

Delphin Silent Line



Grafik	CPU	RAM	HDD
GF FX 5200	2800 MHz	512 MByte	120 GByte

Warum Leo die Rechner der Silent Line so nennt, bleibt schleierhaft. Unter den getesteten PCs war er mit knapp 39 dB(A) der mit Abstand lauteste. Dafür wird er in Sachen Multimedia von keinem anderen PC geschlagen. Für 3D-Spieler ist er dagegen nicht zu gebrauchen. Wir bewerten in diesem Test die 3D-Power zwar nicht, aber Spieler sollten Abstand nehmen oder die Karte beim Kauf tauschen lassen.

Fazit: Allrounder mit der besten Multimedialeistung, aber dem höchsten Laufgeräusch. Nur sinnvoll für belebte Büroumgebungen.

Technische Daten

CPU: Intel P4 2800 MHz, 4x 133 MHz FSB
CPU-Kühler: Verax P16 **RAM:** 1x 512 MByte Infineon DDR, PC 2700, CL2.5 **Mainboard:** Fujitsu-Siemens D1547, Intel-845PE-Chip, 6x PCI, 2x DDR-RAM, 2x ATA 133, 4x USB 2.0 **Netzteil:** Enermax EG365AX-VE(G), 353 Watt, Lüfter regelbar **Grafikkarte:** Noname Geforce FX 5200, Geforce-FX-5200-Chip, 128 MByte DDR, AGP 4x, DVI, TV-out **Festplatte:** Seagate ST3120026A, 120 GByte, 7200 U/min, ATA 100, 8 MByte Cache **DVD-Laufwerk:** Toshiba SD-M1712, 16x DVD, 48x CD, IDE **CD-Brenner:** LG GCE-8520B, 52x CD-R, 24x CD-RW, 52x CD, Burnproof, 2 MByte Cache **Soundkarte:** onboard, Soundmax-Chip, 5.1-Kanal **Netzwerkarte:** onboard, Intel Pro/100 VE, 10/100 MBit **Tastatur:** Cherry G83-6253LPNDE, PS/2 **Maus:** Logitech Wheel optical B69, PS/2 **Zubehör:** Comp.-Kabel, S-Video-Composite-Adapter **Software:** PC Suite (Staroffice 6.0, Corel Draw Essentials, Symantec Norton Antivirus 2003), Nero Express **Betriebssystem:** Windows XP Professional (SP1) **Garantie:** 3 Jahre

© LEO Computer
 © nur per Internet
 © www.leo-computer.de

1439 €

Aufpreis OS: 0 €
 Versand NN: Händler

Lautstärke	Multimedia	Ausstattung	Gesamt
59 %	93 %	81 %	74 %
gut			

PC-World Whisper- power Mini Maxi P4



Grafik	CPU	RAM	HDD
onboard	2533 MHz	512 MByte	80 GByte

Schade: Der Kombilüfter des Whisperpower, obwohl anfänglich sehr leise, entwickelt im Dauertest einen beachtlichen Schallpegel. So kommt er mit seinen über 35 dB(A) nur auf den dritten Platz in dieser Kategorie. Dennoch ist er im Vergleich zu den Standardmodellen dieser Shuttle-Barebones sehr leise, was an den speziell entwickelten und gegen die Originalkomponenten ausgetauschten Bauteilen von PC-World liegt.

Fazit: Perfekt für mobilen Einsatz geeigneter Kraftzwerg. Ein Combo-Drive und eine schnelle Grafikkarte wären ideale Upgrades.

