

HS-264

Intel® Celeron® 2.5GbE 2-bay NAS

Sleek and silent



N5105 4-core



FANLESS



2 x HDMI
up to 2.0



2.5GbE x 2



4K output





静音

家庭での使用に最適

HS-264は、ファンレス設計と金属ヘアライン仕上げの上部カバーを採用。

美しさと放熱性を両立させた、新しくエレガントな外観を採用しており、ファンに埃がたまったり故障する心配はもうありません。

QTS 5.0 + Linuxカーネル5.10

HS-264はLinuxカーネル5.10を使用するQTS5.0を採用。Intel®Celeron®N5105の最高のパフォーマンスをご提供します。QTS 5.0は、システム全体のパフォーマンスとNVMe SSDのオーバープロビジョニングとキャッシュのパフォーマンスを最適化し、HS-264の性能を余すことなく使用できます。

AES-NI 暗号化
ボリュームとフォルダのサポート

N5105
Jasper Lake



800MHzまでの**GPU**
UHDグラフィックス

4コア
4スレッド

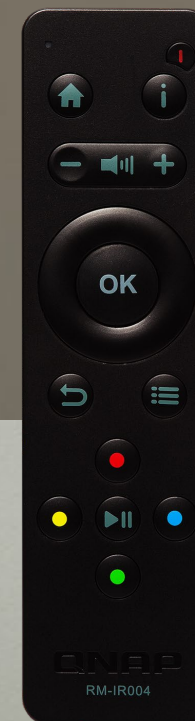
2.9GHz
バースト

HS-264の正面図

軽量でミニマリストなデザイン



- オプションの
RM-IR004
リモコン



2ベイ HDD/SSD

新しいHS-264は、SATA 6Gbps 3.5インチベイを2つ搭載。
大容量のHDDだけでなく、
パフォーマンスと容量のバランスをとることが可能な
2.5インチSSDを搭載することも可能です。



