

Der Thecus® N5500-NAS

Ein schneller, flexibler NAS mit fünf Laufwerkschächten und unerreichter Effektivität und Datensicherheit



27.5.2009 – Wenn sich jemand für einen NAS interessiert, wünscht er sich grundsätzlich ein Gerät, das sicher und zuverlässig arbeitet. Es soll flexibel genug sein, um jeder nur denkbaren Situation gerecht zu werden, dabei jedoch so einfach, dass es zu seiner Bedienung keinen Hochschulabschluss braucht. Aus diesem Grund stellt **Thecus® Technology** ihren bisher fortschrittlichsten NAS mit fünf Laufwerkschächten vor – den **N5500**. Auf der Grundlage des Erfolges des Thecus® N5200 bietet der N5500 die jüngsten technischen Errungenschaften aus dem Hause Thecus® und sorgt für unerreichte Effektivität und Datensicherheit.

Kurz und knapp: Der N5500 speichert Ihre Daten zuverlässig und sorgt dafür, dass sie sicher bleiben. Der N5500 ist mit **fünf Laufwerkschächten für 3,5-Zoll-SATA-Festplatten** (HotSwap-fähig) ausgestattet und bietet bis zu **10 TB** Gesamtspeicherkapazität. Zum Schutz dieser Daten lässt Ihnen der N5500 die Wahl unter einer Vielzahl von RAID-Modi einschließlich **RAID 0, 1, 5, 6 und JBOD**. Damit Sie stets die für Ihr Netzwerk richtige Kombination aus RAID-Volumes wählen können, unterstützt der N5500 auch **mehrere RAID-Volumes**. Und falls Sie es sich noch einmal anders überlegen sollten, hilft Ihnen der N5500 durch **Online-RAID-Erweiterung, Online-RAID-Migration** und **automatischen Neuaufbau** flexibel weiter. Der N5500 ist die einzige Speicherlösung des Marktes, die sich als **NAS, DAS** oder als **iSCSI-Gerät** konfigurieren lässt! Ein leistungsstarker **Intel®-Prozessor, Dual-Gigabit-Ethernet-Ports** mit **Lastausgleich, Ausfallsicherung** und **Linkaggregation mit 802.3ad** gewährleisten einen schnellen und zuverlässigen Zugriff auf Ihre Daten.



Im geschäftlichen Umfeld kommt es besonders darauf an, dass Speichergeräte stets einsatzbereit bleiben. Beim **Dual-DOM-Design** wird ein zusätzliches DOM installiert, das für **kontinuierlichen und ausfallsicheren** Betrieb des N5500 sorgt. Ausfallzeiten durch unerwarteten Systemausfall gehören damit der Vergangenheit an. Zusätzlich glänzt der N5500 durch die **Unterstützung unterschiedlicher Dateisysteme** einschließlich **XFS, EXT3** und **ZFS** mit bester Flexibilität – die Auswahl unterschiedlicher Dateisysteme pro RAID-Volume ist ebenfalls möglich. Darüber hinaus können die **RAID-Volumes im N5500 auch verschlüsselt** werden, um Ihre Daten noch sicherer zu machen. Falls Sie noch mehr Leistung benötigen, wird es Sie sicherlich freuen, dass der N5500 auch **iSCSI-Initiatoren** unterstützt – das bedeutet, dass Sie blitzschnelle Dateiübertragungen per Ethernet genießen können, ohne sich mit umständlicher und kostenintensiver Glasfasertechnik auseinandersetzen zu müssen.

Für Heimanwender bietet der N5500 umfassende Multimediainhalte einschließlich **iTunes-Server, Foto-Webserver** und **Medienserver** mit uPnP-Unterstützung – eine perfekte Zentrale für all Ihre digitalen Medien. Beim N5500 wird zum ersten Mal Thecus' **neue, AJAX-basierte Web-Schnittstelle** eingesetzt, die sich intuitiver und einfacher als je zuvor bedienen lässt. Der N5500 ist darüber hinaus vollständig mit den Betriebssystemen **Windows, UNIX/Linux** und **MAC OS 9/X** kompatibel; **Zeitplan-gesteuerte Betriebszeiten** sparen Energie und senken die Gesamtkosten. Und durch **IP-Kameraunterstützung** lässt sich der N5500 sogar als Überwachungssystem konfigurieren und sorgt rundum für ein sicheres Gefühl.

Durch solche Eigenschaften repräsentiert der N5500 die nächste Generation von NAS-Geräten – flexibel und leistungsstark.

„Leistungsstark, flexibel und skalierbar: Der N5500 ist derzeit unser interessantester NAS mit fünf Laufwerkschächten“, bemerkt Thecus-Generaldirektorin Florence Shih. „Durch seine überragende Geschwindigkeit, eine Vielzahl nützlicher Funktionen und die rundum einfache Bedienung wird es schwierig werden, einen NAS mit fünf Laufwerkschächten zu finden, der dem N5500 sowohl im privaten als auch im geschäftlichen Bereich das Wasser reichen kann.“

Ihr zuverlässiger Vertriebspartner für Thecus Produkte in Deutschland ist:

CTT® CTT Computertechnik AG
Truderinger Str. 240
81825 München
Technik menschlich
Tel. 089/420 900 90
Fax 089/420 900 99
www.ctt.de
vertrieb@ctt.de