

DiskStation

DS218j



Synology DiskStation DS218j は、自分のパーソナル クラウドを構築したいホーム ユーザーや個人ユーザー向けにぴったりの 2 ベイ NAS サーバーです。シンプルでありながらパワフルな Synology DS218j は快適なデータ共有、マルチメディア ストリーミング、そしてクラウド同期を提供します。Synology DS218j にはお客様が安心してご利用いただけるように2年間限定保証がついています。

多用途な毎日24時間稼働のパーソナルクラウドソリューション

Synology DS218j はホーム ユーザーと個人ユーザーのための初心者向け 2 ベイ NAS です。デュアルコア プロセッサを装備する DS218j は**113 MB/s 以上の読み取り速度** および **112 MB/s 以上の書き込み速度**の優れたシーケンシャル スループットを Windows® 環境の RAID1 構成下で提供します¹。内蔵のハードウェア暗号化エンジンにより、DS218j は暗号化されたデータ スループットを**105 MB/s**以上の読み取り速度、および**58 MB/s**以上の書き込み速度で提供します¹。

DS218j には前部 LED インジケータが装備されていますが、自動輝度スケジューリングコントロールによって、夜間の視覚的干渉を減らすようになっています。DS218j はアクセス時にわずか**17.48 ワット**しか消費しません。また HDD ハイバネーション中も**7.03 ワット**しか消費しません。24時間年中無休の個人用ストレージ サーバーとして省エネで経済的な稼働をします。

クロスプラットフォームでファイル共有

Synology DS218j は Windows、Mac®、Linux® プラットフォーム間でエラーを生じさせずにファイルを共有するために、包括的なネットワークプロトコルに対応しています。**Windows AD** および **LDAP** 統合により、同一のユーザー アカウントを作成しなくても、DS218j を既存のビジネスネットワーク環境に速やかに簡単に適合させることが可能になります。**Cloud Sync** はお使いの Dropbox、Google™ Drive、Microsoft OneDrive、Baidu および Box ストレージをご自身の DiskStation と自宅にいながらにして同期し続けます。**Cloud Station Suite** は、Windows PC、Mac、Linux、iOS、Android™ タブレットや電話など複数のデバイス間でファイルを同期でき、すべてのデータが最新の状態に保たれます。DS218j は、HTTPS によるインターネットや組み込みのファイアウォール、いろいろな IP やアカウントの侵入自動ブロック機構がある環境でも、万全のセキュリティを保ちながらシームレスなファイル共有を可能にします。

特長

- ホームユーザーと個人用クラウドストレージのための多用途な初心者向け 2 ベイ NAS
- 読み取り速度 113 MB/ 秒以上、書き込み速度 112 MB/ 秒以上¹
- ハードウェア暗号化エンジン搭載のデュアルコア CPU
- iOS/Android™ /Windows-ready モバイルアプリでどこからでもアクセス
- マルチメディアストリーミングに対応する統合型メディアサーバー
- Synology DiskStation Manager (DSM) で稼働

総合マルチメディアセンター

DS218j でサポートされた各種ツールを活用することで、マルチメディアコンテンツの管理がこれまでになく容易になります。直感的な設計の**Photo Station**は、簡単な操作で画像をカスタマイズしたカテゴリーに分類したり、スマート アルバムを作成したり、ブログ投稿を行ったり、あるいは Facebook、Twitter、Flickr、Weibo 等のソーシャル ネットワーキング サイトにリンクしたりすることが可能です。**Audio Station**は内蔵の歌詞プラグイン、インターネット ラジオ、そして高品質な再生用の DLNA® と AirPlay® スピーカーへのサポートが装備されています。**Video Station**では、オンラインで、あるいは Apple TV の DS video アプリで直接ムービーや TV 番組を見ることができます。

どこでも使える

Synology はどこにいてもマルチメディアライブラリが楽しめるモバイルアプリケーションを提供します。iOS、Android™、Windows Phone® プラットフォームにおいて、**DS photo**、**DS audio**、**DS video**、**DS file**が Photo Station、Audio Station、Video Station、File Station 経由でお客様の Synology NAS へのアクセスを可能にします。さらに、**DS get**を利用して Download Station上でリモートによるダウンロードタスクの管理と監視ができます。

