

Datenblatt ichbinleise® PC 611

Leistungsaufnahme / Stromverbrauch

PC heruntergefahren (Netzschalter an):	~0,5 Watt
Standby (S3):	~3,0 Watt
Idle (Betriebssystem ohne Last):	~65 Watt
CPU + Grafik Volllast	~160 Watt

Ausstattung

CPU Intel® Core i5-760	
Festplatte 3,5" WD15EADS	
DVD-Brenner Samsung S223F	
Speicher 4096MB DDR3-2133Mhz	
Grafikkarte ATI Radeon HD 5450	

Gehäuse Silverstone FT01

Anschlüsse vorn	2x USB2.0 1x Firewire 1x Audio 1x MIC
Schalter	1x Power, 1x Reset
Status-LEDs vorn	1x Power, 1x HDD
Laufwerke extern	5x 5,25"
Festplatten intern	1x/2x 3,5"-HDD in HDD-Box 4x 3,5" im Schnellwechselrahmen
Abmessung	496 x 211 x 494,5 in mm(H/B/T)
Gewicht	ca. 8,66 kg

CPU Intel® Core i5-760

Prozessorkern	Lynnfield, 45 nm , 4x
Taktfrequenz	4x 2800 MHz
Level 1 Cache	4x 64 KB
Level 2 Cache	4x 256 KB
Level 3 Cache	8192 KB
Befehlssätze	MMX, SSE, SSE2, SSE3, SSE 4.1, SSE4.2, Enhanced Speedstep (EIST), Intel 64, XD-Bit, Intel VT, Smart Cache, Turbo Boost, HD Boost

Mainboard

Sound:	High Definition Audio; bis zu 8 analogen und 2 digitalen Kanälen Bemerkung: 7.1 Surround Soundchip mit HD-Audio	
LAN:	Realtek 1Gbit LAN	
Anschlüsse hinten	1x Gbit LAN RJ45 2x USB 3.0 8x USB 2.0 1x Firewire 400 4Pin 1x Firewire 400 6Pin 2x eSATA 1x PS/2 Tastatur/Maus 1x S/PDIF In/Out 6x Audioanschluss Eingänge: 1x Line-In, 1x Mic; Ausgänge: 4x Line-Out;	
Sockel	1156	
Chipsatz	Northbridge: P55	
Speicher	maximal Art des Speichers Speichersockel Dual Channel wird unterstützt	16384 MB SDRAM-DDR3 2000Mhz 4 x DDR3 2000Mhz Ja
Steckplätze	1x PCIe 2.0 x16 1x PCIe 8x 3x PCIe x1 2x PCI Achtung: zusätzliche Karten können die thermischen Eigenschaften dieses Gerätes, sowie dessen Leistungsaufnahme verändern. Interne <i>freie</i> Anschlüsse (belegte Anschlüsse): 4x USB 2.0 Port (2x Front-USB + 2x Cardreader) 1x IDE 1x Floppy 1x Firewire (optional: belegt von Front-Firewire von Gehäuse) 8x SATA (mind. 2x belegt von HDD und DVD)	

DVD-Brenner Samsung SH-S223F

22x/8x/22x/6x/12x/16x	DVD+R/DVD+RW/DVD-R/DVD-RW/DVD-RAM/DVD-ROM
16x/12x	DVD+R/DVD-R DL
48x/32x/40x	CD-R/CD-RW/CD-ROM

Festplatte 1,5TB Western Digital 3,5" - WD15EADS

Bauform	3,5 Zoll
Kapazität	1,5 TB
Umdrehungen/Minute	5400-7200 (IntelliPower)
Zugriffszeit	8,9 ms
Cache	32 MB

Stand des Datenblattes ist der 20.07.09. Wir behalten uns vor kurzfristig auf die Marktsituation zu reagieren und gleichwertige oder bessere Komponenten zu verwenden, wodurch sich Angaben geringfügig ändern können.