

## Acer Aspire Predator Eliminator II

### Highlights:

- Intel® Core™ 2 Extreme QX9650 Prozessor
- Microsoft® VISTA™ Home Premium 64Bit
- 2x NVIDIA® GeForce® GTX280 1024MB (SLI)
- 8GB DDR2-800 Arbeitsspeicher
- 2x 640GB S-ATA HDD 7.200rpm
- 2x 150GB WD Raptor (10k rpm)
- CPU-Wasserkühlung & 4x S-ATA HotSwap
- Logitech® G11 Tastatur & G5 Maus

### mögliche Einsatzgebiete:

- Extreme Gaming



Blitzschnell, präzise und kompromisslos: der Aspire Predator ist auf der immerwährenden Jagd nach frischer Beute und dominiert in jeder Spielsituation. Der bullige Panzer des Predators – ein aggressiv gestaltetes, kupferfarbenes Gehäuse – lässt die Power erahnen, die in ihm steckt. Mit einem Intel® Core™2 Quad Prozessor, Three-Way NVIDIA® SLI® Unterstützung, einer revolutionären Flüssigkeitskühlung und NVIDIA® nTune™ für Hardcore-Overclocking ist der Aspire Predator bis an die Zähne bewaffnet und bereit für die Schlacht – bist Du es auch?



## Acer Aspire Predator Eliminator II

### **Special Features Aspire Predator: NVIDIA® SLI®** *Zu zweit ist man in Gesellschaft, zu dritt steigt die Party*



Der Aspire Predator bietet 2-Way und 3-Way NVIDIA® SLI® Grafiklösungen. Hol das Beste aus Deinem Game heraus, indem Du die Leistung von zwei oder drei unabhängigen NVIDIA® Grafikkarten mittels SLI®-Technologie kombinierst. Bis zu 3GB spezieller GDDR3 VRAM und sechs der fortschrittlichsten GPUs (bei Kombination von drei NVIDIA® GeForce® 9800GX2 Grafikkarten) arbeiten so im Verbund und treiben Deine Frames per Second (FPS) in die Höhe - egal bei welcher Auflösung.

#### **SLI®-Technologie**

Erhalte bis zum zweifachen der Leistung einer einzelnen Grafikkarte mit 2-Way-SLI®. Durch Skalierung von NVIDIA® GPUs und MCPs kann die NVIDIA® SLI®-Technologie mehr als die doppelte Leistung einer einzelnen Grafikkarte bieten. Das Verwenden von drei NVIDIA® GeForce® 9800 GTX auf einem NVIDIA® nForce® 780i Mainboard beschert Dir das bis zu 2,7-fache der Leistung einer einzelnen entsprechenden Grafikkarte.

# Acer Aspire Predator Eliminator II

## Special Features Aspire Predator: Liquid Cooling *Der Acer Aspire Predator – eine ziemlich coole Angelegenheit*

### Was ist Flüssigkeitskühlung?

Eine Flüssigkeitskühlung bietet im Vergleich zu traditionellen, auf Ventilatoren basierenden Kühlmethoden erhebliche Leistungsvorteile. Durch den Einsatz eines konstanten Wasserflusses und eines rückseitig montierten Wärmeableiters sorgt die Flüssigkeitskühlung dafür, dass Deine CPU auch übertaktet und unter Last einen kühlen Kopf behält. Außerdem erfordert das Design nur einen großen, langsam laufenden Lüfter für das gesamte Predator Gehäuse, was die Geräuschentwicklung des Systems erheblich verringert.



Der Aspire Predator weist ein neuartiges Hybrid-Kühlungs-Konzept auf. Der rückseitig montierte Wärmeableiter ist über ein Schlauchsystem an eine Flüssigkeitspumpe direkt auf der CPU angeschlossen. Die auf dem Mainboard vorhandenen Kupferleitungen nutzen die natürliche Entropie, um den MOSFET, die North Bridge, die South Bridge und den PCIe Expander zu kühlen. Ein ruhig laufender Gehäuselüfter komplettiert das Kühlungskonzept. Für den Aspire Predator gilt somit: ultimative Leistung ist cool - eine lärmende Turbine unterm Schreibtisch hingegen nicht.

# Acer Aspire Predator Eliminator II

## Special Features Aspire Predator: Dolby® Home Theater® *Du wirst staunen, was da so alles um Dich herum schleicht...*

Der Predator bietet Dir echtes Dolby® Home Theater®[1]. Durch die Verwendung von bis zu acht Lautsprechern oder beliebigen Kopfhörern versetzt Dich Dolby® Home Theater® mitten ins Geschehen auf Deinem Bildschirm. Faszinierender Surround Sound erweckt Deine Gegner zum Leben. Du wirst staunen, was da so alles um Dich herum schleicht.