QuickConnect によりシンプルでカスタマイズ可能なアドレスでアクセスができるため、どんな Windows/Mac/Linux コンピューター、ノート PC、モバイルデバイス上のメディアや作業ファイルにすぐアクセスできます。

簡単バックアップ ソリューション

ブロックレベルの増分バックアップとクロス バージョン複製を備えた Synology **Hyper Backup** は、ストレージ使用法を最適化して複数バージョンのバックアップを作成し、ローカル共有フォルダ、外部ハードドライブ、ネットワーク共有フォルダ、rsync サーバー、パブリック クラウド サービスなど、データに複数のバックアップ先を指定できます。

Synology DiskStation Manager (DSM) で稼働

Synology DiskStation Manager (DSM) は、すべての Synology NAS に対してカスタマイズできるウェブベースのオペレーティングシステムです。包括的なマルチタスキングユーザーインターフェイスを備えた DSM は、シンプルなデスクトップと同様の体験が可能であり、Synology NAS を参照したり、管理したりするのにほとんどストレスを感じないはずで

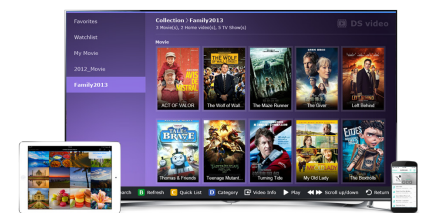
内蔵の**パッケージ センター**により、ファイル バックアップ、マルチメディア共有、生産性向上のためのツール、セキュリティの保護、そしてユーティリティなど、貴社のニーズに対して特別にデザインされたさまざまなパッケージをダウンロードしてインストールできます。

内蔵された機能やアドオン機能すべてを上手く活用することで、DSM を使い DS218j を完全に、容易に管理することが可能です。生産性を最大限まで高め、デジタル資産を最高の状態でご活用ください。いずれも操作は簡単です。



効率的な同期とバックアップ ソリューション

Synology DS218j は一元化されたバックアップ デスティネーションとして機能することで、Cloud Station Backup から複数のデバイスのファイルをバックアップできるようにします。

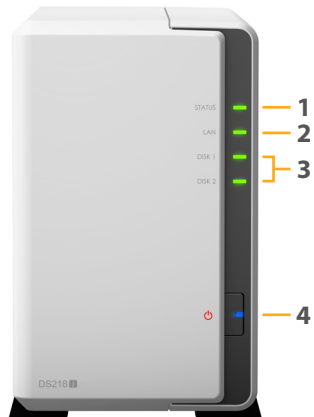


マルチメディアのストリーミング

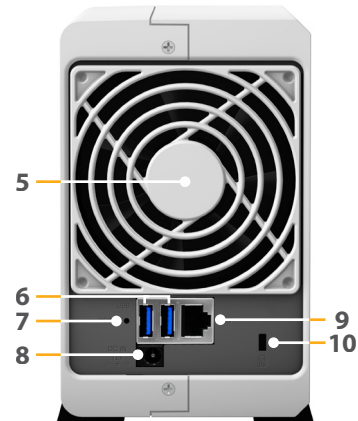
DS218j はリビングをマルチメディアエンターテインメントセンターに変えます。

ハードウェア概要

正面



背面



1	ステータス インジケータ	2	LAN インジケータ	3	ドライブ ステータス インジケータ	4	電源ボタンとインジケータ
5	ファン	6	USB 3.0 ポート	7	リセット ボタン	8	電源ポート
9	1GbE RJ-45 ポート	10	Kensington セキュリティ スロット				

