



## TS-431KX-2G

CPU	AnnapurnaLabs, an Amazon company Alpine AL214, 4-core, 1.7GHz
CPUアーキテクチャ	32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 DDR3 ( 1 x 2 GB )
最大メモリ	8 GB ( 1 x 8 GB )
メモリスロット	1 x SO-DIMM DDR3
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	4x 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
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	1 x 10GbE SFP+
Wake on LAN ( WOL )	Yes
ジャンボフレーム	Yes
USB 3.2 Gen 1ポート	3
フォームファクター	タワー
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自動コピー

寸法 (高さ × 幅 × 奥行)	169 × 160 × 219 mm
重量 (正味)	2.01 kg
重量 (総)	3.47 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	90Wアダプター、100-240V
電力消費量 : HDDスリープモード	11.65 W
電力消費量 : 動作モード、通常時	26.7 W
ファン	1 x 120mm、12VDC
音量	19.5 db(A)
システム警告	ブザー
Kensingtonセキュリティスロット	Yes
最大同時接続数 ( CIFS )	400

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.