

TS-431X3

高速接続を実現する内蔵10GbESFP+と2.5GbE RJ-45ポートを持つ
クアッドコア1.7GHz SMB NAS



クアッドコアのTS-431X3は、最大8GBまでメモリーを拡張でき、大容量ストレージ用に4つのドライブベイを利用できます。これにより、SMBのデータバックアップ、復元、仮想ストレージのニーズを満たすことができます。内蔵10GbE SFP+ポートは、インテンシブデータ転送を行うための高度な帯域幅を提供します。QNAP 10GbEスイッチと組み合わせることで、高速10GbEネットワーク環境を構築できます。TS-431X3は、2.5GbE RJ45ポートと1GbE RJ45ポートを搭載し、チームファイル共有やコラボレーション効率を向上します。TS-431X3は、総合的なローカル、オフサイト、クラウドバックアップおよびスナップショットテクノロジーを提供し、信頼できるバックアップおよび障害復旧プランの構築を支援します。



単一ポートの10GbE接続により、インテンシブなデータ転送や仮想アプリケーションの転送速度を向上できます。



HBS(ハイブリッドバックアップシンク)は、総合的なバックアップや障害復旧のために、その他のNAS、サーバー、クラウドストレージにデータをバックアップ・同期することができます。



スナップショットは、システムのステータスおよびデータを完全に記録します。ファイルを誤って削除または変更した場合でも、以前に記録したデータを素早く復元できます。



クラウド、サービス、およびPCを、含むプラットフォームでアプリケーションサービスを素早く展開するLXCおよびDockerコンテナをサポートしています。



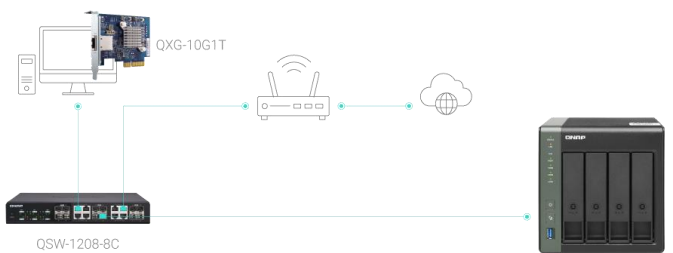
Qfilingでは、ファイル管理が自動化され、作業効率が大幅に向上します。



その他のQNAP NASのストレージ容量を拡張するために、VJBOD (仮想JBOD)テクノロジーに対応しています。

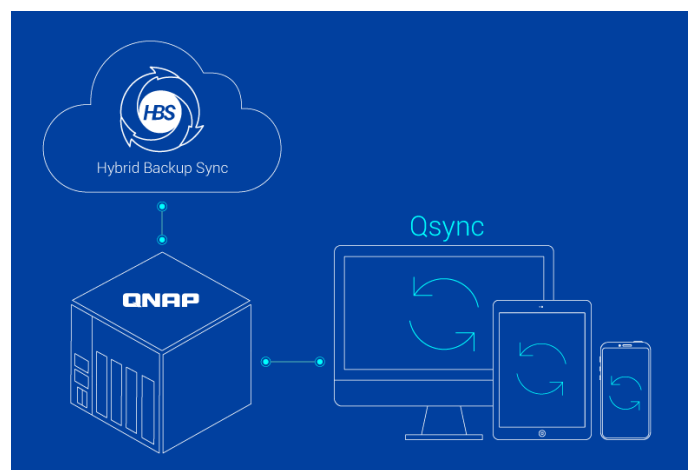
高速ネットワーク環境を簡単に作成

10GbEは、1GbEの10倍の帯域幅により、全体的なネットワークパフォーマンスと日々のタスクを改善します。10GbE NASからスイッチやネットワークアダプターまで、QNAPは、10GbE環境へのアップグレードに必要なすべてを提供します。



マルチポイントのファイルバックアップ、アクセス、および同期

HBS (ハイブリッドバックアップシンク) は、データのバックアップ、復元、同期を統合します。TS-431X3の高速10GbEおよび2.5GbE接続により、別のQNAP NAS、リモートサーバー、クラウドストレージにデータを簡単にバックアップしたり、復元したりできるので、信頼できる障害復旧ソリューションを構築できます。Qsyncを利用すれば、TS-431X3は大容量の安全なデータセンターとなり、ファイル同期に活用できます。TS-431X3にアップロードされたファイルは、コンピューター、ラップトップ、モバイル機器など、リンクされているすべて、の機器で利用できます。また、チームコラボレーションを向上するために、共有フォルダーの共有やチームフォルダーの作成を行うことも可能です。



製品仕様



型番	TS-431X3 (QNAP型番 TS-431X3-4G)
CPU	AnnapurnaLabs Alpine AL-314 クアッドコア 1.7GHz アーキテクチャー：32ビットARM 浮動小数点演算ユニット、暗号化エンジン
メモリー	標準 4GB (1 x 4GB)、最大 8GB (1 x 8GB) スロット：1 x DDR3 SODIMM
フラッシュ	512 MB (デュアルブートOS保護)
ドライブベイ	4 x 3.5"/2.5" SATA 6Gb/s HDD/SSD ホットスワップ対応、SSDキャッシュアクセラレーション対応
LANポート	1 x 1GbE(1000BASE-T) 1 x 2.5GbE (2.5G/1G/100M) RJ-45 1 x 10GbE SFP+
USBポート	3 x USB 3.2 Gen.1 Type-A
PCIe 拡張スロット	なし
HDMI出力	なし
LEDインジケーター	電源、ステータス、LAN、USB、HDD1-4
ボタン	電源、リセット、USBワンタッチコピー
システム警告	ブザー
フォームファクター	タワーモデル
外形サイズ	161(H) x 160(W) x 219(D)mm
重量	本体重量：2.01 kg、梱包重量：3.47 kg (HDD非搭載時)
電源ユニット	90W ACアダプター、100-240 V
消費電力	HDDスリープ時：17.209 W、通常動作時：32.038 W
ファン	1 x 120 mm、12VDC
同梱品	NAS本体、LANケーブル (RJ-45) x 1、3.5インチドライブ用ネジ、2.5インチドライブ用ネジ、ACアダプター、電源ケーブル、ドライブトレイキー x 2、クイックインストールガイド
保証期間	単体モデル 2年、HDD搭載モデル：ニアラインクラス 5年、ミドルクラス 3年

オプション

増設メモリー



トランシーバー、DACケーブル



QDA-A2MAR
M.2 SATA用アダプター



M.2 SSD



株式会社フォースメディア

QNAP正規代理店

141-0022 東京都品川区東五反田1-13-12 いちご五反田ビル 4F

☎ 03-5798-5609 FAX 03-5798-5602 URL <http://www.forcemedia.co.jp/qnap>

記載の社名、製品名などは各社の商標または登録商標です。
製品の仕様・外観などは予告なく変更されることがあります。

2021年11月