



TS-1685-D1531-32G (By Request)

CPU	Intel® Xeon® D-1531 6コア2.2 GHzプロセッサ
CPUアーキテクチャ	64ビットx86
浮動小数点演算ユニット	Yes
暗号化エンジン	Yes (AES-NI)
システムメモリ	32 GB UDIMM DDR4 (2 x 16GB)
最大メモリ	UDIMM : 64 GB (4 x 16 GB) RDIMM : 128GB (4 x 32 GB)
メモリスロット	4 x Long-DIMM DDR4
フラッシュメモリ	512MB (デュアルOS用のDOM)
ドライブベイ	12 x 3.5-inch + 4 x 2.5-inch SATA 6Gb/s, 3Gb/s
ドライブの互換性	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	6 x M.2 22110/2280/2260/2242 SATA 6Gb/sスロット
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)	4
10ギガビットイーサネットポート	2 x 10GBASE-T
ジャンボフレーム	Yes
PCIeスロット	3 Slot 1: PCIe Gen 3 x8 Slot 2: PCIe Gen 2 x4 Slot 3: PCIe Gen 3 x8
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、2.5" SSD、M.2 SSD、3.5" HDD
LCDディスプレイ/ボタン	Yes
ボタン	電源、リセット、USB自動コピー
寸法 (高さ × 幅 × 奥行)	303.84 × 369.89 × 319.8 mm
重量 (正味)	13.39 kg
重量 (総)	15.96 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	入力：100-240V ~、3-1.5A、60-50Hz、出力：250W
電力消費量：HDDスリープモード	61.36 W
電力消費量：動作モード、通常時	127 W
ファン	System fan: 3 x 92mm, 12VDC CPU fan: 2 x 90mm
音量	22.5 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)	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.