD Grafikkfunktion

Die integrierte Intel GMA HD 3000 / 2000 Grafikkfunktion befindet sich auf dem selben Chip wie die CPU. Unterstützt werden HDMI 1.4a mit stereoskopischen 3D-Effekten, Hardware-Encoding für H.264 und MPEG-2 Videos, volle 1080p High-Definition Video-Wiedergabemöglichkeit - einschließlich Blu-ray, DirectX 10.1 und Shader 4.1. HD 2000 hat 6 Ausführungseinheiten (Execution Units, ähnlich der Shader/Stream-Prozessoren), während die HD-3000-Version 12 hat und nur bei K-Modellen vorkommt. Bei Core i7 Prozessoren kann die dynamische Taktfrequenz höher sein. All diese Architektur-Verbesserungen führen dazu, dass die Leistungsfähigkeit dieser GPU vergleichbar mit Einstiegsgrafikkarten wie der AMD Radeon HD 5450 ist.

Unterstützt Dual-Slot Grafikkarten

Das Shuttle XPC Barebone H7 6700H bietet trotz seiner geringen Abmessungen genügend Platz für eine PCI-Express Grafikkarte mit doppelter Slotbreite. Beachten Sie, dass die integrierte Grafikkfunktion abgeschaltet wird, sobald sich eine Grafikkarte im System befindet.



HD Audio Funktionalität

Das Shuttle XPC Barebone H7 6700H unterstützt 7.1-Kanal Audio über vier analoge Stereo-Ausgänge oder über den optischen digitalen S/PDIF-Ausgang. Zusätzlich gibt es den HDMI-Anschluss, der digitale Video und digitale Audio-Signale in einem Anschluss zusammenfasst. Er unterstützt 8 Kanäle unkomprimiertes Audio-Signal mit 16-, 20- und 24-Bit Wortbreite und unterstützt Abtastfrequenzen von 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz, 176,4 kHz und 192 kHz. HDMI unterstützt außerdem Dolby Digital und DTS verlustfrei komprimierte Audio-Streams, Dolby TrueHD und DTS-HD Master Audio.



80 PLUS BRONZE zertifiziertes Netzteil mit 300W

Das Shuttle XPC Barebone H7 6700H ist mit einem 300W-Netzteil ausgestattet, das zusammen mit einigen der neuesten Grafikkarten und Core i3/i5/i7 Prozessoren problemlos zusammenarbeitet. Das 80-PLUS-Bronze-Logo deutet auf den besonders hohen Wirkungsgrad von mindestens 82/85/82% bei 20/50/100% Auslastung hin, wodurch im Vergleich zu anderen Netzteilen weniger Hitze entsteht, was Kosten spart und die Lebensdauer verlängert. Zusätzlich verfügt das Netzteil über einen 50mm-Lüfter. Dieser erzeugt den gleichen Luftstrom mit geringerer Drehzahl im Vergleich zu anderen Mini-Netzteilen mit 40mm.



Mit bis zu 16GB Systemspeicher

Dieses Shuttle XPC Barebone wird mit bis zu 16GB DDR3-1333 Speicher ausgeliefert – ideal für eine High-end-Workstation mit 64-Bit Betriebssystem. Nutzen Sie die Vorteile einer High-Performance-Konfiguration voll aus!



External Serial ATA (eSATA)

Folgende Vorteile bietet der vorhandene eSATA-Anschluss:

- + Bis zu sechs mal schneller als USB 2.0/Firewire
- + Robuste und anwenderfreundliche Steckverbindung
- + Hohe Performance bei geringen Kosten
- + Bis zu zwei Meter lange geschirmte Kabel möglich



Optional: Serielle RS-232 Schnittstelle (COM-Port)

Optional lässt sich im Backpanel eine serielle RS-232-Schnittstelle installieren. Bei Consumer-PCs ist dieser Anschluss selten gefragt, weil sie durch USB ersetzt worden ist. Für manche professionelle Anwendungen wie zum Beispiel bei Kassensystemen ist sie erforderlich. Auch bei Produkten aus dem Bereich der Wissenschaft und der Industrie wird sie stetig nachgefragt.