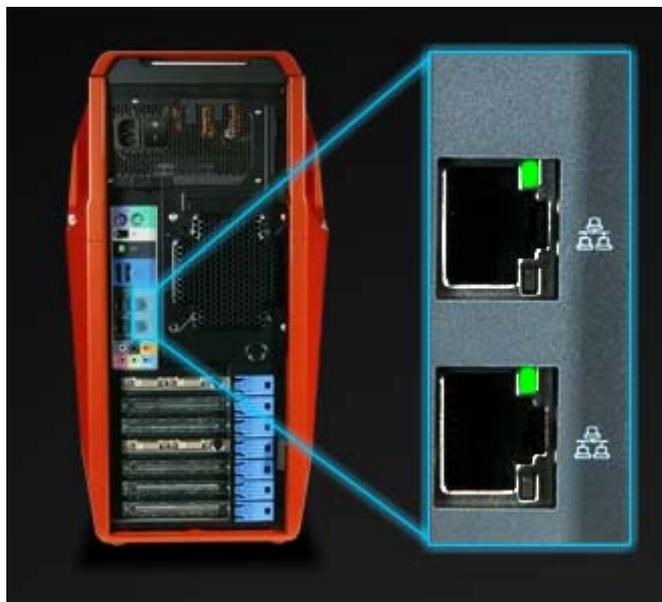
Die Dolby® Home Theater™ Technologien umfassen:

- **Dolby Digital:** leistungsstarkes Audioformat mit bis zu 5.1 getrennten Kanälen für kristallklaren, digitalen Surround Sound, der Unterhaltung ins Leben bringt.
- **Dolby Pro Logic II:** erschafft ein packendes Surround Sound-Erlebnis mit jeder beliebigen Audio-Quelle.
- **Dolby® Headphone:** Persönlicher Surround Sound bei der Verwendung beliebiger Kopfhörer.
- **Dolby® Virtual Speaker:** ein bewegendes Hörerlebnis mit Surround Sound mit allen beliebigen Kopfhörern.
- **Dolby® Digital Live:** konvertiert jedes Audiosignal eines PCs in Dolby® Digital für die unkomplizierte Anbindung an Heimkinosysteme.

# Acer Aspire Predator Eliminator II

## Special Features Aspire Predator: DualLAN *Zuverlässiges MultiPlayer Gaming*

Die DualLAN-Technologie verfügt über zwei Ethernet-Ports auf einem einzigen Chip und ermöglicht so schnelle, integrierende Verbindungen und stabile Failover-Konfigurationen. Der Service ist ideal für anspruchsvolle Spieler, die ihre Computer nicht nur zum Spielen benötigen, sondern ihn auch als Server zum Hosten von LAN-Partys nutzen.



### **Teaming**

Teaming gestattet Dir, zwei LAN Verbindungen zu vereinen, um die bis zu 1,89-fache Bandbreite der heute aktuellen Gigabit-LAN-Spezifikation zu erreichen. Der Einsatz der DualLAN Technologie auf dem Aspire Predator verleiht Deinem MultiPlayer Game ungeahnte Schnelligkeit. Es gibt viele Gründe für ein verlorenes Game - eine zu langsame Anbindung sollte es nicht sein.

### **Fail-over**

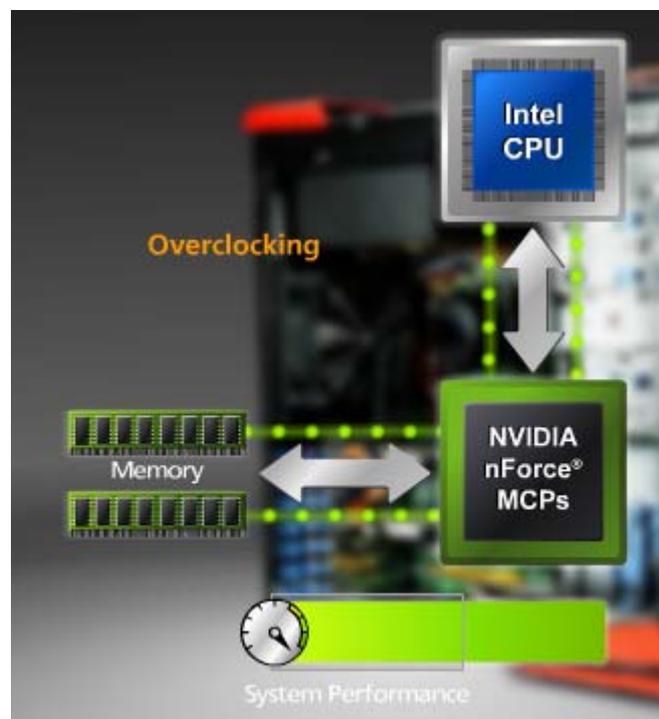
Du hasst es, wenn Deine Verbindung unterbrochen wird, weil jemand das Ethernetkabel genau in dem Moment herauszieht, in dem Du das potentielle Opfer Nummer 25 im Visier fixiert hast? Die Failover-Technologie verwendet zwei Ethernet-Verbindungen, um Redundanz herzustellen und für eine unterbrechungsfreie Verbindung zu sorgen. Ursprünglich für High-End-Unternehmens-Server entwickelt, garantiert Dir diese Technologie ein reibungsloses MultiPlayer Gaming Erlebnis.

