



## TS-832X-2G

CPU	AnnapurnaLabs Alpine AL324 ARM® Cortex-A57 quad-core 1.7GHz processor
CPUアーキテクチャ	64ビットARM
浮動小数点演算ユニット	Yes
暗号化エンジン	Yes
システムメモリ	2 GB SODIMM DDR4 ( 1 x 2 GB )
最大メモリ	16 GB ( 1 x 16 GB )
メモリスロット	1 x SO-DIMM DDR4
フラッシュメモリ	512 MB ( デュアルブートOS保護 )
ドライブベイ	8 x 3.5-inch SATA 6Gb/s, 3Gb/s
ドライブの互換性	3.5インチベイ : 3.5インチSATAハードディスクドライブ 2.5インチSATAハードディスクドライブ 2.5インチSATAソリッドステートドライブ
ホットスワップ対応	Yes
M.2 SSDスロット	PCIeアダプターのオプション
SSDキャッシュアクセラレーションサポート	Yes
ギガビットイーサネットポート ( RJ45 )	2
10ギガビットイーサネットポート	2 x 10GbE SFP+
Wake on LAN ( WOL )	Yes
ジャンボフレーム	Yes
PCIeスロット	2 Slot 1: PCIe Gen 2 x1 Slot 2: PCIe Gen 2 x2

USB 3.2 Gen 1ポート	3
オーディオ出力	1 x built-in speaker, 1 x 3.5mm line out jack (for amplifiers or speakers)
フォームファクター	タワー
LEDインジケータ	システムステータス、LAN、USB、HDD1~8
ボタン	電源、リセット、USBコピー
寸法 (高さ x 幅 x 奥行)	188.2 x 329.3 x 279.6 mm
重量 (正味)	6.38 kg
重量 (総)	8.61 kg
動作温度	0 - 40°C ( 32°F - 104°F )
相対湿度	5 ~ 95% RH非結露、湿球 : 27°C ( 80.6°F )
電源装置	250W、100-240V AC、50/60Hz、3.5A
電力消費量 : HDDスリープモード	24.53 W
電力消費量 : 動作モード、通常時	49.43 W
ファン	System fan: 2 x 120mm, 12VDC CPU fan: 1 x 60mm
音量	20.7 db(A)
システム警告	音声プロンプトまたはブザー
Kensingtonセキュリティスロット	Yes
最大同時接続数 ( CIFS )	1500

Note: Use only QNAP memory modules to maintain system performance and stability. For NAS devices with more than one memory slot, use QNAP modules with identical specifications. Warning: Using unsupported modules may degrade performance, cause errors, or prevent the operating system from starting.

\* Sound Level Test Environment: Refer to ISO 7779; Maximum HDD loaded; Bystander Position; Average data from 1 meter in front of operating NAS.

Designs and specifications are subject to change without notice.