

Energieeffizienter Mini-PC mit Linux Betriebssystem

Intel Atom
Dual Core

Aufatmen bei den Pinguinen. Das mit openSUSE Linux und Intel Atom Dual-Core Prozessor ausgestattete Shuttle X270VA Komplettsystem benötigt nur wenig Energie und schont damit die Umwelt. Positiv dabei: sein geringer Stromverbrauch macht sich auch in Ihrem Portmonee bemerkbar. Mit 1 GB DDR2-Speicher, einer 160 GB großen Festplatte und dem DVD-Brenner gibt sich das X270VA dennoch äußerst vielseitig. Erleben Sie z.B. die Vielfalt des Internets durch die integrierte Gigabit-Netzwerkschnittstelle und nutzen Sie einfache, alltägliche Anwendungen im Büro oder Zuhause. Das X270VA bleibt stets flüsterleise.

Shuttle X-Series X270VA



©2008 Shuttle Computer Handels GmbH (Germany). Änderungen ohne Ankündigung vorbehalten. Abbildungen dienen nur zur Illustration.

Besondere Merkmale

Kategorie	<ul style="list-style-type: none"> Basic
Basis	<ul style="list-style-type: none"> Dieses Mini-PC Komplettsystem basiert auf dem Shuttle X-Series Barebone X27D Farbe: Schwarz
Betriebssystem	<ul style="list-style-type: none"> OpenSUSE Linux, powered by Novell
Prozessor	<ul style="list-style-type: none"> Intel Atom 330, Dual Core 2x 1,6 GHz, 533MHz FSB
Speicher	<ul style="list-style-type: none"> 1 GB DDR2-800
Grafik	<ul style="list-style-type: none"> Integrierte Intel GMA 950 Grafikkfunktion Shared Memory max. 224MB Unterstützt Dual Display mit DVI-D und VGA
Sound	<ul style="list-style-type: none"> Integrierte 6-Kanal Audio
Netzwerk	<ul style="list-style-type: none"> Gigabit Netzwerk
Laufwerke	<ul style="list-style-type: none"> Slimline DVD-Brenner 160GB SATA Festplatte (2,5")
Garantie	<ul style="list-style-type: none"> 24 Monate
Weitere Ausstattungsoptionen	<ul style="list-style-type: none"> Einzelne Komponenten dieses Systems lassen sich individuell anpassen. Verwenden Sie hierzu den "Shuttle Systems Configurator" auf der Shuttle-Website sys.eu.shuttle.com



4 046047 101870

Shuttle Bestellnummer: PCV-X0270VA1

Die Bilder dienen nur zur Illustration

Shuttle X-Series X270VA – Besondere Leistungsmerkmale



Eingebauter Intel® Atom™ Prozessor

Dieses System wird zusammen mit fest eingebautem Dual Core Intel® Atom™ 330 Prozessor ausgeliefert. Er basiert auf einem völlig neuen x86-Design, welches lediglich ein paar Watt Leistung verbraucht, aber schnell genug für Geschäftsanwendungen, Spaß am Entertainment und für die Internetbenutzung ist.



Intel® Graphics Media Accelerator 950

Intel GMA 950 ist ein integrierte 256-Bit Grafikbeschleuniger mit bis zu 224MB Shared Memory und bietet die ideale Leistungsfähigkeit für die tägliche Arbeit. Die maximale Auflösung beträgt 2048x1536 bei 75 Hz.



Dual Monitor Technologie dank DVI und VGA

Bis zu zwei Monitore lassen sich gleichzeitig anschließen, womit die Bildinformation von mehreren Personen gleichzeitig eingesehen werden kann. Die integrierte Grafikfunktion unterstützt den Clone-Modus (gleiches Bild auf beiden Monitoren).



DVI-Ausgang

Der DVI-Ausgang (Digital Visual Interface) transportiert das Video-Signal digital, so dass die volle Qualität verlustfrei am Monitor ankommt. Dies sorgt für ein wunderbar scharfes und brillantes Bild auch bei hohen Auflösungen.



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 Mini-PC-Serie die Gigabit-Geschwindigkeit als Standard ein.



High-speed USB 2.0 Schnittstellen

Auf der Rückseite befinden sich vier USB 2.0 Schnittstellen, die eine Datentransferrate von bis zu 480 Mbit/s für datenintensive externe Geräte unterstützen.



SATA 3Gb/s Festplatten-Anschluss

Dieser PC ist mit einer modernen 2,5-Zoll-Festplatte mit Serial-ATA-II-Schnittstelle ausgestattet. Der fortschrittliche SATA II Standard unterstützt Datenraten von bis zu 3Gb/s.



Anschlussfreudig

Hinter der vorderen Abdeckklappe befinden sich zwei USB-Anschlüsse für USB-Sticks, externe Festplatten, MP3-Player oder ähnliches. An die 3,5mm-Buchsen für Mikrofon und Kopfhörer läßt sich ein Headset anschließen. Auf der Rückseite lassen sich die Eingabegeräte wahlweise per PS/2 oder USB anschließen. Die Audio-Anschlüsse können flexibel als 6-Kanal-Ausgang oder Mikrofon/Line-in/Line-out-Kombination konfiguriert werden.

