



## DiskStation DS216se

Synology DiskStation DS216se は、お求めやすい価格の 2 ベイ NAS デバイスです。データのホスト、共有、保護機能が備わっています。DSM パッケージ センターでさまざまなパッケージをお使いいただくことで、初心者の方にも Synology NAS の可能性を最大限活用していただけます。Synology DS216se には、2年間の限定保証が付いています。

### 特 長

- 浮動小数点ユニットがマルチメディア処理を有効にします
- ファイル共有とバックアップのための手頃な価格の 2 ベイ パーソナルクラウド
- ハイバネーションモードで消費電力わずか 5.12W
- 予約電源オン/オフにより高い省エネ効果を実現
- DLNA® 認定メディアサーバー
- Synology DiskStation Manager (DSM) で稼働

### 対象を選ばない NAS

NAS デバイスの主要機能を重視した Synology DS216se は、手頃な価格で効率的なネットワークストレージを提供します。DS216se はデジタル コンテンツを中央管理し、バックアップするほか、異なるプラットフォームやデバイス間でも手軽にデータを共有できます。

DS216se は、Windows® 環境で RAID 1 構成のとき平均読み取り速度 **102 MB/秒**、書き込み速度 **59 MB/秒**以上を実現します。<sup>1</sup> 内蔵された浮動ポイントユニットがメイン CPU の全体的な機能性を向上させ、特にサムネイル処理においてその威力を発揮します。これにより、画像がこれまでにない速さで表示されるようになります。

Synology のマルチメディア アプリケーションが付いてくる DS216se は、エンターテインメントやダウンロードセンターとしても理想的なソリューションです。手軽でエネルギー効果も高いダウンロード サービスやマルチメディア ストリーミング機能がご利用になれます。Synology の充実したクラウド アプリケーションを活用すると、DS216se を個人のクラウドとして使用し、必要なときにどこからでもアクセスすることが可能です。

### セットアップと管理のしやすさ

**Web Assistant** は、DiskStation をできるだけ簡単にインストールするための Web ベースのユーティリティです。わずか数ステップで、既存のウェブ ブラウザ内で必要なすべてのシステム コンポーネントが設定されます。クイックスタート ウィジェットを活用すると、DSM オペレーティング システムをブラウズしながら、すぐに使用できるように設定することが同時にできます。

複雑なルーター設定や、時間を節約したい方のために、**Synology EZ-Internet** ウィザードを用意しました。これを活用すると、ファイアウォール、ポート転送、PPPoE 設定、DDNS レジストレーションなど、すべてのネットワーク設定を手順を追って説明してくれますので、インターネットから DS216se へのアクセスを簡単に設定することができます。**Synology Hybrid RAID** はハードドライブを最大有効に活用し、同時にデータの冗長性を保ちながらストレージを安全に保持します。

### DLNA 認証メディアサーバー

DLNA 認証の DMS (Digital Media Server、デジタル メディア サーバー) である DS216se は、そのままメディア サーバーとしても使えます。デジタル マルチメディア コンテンツをホストして、リモート再生してください。DS216se をワイヤレス ルーターに接続すると、あらかじめ設定しておかなくても音楽、画像、動画を DLNA 認証デバイスにストリームできます。自慢のコレクションを大型スクリーンや高音質スピーカーで存分に楽しめください。さらに、便利なモバイル アプリ、**DS audio** を使って DiskStation のコンテンツを参照したり、選択したりして、同一ローカル ネットワーク内にある DLNA プレーヤーでそれらを再生することも可能です。



いつでも使用可能

Synology モバイル アプリを活用して、どこからでも DiskStation にアクセスしてください。

## どこでも使える

**QuickConnect** および **EZ-Internet** は、DS216se のインターネット アクセスを簡単に設定するためのツールです。**Cloud Station** は、Windows PC、Mac®、Linux®、iOS、Android タブレットや電話をはじめ、複数のデバイス間でファイルを同期できます。そのため、すべてのデータが最新の状態に保たれます。Synology のモバイル アプリの便利な機能をご利用ください。どこからでもマルチメディアにアクセスするためには、**DS photo**、**DS audio**、**DS video** が便利です。ファイルのダウンロード、アクセス、同期には、**DS download**、**DS file**、**DS cloud** を是非ご活用ください。

## 24/7 セキュリティ ソリューション

環境の安全を保持するために、Synology **Surveillance Station** は中央化インターフェイスで家庭に設置した IP カメラを管理して、環境をライブで見たり、イベントを記録したり、コンピュータまたはモバイルデバイスでフォトを撮影したりすることにより、外出先からも監視することができます。DS216se は、最大で **5 台の IP カメラ**（50 FPS、720p）をホストできるため、理想的なエントリーレベルの監視ソリューションであると言えるでしょう。直感的かつ簡単に設定ができるインターフェイスに加え、Surveillance Station にはオンスクリーン操作や、モーション検出などのスマート分析ツールなどによりライブビューが最適化されています。また、SMS、Eメール、**DS cam** で即座に通知を送信する通報システムも充実しています。

