

DiskStation

DS218play



Synology DiskStation DS218play は、64 ビットのクアッドコアを装備し豊富な機能をもつ 2 ベイのタワーです。強力なマルチメディア処理機能が特長の DS218play は 4K Ultra HD ソースのコンテンツをリアルタイムにトランスコーディングでき、ホームユーザーのマルチメディアストリーミングやファイル共有に最適です。Synology DS218play にはお客様が安心してご利用いただけるように Synology の 2 年間保証がついています。¹

4K Ultra HD エンターテインメントセンター

Synology DS218play は、64 ビット 1.4 GHz のクアッドコアプロセッサと 1 GB RAM を装備しマルチメディア用に最適化された 2 ベイのネットワーク接続ストレージで、RAID 1 構成で 112 MB/s のシーケンシャル読み出しと、112 MB/s の書き込みスループットを発揮します。暗号化シーケンシャルデータ転送は読み出しが 112 MB/s、書き込みが 112 Mb/s 以上です²。DS218play はさらにリアルタイム 4K Ultra HD (4096 x 2160) ビデオトランスコーディングをサポートし、最大 10 ビット、H.265 (HEVC) のコンテンツをあつかえます³。

パーソナルマルチメディアライブラリ

DS218play はマルチメディアコンテンツの管理を容易にし、Windows、Mac®、Linux® プラットフォームで共用できます。**Video Station** により、総合的なメディア情報によるパーソナルデジタル・ビデオライブラリを簡単に構築、整理でき、4K Ultra HD ムービーや映画を見ることができます。**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、スマートアルバムの作成、ブログ投稿、ソーシャルネットワーキングサイトへのリンクなどが可能です。**Audio Station** には、インターネットラジオ、ロスレスオーディオフォーマットのサポートが内蔵されており、DLNA、AirPlay 対応デバイスで音楽を再生することができます。

特長

- ホームユーザーに最適なマルチメディアソリューションを有した 2 ベイ NAS
- 10 ビット H.265 のコーデック³をサポートした使いやすい 4K ビデオトランスコーディング
- 最大それぞれ 112 MB/s および 112 MB/s シーケンシャル読み込みと書き込みスループット²
- 読み取りで 112 MB/s 以上、書き込みで 112 MB/s 以上の暗号化スループット¹
- 1 GB DDR4 RAM を搭載した 64 ビット 1.4 GHz のクアッドコアプロセッサ
- 単一ボリュームで 20TB を超える物理容量をサポート
- 最大 15 台の IP カメラをサポート

クロスプラットフォームでのファイル共有とデータ同期

Synology DS218play は Windows®、Mac®、Linux® プラットフォーム間でシームレスなファイル共有を実現する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、ユーザーアカウントを作り直さなくても、DS218play 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動機し続けます。**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。DS218play 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。

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。

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。

省エネ効果の高いクールで静かなデザイン

Synology DS218play はエネルギー効率に配慮して設計されています。平均的な PC とくらべて、Synology DS218play はアクセス時 **16.79 W**、**ハイバネーション時 5.16 W** と消費電力は比較的低くなっています。予約電源オン/オフによって電力消費はさらに減少し、長期的な運用コストが低減できます。



4K Ultra HD マルチメディア ライブラリ

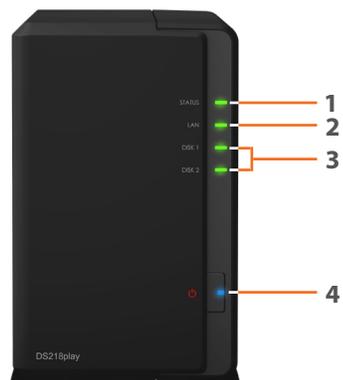
リアルタイム H.265 4K ビデオトランスコーディングにより、多様なデバイスで手間のかからない、高品質なビデオ再生が可能です。