大容量HDD



パフォーマンスと
静音を実現するSSD

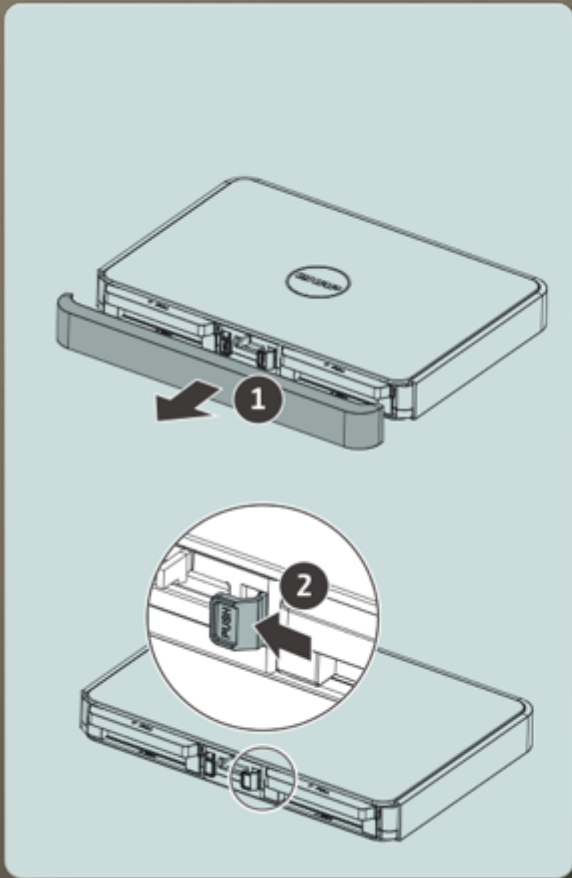


SATA 6Gb / s

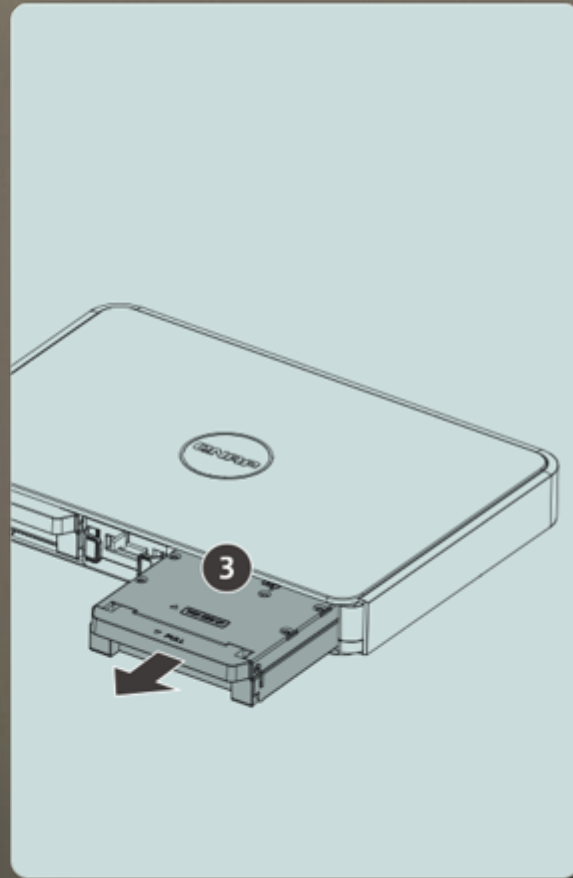


2.5"または3.5" HDDおよびSSDを簡単にインストール

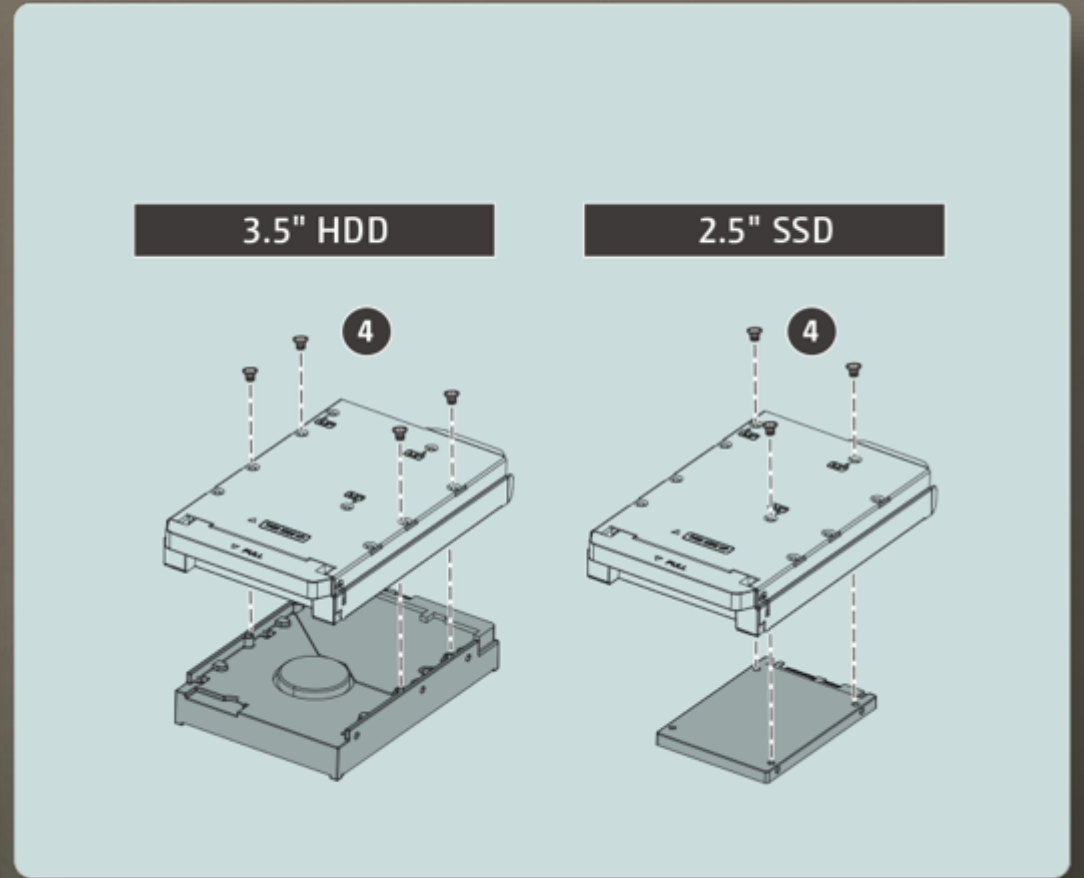
1. フロントカバーを取り外す



2. ハードドライブトレイを引き出す



3. 対応するネジを使用してディスクを取り付ける



HS-264背面図

電源入力

DC 12V



Reset



HDMI 2.0

HDMI



2

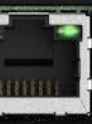
1

Kensington ロック



2.5GbE (1G, 100M,10Mbps)

USB



2

1

POWER



リセットボタン

USB 3.2 Gen2
(10Gbps)

電源スイッチ

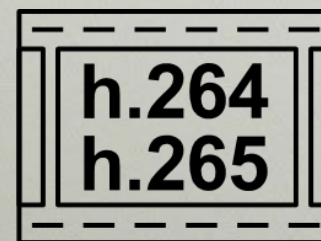
2つのHDMI出力と 最大4K60Hzの 解像度を備えた 高性能GPU



新しいグラフィックプロセスユニット
IntelUHDグラフィックス



最大4K @ 60HzHDMI出力をサポ
ート



h.264/265
ハードウェアトランスコーディングをサポート

仕様

P/N	HS-264-8G
CPU	Intel Celeron N5105; クアッドコア、最大2.9GHz
グラフィック	Intel UHDグラフィックス (最大4K出力 & トランスコーディング)
メモリ	8GB 拡張不可
ドライブベイ	2 x 2.5"/3.5" HDD/SSD SATA III 6Gbps
Ethernet	2 x 2.5G NBASE-T
USB	2 x USB 3.2 Gen 2 (10Gbps); Type-A
赤外線受信機	対応 (RM-IR004オプション)
Kensington	対応
電力	外部アダプター-60W; 100-240VAC

2.5GbEは、1GbEよりもはるかに高速な約 295MB/秒のパフォーマンスを提供

295

ダウンロード (MB/秒)

295

アップロード (MB/秒)

Windowsファイル転送

テスト環境 :

PC :

CPU AMD EPYC8コアCPU;
64GBメモリ; Windows 10 Pro

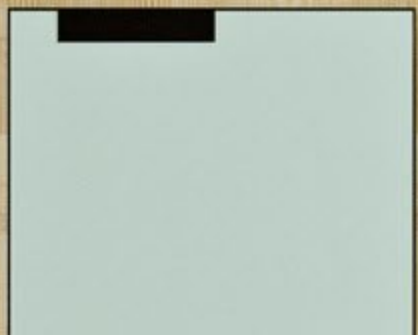
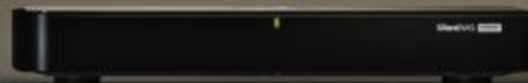
NAS :

HS-264-8G

2 x Samsung 870 EVO 250GB
SSD; RAID0

LIVE DEMO

H S - 2 6 4



HS-264がまもなく利用可能！

2年間の標準保証が付いており、最大5年間まで保証を延長可能です

保証P/N：

EXTW-GREEN-3Y（追加の3年保証）



新しいQTS5.0

より速く、より簡単で、より安全
QVPN対応 / WireGuard VPN

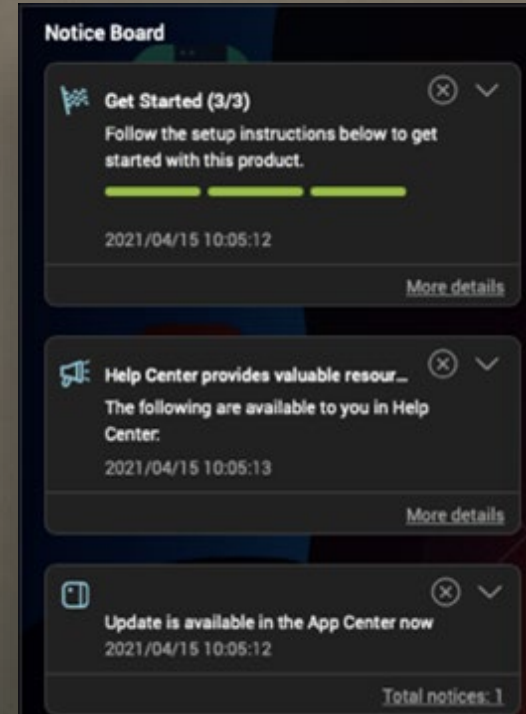


Linux Kernel 5.10搭載のQTS5.0 セキュリティの向上とユーザーインターフェースの最適化

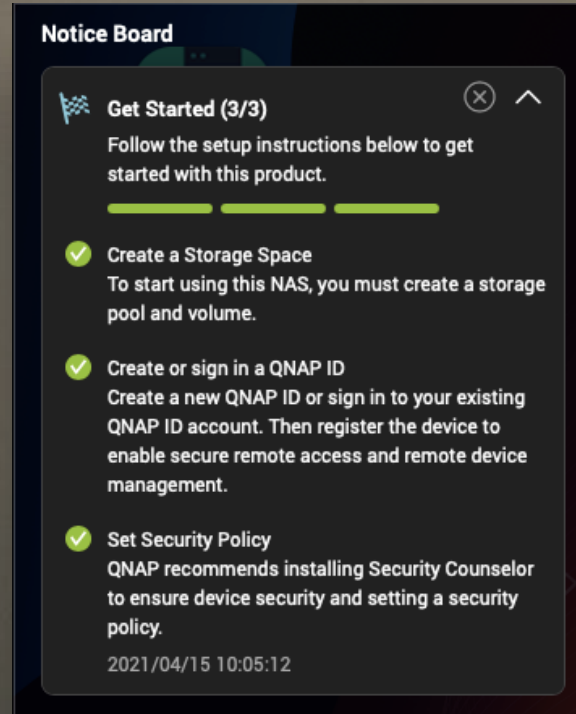
簡素化されたOOBEインストール手順と最適化された
ユーザーインターフェース



グループ通知



ガイド



QVPN、QuWANメッシュVPN さまざまなVPNソリューションを提供



QuWANメッシュVPN

QuWANSD-WANはIPsecVPNをサポートしているため、QNAPNASおよびVMwareHypervisorプラットフォームは自動メッシュVPNネットワークを構築でき、安全性の高いマルチサイト接続を実現します。

