

# TS-2477XU-RP

AMD Ryzen 8コア/16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プロセッサを搭載したTS-2477XU-RPは、8コア/16スレッドおよび最大4.1 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-2477XU-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-2477XU-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。

## 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-2477XU-RPは、AMD RadeonまたはNVIDIAグラフィックスカードをサポートするPCIeスロットを提供しており、グラフィックスカードの電源供給に8ピン(6+2)電源コネクタおよび6ピン電源コネクタを利用できる500Wの電源を搭載しています。これにより、QTSにおける画像処理を向上し、GPUパスルーから仮想マシンの性能を向上します。



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、グラフィックスカード、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グラフィックス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。



## 仮想マシンおよびコンテナ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-2477XU-RP (QNAP型番 : TS-2477XU-RP-2700-16G)
CPU	AMD Ryzen™ 7 2700 8コア/16スレッド 3.2 GHz (Turbo Core 4.1 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 16GB (2 x 8GB)、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	24 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Gen3 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	176(H) x 481(W) x 672(D) mm、4Uラックマウント
重量	本体重量 : 22.66 kg、(HDD非搭載時)
電源ユニット	2 x 800 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 : 143.97 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-A02-90)、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 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)



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