



HS-453DX-4G (By Request)

CPU	Intel® Celeron® J4115 quad-core 1.8 GHz processor (burst up to 2.5 GHz)
CPUアーキテクチャ	64ビットx86
グラフィックプロセッサ	Intel® HD Graphics 600
浮動小数点演算ユニット	Yes
暗号化エンジン	Yes (AES-NI)
ハードウェア支援トランスコーディング	Yes
システムメモリ	4 GB SO-DIMM DDR4 (2 x 2 GB)
最大メモリ	8 GB (2 x 4 GB)
メモリスロット	2 x SO-DIMM DDR4
フラッシュメモリ	4GB (デュアルブートOS保護)
ドライブベイ	2 x 3.5-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	2 x M.2 2280 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)	1
10ギガビットイーサネットポート	1 x 10GBASE-T (10G/5G/2.5G/1G/100M)
Wake on LAN (WOL)	Yes
ジャンボフレーム	Yes
USB 2.0ポート	2

USB 3.2 Gen 1ポート	3 (1 x USB-C 、 2 x USB-A)
IRセンサー	Yes (RM-IR004)
HDMI出力	2 、 HDMI 2.0 (最大解像度3840 x 2160 @ 60Hz) + HDMI 1.4b (最大3840 x 2160 @ 30Hz)
オーディオ入力	2 x 3.5mmダイナミックマイク入力ジャック
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	Set-top design
LEDインジケーター	電源/ステータス、HDD1-2
ボタン	電源、リセット
寸法 (高さ x 幅 x 奥行)	43.8 x 404 x 220 mm
重量 (正味)	2.4 kg
重量 (総)	3.87 kg
動作温度	0 - 35 °C (32°F - 95°F)
相対湿度	5 ~ 95% RH非結露、湿球 : 27 °C (80.6 °F)
電源装置	外部電源アダプター、90W、100-240V
電力消費量 : HDDスリープモード	13.55 W
電力消費量 : 動作モード、通常時	22.38 W
音量	6.2 db(A)
システム警告	ブザー
最大同時接続数 (CIFS)	800

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.