詳細：QuWAN SD-WAN



QVPN

リモートNASへのVPN接続を確立し、コンピュータや携帯電話からそのコンテンツ/サービスにアクセスします。また、QVPNによってNASをVPNサーバーとして使用できます。

詳細：QVPN

WireGuardVPN 標準サポートのQTS5.0

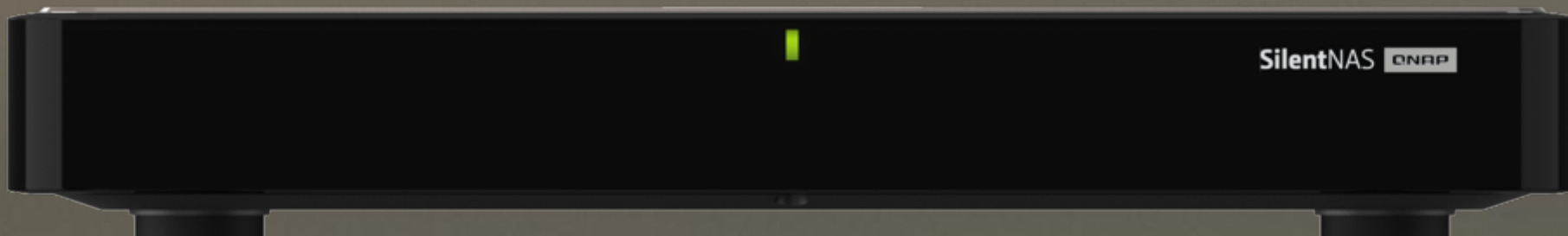
- 新しいQVPNのWireGuardVPNは、軽量かつセットアップが簡単で、複数のユーザープラットフォームに対応し、速度を大幅に向上させます。
個々のユーザーが自宅で仕事をする際に不可欠なツールです。
- NASとの接続はより安全で便利になりました。





ファイル管理

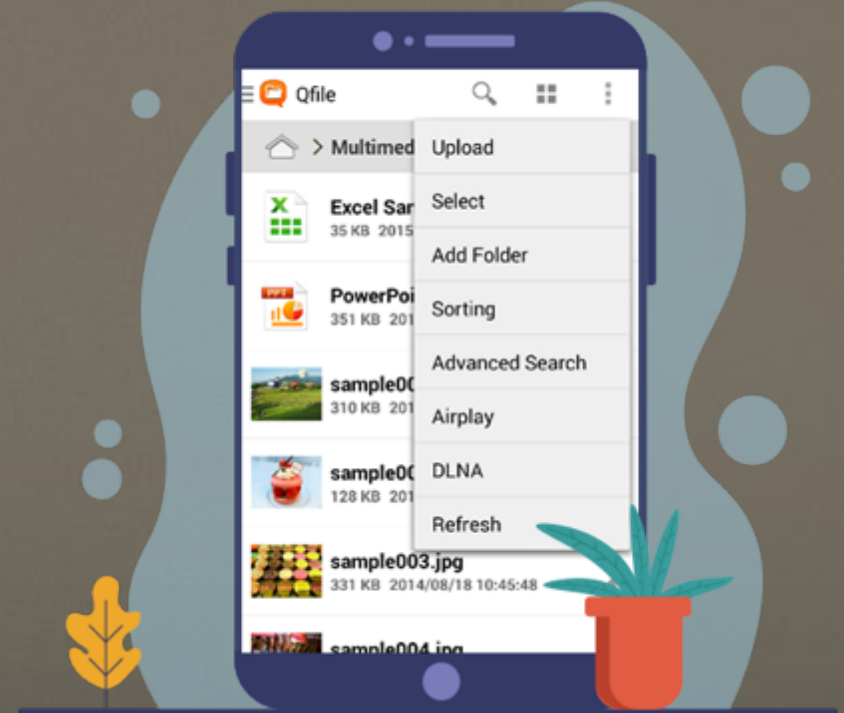
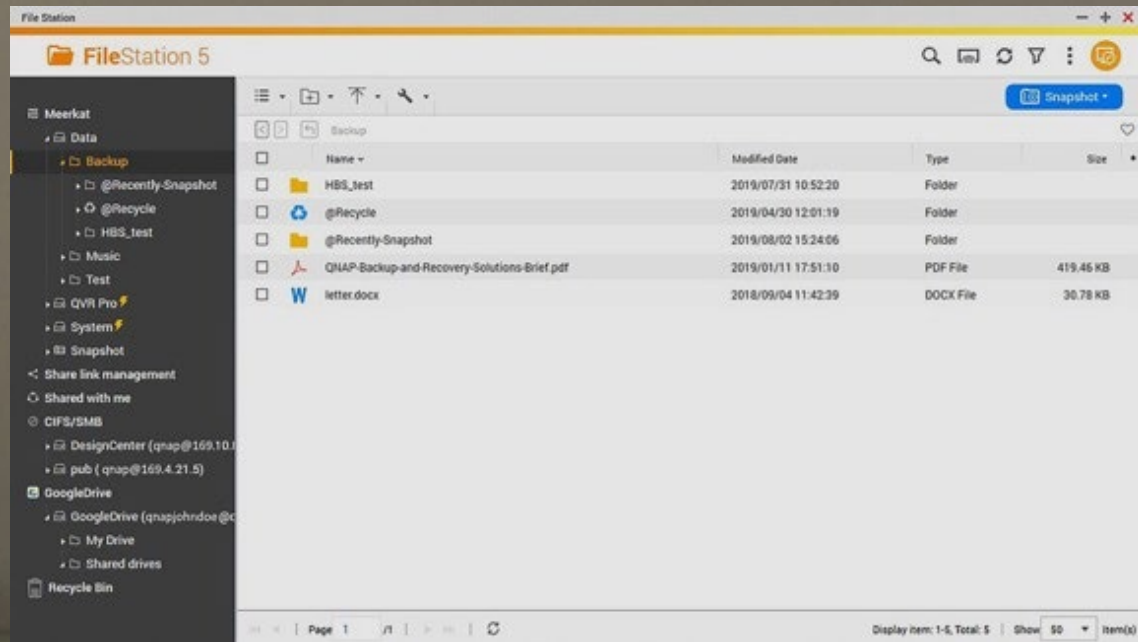
QTSは、NAS内のさまざまなファイルの管理に
役立つさまざまなAPPを提供します



File Station – 多機能ファイルブラウザ



File Stationを使用すると、NASに保存されているファイルだけでなく、クラウド上のファイルも簡単に管理できます。シンプルで直感的な操作により、コンピュータなどのデバイスからファイルを素早くアップロードでき、また、異なるフォルダ間のファイルのドラッグアンドドロップやファイルの削除、ファイルとフォルダのアクセス許可を設定することで重要なデータの保護を行うことができます。

