



HS-453DX-8G

Procesor	4-rdzeniowy/4-wątkowy procesor Intel® Celeron® J4115 o taktowaniu zwiększonym do 2,5 GHz
Architektura procesora	64-bitowy x86
Procesory graficzne	Intel® HD Graphics 600
Koprocesor arytmetyczny FPU	Yes
Mechanizm szyfrowania	Yes (AES-NI)
Transkodowanie wspomagane sprzętowo	Yes
Pamięć systemowa	8 GB SODIMM DDR4 (2 x 4 GB)
Maksymalna pojemność pamięci	8 GB (2 x 4 GB)
Gniazdo pamięci	2 x SODIMM DDR4 W przypadku konfiguracji z dwoma modułami DIMM należy używać par identycznych modułów pamięci RAM.
Pamięć flash	4 GB (ochrona systemu operacyjnego przed podwójnym rozruchem)
Wnęka dysków	2 dyski 3,5-calowe SATA 6 Gb/s, 3 Gb/s System jest dostarczany bez dysku twardego. Lista zgodności dysków twardych znajduje się na stronie https://www.qnap.com/compatibility/
Kompatybilność dysków	3.5-inch SATA hard disk drives 2.5-inch SATA solid state drives
Wymieniany podczas pracy	Yes
Gniazdo M.2	2 gniazda M.2 2280 SATA 6 Gb/s
Obsługa przyspieszenia pamięci podręcznej SSD	Yes
Port Gigabit sieci Ethernet (RJ45)	1

Port 10 Gigabit sieci Ethernet	1 x 10GBASE-T (10G/5G/2,5G/1G/100M)
Wake on LAN (WOL)	Yes
Ramka Jumbo	Yes
Port USB 2.0	2
Port USB 3.2 Gen 1	3 (1 x USB-C, 2 x USB-A)
Czujnik podczerwieni	Yes (RM-IR004)
Wyjście HDMI™	2, HDMI™ 2.0 (up to resolution 3840 x 2160 @ 60Hz) + HDMI 1.4b (up to 3840 x 2160 @ 30Hz)
Wejście audio	- (Nie jest już dostępny dla urządzeń wyprodukowanych w dniu 1. stycznia 2021 r. lub później)
Wyjście audio	- (Wyjście liniowe i głośnik nie są już dostępne dla urządzeń wyprodukowanych w dniu 1. stycznia 2021 r. lub później)
Kształt	Wersja stołowa
Wskaźniki LED	Zasilanie/stan, HDD1–2
Przyciski	Zasilanie, reset
Wymiary (wys. x szer. x gł.)	43,8 × 404 × 220 mm
Waga (netto)	2,4 kg
Waga (brutto)	3,87 kg
Temperatura robocza	0–35°C
Temperatura przechowywania	-20–70°C
Wilgotność względna	5-95% bez kondensacji, temperatura mokrego termometru: 27°C
Zasilacz	Zasilacz zewnętrzny 90W, 100–240 V
Pobór mocy: Tryb uśpienia HDD	13,55 W
Pobór mocy: Tryb pracy, typowy	22,38 W Testy wykonane przy całkowicie zapełnionych dyskach.
Ostrzeżenie systemowe	Brzęczyk
Standardowa gwarancja	2
Maks. liczba połączeń współbieżnych (CIFS) — z maks. pojemnością pamięci	1500

Uwaga: W celu zapewnienia wydajności systemu i stabilności używaj wyłącznie modułów pamięci firmy QNAP. W urządzeniach NAS wyposażonych w kilka gniazd pamięci należy używać modułów QNAP o identycznych specyfikacjach.

Ostrzeżenie: Używanie nieobsługiwanych modułów może pogorszyć wydajność, powodować błędy, a nawet uniemożliwić uruchomienie systemu operacyjnego.

QNAP zastrzega sobie prawo do wymiany części i akcesoriów, jeśli oryginalne nie są już dostępne u dostawców/producentów. Każda zamiana będzie w pełni przetestowana i zweryfikowana pod kątem kompatybilności i zapewnienia identycznej wydajności jak oryginalna część.

The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.

Zdjęcia produktów służą wyłącznie do celów poglądowych i mogą różnić się od rzeczywistego produktu. Ze względu na różnice w monitorach kolory produktów mogą również różnić się od przedstawionych na stronie.

Projekty i specyfikacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia.