

DiskStation

DS1819+



Die Synology DS1819+ ist ein speziell für kleine und mittlere Unternehmen entwickeltes NAS mit 8 Einschüben, herausragender Leistung und umfangreicher Erweiterbarkeit. Mit verschiedenen integrierten Anwendungen und umfassenden Technologien zum Schutz von Daten erfüllt die DS1819+ die vielseitigen Anforderungen von Unternehmen und schützt die wertvollen digitalen Werte der Benutzer. Die DS1819+ wird durch eine 3-jährige eingeschränkte Garantie von Synology abgedeckt.

Skalierbarer Speicher mit herausragender Leistung

Die DS1819+ ist ein Desktop-NAS mit 8 Einschüben und hoher Skalierbarkeit und Leistung. Das macht es zu einer idealen Lösung für wachsende Unternehmen. Wenn mehr Speicherkapazität benötigt wird, können Sie mit zwei **Expansionseinheiten DX517⁴** ganz einfach auf bis zu 18 Laufwerke erweitern. Zusätzlich können Sie mit dem **M.2 SSD-Adapter M2D18³** einen SSD-Cache einrichten und so die Random-IOPS-Leistung deutlich erhöhen. Der optionale **10-Gb-Ethernet-Adapter** erweitert die Netzwerkbandbreite bei erhöhten Anforderungen an die Datenübertragung.

Die DS1819+ ist mit einem **Quad-Core-Prozessor** und **4 GB RAM¹ (erweiterbar bis 32 GB)** ausgestattet und liefert in einer aggregierten 10Gb-Ethernet-Umgebung einen sequenziellen Durchsatz von über **2.045 MB/s (Lesen)** und **656 MB/s (Schreiben)**.² Die **vier integrierten Gigabit-LAN-Ports** unterstützen Failover und Link Aggregation. Mit ihren Zertifikaten für dynamische virtuelle Maschinen kann die DS1819+ auch in Ihren bestehenden Virtualisierungsumgebungen eingesetzt werden.

Btrfs: Speichereffizienz der nächsten Generation

Die DS1819+ zeichnet sich durch das **Btrfs-Dateisystem** aus und stellt somit fortschrittlichste Speichertechnologien zur Bewältigung der Verwaltungsaufgaben moderner Unternehmen bereit:

- **Fortschrittliche Schnappschusstechnologie** mit anpassbarem Datensicherungszeitplan ermöglicht die Sicherung freigegebener Ordner in einem bis zu 5-Minuten-Intervall, ohne dass dafür übermäßig Systemressourcen beansprucht werden.
- **Die Datenwiederherstellung auf Datei- und Ordnebene** ist enorm praktisch und spart Zeit, wenn nur eine bestimmte Datei oder ein bestimmter Ordner wiederhergestellt werden soll.
- **Ein flexibles Ordnerfreigabe- und Benutzerquotensystem** bietet umfassende Quotensteuerung für alle Benutzerkonten und freigegebenen Ordner.

Highlights

- Quad-Core-CPU mit 2,1 GHz und AES-NI-Verschlüsselungsmodul
- 4 GB DDR4-RAM vorinstalliert, erweiterbar bis 32 GB¹
- Herausragender sequenzieller Datendurchsatz von über 2.045 MB/s (Lesen) und 656 MB/s (Schreiben)²
- Die IOPS-Leistung kann mit einer optionalen Adapterkarte M2D18³ für M.2 NVMe/SATA SSD-Cache noch gesteigert werden.
- Vier Gigabit-LAN-Ports (RJ-45), unterstützen Failover und Link Aggregation; Optionale 10GbE-Erweiterungskarte für noch schnellere Datenübertragung
- Erweiterbar auf bis zu 18 Laufwerke mit zwei Expansionseinheiten DX517, wenn mehr Speicherkapazität benötigt wird⁴
- Bereit für den Einsatz dynamischer Virtualisierungsumgebungen, darunter VMware vSphere, Microsoft Hyper-V, Citrix XenServer und OpenStack Cinder

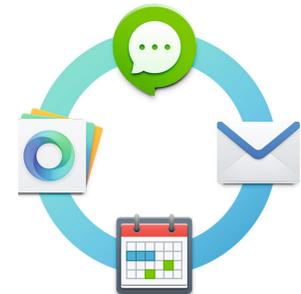
- **Datei-Selbstreparatur:** Das Btrfs-Dateisystem kann mit gespiegelten Metadaten automatisch beschädigte Dateien erkennen und Daten mithilfe der unterstützten RAID-Volumes, einschließlich RAID 1, 5, 6 und 10, wiederherstellen.
- **Erweiterte LUN** mit dem fortschrittlichen und speziell für IT-Administratoren entwickelten iSCSI-Dienst für blitzschnelles Erstellen von Schnappschüssen, Wiederherstellen und Klonen.



Synology Active Backup Suite

Integrierte, moderne und lizenzfreie Lösung zur Datensicherung und Wiederherstellung für Workloads von Unternehmen in physischen, virtuellen und Cloud-Umgebungen

- Desktop-Sicherung: **Cloud Station Backup** schützt Ihre PCs, Macs und sonstigen Desktop-Geräte. Die DS1819+ ist außerdem kompatibel mit Time Machine für die mühelose Datensicherung von Ihrem Mac zum Synology NAS.
- NAS-Sicherung: **Hyper Backup** sichert Ihre Daten zu einem lokalen freigegebenen Ordner, einem externen Gerät, einem anderen Synology NAS, einem rsync-Server oder einem öffentlichen Cloud-Dienst, um die Sicherheit Ihrer Daten zu gewährleisten.
- Server-/VMware-Sicherung: **Active Backup for Business** zentralisiert Datensicherungsaufgaben für virtuelle VMware-Rechner, Windows PCs, Server und rsync-/SMB-Dateiserver. Schnelle und zuverlässige Wiederherstellung sorgt dafür, dass Dienste, VMs und Dateien bei Bedarf sofort verfügbar sind.
- SaaS-Sicherung: **Active Backup for Office 365/G Suite** ist eine lokale Datensicherungslösung für öffentliche Clouds mit zentralem Dashboard und optimiert die Speichereffizienz durch Einzelinstanzerstellung und Deduplizierung auf Blockebene.



Synology Collaboration Suite

Eine leistungsstarke und sichere private Cloud-Lösung für die Zusammenarbeit in Unternehmen und Organisation mit intuitiven und effektiven Verwaltungsoptionen.

Die ultimative Datensicherungslösung

Die DS1819+ verfügt über eine benutzerfreundliche Oberfläche und robuste Speichertechnologien und integriert verschiedene Anwendungen für die Datensicherung, um Ihre wichtigen Daten auf allen Geräten zu schützen.

Eine leistungsstarke Lösung für die Zusammenarbeit

Nutzen Sie die Collaboration Suite auf Ihrem Synology NAS, um Ihre private Cloud einzurichten und die Zusammenarbeit und Produktivität Ihrer Teams zu verbessern.

- **Mit Synology Drive** können Sie über ein einheitliches Portal auf Daten auf dem Synology NAS zugreifen und Daten plattformübergreifend synchronisieren, sodass Sie von überall aus darauf zugreifen können. Installieren Sie den Online-Editor **Synology Office** und arbeiten Sie mit anderen gemeinsam in **Document**, **Spreadsheet** und **Slides**.
- **Mit Synology MailPlus** können Sie einen privaten und zuverlässigen E-Mail-Server mit High-Availability-Design in Ihrem Unternehmen einrichten und Ihren Mitarbeitern einen intuitiven webbasierten Client bereitstellen, um E-Mails unkompliziert zu verwalten und die Produktivität zu erhöhen.
- **Mit Synology Calendar** können Sie die Zeitpläne von Teams und die täglich anfallenden Aufgaben mühelos verwalten. Termininformationen können außerdem mit Ihren CalDAV-Clients synchronisiert werden, sodass Sie Ihre Terminpläne jederzeit und überall kontrollieren können.
- **Synology Chat** ist eine webbasierte Anwendung, mit der Sie sofort und sicher Konversationen starten können. Zudem optimiert sie die Kommunikation in Unternehmen mit leistungsstarken Funktionen für Informationsmanagement und Interaktion.

Unkomplizierte Virtualisierung

Der Synology **Virtual Machine Manager** fügt Ihrem NAS unbegrenzte Funktionalität hinzu. Damit können Sie verschiedene virtuelle Maschinen mit **Windows**, **Linux** und **Virtual DSM** auf Ihrem NAS einrichten und ausführen und so neue Software-Versionen in einer Sandbox-Umgebung testen, die Rechner Ihrer Kunden isolieren und die Flexibilität Ihrer DS1819+ erhöhen und gleichzeitig die Kosten für Hardwareeinsatz und Wartung senken. **Synology iSCSI-Speicher** bietet volle Unterstützung für die meisten Virtualisierungslösungen und eine unkomplizierte Verwaltungsoberfläche, um die Arbeitseffizienz weiter zu erhöhen. Durch die Integration von **VMware vSphere™ 6.5** und **VAAI** können Speicheroperationen ausgelagert und die Recheneffizienz optimiert werden. **Windows Offloaded Data Transfer (ODX)** beschleunigt Datenübertragung und Migration und dank Unterstützung von **OpenStack Cinder** kann Ihr Synology NAS auch als blockbasierte Speicherkomponente verwendet werden.



Virtual Machine Manager

Der Virtual Machine Manager vereint verschiedene Virtualisierungslösungen, sodass Sie auf Ihrer DS1819+ mehrere virtuelle Maschinen verwalten können, darunter Maschinen mit **Windows**, **Linux** und **Virtual DSM**.

Virtual Machine Manager

Die DS1819+ wurde für Virtualisierung entwickelt. Mit dem **Virtual Machine Manager** können Sie neue Software in Sandbox-Umgebungen testen, die Rechner Ihrer Kunden isolieren und die Flexibilität Ihres Servers erhöhen.

- **Virtual DSM** bietet eine ähnlich intuitive Benutzererfahrung wie **DiskStation Manager** und zeichnet sich als zuverlässige Speicherlösung durch robuste Funktionen aus.
- **Es werden verschiedene Betriebssysteme unterstützt**, sodass Sie in nur wenigen Schritten **Windows**, **Linux** und **Virtual DSM** auf Ihrem Synology NAS ausführen können.
- **Schnappschüsse für Virtuelle Maschinen** ist eine von **Virtual Machine Manager** bereitgestellte Schnappschusstechnologie, mit der Sie eine virtuelle Maschine innerhalb von Sekunden perfekt klonen und wiederherstellen können.
- **Live-Migration** ermöglicht Ihnen die reibungslose Migration von Virtual DSM-Instanzen zwischen verschiedenen Synology NAS.
- **Flexible Verwaltung von IT-Ressourcen** ermöglicht Ihnen die Zuweisung von Hardware-Ressourcen wie z. B. Rechenleistung, Speicherplatz oder Netzwerkschnittstellen an mehrere virtuelle Maschinen.
- **Multi-Tenant-Umgebungen** ermöglichen Ihnen die Erstellung mehrerer isolierter virtueller Maschinen für untergeordnete Geschäftsbereiche oder -abteilungen.
- **Synology iSCSI-Speicher** bietet volle Unterstützung für die meisten Virtualisierungslösungen und eine unkomplizierte Verwaltungsoberfläche, um die Arbeitseffizienz weiter zu erhöhen.

Läuft unter Synology DiskStation Manager (DSM)

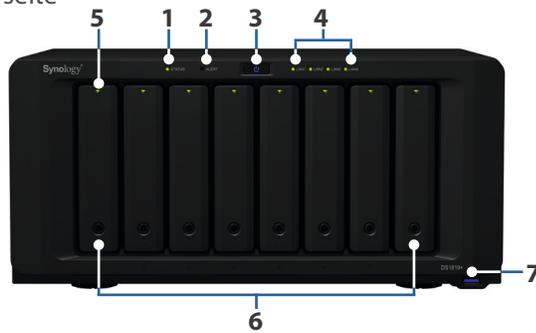
Synology DiskStation Manager (DSM) ist ein webbasiertes Betriebssystem, das speziell für Synology NAS entwickelt wurde. Mit seiner intuitiven Multitasking-Benutzeroberfläche bietet DSM eine desktopähnliche Benutzererfahrung, um den Aufwand beim Durchsuchen und Verwalten Ihres Synology NAS zu minimieren.

Mit dem integrierten **Paket-Zentrum** können Sie eine Vielzahl von speziell für Ihre Anforderungen entwickelten Paketen herunterladen, sei es im Bereich Datensicherung, Virtualisierung, Produktivität, Sicherheit oder Dienstprogramme.

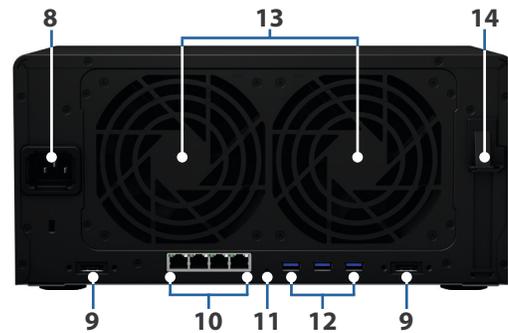
Mit all den integrierten und zusätzlichen Funktionen gibt DSM Ihnen die volle und detaillierte Kontrolle über Ihre DS1819+ und hilft Ihnen, Ihre Produktivität zu maximieren und ihre digitalen Werte optimal zu nutzen. Alles kann mit nur wenigen Klicks ausgeführt werden.

Hardware-Überblick

Vorderseite



Rückseite



1	Statusanzeige	2	Warnanzeige	3	Ein/Aus-Taste	4	LAN-Anzeige
5	Laufwerk-Statusanzeige	6	Festplatteneinschub	7	USB 3.0-Anschluss	8	Netzbuchse
9	eSATA-Port	10	1 GbE RJ-45-Anschluss	11	Zurücksetzen-Taste	12	USB 3.0-Anschluss
13	Lüfter	14	PCIe-Erweiterungssteckplatz				

Technische Spezifikationen

Hardware

CPU	Intel Atom C3538 Quad-Core 2,1 GHz
Hardware-Verschlüsselungsmodul	Ja (AES-NI)
Arbeitsspeicher	4 GB DDR4 Non-ECC SO-DIMM ¹ (erweiterbar auf bis zu 32 GB mit 2 x 16 GB ECC SO-DIMM)
Kompatibler Laufwerkstyp	<ul style="list-style-type: none"> • 8 x 3,5" oder 2,5" SATA SSD/HDD/SSD (ohne Festplatten) • 2 x M.2 2280/2260/2242 NVMe/SATA SSD³ (ohne Festplatten)
Hot-Swap-Laufwerk	Ja
Externer Port	<ul style="list-style-type: none"> • 4 x USB 3.0-Anschluss • 2 x eSATA-Port
Größe (H x B x T)	166 x 343 x 243 mm
Gewicht	6 kg
LAN	4 x Gigabit (RJ-45)
Aufwachen bei LAN-/WAN-Verbindung	Ja
PCIe 3.0-Steckplatz	<ul style="list-style-type: none"> • 1 x 4-Reihen x 8-Steckplatz • Unterstützung für 10GbE-Netzwerkkarte • Unterstützung für M.2 NVMe/SATA SSD-Adapterkarte³
Geplantes Ein-/Ausschalten	Ja
Systemlüfter	2 (120 x 120 x 25 mm)
Eingangswchelspannung	100 V bis 240 V AC
Frequenz	50/60Hz, einphasig
Betriebstemperatur	0 bis 40 °C (32 °F bis 104 °F)
Lagertemperatur	-20 bis 60°C (-5°F bis 140°F)
Relative Luftfeuchtigkeit	5 bis 95 % RH
Maximale Betriebshöhe	3.048 m (10.000 ft)

Allgemeine DSM-Spezifikationen

Netzwerkprotokolle	SMB, AFP, NFS, FTP, WebDAV, CalDAV, iSCSI, Telnet, SSH, SNMP, VPN (PPTP, OpenVPN™, L2TP)
Dateisystem	<ul style="list-style-type: none"> • Intern: Btrfs, ext4 • Extern: Btrfs, ext4, ext3, FAT, NTFS, HFS+, exFAT⁵
Unterstützte RAID-Typen	Synology Hybrid RAID (SHR), Basic, JBOD, RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10
Speicherverwaltung	<ul style="list-style-type: none"> • Maximale Größe für einzelnes Volume: 108TB • Maximale Anzahl Systemschnappschüsse: 65.536⁶ • Max. Anzahl interner Volumes: 512

SSD-Cache	<ul style="list-style-type: none"> • Unterstützt Lese-/Schreib-Cache • Unterstützung für M.2 SSD (M.2 NVMe/SATA SSD)³
Dateifreigabefunktion	<ul style="list-style-type: none"> • Max. Anzahl lokaler Benutzerkonten: 2.048 • Max. Anzahl lokaler Gruppen: 256 • Max. Anzahl freigegebener Ordner: 512 • Max. Anzahl gleichzeitiger SMB/NFS/AFP/FTP-Verbindungen: 1.000
Berechtigung	Windows Access Control List (ACL), Applikationsprivilegien
Verzeichnisdienst	Windows® AD-Integration: Domainbenutzer-Anmeldung über SMB/NFS/AFP/FTP/File Station, LDAP-Integration
Virtualisierung	VMware vSphere® 6.5, Microsoft Hyper-V®, Citrix®, OpenStack®
Sicherheit	Firewall, verschlüsselter freigegebener Ordner, SMB-Verschlüsselung, FTP über SSL/TLS, SFTP, rsync über SSH, Login-Autoblock, Unterstützung von Let's Encrypt, HTTPS (benutzerspezifisch anpassbare Cipher Suite)
Unterstützter Client	Windows 7 und 10, Mac OS X 10.11 oder höher
Unterstützter Browser	Chrome®, Firefox®, Internet Explorer® 10 und höher, Safari® 10 und höher; Safari (iOS 10 und höher), Chrome (Android™ 6.0 und höher)
Sprache der Benutzeroberfläche	English, Deutsch, Français, Italiano, Español, Dansk, Norsk, Svensk, Nederlands, Русский, Polski, Magyar, Português do Brasil, Português Europeu, Türkçe, Český, ภาษาไทย, 日本語, 한국어, 繁體中文, 简体中文

Pakete und Anwendungen

Dateiserver & Synchronisierung	
Drive	<p>Bietet ein universelles Portal für die Dateisynchronisierung auf verschiedenen Plattformen, darunter Windows, macOS, Linux, Android und iOS. Über das integrierte universelle Portal können Sie jederzeit und überall auf Ihre Daten zugreifen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Maximale Anzahl gehosteter Dateien: 1.000.000 • Maximale Anzahl an gleichzeitigen Verbindungen von PC-Clients: 550
File Station	Virtuelle Laufwerke, Anhängen von Remote-Ordern, Windows ACL-Editor, Komprimieren/Extrahieren archivierter Dateien, Bandbreitenkontrolle für bestimmte Benutzer/Gruppen, Erstellen von Freigabe-Links, Übertragungsprotokolle
FTP-Server	Bandbreitenkontrolle für TCP-Verbindungen, benutzerdefinierter passiver FTP-Portbereich, anonymes FTP, FTP SSL/TLS- und SFTP-Protokolle, Booten über das Netzwerk mit TFTP- und PXE-Support, Übertragungsprotokolle
Presto File Server	Hochgeschwindigkeits-Datenübertragung über WAN mit der SITA-Technologie zwischen Synology NAS und Desktop ⁷
Cloud Sync	Ein- oder Zwei-Wege-Synchronisierung mit Anbietern öffentlicher Cloud-Speicher, darunter Alibaba Cloud OSS, Amazon Drive, Amazon S3-kompatibler Speicher, Backblaze B2, Baidu Cloud, Box, Dropbox, Google Cloud Storage, Google Drive, hubiC, MegaDisk, Microsoft OneDrive, OpenStack Swift-kompatibler Speicher, Tencent COS, WebDAV-Server, Yandex Disk
Universal Search	Bietet globale Suchfunktionen in Anwendungen und Dateien
iSCSI-Speicher & Virtualisierung	
iSCSI Manager	<ul style="list-style-type: none"> • Max. Anzahl iSCSI Targets: 128 • Max. Anzahl iSCSI LUNs: 256 • iSCSI LUN Klonen/Schnappschuss-Unterstützung
Virtual Machine Manager	Sie können auf Ihrem Synology NAS verschiedene virtuelle Maschinen mit Windows, Linux oder Virtual DSM einsetzen und ausführen
Datenschutz & Datensicherung	
Hyper Backup	Unterstützt lokale Datensicherung, Netzwerk-Datensicherung und Datensicherung auf öffentlichen Clouds
Datensicherungstool	Sicherung der DSM-Konfiguration, Unterstützung von macOS Time Machine, Cloud Station Backup Synchronisierung freigegebener Ordner - Max. Anzahl von Aufgaben: 16
Snapshot Replication	<ul style="list-style-type: none"> • Maximale Schnappschüsse freigegebener Ordner: 1.024 • Maximale Anzahl Replikationen: 32
High Availability Manager	Dienstausfälle reduzieren, indem zwei identische NAS in einem High-Availability-Cluster eingerichtet werden
Active Backup for G Suite	Unterstützt Sicherung und Wiederherstellung von Meine Ablage und Teamablage der G Suite
Active Backup for Office 365	Unterstützt Sicherung und Wiederherstellung von Office 365 OneDrive for Business, E-Mails, Kontakte und Kalender
Active Backup for Business	Eine Komplettlösung für die Datensicherung für heterogene IT-Umgebungen in Unternehmen, mit der IT-Administratoren den Schutz von PCs, Servern und VMs über eine zentrale Konsole remote verwalten und überwachen können
Produktivität & Zusammenarbeit	
Werkzeuge für die Zusammenarbeit	<p>Effiziente Zusammenarbeit mit dem Sofortnachrichtendienst „Chat“, dem Online-Editor „Office“ und dem Terminplanungsassistent „Calendar“</p> <ul style="list-style-type: none"> • Max. Chat-Benutzer: 1.500 • Max. Office-Benutzer: 1.800 • Calendar: unterstützt CalDAV und Zugriff über Mobilgeräte
Note Station	Rich-Text-Notizenverwaltung mit Versionierung, Verschlüsselung, Freigabe, Medieneinbettung und Anhänge
MailPlus Server	Die sichere, zuverlässige und private Mail-Lösung mit High-Availability, Lastenausgleich, Sicherheits- und Filterfunktionen (beinhaltet 5 kostenlose E-Mail-Kontenlizenzen; für weitere Konten müssen zusätzliche Lizenzen erworben werden)
MailPlus	Intuitives Webmail-Interface für MailPlus Server; anpassbare E-Mail-Kennzeichnungen, Filter und Benutzeroberfläche

Multimedia	
Moments	Unterstützt intelligentes KI-Album mit Gesichts- und Motiverkennung, Funktionen zur Fotobearbeitung und Fotofreigabe sowie mobile Apps für iOS und Android
Weitere Pakete	Video Station, Photo Station, Audio Station, iTunes® Server
Überwachung	
Surveillance Station	Max. Anzahl IP-Kameras: 40 (gesamt 1200 FPS bei 720p, H.264) (beinhaltet zwei kostenlose Kameralizenzen, zusätzliche Kameras erfordern den Kauf weiterer Lizenzen)
All-in-One-Server	
Synology Directory Server	Eine flexible und kostengünstige Domain-Controller-Lösung
CMS	Eine zentrale Oberfläche für die Verwaltung und Überwachung mehrerer Synology NAS
VPN Server	Max. Verbindung: 30, unterstützte VPN-Protokolle: PPTP, OpenVPN™, L2TP/IPSec
Mail Server	Unterstütztes Mail Server-Protokoll: POP3, SMTP, IMAP, Unterstützung für LDAP/AD-Konto
Mail Station	Webmail-Schnittstelle für Mail Server, Empfang von E-Mails mehrerer POP3-Posteingänge, benutzerdefinierter SMTP-Server
Web Station	Virtueller Host (bis zu 30 Websites), PHP/MariaDB®, Unterstützung für Anwendungen von Drittanbietern
Weitere Pakete	DNS Server, RADIUS Server, Protokoll-Center
Sonstiges	
Speicher-Analysator	Volume-Auslastung und Nutzungskontingent, Dateigesamtgröße, Volume-Auslastung und Trends auf Basis der bisherigen Auslastung, Größe freigegebener Ordner, große Dateien, zuletzt geänderte Dateien, selten verwendete Dateien
Antivirus Essential	Vollständiger System-Scan, programmierter Scan, benutzerdefinierte Whitelist, automatische Aktualisierung der Virendatenbank
iOS/Android™-Anwendungen	Synology Drive, DS audio, DS photo, DS video, DS cam, DS cloud, DS file, DS finder, DS note, Moments, MailPlus
Weitere Pakete	Zusätzliche Pakete von Drittanbietern sind im Paketzentrum verfügbar

Umwelt und Verpackung

Umweltsicherheit	RoHS-konform
Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> • DS1819+ Hauptgerät x 1 • Schnellinstallationsanleitung x 1 • Netzkabel x 1 • Zubehörpaket x 1 • RJ-45 LAN-Kabel x 2
Optionales Zubehör	<ul style="list-style-type: none"> • 4 GB DDR4-2133 Non-ECC SO-DIMM (D4NS2133-4G) • 16GB DDR4-2133 ECC SO-DIMM (RAMEC2133DDR4SO-16G) • Synology E10G18-T1 / E10G18-T2 / E10G15-F1 / E10G17-F2 10-Gbit/s-Ethernet-Adapter • Synology M2D18 M.2 SSD-Adapterkarte • Synology Expansionseinheit DX517 • VisualStation VS360HD, VS960HD • Lizenzpaket für Überwachungsgeräte • MailPlus Lizenzpaket • Virtual DSM Lizenzpaket
Garantie	3 Jahre ⁸

*Die technischen Daten des Modells können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Aktuelle Informationen finden Sie unter www.synology.com.