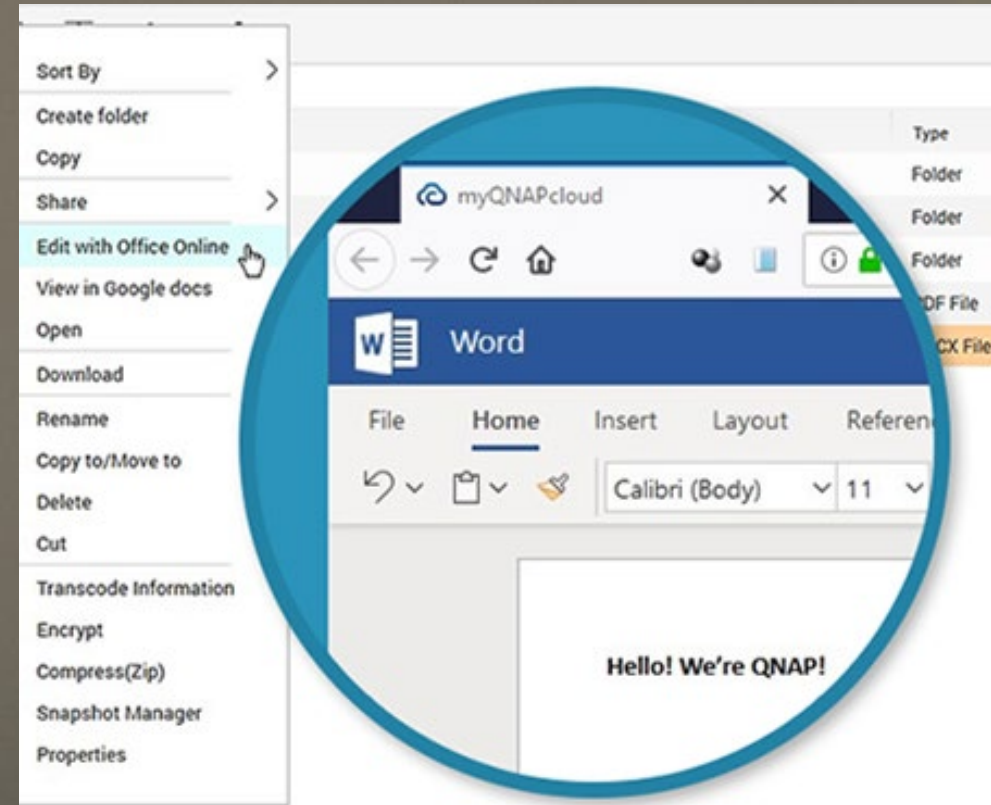


Qfileモバイルアプリでファイルを管理

ファイルステーション – 簡単な共有



QNAP NASファイルを友人、家族、同僚と簡単に共有できます。共有リンクを作成して、ソーシャルネットワーキングサイトまたは電子メールで他の人に送信できます。ファイルをより安全にするために、有効期限を追加したり、リンクにパスワードを設定したりすることもできます。作成されたすべての共有リンクは、FileStationでも管理でき、非常に便利です。



Web上のMicrosoftOfficeにより、ドキュメントの編集が簡素化

ファイルの並べ替えと検索に便利なツール



Qfiling

NASに保存されている写真とファイルの自動バッチ分類とアーカイブ。全自動プロセスにより、ファイルを手動でドラッグアンドドロップする必要がなくなり、時間を節約できて便利です。



簡単！



生産的！



整理！



管理！



Qsirch

まるでGoogle検索！非常に強力な全文検索エンジンを使用すると、ファイルの作成/変更日、キーワード、画像の主な色などの検索条件から、必要なファイルをすばやく見つけることができます。

5種類の高度な写真検索：人物による検索、写真内のテキストによる検索、オブジェクトによる検索、色による検索、地図による検索

QuMagie - AIスマートアルバムのバックアップと管理



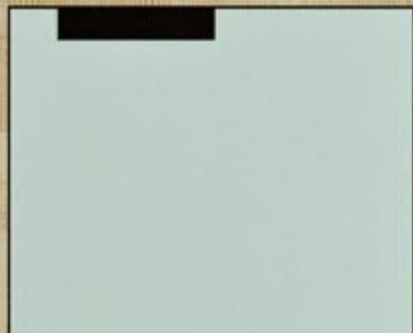
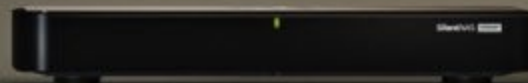
QNAPは、NAS用のAI写真・ビデオ管理ツールを開発しました。よりスマートな、写真、ビデオ管理、共有ツールのバックアップを提供する新しいAIエンジンを搭載しています。

GPUで**41.7%**パフォーマンスを向上



一体型ホームメディア エンターテインメント センター

あなたのニーズを満たす
様々なアプリを搭載したQTS



高性能マルチメディアオーディオ、ビデオの再生 およびストリーミングプラットフォーム



QuMagie AIスマートアルバム



Plex Serverストリーミングと
トランスコーディング



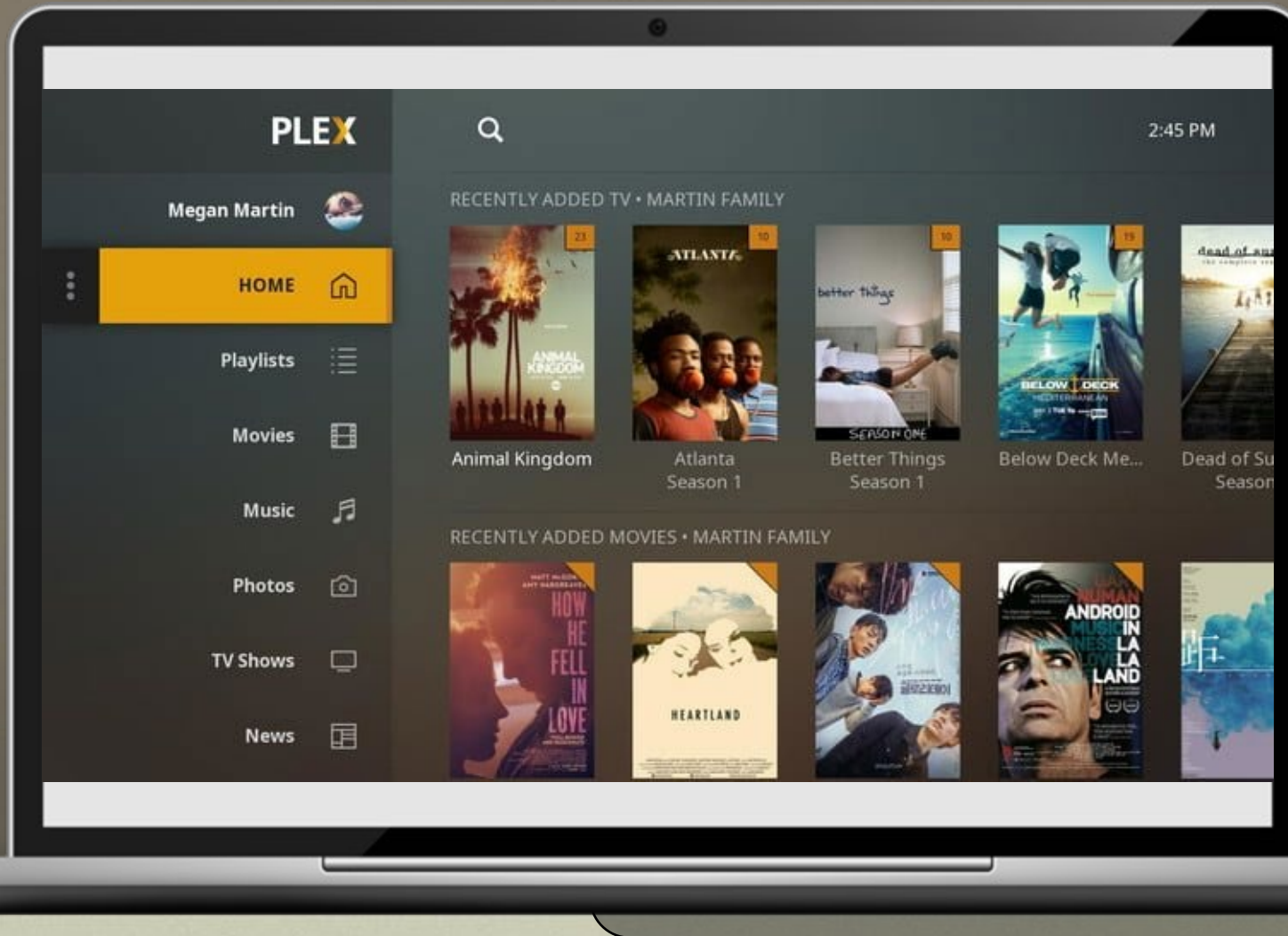
CAYIN MediaSignプレーヤー
HEVC (H.265) リアルタイム
トランスコーディング