Langlebige Feststoffkondensatoren (Solid Capacitors)

Durch die Verwendung von Feststoffelektrolytkondensatoren (All Solid Capacitors, außer im Audio-Bereich) 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.

Socket 1155 Prozessor-Übersicht (Stand August 2011)

Name	Modell	Kerne	HT	Takt	Turbo	Cache	TDP	Grafik	Grafiktakt
Celeron	G440	1	-	1,6 GHz	-	1 MB	35W	HD	650~1000 MHz
	G530	2	-	2,4 GHz	-	2 MB	65W	HD	850~1000 MHz
	G530T	2	-	2,0 GHz	-	2 MB	35W	HD	650~1100 MHz
	G540	2	-	2,5 GHz	-	2 MB	65W	HD	850~1000 MHz
Pentium	G620T	2	-	2,2 GHz	-	3 MB	35W	HD	650~1100 MHz
	G620	2	-	2,6 GHz	-	3 MB	65W	HD	850~1100 MHz
	G630	2	-	2,7 GHz	-	3 MB	65W	HD	850~1100 MHz
	G630T	2	-	2,3 GHz	-	3 MB	35W	HD	650~1100 MHz
	G840	2	-	2,8 GHz	-	3 MB	65W	HD	850~1100 MHz
	G850	2	-	2,9 GHz	-	3 MB	65W	HD	850~1100 MHz
	G860	2	-	3,0 GHz	-	3 MB	65W	HD	850~1100 MHz
Core i3	2100T	2	Ja	2,5 GHz	-	3 MB	35W	HD 2000	650~1100 MHz
	2100	2	Ja	3,1 GHz	-	3 MB	45W	HD 2000	850~1100 MHz
	2105	2	Ja	3,1 GHz	-	3 MB	45W	HD 3000	850~1100 MHz
	2120	2	Ja	3,3 GHz	-	3 MB	45W	HD 2000	850~1100 MHz
	2120T	2	Ja	2,6 GHz	-	3 MB	35W	HD 2000	650~1100 MHz
	2125	2	Ja	3,3 GHz	-	3 MB	65W	HD 3000	850~1100 MHz
	2130	2	Ja	3,4 GHz	-	3 MB	65W	HD 2000	850~1100 MHz
Core i5	2390T	2	Ja	2,7 GHz	3,5 GHz	3 MB	35W	HD 2000	650~1100 MHz
	2300	4	-	2,8 GHz	3,1 GHz	6 MB	95W	HD 2000	850~1100 MHz
	2310	4	-	2,9 GHz	3,2 GHz	6 MB	95W	HD 2000	850~1100 MHz
	2320	4	-	3,0 GHz	3,3 GHz	6 MB	95W	HD 2000	850~1100 MHz
	2400S	4	-	2,5 GHz	3,3 GHz	6 MB	65W	HD 2000	850~1100 MHz
	2405S	4	-	2,5 GHz	3,3 GHz	6 MB	65W	HD 3000	850~1100 MHz
	2400	4	-	3,1 GHz	3,4 GHz	6 MB	95W	HD 2000	850~1100 MHz
	2500T	4	-	2,3 GHz	3,3 GHz	6 MB	45W	HD 2000	650~1250 MHz
	2500S	4	-	2,7 GHz	3,7 GHz	6 MB	65W	HD 2000	850~1100 MHz
	2500	4	-	3,3 GHz	3,7 GHz	6 MB	95W	HD 2000	850~1100 MHz
Core i7	2500K	4	-	3,3 GHz	3,7 GHz	6 MB	95W	HD 3000	850~1100 MHz
	2600S	4	Ja	2,8 GHz	3,8 GHz	8 MB	65W	HD 2000	850~1100 MHz
	2600	4	Ja	3,4 GHz	3,8 GHz	8 MB	95W	HD 2000	850~1350 MHz
	2600K	4	Ja	3,4 GHz	3,8 GHz	8 MB	95W	HD 3000	850~1350 MHz

K = unlocked, S = Performance optimized lifestyle, T = Power optimized lifestyle, HT = Hyper Threading
 Intel HD-Grafik: HD 3000/2000 unterstützt 12 bzw. 6 Ausführungseinheiten (Shader-Quads) und DirectX 10.1
 Hinweis: Der Intel® H67 Express-Chipsatz unterstützt nicht die Übertaktungsfunktionen von Intel® Core™
 Prozessoren der zweiten Generation mit freiem Multiplikator (K-Serie: Core i5-2500K und Core i7-2600K).
 Detaillierte Informationen über kompatible Prozessoren finden Sie in der Support-Liste unter global.shuttle.com.

