

QNAP Turbo Station TS-100

Der ALL-IN-ONE Home Server

File-, Web-, FTP-, USB-, Backup-, Print-, Multimedia-, UPnP/Streaming-, iTunes, Download- und RAID-Server.



Von QNAP ist ab sofort eine kostengünstige Einsteigerversion der beliebten Turbo Station Serie verfügbar. Die **lüfter- und somit lautlose** QNAP Turbo Station TS-100 im qualitativ hochwertigen **Aluminiumgehäuse** präsentiert sich in **edlem Weiss/Silber** und vereint zahlreiche Funktionen, welche heute in einem **Heim- oder Büronetzwerk** benötigt werden. Mit einer speziellen Firmware-Version (kostenloser Download) kann sogar per Telnet auf die Konsole des Embedded Linux zugegriffen werden, so dass erfahrene User sich eigene Linux-Software installieren können. Verwendet werden gewöhnliche 3.5" SATA/SATA2 Festplatten **bis 750 GB**, der Einbau in das Gerät ist sehr einfach und mit wenigen Handgriffen zu erledigen. Durch das innovative Design ist eine hervorragende Wärmeableitung 100% gewährleistet und sogar effektiver als bei vielen Lüfterbasierten Lösungen. Der Stromverbrauch im Betrieb liegt bei sehr umweltfreundlichen **14,4 Watt**.

Ans Netzwerk angebunden wird der Server per **Gigabit Ethernet** (abwärtskompatibel zu 100 Mbps) und dann kann es auch schon losgehen: Mit einem sehr einfachen Installationsassistenten (Windows-Software) oder dem selbsterklärenden Web Management in **Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch und Spanisch** wird das Gerät **kinderleicht konfiguriert und verwaltet**, eine aufwändige Installation des Betriebssystems fällt komplett weg. Auf Wunsch vergibt der DHCP Server der TS-100 automatisch IP-Adressen an die PCs im Netzwerk. **HTTPS** Unterstützung für das Web Interface ermöglicht eine sichere Konfiguration und SSL/AES (256 Bit) **verschlüsselte Dateitransfers** mit dem integrierten Web File Manager, sogar per Internet. Es wird keine Software benötigt! Ein Web-Browser wie Firefox, Internet Explorer oder Opera ist alles was Sie brauchen.

Ein besonderes Highlight für viele dürfte die **Download Funktion** sein: Einfach BitTorrent Dateien (.torrent) auf die Turbo Station laden oder HTTP/FTP Link angeben und der PC kann abgeschaltet werden, die gewünschte Datei wird nun völlig selbstständig von der TS-100 runtergeladen. Um dies noch einfacher zu gestalten, liegt die komfortable QGet Windows Software kostenlos bei. Der Zugriff auf die Daten ist von **Windows, Linux oder MacOS** möglich (Integration in Netzwerkumgebung) aber auch völlig betriebssystem-unabhängig per FTP oder einem Web Browser. Die "**Netzwerk-Papierkorb**" Funktion macht es möglich, dass Dateien nicht sofort unwiderruflich weg sind wenn Sie – evtl. aus Versehen – gelöscht werden, sondern mit einem Klick wiederhergestellt werden können.

Über den **USB** oder **eSATA Anschluss** können externe USB/eSATA-Festplatten, Speicherkarten-Leser oder Flash Memory Drives (z.B. MP3 Player oder Digidcams) **im Netzwerk zur Verfügung gestellt** oder die enthaltenen Daten per **OneTouch Backup** automatisch auf die TS-100 Festplatte kopiert werden. Ebenso kann ein **USB Drucker** im LAN integriert werden. Eine leistungsfähige Windows Backup Software ist inklusive und ermöglicht die **Sicherung von Daten einer unbeschränkten Anzahl an PCs** auf die Turbo Station in Echtzeit, per Knopfdruck oder planmässig. Zusätzlich ist auch ein Backup der TS-100 Daten per LAN oder Internet auf einen anderen Server möglich (Remote Replication / Disaster Recovery). Mehr Datensicherheit kann zudem dank einer **RAID-1 Spiegelung über USB oder eSATA** auf eine externe Festplatte erreicht werden.

Die **Multimedia Server Funktion** bietet komfortablen Zugriff auf Fotos (Album/Diashow), Musik und Videos über den Web Browser eines PCs im LAN oder Internet; sowie den **UPnP Server** "GMediaServer" für Netzwerkstreaming. Der integrierte **iTunes Music Server** sorgt für eine einfache Integration in die Apple Software. Doch damit nicht genug, zusätzlich können Sie Ihre komplette **eigene Homepage** (Web Server mit **PHP und SQLite**) auf der TS-100 erstellen und den Zugriff per Internet ermöglichen. Der **Dynamic DNS** (DDNS) Client ermöglicht die Zuweisung einer URL, so dass das Gerät auch bei Betrieb mit dynamischer IP stets unter dem selben Namen im Internet erreichbar ist. Natürlich können alle Daten aber auch zuverlässig vor neugierigen Blicken geschützt werden, dank unbeschränkter sowie lizenzfreier **Benutzerverwaltung** (Login/Passwort) und **Rechtevergabe** (Schreibzugriff, nur lesen oder kein Zugriff). **Anschlüsse:** Gigabit LAN (RJ45), SATA intern, eSATA extern, 3 x USB 2.0 (es kann ein USB Hub zur Erweiterung angeschlossen werden). **CPU:** Freescale 200 MHz, **RAM:** 32 MB, **Flash Disk (OS):** 4 MB.

Empf. Verkaufspreis inkl. 19% MWST (ohne HDD) für Deutschland: **EUR 219.-**

Empf. Verkaufspreis inkl. 7.6% MWST (ohne HDD) für die Schweiz: **CHF 339.-**

Offizielle Homepage Schweiz, Deutschland, Österreich: <http://www.qnap-europe.info>

LIVE Demo Homepage: <http://www.turbostation.ch>

Offizielle internationale Homepage: <http://www.qnap.com>