Cinema28を使用してマルチ
メディアを会議室のAV再生
デバイスにストリーミング



Plexを使用して パーソナルマルチメディアライブラリを構築




Plex Serverにより、NASを自宅で簡単にマルチメディアセンターとして使用することができます。Plexをテレビ、タブレット、携帯電話で直接ストリーミングし、NASに保存されているマルチメディアファイルを再生できます。

多様なTVボックスやモバイルデバイスへの接続と ストリーミングに対応



Roku



 Chromecast



amazon fireTV



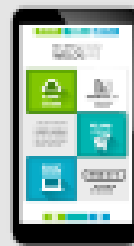
Apple tv



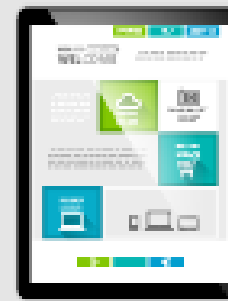
スマートテレビ



コンピュータ



スマートホン



タブレット

テレビ、スクリーンに接続

HDMI出力の多くの可能性



HybridDesk Station



HybridDeskStationアプリケーション

システム管理

- QTS
- FileStation HD

監視

- QVR Pro Client

ソーシャルメディア

- Skype
- Facebook

マルチメディア

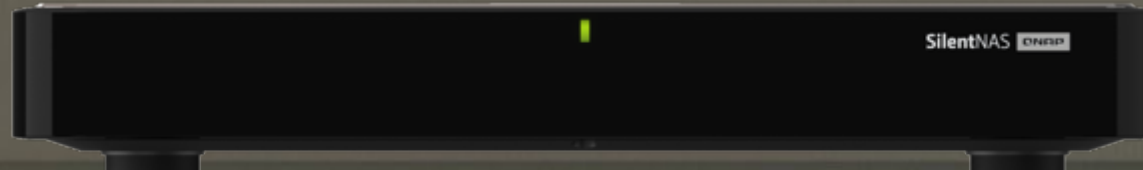
- HD Player
- Clementine
- Spotify
- TuneIn Radio

マルチメディア管理

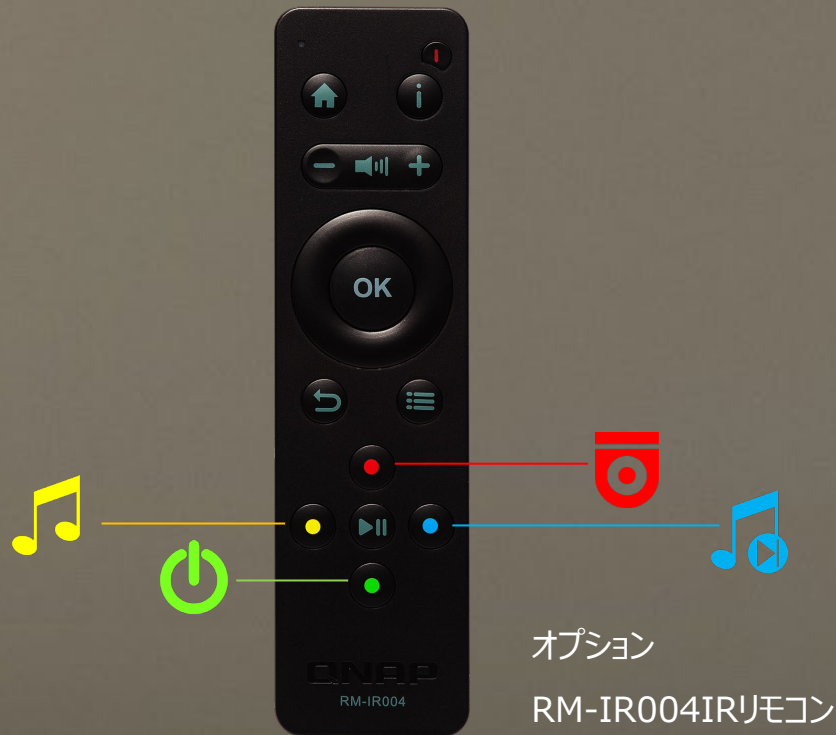
- PhotoStation HD
- VideoStation HD
- MusicStation HD

ツール

- Chrome
- Firefox
- LibreOffice



Qbutton - タッチで切り換え



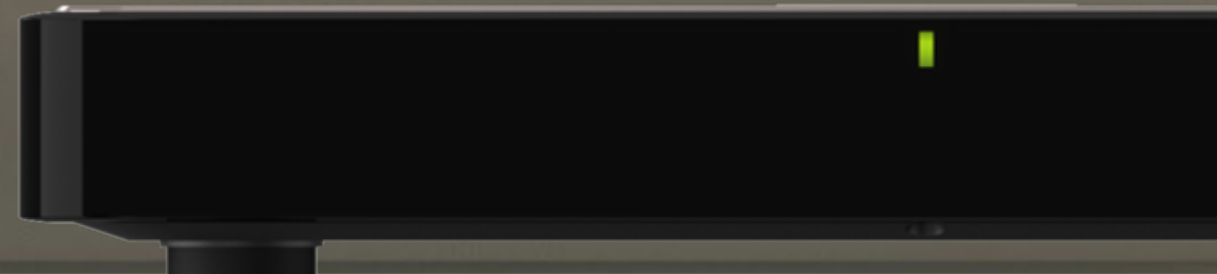
お気に入りの曲のリストを再生し、他のボタンを設定して前または次のトラックを再生します