Shuttle Mini-PC mit H67-Chipsatz in zwei Gehäuseversionen verfügbar:

H3 6700H

Offene Gehäusefront



H7 6700H

Mit Abdeckklappen



Shuttle XPC Barebone H7 6700H Spezifikation

<i>Basis</i>	Dieses System basiert auf Shuttle XPC Barebone SH67H7
<i>Gehäuse</i>	Schwarzes Aluminium-Gehäuse Laufwerksschächte: 1 x 5,25" (extern), 2 x 3,5" (1x intern, 1x extern) Abmessungen: 32,5 x 20,8 x 18,9/19,6 cm (LBH) ohne/mit Standfüße Volumen: 12,8 Liter
<i>Betriebs- system</i>	Windows 7 Home Premium oder Professional 32 Bit oder 64 Bit Version Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Dänisch oder Niederländisch
<i>Mainboard & Chipsatz</i>	Shuttle FH67, Shuttle Form Factor, spezielles Design für Shuttle XPC Chipsatz/Southbridge: Intel® H67 Express (Codename: Cougar Point) Platform Controller Hub (PCH) als Single-Chip-Lösung Passive Chipsatz-Kühlung mit Kühlkörper Die Northbridge ist im Prozessor integriert. Mit Feststoffelektrolytkondensatoren (Solid Capacitors) - diese Kondensatoren sind hitzebeständiger und langlebiger AMI BIOS, SPI-Interface, 32MBit Flash-ROM
<i>Prozessor</i>	Intel Core i3 / i5 / i7 oder Pentium Desktop-Prozessoren Codename "Sandy Bridge", 32nm Technologie Sockel 1155 (LGA 1155) Der Prozessor integriert die Controller für PCI-Express und Speicher und die Grafikkfunktion auf dem gleichen Halbleiter-Chip
<i>Prozessor- Kühlung</i>	Shuttle I.C.E. (Integrated Cooling Engine) I.C.E. Heatpipe Kühl-Technologie mit linear geregelter 9,2cm Lüfter SilentX-Technologie für eine effizientere und leisere Kühlung
<i>Speicher</i>	Bis zu 16 GB DDR3-1333 Standard Desktop-Speicher in 4 x 240 Pin DIMM-Steckplätzen
<i>Optisches Laufwerk</i>	DVD-Brenner oder Blu-ray Combo/Brenner (5.25")
<i>3,5" Laufwerke</i>	Konfigurierbar mit einem oder zwei 3,5"-Laufwerken, z.B. Festplatte(n), SSD-Laufwerk, Card-Reader