## Synology DiskStation Manager (DSM) で稼働

Synology DiskStation Manager (DSM) は、プライベートクラウドサービスを提供するウェブを使用する OS です。日常生活をより管理しやすくなるように設計されています。マルチタスク **web UI** により、ユーザーは1つのブラウザ タブで複数のアプリケーションを同時に実行して、即座に切り替えることができます。シンプルなインターフェイスにより、最低の手間でストレージ容量を設定できます。パーソナル クラウドを完全に管理して、いつでもアクセスできる状態にしておけます。

内蔵のパッケージ センターを活用することで、クラウド上のファイルを共有したり、オンライン アルバム上でフォトを共有したり、VPN 環境を設定したり、あなただけのニーズに対応するために設計されたアプリをダウンロードして、インストールすることが可能です。いずれも操作は簡単です。

## エネルギー消費効率

Synology DS216se 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 製品と比較して、Synology DS216se はアクセス時で 13.73 ワット、ハードドライブ休止時で 5.12 ワットと、わずかな電力しか消費しません。予定電源オン/オフ機能を有効化することで、さらにエネルギー効率の良い操作が可能となります。

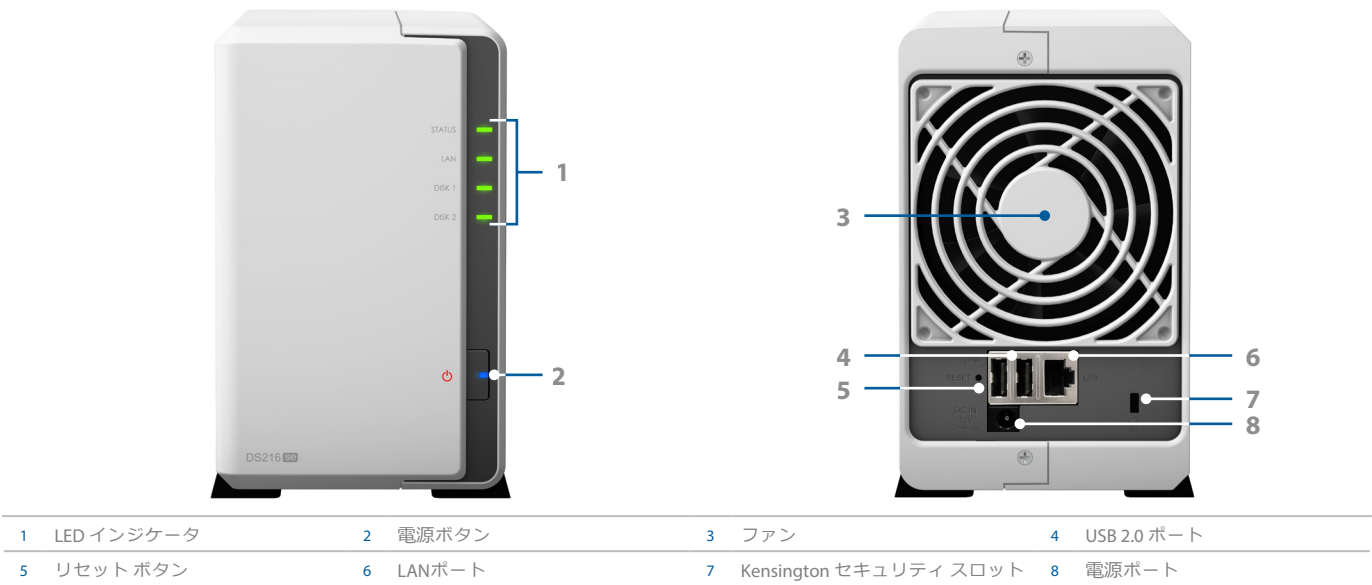
すべての Synology 製品は、RoHS に準拠した部品により生産され、リサイクル可能な梱包材により梱包されています。Synology は地球人としての責任を認識し、生産する製品が環境に与える影響を最小限に留めるように配慮しています。



プラットフォーム間でのファイル同期

Synology Cloud Station を使用して、DiskStation、PC、モバイル デバイスの間でファイルを自動的に同期します。

# 接続とボタン



## 技術仕様

### ハードウェア

CPU	Marvell Armada 370 800MHz
浮動演算ユニット	あり
ハードウェア暗号化エンジン	あり
RAM サイズ	DDR3 256MB
互換性のあるドライブ タイプ	3.5" または 2.5" SATA III/II x 2 ( ハードドライブは含まず。2.5" ドライブにはディスクホルダーが必要です )
最大内部生容量	16TB (8TB HDD x 2) <sup>2</sup> ( 実際の容量はボリュームの種類により異なります )
外部ポート	USB 2.0 ポート x 2
サイズ (HxWxD)	165 mm x 100 mm x 225.5 mm
重量	870g
LAN	Gigabit (RJ-45) x 1
ワイヤレスのサポート	あり ( ワイヤレス ドングルは含まれていません )
電源オン/オフ予約機能	あり
AC 入力電源電圧	100V ~ 240V AC
電源周波数	50Hz から 60Hz、単一位相
動作温度範囲	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