デフォルトのSurveillanceStationカメラチャンネルを視聴し、すぐに監視を開始して安全性を高めましょう



高速で便利なNASのワンクリック再起動およびシャットダウン



Linux StationによってNASを UbuntuPCとして使用

1. NASをHDMI経由でモニターに接続します。
2. 次に、マウスとキーボードをNASに接続すると、NASをUbuntuPCとして使用できます。



対応するUbuntu

- Ubuntu 18.04
- Ubuntu 20.04



ファイルバックアップ ソリューション

異なるプラットフォームやデバイス間で
さまざまなデータをバックアップ





バックアップの重要性 + 脅威を防ぐ方法



あなたのデジタルデータは安全ですか？

データを安全に保つ方法

一般的な脅威

携帯電話を紛失したり、コンピュータがクラッシュしたりすることを望む人はいませんが、そうした事故が起きる可能性はあります。NASに定期的にデータをバックアップすると、NASは重要なデータを安全かつ一元的に保存し、損傷、災害、ハードウェア障害、人的過失などの事故からデータを保護できるため、ファイルを紛失する心配はなくなります。



サイバーセキュリティ

セキュリティの脆弱性は複雑で、デジタルデバイスやさまざまな種類の情報に隠れており、一方で、コンピュータウイルスやマルウェアは無限に増えているため、情報セキュリティに対する脅威の回避は非常に難しくなっています。



ヒューマンエラー

ファイル/プログラムの誤った削除、ファイルの置き忘れ、管理エラー、または読み取り不能なファイル形式エラーなどの人的エラーは、ほぼ毎日発生します。



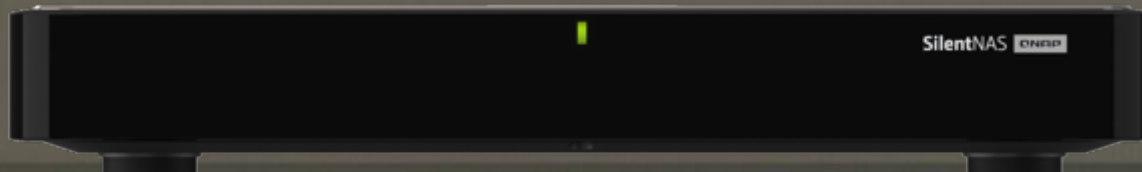
ハードウェア障害

コンピュータ、携帯電話、タブレット、特にハードドライブなどのデジタル製品は、使いすぎや経年劣化などの要因で、突然故障する可能性があります。



自然災害

自然災害（火災、地震、洪水、風災害など）はいつも突然発生するため、災害時にデータが失われたり破損したりする可能性は無視できません。



3-2-1バックアップ、データを安全に！

米国コンピュータ緊急対応チーム（US-CERT）が発行した「データバックアップオプション」によると、ホームユーザーから専門組織まで、データの偶発的な損失や損傷を防ぐために、コンピュータユーザーは重要なデータをバックアップする必要があります。ただし、バックアップファイルを保存するだけでは不十分な場合があります。失われたデータまたは破損したデータを復元できる可能性を高めるために、3-2-1バックアップの原則に従うことをお勧めします。

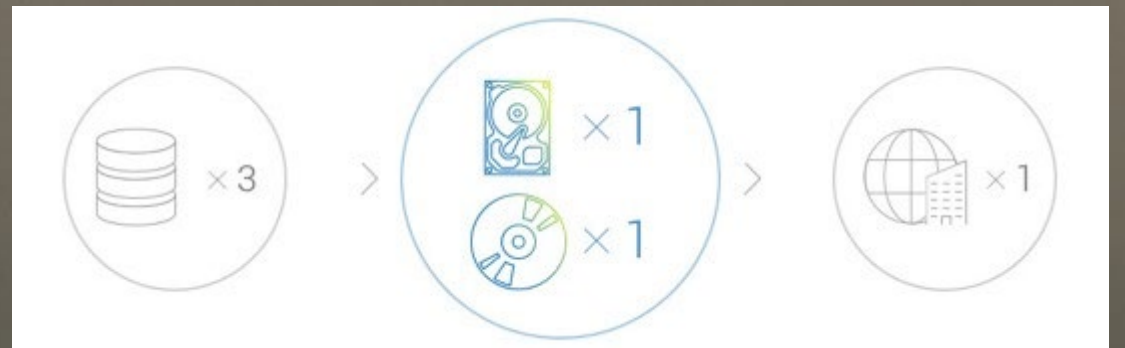
重要なデータは、最低でも**3つのコピー**（メインファイル1つとバックアップファイル2つ）でバックアップしましょう。



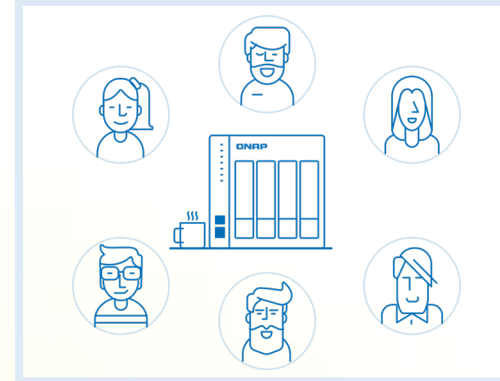
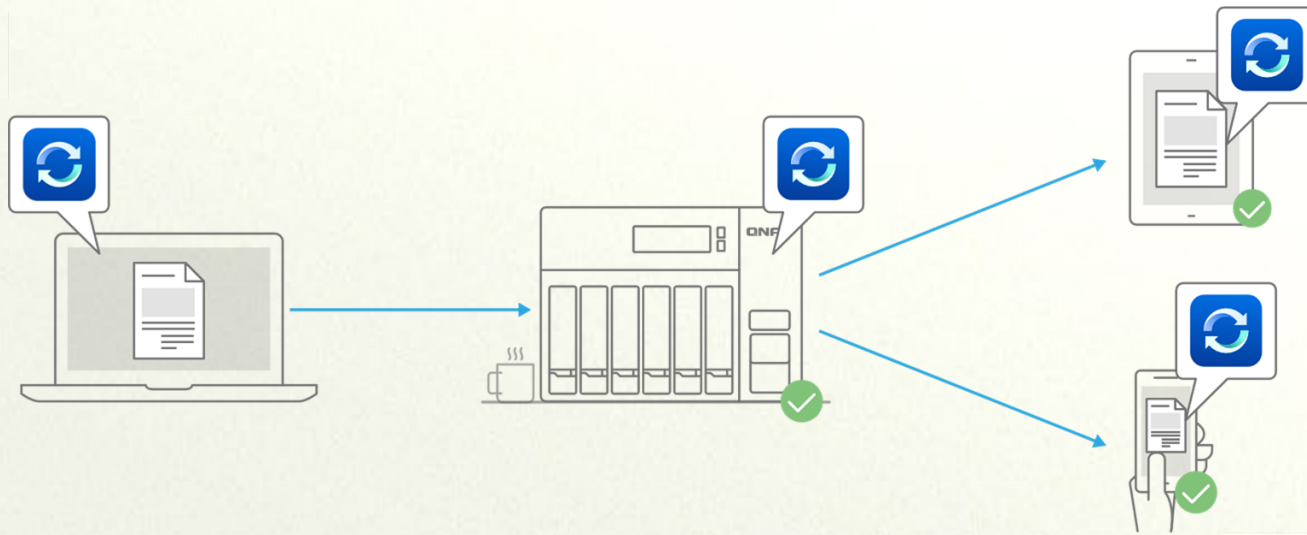
バックアップの**1つ**はオフサイト（家や会社の外）に保存されます。



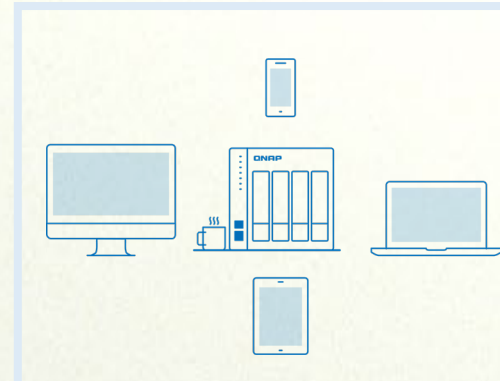
アーカイブは2つの異なるバックアップメディアに保存されます。さまざまな種類の危険から保護します。



個人およびチームでの共同作業向けの Qsync5.0クロスデバイス ファイル同期ツール

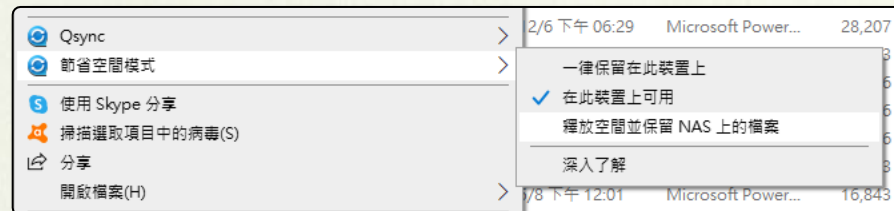


チームで共同作業して話し合う際、ファイルは自動的に全てのメンバーに紐づけられたデバイスに送られ、ワークフローを高速にし、円滑な共同作業を実現します。



チームメンバーがノートパソコンやスマートフォンなど、異なるデバイスを使用する際、1つのデバイスでファイルを変更すると、他のデバイスでも変更点が自動的に同期されます。

Windows &
macOS
省スペースモード！



最大1024個のスナップショットを備えた 最も手頃な企業レベルの保護

NAS1台における
スナップショットの最大数 **1024**

1つのボリューム/LUNにお
けるスナップショットの最大数 **256**



The screenshot shows the File Station interface for FileStation 5. The left sidebar shows the navigation tree with 'DataVol1' and 'Snapshot' folders. The main area displays a list of snapshots under 'DataVol1 Snapshot'.

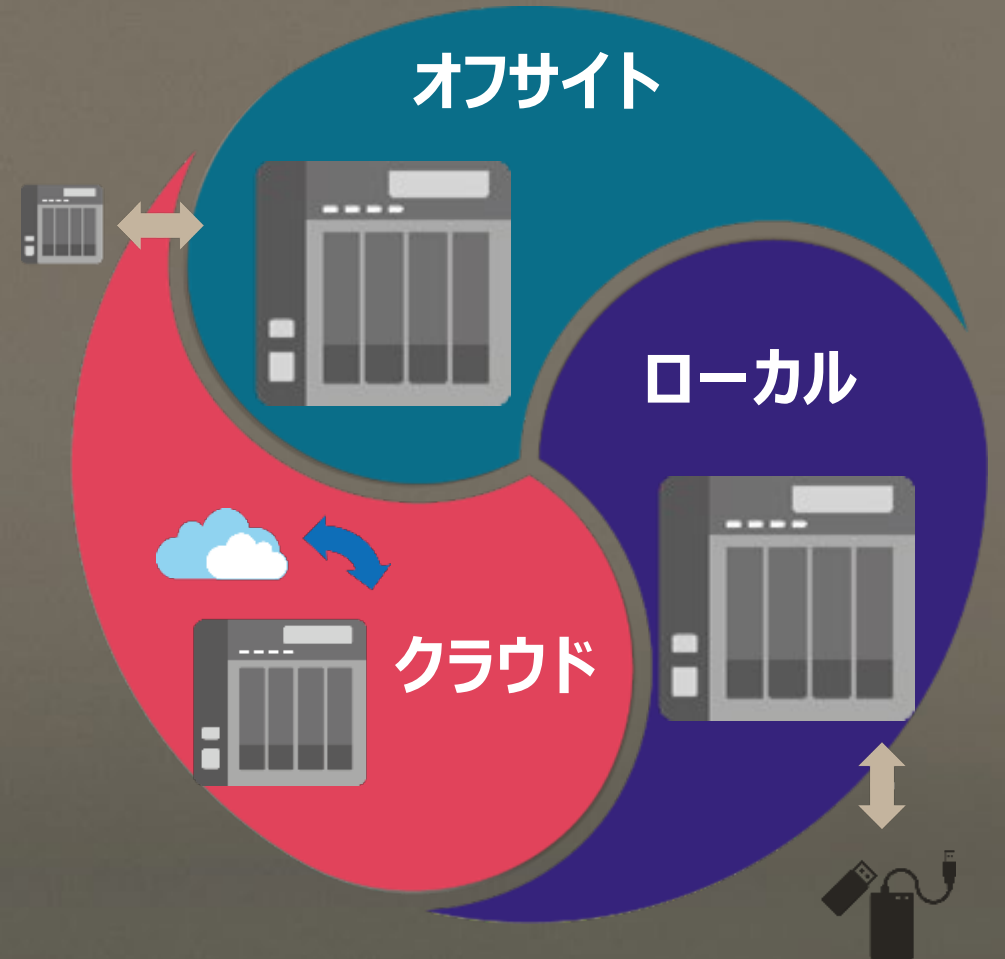
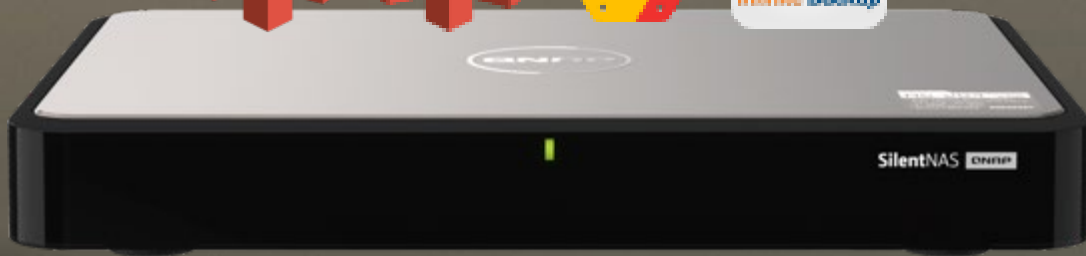
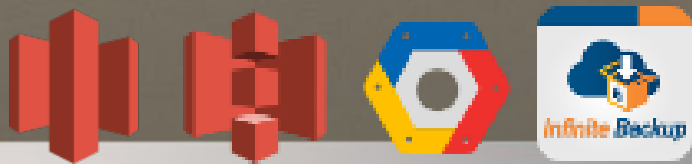
Name	Modified Date	Type	Size
GMT+08_2017-09-06_1308	2017/09/02 09:56:20	Folder	
GMT+08_2017-09-06_1208	2017/09/02 09:56:20	Folder	
GMT+08_2017-09-06_1108	2017/09/02 09:56:20	Folder	
GMT+08_2017-09-06_1008	2017/09/02 09:56:20	Folder	
GMT+08_2017-09-06_0908	2017/09/02 09:56:20	Folder	
GMT+08_2017-09-06_0708	2017/09/02 09:56:20	Folder	
GMT+08_2017-09-06_0608	2017/09/02 09:56:20	Folder	
GMT+08_2017-09-06_0508	2017/09/02 09:56:20	Folder	
GMT+08_2017-09-06_0408	2017/09/02 09:56:20	Folder	
GMT+08_2017-09-06_0308	2017/09/02 09:56:20	Folder	
GMT+08_2017-09-06_0208	2017/09/02 09:56:20	Folder	
GMT+08_2017-09-06_0108	2017/09/02 09:56:20	Folder	
GMT+08_2017-09-06_0008	2017/09/02 09:56:20	Folder	