## Acer Aspire Predator Eliminator II

### Special Features Aspire Predator: Overclocking *Für das Quäntchen Extra-Leistung*

Intel® Core™ 2 Extreme Prozessor, 3-Wege-NVIDIA® SLI®, 8 GB DDR2 RAM – das Ende der High-Tech Fahnenstange? Nicht beim Aspire Predator.

Treibe Deinen Aspire Predator an die Grenzen seiner Leistung - Overclocking macht's möglich. Während Overclocking in der Vergangenheit stets mit Risiko verbunden und eher Freaks vorbehalten war, kann der Aspire Predator mit wenigen Mausklicks über seine natürlichen Spezifikationen getrimmt werden. Overclocking mit dem Aspire Predator - für das nötige Quäntchen Extra-Leistung in den wichtigen Momenten der Schlacht.



Overclocking leicht gemacht: die NVIDIA® nTune™-Technologie analysiert aktuell laufende Anwendungen und optimiert die PC-Einstellungen auf dynamische Weise. Schneller und risikoloser als bei traditionellem Tuning via BIOS, liefert nTune optimale Einstellungen für Busgeschwindigkeiten, HyperTransport, Memory Timings, CPU-Register, Lüfterverhalten und Spannungen. Und das alles in einer übersichtlichen, einfach zu bedienenden Microsoft® Windows®-Anwendung.

Der Aspire Predator wurde entwickelt, um ihn stets bis an seine Grenzen auszureizen. Solltest Du ihn doch mal darüber hinaustreiben - kein Problem! Der Hard-Reset-Schalter auf der Computerrückseite ermöglicht es Dir, die CMOS-Einstellungen wieder auf die werkseitigen Standardwerte zurückstellen. Entspannt, oder?

## Acer Aspire Predator Eliminator II

### **Special Features Aspire Predator: Expansiver Speicherplatz** ***Maximaler Speicherplatz und flexible Erweiterungsmöglichkeiten***

Der Aspire Predator ist üppig mit Ports, Steckplätzen und Anschlüssen bestückt. Neun USB-Ports, sechs Audioanschlüsse mit 7.1-Kanal- und SPDIF-Unterstützung, ein 14-in-1-Cardreader, zwei externe eSATA-Ports und ein auf der Vorderseite installierter Acer EasySwap HDD-Cage sorgen für ultimative Flexibilität.

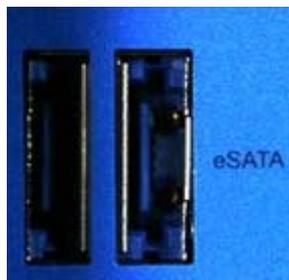
#### **Acer EasySwap HDD**

Der Acer EasySwap HDD-Cage erleichtert Dir das Erweitern und Austauschen Deiner Festplatten. Hinter der blau illuminierten Front positioniert, gestattet der EasySwap Cage die Nutzung von bis zu vier 3.5"-Festplattenlaufwerken gleichzeitig. Du bevorzugst speziell vorkonfigurierte Systempartitionen für unterschiedliche Spiele? Verschwende keine Zeit beim Verändern der Bootkonfiguration im Bios - tausche einfach gleich die komplette Festplatte samt Startpartition!



Im Falle einer aktivierten RAID Konfiguration wird der Acer EasySwap HDD Cage auch für Hot Swap nutzbar. So kannst Du Festplatten im laufenden Betrieb entnehmen oder hinzufügen, ohne das Gerät neu starten zu müssen.

#### **eSATA**



Der seit mitte des Jahres 2004 formalisierte External SATA (eSATA) Standard ist eine Spitzentechnologie zum Anschluss von Festplatten an Ihren Computer. eSATA liefert mindestens doppelt so schnelle Übertragungsgeschwindigkeiten im Vergleich zu denen von USB 2.0 oder FireWire 400 (IEEE 1394a). Des Weiteren wird S.M.A.R.T. (Self-Monitoring, Analysis, and Reporting Technology) und das Erstellen von RAID-Konfigurationen unterstützt. Mit zwei rückseitig montierten eSATA-Ports sichert der Aspire Predator Dir maximale Flexibilität bei der Auswahl externer Speichermedien.