技術仕様

ハードウェア

CPU	Marvell Armada 385 88F6820 デュアルコア 1.3GHz
ハードウェア暗号化エンジン	あり
メモリ	DDR3 512MB
互換性のあるドライブ タイプ	2 x 3.5" または 2.5" SATA HDD/SSD (ドライブは含まれません)
外部ポート	USB 3.0 ポート x 2
サイズ (HxWxD)	165 x 100 x 225.5 mm
重量	0.87 kg
LAN	Gigabit (RJ-45) X 1
Wake on LAN/WAN	あり
電源をオン/オフに予約する	あり
システムファン	92 x 92 x 25 mm
AC 入力電源電圧	100V ~ 240V
電源周波数	50/60Hz、単相
動作温度	5°C から 40°C (40°F から 104°F)
保管温度	-20°C から 60°C (-5°F から 140°F)
相対湿度	5% から 95% RH
最大動作高度	5,000 m (16,400 ft)

一般 DSM 仕様

ネットワークプロトコル	SMB、AFP、NFS、FTP、WebDAV、CalDAV、Telnet、SSH、SNMP、VPN (PPTP、OpenVPN™、L2TP)
ファイルシステム	• 内部: ext4 • 外部: ext4、ext3、FAT、NTFS、HFS+ (読み取り専用)、exFAT ²
対応 RAID タイプ	Synology Hybrid RAID (SHR)、Basic、JBOD、RAID 0、RAID 1
ストレージ管理	• 最大内部ボリューム: 256 • 最大 iSCSI target: 10 • 最大 iSCSI LUN: 10
ファイル共有機能	• 最大ユーザーアカウント数: 1,024 • 最大ローカルグループ: 256 • 最大共有フォルダ数: 256 • 最大同時 SMB/NFS/AFP/FTP 接続: 100
権限	Windows アクセスコントロール リスト(ACL)、アプリケーション権原

ディレクトリ サービス	Windows® AD 統合 : :ドメインユーザーは SMB/NFS/AFP/FTP/File Station、LDAP 統合を介してログイン
セキュリティ	ファイアウォール、暗号化共有フォルダ、SMB 暗号化、FTP over SSL/TLS、SFTP、rsync over SSH、ログイン自動ブロック、Let's Encrypt サポート、HTTPS (カスタマイズ可能な Cipher Suite)
対応クライアント	Windows 7 と 10、Mac OS X® 10.11 以降
対応ブラウザ	Chrome®、Firefox®、Internet Explorer® 10 以降、Safari® 10 以降、Safari (iOS 10 以降)、Chrome (Android™ 6.0 以降)
インターフェース言語	English, Deutsch, Français, Italiano, Español, Dansk, Norsk, Svensk, Nederlands, Русский, Polski, Magyar, Português do Brasil, Português Europeu, Türkçe, Český, 日本語, 한국어, 繁體中文, 简体中文