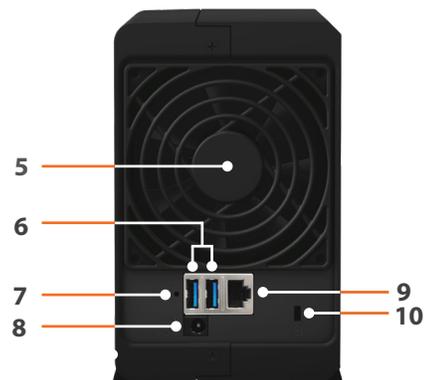
Synology DS218play は、集中化されたバックアップ先として機能し、Cloud Station Backup を介して複数のデバイスからバックアップできます。

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	Reset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	Realtek RTD1296 クアッドコア 1.4GHz
ハードウェア暗号化エンジン	あり
ハードウェアコード変換エンジン	<ul style="list-style-type: none">対応コーデック：MPEG-4 パート 2 (XVID、DIVX5)、MPEG-2、VC-1、10 ビット H.265 (HEVC)最大解像度：4K (4096 x 2160)1秒間あたりの最大フレーム数 (FPS)：60
メモリ	1 GB DDR4
互換性のあるドライブタイプ	2 x 3.5" または 2.5" SATA SSD / HDD (ドライブは含まれていません)
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
電源オン/オフタイマー	あり
システムファン	92 x 92 x 25mm
AC 入力電源電圧	100V~240V AC
電源周波数	50/60Hz、単相
動作温度	5°C~40°C (40°F~104°F)
保管温度	-20°C~60°C (-5°F~140°F)
相対湿度	5%~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、iSCSI、Telnet、SSH、SNMP、VPN (PPTP、OpenVPN™、L2TP)
ファイルシステム	<ul style="list-style-type: none">内部：ext4外部：ext4、ext3、FAT、NTFS、HFS+、exFAT*
対応 RAID タイプ	Synology Hybrid RAID (SHR)、Basic、JBOD、RAID 0、RAID 1
ストレージ管理	<ul style="list-style-type: none">最大内部ボリューム：256最大 iSCSI target：10最大 iSCSI LUN：10iSCSI LUN クローン/スナップショット サポート
ファイル共有機能	<ul style="list-style-type: none">最大ユーザーアカウント数：2,048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：200
特権	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 および 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	ローカルバックアップ、ネットワークバックアップ、およびパブリッククラウドへのデータの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：4
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：200
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一方向または双方向同期を実現
Surveillance Station	最大 IP カメラの台数：15 (720p、H.264 で合計 450 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：15、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：500Office 最大ユーザー数：100、最大同時編集ユーザー数：30Calendar：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ー	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
セキュリティ アドバイザー	マルウェア検出/削除、ユーザー アカウント/パスワード、ネットワーク、システム関連セキュリティ スキャン
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：50
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">DS218play 本体 1 台クイックインストールガイド 1 冊アクセサリ パック x1AC 電源アダプター 1 個RJ-45 LANケーブル1本
オプションのアクセサリ	<ul style="list-style-type: none">VisualStation VS360HD、VS960HDSurveillance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 ¹	2 年

*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を参照してください。

- 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。本書に記載されている保証期間は、新製品にのみ適用され、RMA (Return Material Authorization、返品保証) またはSynology認定整備済製品には適用されません。詳細については、<https://www.synology.com/company/legal/warranty>を参照してください。
- 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。
- DS218play は 4K ビデオを 1080p またはそれ以下でトランスコードできます。サポートされる同時的なビデオ トランスコーディングのチャンネル数の上限は、ビデオコーデック、解像度、ビットレート、FPS によって変わります。
- 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。

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歩先を行く先進性と、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。

DS218play-2019-JPN-REV005

本社

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

France

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

North & South America

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

United Kingdom

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

Germany

Synology GmbH
Grafenberger Allee 295
40237 Düsseldorf, Deutschland
Tel: +49 211 9666 9666

Japan

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