

chiliGREEN Advance Home Server M1

Highlights:

Intel® Atom™ D525 Prozessor

Windows® Home Server 2011

Integrierte Client-Backup-Lösung

4x Hot-Plug-Wechselrahmen für 3,5"
Festplatten

Integrierte Firewall-Lösung*

2 Jahre Bring-In Garantie

Windows®. Leben ohne Grenzen™.
chiliGREEN empfiehlt Windows®.



 **Windows® Home Server**

Der chiliGREEN Advance Home Server mit Windows® Home Server 2011 ist die perfekte High-End-Speicherlösung bzw. Medienserver für Heimanwender. Er lässt sich einfach in jedes Netzwerk integrieren und bietet mit bis zu 8 Terabyte Festplattenkapazität ausreichend Speicherkapazität für Filme, Musik und sonstige Daten, auf die von zuhause und unterwegs einfach zugegriffen werden kann. Besonders praktisch: Das Gerät unterstützt automatische Backups von PCs und MACs und arbeitet mittels einer kostenlos integrierten, herstellereigenen Systemerweiterung und den zwei Netzwerkkarten als Firewall zwischen Internet und Heimnetzwerk. Mit Add-Ins lassen sich vielerlei Zusatzfunktionalitäten realisieren: So kann das Gerät beispielsweise als Druckserver verwendet werden.

chiliGREEN Advance Home Server M1

Spezifikationen:

| | |
|--------------------------------|--|
| Betriebssystem/Software | Windows® Home Server |
| CPU Unterstützung | Intel® Atom™ Prozessor D525 (1,80 GHz, 1MB Cache) |
| Speicher | DDR3 1333 MHz 2 Speichersockel, max. 4 GB |
| Festplatte | S-ATA Festplatten, bis zu 8 TB, hot swap |
| Flash Drive | 16 GB/ 32 GB (für Betriebssystem) |
| Controller | 4x SATAII RAID 0, 1, 5, 10 |
| Einbauschächte | Extern: 4x 3,5“ Hot Swap Intern: 1x 2,5“ |
| Schnittstellen | 2x USB 3.0 2x USB 2.0 frontseitig 2x USB 2.0 rückseitig 1x eSATA 2x RJ-45 |
| Netzwerk | Gigabit LAN |
| Stromversorgung | 120 Watt intern |
| Anzeigeelemente | Power LED, HDD Activity LED, LAN Activity LED, Event Warning LED |
| Sicherheit | Kensington Lock |
| Abmessungen | 148 x 283 x 305 mm |
| Zertifizierungen | CE – Kennzeichen gemäß EURichtlinien EN 60950 Product safety EN 55022 / B Interference Emission EN 55024 Electromagnetic Immunity RoHS |
| Garantie | 2 Jahre Bring-In Garantie |

*Der chiliGREEN Advance Home Server verfügt über eine spezielle Software, die es ermöglicht das komplette Heimnetzwerk dauerhaft gegen unbefugten Zugriff von außen zu schützen. Der chiliGREEN Advance Home Server ist mit zwei Netzwerkanschlüssen ausgestattet, wovon einer über ein Modem mit dem Internet verbunden wird und der zweite mit dem Heimnetzwerk. Somit wird der gesamte Datenverkehr über die Windows® Firewall des Home Servers abgesichert. Mehr Information über die Funktionen der Windows® Firewall finden Sie unter www.microsoft.de

Irrtümer, Änderungen und Druckfehler bzw. technische Änderungen vorbehalten.



chiliGREEN Advance Home Server M1

Art: 12100100

www.chiligreen.com

Firewall, Backups des Heimnetzwerkes und Remote Access für Jedermann

Der chiliGREEN Advance Home Server ist mit dem Windows® Home Server 2011 Betriebssystem ausgestattet. Das Gerät dient als zentrales Backup- und Speichermedium für private Netzwerke und arbeitet zusätzlich als Firewall. Mit bis zu 8 TB Speicherkapazität steht genug Platz für die Erstellung vollautomatischer Backups der angeschlossenen Notebooks und PCs sowie Daten, Musik, Bilder und Videos zur Verfügung.

Als High-End-Speicherlösung für Heimanwender oder Kleinunternehmen ermöglicht der chiliGREEN Advance Home Server 2011 eine zentrale Datenspeicherung im Netzwerk und automatische Backups der angeschlossenen Systeme - egal ob Mac, Notebook, PC oder Tablet - mitsamt detaillierter Verwaltung der Zugriffsrechte. Darüber hinaus stellt das Gerät darauf gespeicherte Multimediadateien zur Wiedergabe im Netzwerk bereit. Über zahllose Add-Ins kann die Funktionalität massiv erweitert werden, etwa um eine Steuerung für digitale Bilderrahmen, die zentrale Bereitstellung von aufgezeichneten TV-Sendungen oder einen Druckserver.

Eine als Software-Plugin integrierte Firewall-Lösung aus dem Hause Qanmax schützt das Heimnetzwerk effizient gegen unbefugten Zugriff von außen. Hardwareseitig ist der Advance Home Server dazu mit zwei GBit-Netzwerkanschlüssen ausgestattet, von denen jeweils einer mit dem Heimnetzwerk bzw. einem ADSL-Modem verbunden wird. Dem Aufbau einer "privaten Cloud" steht so auch in Sicherheitsfragen nichts entgegen, wobei man kein ausgebildeter Administrator sein muss, um das Gerät verwenden zu können: Die Bedienung erfolgt über ein intuitiv zu benutzendes "Dashboard".

Viele Funktionen des Systems können per Remote-Verbindung von unterwegs überwacht bzw. bedient oder genutzt werden: So ist es beispielsweise möglich, mit einem Smartphone Audio-Dateien zu streamen oder einzelne Geräte im Netzwerk hochzufahren und eine Sicherung zu starten. Bei entsprechender Konfiguration kann man zudem per Remoteverbindung auf einzelne PCs zugreifen, um etwa im Urlaub wichtige Daten einsehen zu können, und den Netzwerk- und Gerätestatus überwachen.

Der kaum hörbare Mini-Server ist in einem 15 x 28 x 31 cm kleinem Gehäuse untergebracht und bietet in der maximalen Ausbaustufe 8 Terabyte Speicherkapazität. Zur Unterbringung der Festplatten stehen vier 3,5"-Hot-Swap-Schächte zur Verfügung, die integrierten Festplatten können als ausfallssicherer RAID-Verbund betrieben werden. Praktisch: Die integrierte USB 3.0 Schnittstelle für bis zu 5 GBit/sek schnellen Datentransfer. Ein Intel® Atom(TM) D525 Prozessor und bis zu 4 GB Arbeitsspeicher sorgen zudem für performanten wie energiesparenden Betrieb: Die Energiekosten belaufen sich bei permanenter Verfügbarkeit auf etwa 35 Euro im Jahr.