

# Synology SATA BP DS416slim DS419slim

**Artikelnummer** 999984927

**Gewicht** 1kg

**Länge** 1mm

**Breite** 1mm

**Höhe** 1mm



## Produktbeschreibung

Die DS416slim ist ein NAS-Server für max. 4 2,5-Zoll (6,35 cm)-Festplatten, der speziell für Privatanwender und Profis gedacht ist, die eine kompakte, stromsparende und leicht zu transportierende Speicherlösung suchen. Durch Platz für bis zu vier Festplatten bietet sie alle wesentlichen Leistungen für mehr Produktivität bei der Arbeit oder als umfassendes Medien-Zentrum.

- **Hohe Leistung und Verschlüsselungsmodul**

Die DS416slim bietet eine Dual-Core-CPU mit einem speziellen Verschlüsselungsmodul und 512 MB DDR3-RAM. Mit aktivierter Link Aggregation liefert die DS416slim bis zu 170,23 MB/s beim Lesen und 77,62 MB/s beim Schreiben. Beim Lesen über ein einzelnes Gigabit LAN werden Geschwindigkeiten von bis zu 112,77 MB/s erreicht.

- **Dual-LAN mit Ausfallsicherung und Unterstützung für Link Aggregation**

Mit ihren zwei LAN-Ports gewährleistet die DS416slim kontinuierlichen Netzwerkdienst, falls eine LAN-Verbindung fehlschlägt, und mindert dadurch das Risiko von Netzwerkausfallzeiten. Link Aggregation nutzt die Vorteile der zwei LAN-Ports, um die Verbindungsgeschwindigkeiten über die Grenzwerte eines einzelnen Kabels oder Ports hinaus zu erweitern.

- **Mühevolle Platteninstallation und schneller Lüfteraustausch**

Mit dem abnehmbaren Lüftermodul macht die DS416slim den Lüfteraustausch oder die Reinigung einfacher als je zuvor. Gleichzeitig ermöglicht das Snap-in-Design der Laufwerksträger eine schnelle und saubere Installation der Festplatten. Dadurch lässt sich die DS416slim einfach sauber halten, damit sie immer perfekt läuft.

- **Ultra-kompakt und dennoch hochfunktional**

Die DS416slim lässt sich einfach transportieren und überall als lokaler Datei- und Backup-Server hin mitnehmen. Trotz ihres sehr kompakten Formfaktors kann sie bis zu 8 TB an Rohdaten hosten und bietet zwei USB 3.0-Ports für die schnelle Sicherung von externen Laufwerken.

- **Preisgekröntes Betriebssystem - DiskStation Manager**

Synology DiskStation Manager (DSM) ist ein schlankes, Browser-basiertes Betriebssystem, das auf jeder DiskStation und RackStation läuft und die Verwaltung Ihres Synology NAS zu einem Kinderspiel macht. Mit seiner intuitiven Benutzeroberfläche vereinfacht DSM den Zugriff und die gemeinsame Nutzung Ihrer Daten erheblich. Im Synology Paket-Zentrum können Sie nützliche Add-On-Pakete herunterladen und installieren, die speziell für individuelle oder geschäftliche Anforderungen entwickelt wurden, für mehr Genuss bei der privaten Unterhaltung oder einer höheren Produktivität bei der Arbeit.

- **Verbinden Sie Ihre Daten schnell und einfach**

Das Ziel von Synology ist, Ihnen den bequemsten Weg zu bieten, alle Dienste auf DS416slim zu genießen. Mit Synology QuickConnect müssen Sie sich nicht mit schwierigen DDNS-Einstellungen abgeben. QuickConnect befreit Sie von der komplizierten Router-Konfiguration und Portweiterleitung, damit Sie von jedem Computer, Laptop oder mobilen Geräten auf Ihre Unterhaltungs- oder Arbeitsdateien zugreifen können, sofort und ohne Aufpreis.

- **Die ultimative Dateizentrale**

File Station ist eine schnelle und sichere Lösung, um Ihre auf DS416slim gespeicherten Dateien zu teilen und zu verwalten. Laden Sie Daten einfach von Ihrem Mac oder PC hoch und verschieben Sie sie durch "Ziehen und Ablegen" (Drag-and-Drop). Erweiterte Filter vereinfachen die Suche nach Dokumenten, Fotos oder Videos. Organisieren und teilen Sie mühelos Dateien mit der DS416slim durch eine fortschrittliche Webanwendung mit integrierten FTP- oder E-Mail-Clients. Sie können Dateien und Ordner auch mit anderen teilen, indem Sie einfach einen Link senden. Mit seiner mobilen App "DS file" kann auch von mobilen Geräten aus ganz einfach auf die Dateien zugegriffen werden. HTTPS, SSL/TLS-Verschlüsselung und Link-Ablaufdaten garantieren, dass der Austausch von Dateien über das Internet äußerst sicher ist.

