

Datenblatt ichbinleise® PC 611

Leistungsaufnahme / Stromverbrauch

PC heruntergefahren (Netzschalter an):	~1,0 Watt
Standby (S3):	~1,5 Watt
Idle (Betriebssystem ohne Last):	~30 Watt
CPU + Grafik Volllast	~160 Watt

Ausstattung

CPU Intel® Core i5-2405S
Festplatte 3,5" 2TB Western Digital WD20EARX
DVD-Brenner TEAC DV-28E
Speicher 4096MB DDR3-1600Mhz
Grafikkarte onboard Intel 3000

Gehäuse HFX Mini Metal

Schalter	1x Power, 1x Reset
Status-LEDs vorn	1x Power, 1x HDD
Laufwerke extern	1x Slot-In Laufwerk
Festplatten intern	2x 3,5"
Abmessung	90mm x 430mm x 38mm (H/B/T)
Gewicht	Ca. 8kg

CPU Intel® Core i5-2405S

Prozessorkern	Quad-Core
Taktfrequenz	2x 2500 MHz
Level 1 Cache	4x 64 kB
Level 2 Cache	4x 256kB
Level 3 Cache	6144 kB
Befehlssätze	SSE 4.x, AVX, EIST, Intel 64, XD bit, Intel VT-x, Smart Cache, Clear Video, Turbo Boost, AES-NI

Festplatte 2TB Western Digital 3,5" - WD20EARX

Bauform	3,5 Zoll
Kapazität	2 TB
Umdrehungen/Minute	5400
Zugriffszeit	8,9 ms
Cache	64 MB

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 HDMI 1x DVI-D 1x VGA 1x Gbit LAN RJ45 4x USB 2.0 2x USB 3.0 1x PS/2 Tastatur 1x SPDIF Out 6x Audioanschluss Eingänge: 1x Line-In, 1x Mic; Ausgänge: 4x Line-Out	
Sockel	Intel LGA 1155	
Chipsatz	Intel® Z68 Express Chipset	
Speicher	maximal	16384 <u>MB</u>
	Art des Speichers	SDRAM-DDR3 1600Mhz
	Speichersockel	4x DDR3 1600Mhz
	Dual Channel wird unterstützt	Ja
	Achtung: 32-Bit-Betriebssysteme unterstützen maximal 3,5GB, mehr Arbeitsspeicher kann nur von 64-Bit-Betriebssystemen verwaltet werden.	
Steckplätze	1x PCIe x16 1x PCIe X1	
	Achtung: zusätzliche Karten können die thermischen Eigenschaften dieses Gerätes, sowie dessen Leistungsaufnahme verändern.	

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.