Page 1 / 3 | Display item: 1-50, Total: 149 | Show 50 Item(s)

HBS3オフサイトバックアップ – 複数の保護バックアップデータ



Hybrid Backup Sync
Hybrid Backup and Sync Center



ツールでNASを安全に



Malware Remove

弱点を確認し、複数の攻撃ベクトルからデータを保護するための推奨事項を提供します。
また、ウイルス対策ソフトウェアとマルウェア対策ソフトウェアを統合して、QNAPNASを完全に保護します。
詳細：セキュリティカウンセラー



Security Counselor

最新のマルウェア定義を使用して、NASを定期的にスキャンします。攻撃を受けると、NASデータのセキュリティを確保するため、感染したファイルはすぐに削除されます。



QuFirewall

IPv6とGeoIPに対応し、データとサービスのセキュリティを保護するため、特定の国からの特定の packets と IP アドレスを許可/拒否するようにファイアウォールを構成できます。
詳細：QuFirewall

拡張

より高速なイーサネット
またはより大きなストレージ



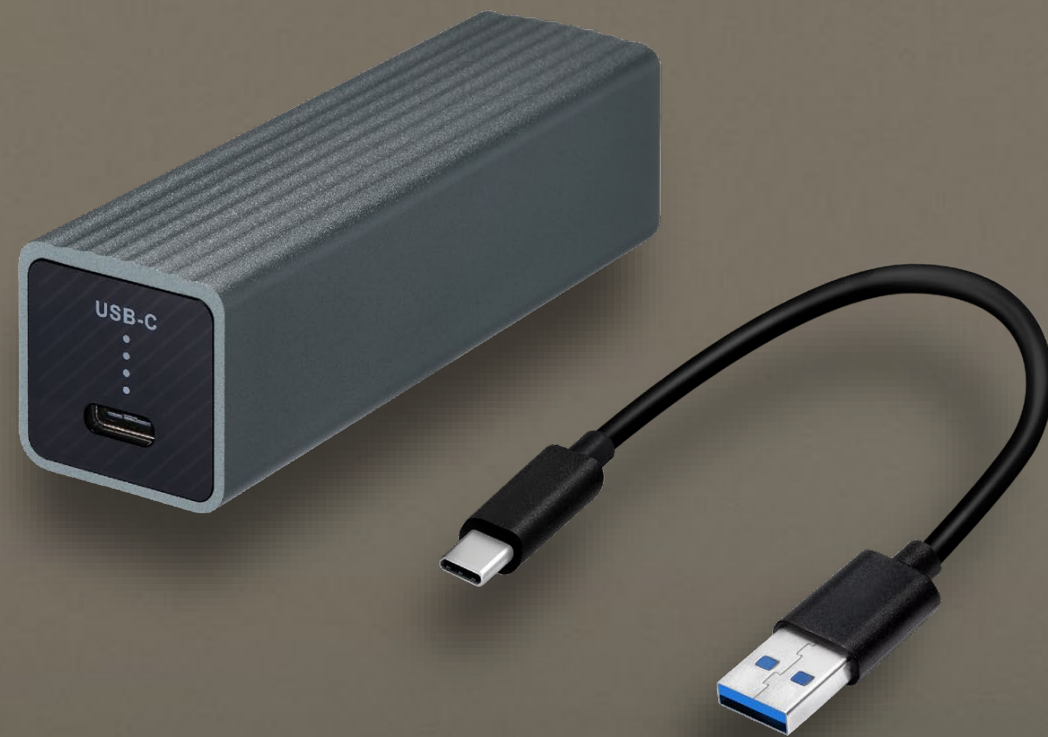
QNA-UC5G1T

5GbEに簡単にアップグレード

2.5GbEネットワークで十分ですか？

USB経由で5GbE NBASE-Tに素早くアップグレード、Cat.5e/6aネットワーク接続ケーブルに対応、簡単に伝送速度を2倍にアップ

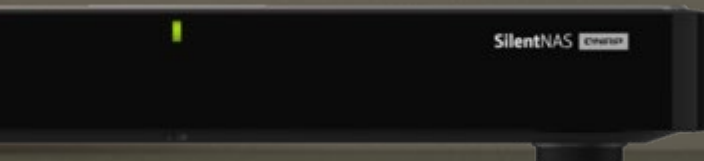
*USB-A-USB-Cケーブルはパッケージに含まれています



ストレージ : TR-002 / TR-004 USB RAIDエンクロージャー

経済的なハードウェアRAIDストレージ拡張要件を提供

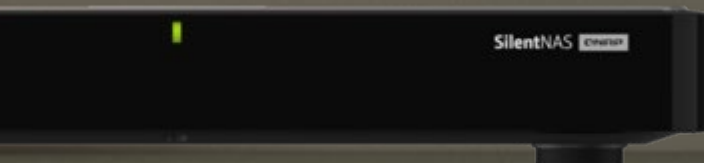
- NASに搭載したUSBポートでTR USB RAIDストレージ拡張ユニットを増設可能。
- USB Type-Cはプラグアンドプレイ機能を提供し、USB Type-AおよびType-Cホストをサポートします。
- NASは最大2台のTR-002/TR-004ユニットを接続可能です。



ストレージ : TL-D800C USB JBODエンクロージャー

経済的なUSB3.2 Gen2 10Gbpsストレージ拡張要件を提供

- NASはUSBポートでTL USB JBODストレージ拡張ユニットにアクセス
- USB Type-Cは、最大USB 3.2 Gen2 10Gb/sのパフォーマンスを提供



USB 3.2 Gen2 10Gbps
Type-C to Type-Aケーブル

QNAP製品

最適な選択

QNAP

Copyright©2022QNAP Systems, Inc. 無断複写・転載を禁じます。QNAP®およびその他のQNAP製品名は、QNAP Systems, Inc. の所有権商標または登録商標です。ここに記載されているその他の製品および会社名は、それぞれの所有者の商標です。