

TS-873

AMD クアッドコアプロセッサ搭載、PCIeスロットも備えた低価格のビジネス用NAS



TS-873は、高性能かつ低消費電力のAMD RシリーズCPUを搭載しており、さらに機能を追加するための2つのPCIeスロットを提供します。QNAP QM2拡張カードを取り付けることで、M.2 SSDキャッシングや10GbE接続を追加できます。また、エントリーレベルのグラフィックカード（NVIDIA GeForce GT1030など）を取り付けて、4Kビデオパフォーマンスのシステム性能を向上できます。TS-873を使えば、幅広いアプリケーションを柔軟により少ない予算で実現することができます。

2つのPCIeスロットでNASの機能性を大幅に拡張可能

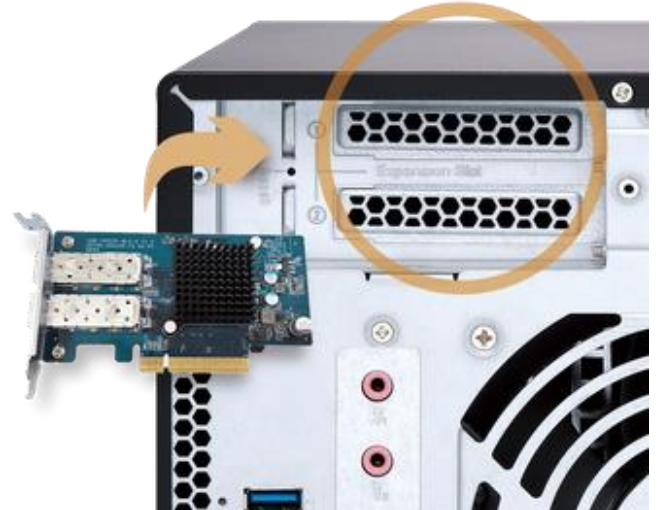
TS-873は、2つのPCIe（Gen3 x4）スロットを備えています。10GbE（シングルまたはデュアルポート）高速転送用NICを追加すれば、仮想化、メディアワークフロー、増大し続けるデータのバックアップおよび復元など広い帯域幅を必要とするビジネス要求を満たす高速スループットをもたらします。さらに、USB外部ディスクで大容量のメディアファイルを転送するためのUSB3.1 Gen2（10Gb/s）拡張カードなどを取り付けることができます。



2つのPCIe Gen3 x4スロットは、QM2カード、10GbEアダプター、ワイヤレスネットワークカードに対応しています。



NVIDIA GeForce GT1030グラフィックカードをサポートしており、4Kビデオトランスコーディングおよび出力が可能です。



デュアルM.2 SATA 6 Gb/s SSDにより、キャッシングまたはストレージプールの設定が可能になり、ファイルアクセスの効率が向上します。



Qtier自動階層化テクノロジーおよびSSDキャッシングにより、パフォーマンスとストレージ利用効率を最適化できます。

SSDキャッシングと10GbEによるさらなる高速化

TS-873は、最大2つのM.2 SSDを追加できる革新的なQM2 PCIeカードをサポートしています。SSDキャッシングや、RAID5の階層化ストレージ構成が可能です*。QM2カードを使えば、3.5インチドライブベイを使わずにSSDを追加できるため、ストレージ容量とパフォーマンスの両方を最大化することができます。



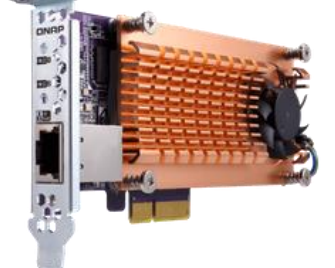
スケーラブルストレージ対応の仮想化、コンテナ化アプリ、集中ストレージ、バックアップ、共有、障害復旧をサポートします。



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、スナップショットから以前に記録したデータを素早く復元できます。

しかも、10GbEとM.2 SSDスロットの両方を搭載したQM2カードを使えば、1枚のカードで高速ネットワーク接続性をSSDキャッシングを実現できます。

注意：* NAS用のM.2 SSDおよびQM2カードは別売りです。



製品仕様



型番	TS-873 (QNAP型番 TS-873-4G)
CPU	AMD Rシリーズ RX-421ND クアッドコア 2.1 GHz (最大 3.4 GHz Turbo Core) アーキテクチャー：64ビット、暗号化エンジン：AES-NI
メモリー	標準 4GB (2 x 2GB)、最大 64GB (4 x 16GB) スロット：4 x DDR4 SODIMM ※ 異なる容量のメモリーの組み合わせではご使用できません。
フラッシュ	512MB DOM
ドライブベイ	8 x 3.5"/2.5" SATA 6Gb/s HDD/SSD、ホットスワップ対応
M.2 SSDスロット	2 x M.2 2260/2280 SATA 6Gb/s SSD ※ M.2 SSDはオプション。ヒートシンクの使用を推奨します。
LANポート	標準：4 x 1GbE (RJ-45)、※オプション：10GbE (RJ-45、SFP+)
USBポート	1 x USB 3.2 Gen.1 (Type-A、USBワンタッチコピーボタン)、3 x USB 3.2 Gen.1 (Type-A)
PCIe 拡張スロット	2 x PCIe Gen.3 x4 ※ フルサイズの10GbE LANカード、USB 3.1 Gen.2 (10Gb/s) 拡張カード、QM2カード、PCIeワイヤレスネットワークカードまたはバス電源グラフィックカードをサポートしています。
オーディオ入出力	2 x 3.5mm ダイナミックマイク入力ジャック、1 x 3.5mm ライン出力ジャック、1 x スピーカー ※ 2021年1月製造分より、オーディオ入出力端子およびスピーカーは非搭載となります。
LEDインジケータ	システムステータス：電源、USB、LAN、ドライブ 1-8、M.2 SSD 1-2
ボタン	電源、リセット、USBワンタッチコピー
セキュリティ設計	ケンジントンロック対応
外形サイズ	188 (H) x 329 (W) x 280 (D) mm
重量	本体重量：6.59 kg (HDD非搭載時)
電源ユニット	入力：100-240 V AC 50-60 Hz、出力：250 W ※ 付属の電源ケーブルは100V用です。200Vで使用する場合は別途ご用意下さい。
消費電力	HDDスリープ時：36.43 W、通常動作時：70.26 W (2TB HDDフル搭載時)
同梱品	NAS本体、LANケーブル (RJ-45) x 2、電源ケーブル、2.5インチドライブ用ネジ x 24、M.2 SSD用ネジ x 2、M.2 SSD用ヒートシンク x 2、クイックインストールレーションガイド
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



ネットワーク拡張カード



トランシーバー、DACケーブル



QM2 カード (M.2 SSD 増設)



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2月