1. Die DS1819+ ist mit 4 GB DDR4 Non-ECC SO-DIMM ausgestattet und kann mit optionalem ECC SO-DIMM auf bis zu 32 GB erweitert werden.
2. Die Leistungskennzahlen können je nach Umgebung, Nutzung und Konfiguration variieren. Weitere Informationen finden Sie auf <https://www.synology.com/zh-tw/products/performance>.
3. Die DS1819+ unterstützt zwei M.2 SSDs mit der M2D18-Adapterkarte (separat erhältlich).
4. Die DS1819+ unterstützt zwei Synology DX517 (separat erhältlich).
5. exFAT Access ist im Paketzentrum separat erhältlich.
6. Systemschnappschuss beinhaltet von iSCSI Manager, Snapshot Replication und Virtual Machine Manager erstellte Schnappschüsse. Die Verfügbarkeit dieser Pakete variiert je nach Modell.
7. Lizenzen für Presto File Server sind im Paketzentrum separat erhältlich.
8. Eine 5-Jahres-Garantie ist als Optionsbündel mit EW201, 2jährigem erweitertem Garantiedienst verfügbar. Weitere Informationen zur Verfügbarkeit finden Sie unter https://www.synology.com/en-global/products/Extended_Warranty. Die Gewährleistungsfrist beginnt ab dem Kaufdatum auf Ihrem Kaufbeleg. Weitere Informationen finden Sie unter <https://www.synology.com/company/legal/warranty>.

SYNOLOGY INC.

Synology stellt Network Attached Storage-Geräte (NAS), IP-Überwachungslösungen und Netzwerkgeräte her, mit denen Benutzer Daten, Überwachung und Netzwerke im Zeitalter der Cloud auf völlig neue Weise verwalten können. Durch die Nutzung aller Vorteile der neuesten Technologien bietet Synology den Benutzern eine zuverlässige und kostengünstige Unterstützung bei der Zentralisierung der Datenspeicherung und -sicherung, beim gemeinsamen Nutzen von Dateien von unterwegs, bei der Bereitstellung professioneller Videoüberwachungslösungen sowie auch beim Verwalten des Netzwerks. Synology hat es sich zur Aufgabe gemacht, moderne Produkte mit zukunftsweisenden Funktionen herzustellen und gleichzeitig den bestmöglichen Kundendienst überhaupt zu bieten.

Copyright © 2019 Synology Inc. Alle Rechte vorbehalten. Synology und das Synology-Logo sind Marken oder eingetragene Marken von Synology Inc. Weitere hier genannte Produkte und Firmennamen sind Marken der entsprechenden Unternehmen. Synology kann ohne vorherige Ankündigung jederzeit Änderungen an den technischen Daten und Produktbeschreibungen vornehmen.

DS1819+-2019-DEU-REV003

Hauptsitz

Synology Inc. 9F., No.1, Yuandong Rd., Banqiao Dist., New Taipei City 220, Taiwan Tel.: +886 2 2955 1814 Fax: +886 2 2955 1884

China

Synology Shanghai
200070, Room 201, No. 511, Tianmu W. Rd.,
Jingan Dist. Shanghai, China

Frankreich

Synology France SARL
102 Terrasse Boieldieu (TOUR W) 92800
Puteaux, France
Tel.: +33 147 176288

Nord- und Südamerika

Synology America Corp.
3535 Factoria Blvd SE, Suite #200, Bellevue,
WA 98006, USA
Tel.: +1 425 818 1587

Vereinigtes Königreich

Synology UK Ltd.
Unit 5 Danbury Court, Linford Wood, Milton
Keynes, MK14 6PL, United Kingdom

Deutschland

Synology GmbH
Grafenberger Allee 125 40237 Düsseldorf
Deutschland
Tel.: +49 211 9666 9666

Japan

Synology Japan Co., Ltd
4F, 3-1-2, Higashikanda, Chiyoda-ku,
Tokio, 101-0031, Japan