- **Das beste kompatible Filesharing**

Genießen Sie den nahtlosen Austausch von Dateien über Windows, Mac und Linux -Plattformen, da DS416slim eine umfassende Netzwerkprotokoll-Unterstützung bietet, einschließlich FTP, SMB2, AFP, NFS und WebDAV. Mit Windows AD- und LDAP-Integration passt sich DS416slim mühelos in jede bestehende Netzwerkumgebung ein - IT-Administratoren müssen nicht mehr zwei Datensätze von Anmeldeinformationen speichern. Mit der Papierkorb-Funktion, die von AFP, CIFS, File Station und WebDAV unterstützt wird, gibt es auch keine Sorgen mehr über verloren gegangene Dateien. Alle in einem gemeinsamen Ordner gelöschten Dateien werden automatisch in den Papierkorb verschoben.

- **Datensicherung mit verschiedenen Methoden**

Die Synology DS416slim kann als zentralisiertes Sicherungsziel dienen. Unabhängig davon, ob Sie ein Windows- oder Mac-Benutzer sind, lassen sich mit Cloud Station Backup alle Inhalte Ihres Computers direkt auf dem Synology NAS sichern. Sobald Sie eine Datei ändern, werden die Änderungen automatisch auf der DS416slim gesichert. Mac-Benutzer genießen auch die integrierte Unterstützung für Time Machine von Apple. Sie können Daten auch von Ihrer DS416slim auf anderen DiskStations, rsync-Servern, externen Festplatten oder sogar Amazon S3, Glacier Cloud Service, Microsoft Azure, SFR und hicloud sichern. Mit Synology Hyper Backup lässt sich die Datensicherung planen und der Server zu einem bestimmten Zeitpunkt wiederherstellen, während gleichzeitig der Speicherverbrauch und die Verarbeitungszeit minimiert werden, indem nur von Version zu Version geänderte Datenblöcke gespeichert werden.

- **Ihre Dateien mit Cloud Service von überall aus**

Die DS416slim bietet Ihnen einen umfassenden Cloud Service. Mit Cloud Station können Sie Dateien zwischen DiskStations und mehreren Geräten, darunter Windows-PCs, Mac, Linux, iOS, Android sowie mobilen Windows-Geräten synchronisieren, während die 2-Wege-Synchronisierung die Dateisynchronisation zwischen verschiedenen DiskStations möglich macht. Mit Cloud Sync können Sie sogar Ihre DiskStation mit Amazon Cloud Drive, Google Drive, Microsoft OneDrive, Dropbox, Box, Baidu Cloud und vielen mehr synchronisieren. Erstellen Sie Ihre eigene Hybrid-Cloud, genießen Sie mehr Flexibilität und verhindern Sie

Datenverlust.

- **Vorteile einer Multimedia-Bibliothek**

Die DS416slim bietet Ihnen eine zentrale Plattform zum Organisieren, Sichern und Austauschen von Fotos, Musik und Video-Sammlungen. Mit ihrer schlanken und eleganten Benutzeroberfläche bieten die Synology-Pakete - Photo Station, Audio Station und Video Station - die Möglichkeit, ohne Aufwand einen nahtlosen Entertainment-Hub einzurichten. Da alles auf der DS416slim gespeichert wird, stehen mehr Anpassungsmöglichkeiten für die Anordnung der Inhalte zur Auswahl, und Sie müssen sich keine Sorgen mehr um zusätzliche monatliche Kosten für eine höhere Speicherkapazität machen. Zudem können Sie Ihre digitalen Sammlungen über einen einfachen Link mit anderen teilen.

- **Streamen von Inhalten auf Ihr TV-Gerät**

DS416slim ist hochgradig kompatibel mit anderen Geräten, sodass Sie digitale Inhalte mit den Geräten verwalten und genießen können, die bereits vorhanden sind: Computer, mobile Geräte, TV-Geräte, DLNA-Geräte und Stereoanlagen. Synology bietet die aktuellste Unterstützung für TV-Streaming, einschließlich Samsung TV, Roku-Player, Apple TV und Google Chromecast, d.h. Sie können auf DS416slim gespeicherte digitale Inhalte problemlos an Ihr Breitbild-Fernsehgerät streamen.

- **Holen Sie sich mit unseren Apps echte Mobilität**

Synology entwickelt vielseitige mobile Apps - MailPlus, DS note, DS audio, DS video, DS photo, DS cloud, DS file, DS download und DS cam - damit Sie mit Smartphones und Tablets auf die Inhalte der DS416slim zugreifen und diese verwalten können. QuickConnect erleichtert die Herstellung von Netzwerkverbindungen, da die komplizierte Router-Konfiguration oder Portweiterleitung entfällt. Mit den mobilen Apps von Synology sind Ihre Multimedia-Sammlung und die Arbeitsdateien auch unterwegs immer verfügbar.

## Weitere Bilder