## Acer Aspire Predator Eliminator II

### Special Features Aspire Predator: Design *As powerful as it looks*



Der muskulöse Panzer des Aspire Predator sprengt die Grenzen herkömmlichen Gehäuse-Designs, um bei Deinen Gegnern sofort Ehrfurcht und Respekt zu entfachen.

Eine robuste, mechanische Frontblende sorgt für einen bulligen Anblick aus einem Guss.

Das Anheben der Maske verwandelt die Maschine in ein ungestümes Hi-Tech Wunder. Die blaue LED-Beleuchtung und die klauenartigen Laufwerksblenden sorgen für einen futuristischen Eindruck.



Hinter der blau illuminierten Front befindet sich der Acer EasySwap HDD Cage, der ein schnelles Erweitern oder Austauschen der Festplatten ermöglicht. Die EasySwap Technologie ist RAID-kompatibel und unterstützt Hot-Swap Funktionen, wenn RAID aktiviert ist.



Radikale Winkel ziehen sich durch die kupferfarbene Oberfläche und bilden einen Kontrast zur markant-schwarzen entblößten Front.

Ein überdimensionaler, LED-beleuchteter Power-Button und die kampferprobte Positionierung der USB- und Audio-Ports sorgen dafür, dass Du auch in der Hitze des Gefechts den Überblick nicht verlierst und stets den richtigen Anschluss findest.

# Acer Aspire Predator Eliminator II

<b>Technische Spezifikationen:</b>	
<b>Betriebssystem</b>	Original Microsoft® Windows® Vista™ Home Premium (64BIT, OEM)
<b>Prozessor</b>	Intel® Core™ 2 Extreme QX9650 Prozessor (übertaktbar, CPU-Flüssigkeitskühlung)
<b>Chipsatz</b>	NVIDIA® nForce® 780i SLI®
<b>Arbeitsspeicher</b>	8GB Dual-Channel DDR2 SDRAM (max. 8GB, 4 DIMM Steckplätze)
<b>Festplatte</b>	2x 150GB WD Raptor (10.000rpm) 2x 640GB S-ATA Festplatte (7.200rpm) (RAID 0, 1, 5, 0+1 Unterstützung mit NVIDIA® MediaShield™ Storage Technology 2)
<b>Grafiklösung</b>	SLI Konfiguration: 2x NVIDIA® GeForce GTX280 1024MB (max. 3-Way-SLI möglich)
<b>Audio</b>	Integriertes High Definition-Audio mit 7.1 Channel- und EAX®-Unterstützung (Dolby Home Theater® Audiooptimierung mit Dolby® Digital, Dolby® Digital Live, Dolby Pro Logic® II, Dolby® Headphone, Dolby® Virtual Speaker und Dolby® Digital Live-Technologien)
<b>Einschübe</b>	4x 3,5" S-ATA HDD im EasySwap HDD-Rahmen (2x belegt) 2x 5,25" extern (2x belegt)
<b>Netzwerkverbindungen</b>	2x 10/100/1000Mbit/s Ethernet (inkl. Wake-on-LAN) Unterstützung für Teaming oder Redundanz
<b>Laufwerke</b>	- Bluray Disc™ RE Writer - 16x DVD-SuperMultiPlus Double Layer Laufwerk
<b>Cardreader</b>	Multi-in-1 Cardreader (CF, SD, MMC, MS, MS Pro, xD, SM, etc.)
<b>Schnittstellen onboard</b>	6x S-ATA, 1x P-ATA
<b>Schnittstellen Vorderseite</b>	4x USB 2.0, 1x Mikrofon, 1x Kopfhörer, Multi-in-1 Cardreader
<b>Schnittstellen Rückseite</b>	4x USB 2.0, 1x IEEE 1394 Firewire (6 Pins), 6x Audio, 2x RJ45, 2x PS/2, 2x eS-ATA, 1x S/PDIF, 4x DVI, 2x TV-Out
<b>Tastatur &amp; Maus</b>	Logitech® G11 Gaming Tastatur & G5 Gaming Maus
<b>Steckplätze</b>	3x PCI Express® X16 Slot (2 belegt), 2x PCI Express® X1 Slot, 1x PCI Express® X8 Slot, 1x PCI Slot
<b>Netzteil</b>	750W
<b>Gehäuse</b>	Tower PC: 490 (B) x 430 (H) x 190 (T) mm
<b>Software</b>	Acer Empowering Technology (Acer eRecovery Management), Acer Arcade™ Live5, McAfee® Internet Security Suite 2008 (Trial), Adobe® Reader®, eSobi™, NTI MediaMaker™
<b>Sonstiges</b>	Clear CMOS Taste (rückseitig)
<b>Garantie</b>	24 Monate Bring-In