### 全般

ネットワークングプロトコル	CIFS、AFP、NFS、FTP、WebDAV、CalDAV、Telnet、SSH、SNMP、VPN ( PPTP、OpenVPN™、L2TP )
ファイルシステム	内蔵：ext4 外部：ext4、ext3、FAT、NTFS、HFS+ ( 読み取り専用 )
ストレージ管理	最大シングル ボリュームのサイズ：16TB、最大内部ボリューム：256
対応する RAID タイプ	Synology Hybrid RAID (SHR)、Basic、JBOD、RAID 0、RAID 1
ファイル共有機能	最大ユーザーアカウント数：512、最大グループ数：128、最大共有フォルダ数：256; CIFS/AFP/FTP/File Station の最大同時接続数：64
権限	Windows アクセス制御リスト (ACL)
ディレクトリ サービス	Windows AD 統合：ドメインユーザーは Samba (CIFS)/AFP/FTP/File Station を介してログイン、LDAP 統合
セキュリティ	FTP over SSL/TLS、IP 自動ブロック、ファイアウォール、Rsync を介した暗号化されたネットワークバックアップ、HTTPS 接続
ユーティリティ	Synology Web Assistant、Synology Assistant、Cloud Station、Photo Station Uploader
対応クライアント	Windows XP 以降、Mac OS X® 10.7 以降、Ubuntu 12 以降
対応ブラウザ	Chrome™、Firefox®、Internet Explorer® 8 以降、Safari® 7 以降、Safari (iPad® では iOS® 7 以降)、Chrome (タブレットでは Android 4.0 以降)
言語	English、Deutsch、Français、Italiano、Español、Dansk、Norsk、Svensk、Nederlands、Русский、Polski、Magyar、Português do Brasil、Português Europeu、Türkçe、Česky、日本語、한국어、繁體中文、简体中文

## 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
バックアップソリューション	ネットワーク バックアップ、ローカルバックアップ、デスクトップバックアップ、構成バックアップ、OS X Time Machine、パブリッククラウドへのバックアップ、共有フォルダの同期 - 最大タスク数：2
メールサーバー	対応するメールサーバー プロトコル：POP3、SMTP、IMAP、LDAP/AD アカウント対応
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
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
プリンタサーバー	最大プリンタ数：2、プリント プロトコル：LPR、CIFS、IPP、iOS Printing、Google Cloud Print™、多機能プリント サーバー（MFP 機能は Windows PC 専用です）
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
ログ センター	SSL 接続、ログ ローテーション（6 か月、1 年、2 年、3 年）、電子メール通知
iOS/Android™ アプリケーション	DS cloud、DS file、DS finder、DS cam、DS note、DS audio、DS download、DS photo、DS video
Windows Phone® アプリケーション	DS file、DS finder、DS audio、DS download、DS photo、DS video

## アドオン パッケージ

Surveillance Station	最大 IP カメラの台数：5（合計 50 FPS @ 720p、H.264） （無償のカメラライセンスが2本含まれています。追加ライセンスを購入する必要があります。）
VPN Server	最大接続数：5; サポートされる VPN プロトコル：PPTP、OpenVPN™、L2TP
Mail Station	Mail Server 用 webmail インターフェイス、複数の POP3 メールボックスからメールを取得、カスタマイズ可能な SMTP サーバー
Cloud Station	同時ファイル転送の最大数：64; 以前のおよび削除したファイルバージョンを維持
Cloud Sync	Amazon Cloud Drive、Amazon S3 互換ストレージ、Baiduyun、Box、Dropbox、Google Cloud Storage、Google Drive、hubiC、MegaFon Disk、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
DLNA/UPnP® メディアサーバー	DLNA 認証、PS3*/PS4*/Xbox 360*/Xbox One® 対応
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
Download Station	対応するダウンロードプロトコル：BT/HTTP/FTP/NZB/eMule 同時ダウンロードタスクの最大数：20
その他のパッケージ	Photo Station、Audio Station、iTunes® Server、サードパーティ パッケージ

## 環境とパッケージング

環境	RoHS 準拠
パッケージ内容	DS216se 本体、ようこそメモ、アクセサリパック、AC 電源アダプタ、RJ-45 LAN ケーブル
オプションのアクセサリ	カメラ ライセンスパック、VS360HD、ディスクホルダー (Type C)
保証	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](http://www.synology.com) をご覧ください。

1.性能は環境により異なる場合があります。

2.内部の最大物理容量は、DS216se がサポートする最新ドライブの容量によって変わることがあります。最新情報については [www.synology.com](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役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 1 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 © 2015, 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。印刷：台湾

DS216se-2018-JPN-REV003

#### 本社

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

#### 中国

Synology Shanghai  
20070, Room 516, No. 638, Hengfeng Rd., Zhabei Dist., Shanghai, China

#### フランス

Synology France SARL  
39 rue Louis Blanc,  
92400 Courbevoie, France  
電話：+33 147 176288

#### 北米 & 南米

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

#### 英国

Synology UK Ltd.  
Unit C, Denbigh West Business Park,  
Third Avenue, Bletchley,  
Milton Keynes, MK1 1DH, UK  
電話：+44 1908 366380

#### ドイツ

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