<p><i>Integrierte Grafik</i></p>	<p>Intel® HD Graphics 2000/3000 integriert im Prozessor Unterstützt Pixel Shader 4.1 und DirectX 10.1 Maximale Größe des Shared Memory: 1692MB Unterstützt HDMI 1.4a, Auflösung bis zu 1920x1200 @ 60Hz Unterstützt DVI, Auflösung bis zu 1920x1200 @ 60Hz Unterstützt D-Sub, Auflösung bis zu 2048x1536 @ 75Hz (optionaler VGA-zu-DVI-Adapter erforderlich) Unterstützt Blu-ray Stereoscopic 3D with HDMI 1.4a Unterstützt HDCP über DVI und HDMI Unterstützt Full HD 1080p Blu-ray (BD) / HD-DVD Wiedergabe über DVI und HDMI Unterstützt Dual-Independent-Display über HDMI und DVI-I **) HDMI unterstützt HD-Video plus Multikanal Digital Audio über ein einziges Kabel</p>
<p><i>Optionale Grafikkarte</i></p>	<p>AMD/ATI or NVIDIA PCI-Express x16 Grafikkarte Es werden Dual-Slot Grafikkarten mit doppelter Slotbreite unterstützt, in diesem Fall kann der zweite PCI-Express-Steckplatz allerdings nicht belegt werden. Bei Verwendung einer diskreten Grafikkarte wird die integrierte Grafikfunktion deaktiviert.</p>
<p><i>8-Kanal Audio</i></p>	<p>7.1-Kanal HD-Audio (High Definition) mit Realtek ALC888 Codec Unterstützt den Azalia-Standard Analog: Line-out (7.1-Kanal), Line-in, Mikrofon, AUX-Eingang (onboard) Digital: optischer S/PDIF-Ausgang (Digital Audio auch über den HDMI-Ausgang)</p>
<p><i>Gigabit Netzwerk</i></p>	<p>Realtek RTL 8111E Ethernet Netzwerk-Controller PCI-Express Schnittstelle Konform zu IEEE 802.3u 1000Base-T Unterstützt 10 / 100 / 1.000 MBit/s Operation Unterstützt Wake-on-LAN (WOL)</p>
<p><i>Front Panel</i></p>	<p>Mikrofon-Eingang Kopfhörer-Ausgang 2x USB 3.0 External Serial ATA (eSATA 3Gb/s) + USB 2.0 Combo Ein/Aus-Button Betriebsanzeige (LED) Aktivitätsanzeige für Festplatte (LED) Reset-Button</p>
<p><i>Back Panel</i></p>	<p>HDMI rev. 1.4a (unterstützt digital Audio) **) DVI-I (unterstützt analog VGA mit optionalem Adapter) **) 4x USB 2.0 2x USB 3.0 GigaBit LAN (RJ45) 8-ch Audio Line-out (2x Hinten, 2x Vorne, Bass/Center, Surround/Back) Audio Line-in External Serial ATA (eSATA 3Gb/s) Digital Audio: optischer S/PDIF-Ausgang Clear CMOS Button optional: serielle Schnittstelle (RS-232) optional: integriertes WLAN-Modul</p>

<i>Netzteil</i>	300 Watt Netzteil, unterstützt 100-240V AC Eingangsspannung 80 PLUS® zertifiziert (Wirkungsgrad 80% oder höher) Active PFC-Schaltung (Leistungsfaktor-Korrektur) ATX-Netzteil-Anschlüsse: 2x10 und 2x2 polig Stromanschluss für Grafikkarte: 6-polig
<i>Optionales Zubehör</i>	Backpanel COM-Port-Adapter für die serielle RS232 Schnittstelle Wireless LAN Modul 802.11n (Mini-PCIe-Karte) 500W Netzteil, 80Plus Bronze (PC63)
<i>Weitere Ausstattungsoptionen</i>	Einzelne Komponenten dieser Konfiguration lassen sich individuell anpassen. Verwenden Sie hierzu den "Shuttle Systems Configurator".
<i>Garantie</i>	24 Monate Pick-Up-And-Return Service
<i>Zertifikat</i>	EMI: FCC, CE, BSMI, C-Tick Sicherheit: CB, BSMI, ETL Sonstige: Windows 7 Premium Logo, RoHS, Eup Lot6, Energy Star
<i>Konformität</i>	Dieses Gerät wird als informationstechnische Einrichtung (ITE) der Klasse B eingestuft und ist hauptsächlich für den Betrieb im Wohn- und Bürobereich vorgesehen. Durch das CE-Zeichen wird die Konformität mit den folgenden EU-Richtlinien bestätigt: (1) EMV-Richtlinie 89/336/EWG Elektromagnetische Verträglichkeit (2) Niederspannungsrichtlinie 73/23/EWG Elektrische Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen

***) Warnhinweis zur Übertaktung**

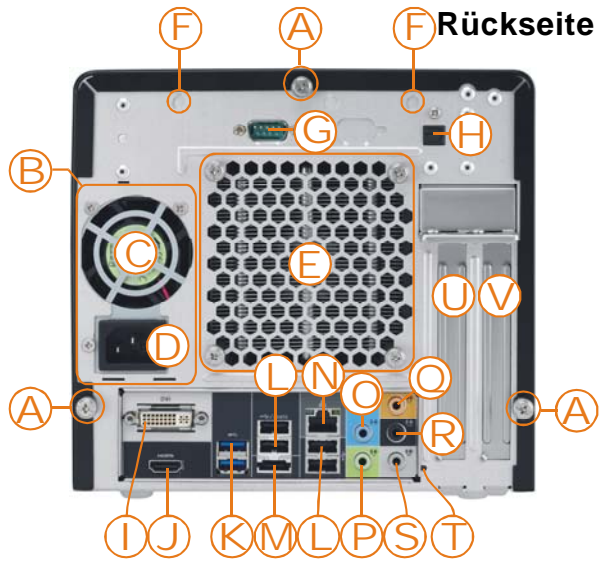
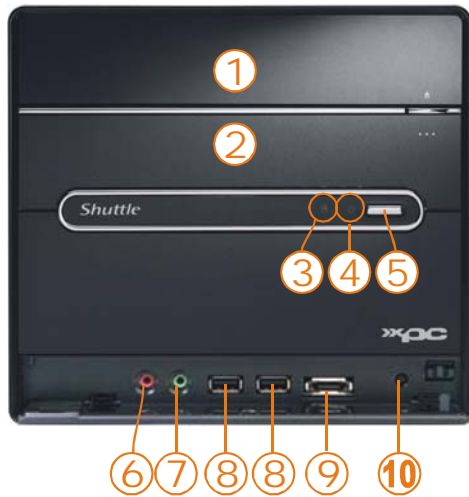
Bitte nehmen Sie zur Kenntnis, dass das Übertakten (Overclocking) mit gewissen Risiken verbunden ist. Durch entsprechende Einstellung im BIOS oder durch Overclocking-Tools von Drittanbietern werden die Komponenten außerhalb ihrer zulässigen Spezifikation betrieben, was zu Instabilitäten und sogar zu dauerhaften Schäden an den Systemkomponenten führen kann. Shuttle lehnt jede Verantwortung für Schäden ab, die durch Übertaktung verursacht worden sind. Der Intel® H67 Express-Chipsatz unterstützt nicht die Übertaktungsfunktionen von Intel® Core™ Prozessoren der zweiten Generation mit freiem Multiplikator (K-Serie: Core i5-2500K und Core i7-2600K).

**** Die Video-Ausgänge (HDMI und DVI-I)** können nicht verwendet werden, falls eine PCI-Express-Grafikkarte installiert wurde.

***** Das Unified Extensible Firmware Interface (UEFI)** ist erforderlich zum Booten von großen Festplatten (>2,2 TB) unter einer 64-Bit Windows-Version wie Windows 7, Windows Vista SP1 and Windows Server 2008/2003 SP1.

Shuttle XPC Barebone H7 6700H – Anschlüsse

Vorderseite



- 1 5,25" Schacht für ein optisches Laufwerk
- 2 3,5" Schacht
- 3 Festplattenanzeige-LED
- 4 Betriebsanzeige-LED
- 5 Ein-/Aus-Button
- 6 Kopfhörer-Ausgang
- 7 Mikrofon-Eingang
- 8 2x USB 3.0 Anschlüsse
- 9 eSATA+USB Combo Port
- 10 Reset-Button

- A Drei Rändelschrauben
- B Netzteil
- C Netzteil-Lüfter
- D AC-Netzanschluss
- E Heatpipe-Kühlsystem
- F Perforation für optionales WLAN-Modul
- G COM / RS232 (optional)
- H S/PDIF-Ausgang
- I DVI-I Video-Ausgang
- J HDMI Video-Ausgang

- K 2x USB 3.0
- L 4x USB 2.0
- M External Serial-ATA
- N Gigabit LAN (RJ45)
- O Audio Line-in
- P Audio Surround-Front
- Q Audio Center/Bass
- R Audio Surround-Hinten
- S Audio Surround-Seite
- T Clear-CMOS-Button
- U PCI-Express X16 Slot
- V PCI-Express X1 Slot

*) Bemerkung: Die Video-Ausgänge DVI (I) und HDMI (J) werden deaktiviert, falls eine PCI-Express Grafikkarte in das System eingebaut wird.

Anschlüsse Rückseite (Backpanel)