パッケージとアプリケーション

File Station	仮想ドライブ、リモートフォルダ、Windows ACL エディタ、圧縮/抽出アーカイブ ファイル、特定ユーザーまたはグループ用帯域コントロール、共有リンクの作成、転送ログ
FTP サーバー	TCP 接続、カスタム FTP 受動ポート範囲、匿名 FTP、FTP SSL/TLS、SFTP プロトコル用帯域コントロール、TFTP および PXE 対応によるネットワークを介したブート、転送ログ
Universal Search	グローバル検索をアプリケーションとファイルに提供
Hyper Backup	パブリッククラウドにローカル バックアップ、ネットワークバックアップ、およびデータバックアップをサポート
バックアップ ツール	DSM 構成バックアップ、macOS Time Machine サポート、Cloud Station Backup 共有フォルダ同期 - 最大タスク数 : 2
Cloud Station スイート	Windows、Mac、Linux、Android、および iOS デバイスにクライアント ユーティリティをインストールすることで複数のプラットフォーム間でデータを同期する一方、ファイルの履歴バージョンを最大で 32 件保持 同時ファイル転送の最大数 : 100
Cloud Sync	Amazon Drive、Amazon S3 互換ストレージ、Baidu cloud、Box、Dropbox、Google Cloud Storage、Google Drive、hubiC、MegaDisk、Microsoft OneDrive、OpenStack Swift 互換ストレージ、WebDAV サーバー、Yandex Disk などのパブリッククラウドストレージとの単方向または双方向同期を実現
Surveillance Station	最大 IP カメラの台数 : 14 (720p、H.264 で合計 420 FPS) (2 つの無料カメラ ライセンス付き。追加のカメラには、追加のライセンスの購入が必要)
VPN Server	最大接続数 : 5、サポートされる VPN プロトコル : PPTP、OpenVPN™、L2TP/IPSec
Mail Server	対応する Mail Server プロトコル : POP3、SMTP、IMAP、LDAP/AD アカウント対応
Mail Station	Mail Server 用 Web メール インターフェイス、複数の POP3 メールボックスから電子メールを取得、カスタマイズ可能な SMTP サーバー
コラボレーション スイート	<ul style="list-style-type: none"> Chat の最大ユーザー数 : 10 Office 最大ユーザー数 : 10、最大同時編集ユーザー数 : 10 Calendar : CalDAV をサポートし、モバイル デバイス経由でアクセス
Note Station	バージョン履歴保存機能付きリッチテキスト メモ管理、暗号化、共有、メディア埋め込みおよび添付ファイル
ストレージ アナライザ	ボリュームと割り当て使用量、ファイルの合計サイズ、ボリュームの使用量と過去の使用量に基づく傾向、共有フォルダのサイズ、最大ファイル/最も頻繁に/あまり編集しないファイル
Antivirus Essential	フル システム スキャン、予約スキャン、ホワイトリストのカスタム化、ウイルス定義の自動更新
Download Station	対応するダウンロードプロトコル : BT、HTTP、FTP、NZB、eMule、Thunder、FlashGet、QQDL 同時ダウンロードタスクの最大数 : 30
Web Station	仮想ホスト (最大 30 個の Web サイト)、PHP / MariaDB®、サードパーティ アプリケーション対応
その他のパッケージ	Video Station、Photo Station、Audio Station、DNS Server、RADIUS Server、iTunes® Server、Log Center、Package Center で利用可能な追加のサードパーティ パッケージ
iOS/Android™ アプリケーション	DS audio、DS cam、DS cloud、DS file、DS finder、DS get、DS note、DS photo、DS video
Windows Phone® アプリケーション	DS audio、DS file、DS finder、DS get、DS photo、DS video

環境とパッケージング

環境の安全性	RoHS 準拠
パッケージ内容	<ul style="list-style-type: none"> DS218j 本体 クイック インストール ガイド アクセサリ パック AC 電源アダプタと電源コード RJ-45 LAN ケーブル
オプションのアクセサリ	<ul style="list-style-type: none"> VisualStation VS360HD、VS960HD Surveillance デバイス ライセンス パック 2.5" ディスクホルダタイプ C
保証	2年 ³

*モデルの仕様は、予告なしに変更されることがあります。最新情報については、www.synology.com をご覧ください。

- パフォーマンスデータは、環境、使用率、構成によって異なることがあります。
- exFAT Access は、パッケージ センターで別途購入することができます。
- 購入レシートに記載の通り保証期間は購入日から開始します。詳細情報は、<http://www.synology.com> を参照してください。

SYNOLOGY INC.

Synology は最新技術の利点を全面的に生かし、企業のお客様や個人のお客様に手頃な価格で一元化したデータストレージを提供することで、異なるプラットフォームでもデータのバックアップや共有、同期を可能にし、どこからでもデータにアクセスできるようにします。Synology は他社よりも常に一步先を行く先進性と、業界で最高のカスタマー サービスを提供することを目標としています。

Copyright © 2019, Synology Inc. 転載禁止。Synology、Synology ロゴは Synology Inc. の商標または登録商標です。ここで記載されるその他の製品および会社名は、各社の商標です。Synology は予告なく仕様および製品説明を変更する場合があります。

DS218j-2019-JPN-REV003

本社

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

中国

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

フランス

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

北米 & 南米

Synology America Corp.
3535 Factoria Blvd SE #200 Bellevue,
WA98006, USA
電話 : +1 425 818 1587

英国

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

ドイツ

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

日本

Synology Japan 株式会社
〒101-0031 東京都千代田区東神田3-1-2
ユニゾ東神田三丁目ビル 4F