Technische Daten

CPU: Intel P4 2533 MHz, 4x 133 MHz FSB
CPU-Kühler: Heatpipe mit rückwärtigem Kühlkörper und kombiniertem 80mm-Kühler-/Gehäuselüfter
RAM: 2x 256 MByte Elixir DDR-RAM, PC 2700, CL2.5 **Mainboard:** Shuttle FB51 V1.3, Intel-845GE/ICH4-Chipsatz, 1x PCI, 2x DDR-RAM, 2x ATA 133, 4x USB 2.0, 3x Firewire, S/PDIF in/out **Netzteil:** Achme AM630BS20S, 200 Watt **Grafikkarte:** onboard, Intel-845G-Chip, 8 MByte Shared Memory, AGP 4x **Festplatte:** Seagate ST380011A, 80 GByte, 7200 U/min, ATA 100, 2 MByte Cache **DVD-Laufwerk:** Toshiba SD-M1712, 16fach DVD, 48fach CD, IDE **Soundkarte:** onboard, AC97-Chip, 5.1-Kanal **Netzwerkarte:** onboard, Realtek-RTL-8139-Chip, 10/100 MBit **Tastatur & Maus:** keine beiliegend **Zubehör:** keines **Software:** keine beiliegend **Betriebssystem:** Windows XP Home (SP1) **Garantie:** 2 Jahre inklusive kostenloser Pickup-Service

© PC-World
 © (08 00) 729 67 53
 © www.pc-world.de

999 €

Aufpreis OS: 119 €
 Versand NN: 15 €

Lautstärke	Multimedia	Ausstattung	Gesamt
64 %	78 %	51 %	66 %
gut			

TFC Black Silence



Grafik	CPU	RAM	HDD
GF FX 5600	1833 MHz	512 MByte	120 GByte

Der in einem massiv gedämmten Intertech-Gehäuse verbaute Rechner stellt die in diesem Testfeld beste Mischung aus sehr leisem Betriebsgeräusch, hoher Performance in allen Bereichen, guter Ausstattung und dennoch vergleichsweise niedrigem Preis dar. Er distanziert im nicht bewerteten 3D-Bereich die Konkurrenz um Welten. Außerdem bietet er schon einen 4fach-DVD-Multibrenner – Wahnsinn.

Fazit: Sehr leiser und leistungsstarker Allrounder mit DVD-Brenner, dank Geforce FX 5600 auch für 3D-Spiele geeignet.

Technische Daten

CPU: AMD Athlon XP2600+, 1833 MHz, 2x 166 MHz FSB **CPU-Kühler:** Spire Whisperrock IV **RAM:** 2x 256 MByte TwinMos DDR, PC 3200, CL2.5 **Mainboard:** Asus A7N8X, Nvidia-Nforce-2-Chipsatz, 5x PCI, 3x DDR-RAM, 2x ATA 133, 8x USB 2.0, 2x Firewire **Netzteil:** Coda AP-350X, 325 Watt **Grafikkarte:** MSI Starforce Geforce FX 5600, Geforce-FX-5600-Chip, 128 MByte DDR, AGP 8x, DVI, TV-out **Festplatte:** Seagate ST3120026AS, 120 GByte, 7200 U/min, S-ATA 150, 8 MByte Cache **DVD-Laufwerk:** Toshiba SD-M1712, 16x DVD, 48x CD, IDE **DVD-Brenner:** NEC ND-1300A, 4x DVD+R, 2,4x DVD+RW, 4x DVD-R, 2x DVD-RW, 16x CD-R, 10x CD-RW, 12x DVD lesen, 40x CD lesen, IDE, 2 MByte Cache **Sound:** onboard, Nforce 2, 5.1-Kanal **LAN:** onboard, Nforce 2, 10/100 MBit **Tastatur:** Cherry G83-6105LRPDE, PS/2 **Maus:** Logitech Wheel optical B69, PS/2+USB **Zubehör:** S-Video-Composite-Adapter, DVI-Adapter **Software:** Nero 5, Win DVD, Virtualdrive Professional, PC-Spiel (Morrowind, Ghost Recon, Duke Nukem Manhattan) **Betriebssystem:** Win XP Home (SP1) **Garantie:** 2 Jahre

© TFC Computer
 © (05 11) 96 50 30
 © www.tfc-computer.de

829 €

Aufpreis OS: 70 €
 Versand NN: 20 €

Lautstärke	Multimedia	Ausstattung	Gesamt
77 %	81 %	100 %	83 %
sehr gut			