TS-877XU-RP

AMD Ryzen 6コア/12スレッドとデュアル10GbEでハイパフォーマンスを発揮

AMDの強力なRyzenプロセッサーを搭載したTS-877XU-RPは、6コア/12スレッドおよび最大3.9 GHzのTurbo Coreで仮想マシンパフォーマンスをブーストすることができます。4つのPCIe Gen.3スロットは、TS-877XU-RPに更なる可能性と機能性をもたらす拡張性を提供しています。TS-877XU-RPは冗長電源装置も備え、システムアップタイムを最大化します。

2つの10GbE SFP+ポートにより、仮想化、4Kビデオ編集、ファイル共有などのアプリケーションを強化するための、より高い帯域幅を提供します。

10GbE/40GbEアダプター、PCIe NVMe SSD、グラフィックカード、USB 3.2 Gen.2 (10Gbps)、またはワイヤレスネットワークカードを搭載することができるPCIeの拡張性。

ビデオプロセッシングまたはVMへのGPUパススルーに、AMD Radeon™およびNVIDIAグラフィックカードをサポートします。

Qtier™テクノロジーとSSDキャッシュが、年中無休で最適化されたストレージ効率を実現します。

仮想化、コンテナー化アプリ、集中管理ストレージ、バックアップ、共有、障害復旧をサポートしたスケーラブルなストレージ。

RAID 50/60は、容量、保護、性能のバランスをとるために、6台のディスクを持つNASに推奨されます。

GPUを追加して処理速度を加速

グラフィックスカードは、グラフィカルな計算や変換のために最適化されていますが、他のハードウェアと比較して多くの電力を必要とします。TS-877XU-RPは、300Wの電源とPCIeスロットを提供し電源ケーブルを必要としないロープロファイルのグラフィックカードの搭載をサポートします。AMD RadeonまたはNVIDIA GeForceグラフィックカードにより、ビデオ編集、4K UHDトランスコーディング、QTSにおける画像処理を向上し、GPUパスルーによって仮想マシンの性能を向上します。

仮想マシンおよびコンテナーをホストするオールインワンサーバー

Virtualization StationおよびContainer Stationは、仮想化のハイブリッドアプローチを実現します。仮想化ニーズに関係なく、完全な仮想化サポートのためにQNAPを活用できます。

Virtualization Station を利用することで、複数のWindows、Linux、UNIX、およびAndroid仮想マシンを実行できます。また、WebブラウザまたはVNC (仮想ネットワークコンピューティング) からアクセスできます。企業は、追加の物理サーバーを必要とすることなく、単一のNAS上で仮想化されたサーバーアプリケーションを実行できます。

Container Station は、LXCとDockerの軽量仮想化技術を統合しています。内蔵のDocker Hub Registryからアプリケーションをダウンロードできます。また、コンテナのインポート/エクスポートおよび権限設定をサポートします。簡単に展開でき、有益かつ効率的です。

製品仕様

型番	TS-877XU-RP-36K (QNAP型番 : TS-877XU-RP-3600-8G)
CPU	AMD Ryzen™ 5 3600 6コア/12スレッド 3.6 GHz (Turbo Core 3.9 GHz) 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 8GB (2 x 4GB)、最大 64GB (4 x 16GB) スロット : 4 x DDR4 Long-DIMM ※ デュアルまたはクアッドDIMM構成では、同一容量のモジュールを使用する必要があります。
フラッシュ	5GB（デュアルブートOS保護）
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	—
LANポート	2 x 1GbE RJ-45 2 x 10GbE SFP+
USBポート	1 x USB 3.2 Gen.2（10 Gbps）Type-C 1 x USB 3.2 Gen.2（10 Gbps）Type-A 4 x USB 3.2 Gen.1 Type-A
PCIe 拡張スロット	スロット1：Gen.3 x8（スロット2が使用中の場合、速度はGen.3 x4になります） スロット2：Gen.3 x4 スロット3：Gen.3 x8（スロット4が使用中の場合、速度はGen.3 x4になります） スロット4：Gen.3 x4
HDMI 出力	オプション (サードパーティー製拡張カード使用)
LEDインジケーター	システムステータス、HDD、LAN、ストレージ拡張ポートステータス
ボタン	電源、リセット
外形サイズ	88(H) x 482(W) x 562(D) mm、2Uラックマウント
重量	本体重量 : 13.31 kg 、梱包重量：15.46 kg (HDD非搭載時)
電源ユニット	2 x 300 W, 100-240 V AC, 50-60 Hz ※ 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	通常動作時 : 86.04 W
同梱品	NAS本体、LANケーブル (RJ-45) x 2、電源ケーブル x 2、3.5インチドライブ用ネジ、2.5インチドライブ用ネジ、ラックマウントレールキット (RAIL-B02)、クイックインストレーションガイド
保証期間	単体モデル 3年、HDD搭載モデル 5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)

ForceMedia

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