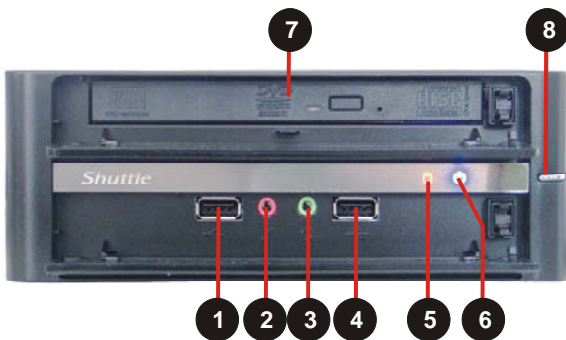
Shuttle X-Series X270VA Spezifikation

Einsatzbereich	Empfohlener Anwendungsbereich: Basic
Basis	Dieses System basiert auf: Shuttle Barebone X27D
Betriebssystem	OpenSUSE Linux, powered by Novell
Gehäuse	Neuer flacher X-Gehäusetypp, Farbe: Schwarz Abdeckklappen für optisches Laufwerk und Frontpanel-Anschlüsse Mini-iTX Mainboard Abmessungen: 25 x 18,5 x 7 cm (LBH) = 3,2 Liter
Prozessor	Intel ATOM 330 Prozessor (Codename: Diamondville) 2x 1,6 GHz Kerntakt, 533 MHz FSB 2x 512kB L2-Cache Unterstützt Hyper-Threading (insgesamt 4 Threads) Verlustleistung: TDP = 8 Watt Passive CPU-Kühlung
Chipsatz	Intel® 945GC+ICH7 Express Chipsatz
Arbeits- speicher	1 GB DDR2-800 DDR SDRAM Speicher
Festplatte	160GB Serial ATA Festplattenlaufwerk im 2,5"-Format
Optisches Laufwerk	DVD-Brenner Laufwerk im Slimline-Format (Dual-Format)
Integrierte Grafikfunktion	Intel Graphics Media Accelerator 950 (GMA950) Verbesserter Datendurchsatz durch PCI-E x1-Anbindung 333MHz Taktfrequenz des Grafikprozessors DX8/DX9-Unterstützung mit erweiterten 3D-Funktionen Dynamic Video Memory Technology (DVMT) 3.0, Shared Memory max. 224MB Video-Ausgänge: Digitaler DVI-D und analoger 15-pol. D-Sub VGA Unterstützt zwei Monitore gleichzeitig (DVI und VGA) im Clone-Modus.
Soundfunktion	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 Mikrophon-Eingang) 3) Line-out Mitte (umschaltbar auf Line-in)
Netzwerk	Realtek 8111C Ethernet Netzwerk-Controller (Gigabit) Unterstützt 100 / 1.000 MBit/s Datentransferrate Unterstützt Wake-on-LAN (WOL)

Anschlüsse Vorderseite	Mikrofon-Eingang Audio Line-out (Kopfhörer) 2x USB 2.0 Ein/Aus-Button Betriebsanzeige-LED Festplatten-LED
Anschlüsse Rückseite	DVI-Anschluss (digital) VGA-Anschluss (D-Sub 15-pol., analog) 4x USB 2.0 GigaBit LAN (RJ45) PS/2-Anschlüsse für Maus und Tastatur, Serielle Schnittstelle (COM) Audio Line-in Audio Line-out Audio Mikrofon-Eingang
Netzteil	Externes lüfterloses 60W Netzteil
Garantie	24 Monate

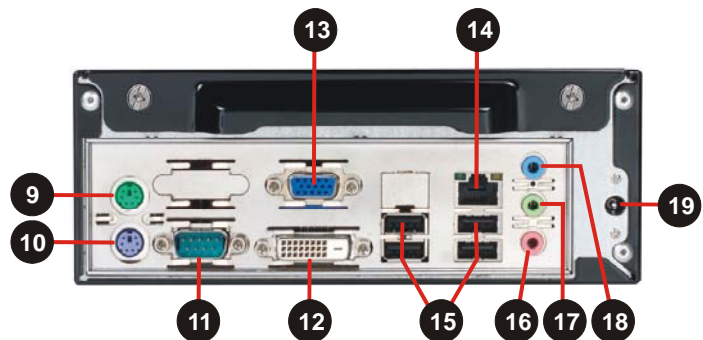
Shuttle X270VA – Anschlüsse

Vorderseite



- 1 USB 2.0
- 2 Mikrofon-Eingang
- 3 Kopfhörer-Ausgang
- 4 USB 2.0
- 5 Festplatten-LED
- 6 Betriebsanzeige
- 7 Optisches Laufwerk im Slim-Format
- 8 Ein/Aus-Button

Rückseite



- 9 PS/2 Maus
- 10 PS/2 Tastatur
- 11 Serielle Schnittstelle (COM)
- 12 Digitaler DVI Video-Ausgang
- 13 Analoger VGA Video-Ausgang
- 14 Gigabit Netzwerk (RJ45)
- 15 4x USB 2.0
- 16 Mikrofon-Eingang
- 17 Audio Line-out (Kopfhörer)
- 18 Audio Line-in
- 19 Eingang für Spannungsversorgung

©2008 Shuttle Computer Handels GmbH (Germany). Änderungen ohne Ankündigung vorbehalten. Abbildungen dienen nur zur Illustration.