



QNAP TS-253E-8G

Cena	3 148,33 zł
Numer katalogowy	QNA_TS253E8G
Kod producenta	TS-253E-8G
Kod EAN	4711103082171
Producent	QNAP
Pamięć RAM	8GB
Port 2,5 GbE	2

Opis produktu



Dysk sieciowy TS-253E-8G

Model TS-253E jest wyposażony w złącza 2,5 GbE, 8 GB pamięci RAM i gniazda M.2 do buforowania SSD NVMe, co zapewnia wysoką wydajność w zastosowaniach takich jak **systemy monitoringu, maszyny wirtualne, serwery plików lub serwery kopii zapasowych**. Dwa wyjścia HDMI zapewniają również bezpośrednie odtwarzanie multimediów i solidny monitoring. Firma QNAP **zapewnia długoterminową dostępność i wsparcie** dla modelu TS-253E, przez co jest to doskonały wybór dla firm, które wymagają stosowania dopasowanych modeli NAS w wielu lokalizacjach.

Cechy wyjątkowe dysku sieciowego QNAP TS-253E-8G:

- Dwa porty 2,5GbE
- Dwa złącza M.2 2280 PCIe
- Dwa wyjścia HDMI
- Możliwość **opcjonalnej instalacji** dysku M.2
- Pamięć RAM o pojemności 8 GB na płycie
- Czwórordzeniowy procesor Intel o taktowaniu zwiększonym do 2,6 GHz z **funkcją szyfrowania AES-NI**
- Model TS-253E to kompleksowe rozwiązanie monitoringu do **centralnego rejestrowania/zarządzania** wieloma kamerami i serwerami monitoringu w biurach, sklepach oraz innych przestrzeniach roboczych.
- Dzięki zintegrowanym zasobom obliczeniowym Intel® OpenVINO™ opartym na sztucznej inteligencji, TS-253E zwiększa wydajność rozpoznawania obrazów **w oparciu o sztuczną inteligencję**, bez wpływu na inne aplikacje lub usługi.
- Urządzenie TS-253E obsługuje różne aplikacje, które uwzględniają **wszystkie potrzeby** w zakresie tworzenia kopii zapasowych.
- TS-253E obsługuje **migawki oparte na blokach**, które rejestrują stan systemu w dowolnym momencie.
- Możliwość uruchomienia wielu maszyn wirtualnych **Windows®, Linux®, UNIX®, Android™ i QuTScloud** oraz uzyskania do nich dostępu za pośrednictwem przeglądarki internetowej lub funkcji VNC
- Oprócz blokowania adresów IP, weryfikacji dwuetapowej, połączenia HTTPS oferuje aplikacje, które pomagają zapewnić optymalną ochronę NAS przed zagrożeniami, takimi jak **złośliwe oprogramowanie i hakerzy**.
- Obsługuje protokoły SMB/CIFS, AFP i NFS w celu usprawnienia udostępniania plików w systemach **Windows®, Mac® i Linux®/UNIX®**

Podstawowe funkcje **serwera QNAP** dla rozwiązań biznesowych:

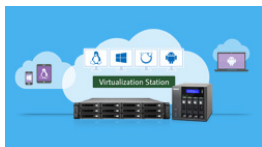
Niezależnie od tego, gdzie przechowujesz swoje wrażliwe dane, nieuczciwe osoby zawsze próbują wykorzystać słabości

systemu. Na pomoc przychodzą dyski sieciowe QNAP. Dzięki wbudowanemu kontrolerowi RAID, **wbudowanemu szyfrowaniu AES256bit**, programowi antywirusowemu oraz zaawansowanej kontroli dostępu zabezpieczymy swoje dane przed ich utratą.



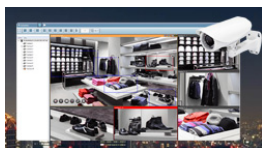
Dostęp do danych z pracy oraz z dowolnego miejsca na świecie.

System QNAP zapewnia szybki, a przede wszystkim bezpieczny sposób na udostępnianie danych każdemu i wszędzie. aplikacja File Station oraz **wbudowany serwer VPN** umożliwiają przeszukiwanie, organizowanie i przenoszenie plików pomiędzy QNAP, a dowolnym urządzeniem w sieci, bez względu na system operacyjny.



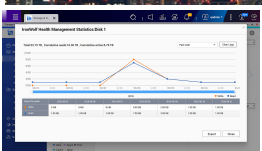
Rozszerzenie funkcjonalności TS-253E-8G dzięki wirtualizacji.

Uruchamiając wiele maszyn wirtualnych i kontenerów na urządzeniu TS-253E możesz wdrażać środowiska i aplikacje dla wielu dzierżawców, aby zwiększyć wydajność zarządzania i obniżyć koszty sprzętu. W połączeniu z aplikacją Sieć i przełącznik wirtualny, system usprawnia interoperacyjność maszyn wirtualnych, kontenerów, serwera QNAP NAS i innych urządzeń fizycznych w sieci, umożliwiając użytkownikowi elastyczne przydzielanie zasobów fizycznych i wirtualnych zasobów sieci, upraszczając wdrażanie sieci.



Monitoring wideo.

Jeśli Twoja firma wymaga jednoczesnego zarządzania wieloma serwerami nagrywania, zainstaluj QVR Center na serwerze TS-253E. Dzięki oprogramowaniu QVR Center możesz zarządzać nawet 32 serwerami monitoringu i ponad 10.000 kamerami, korzystając z łatwego w obsłudze interfejsu.



Kontrola stanu dysków twardych

Dyski twarde są sercem systemu NAS, a zapewnienie ich długoterminowej dobrej kondycji i niezawodności jest absolutnie kluczowe. Firma QNAP udostępnia różne metody i narzędzia pomagające monitorować stan dysku twardego, zapewniając możliwość podejmowania proaktywnych decyzji w celu ochrony danych i plików

Zabezpieczenie danych NetBak PC Agent.

NetBak PC Agent **zapewnia tworzenie kopii zapasowych systemu** i pełne przywracanie urządzeń dla aplikacji, ustawień systemowych i danych z komputerów PC i serwerów Windows®. Możesz łatwo połączyć swojego klienta Windows z QNAP NAS za pomocą zaledwie kilku kliknięć i tworzyć zadania tworzenia kopii zapasowych. NetBak PC Agent **obsługuje również przywracanie bez wyłączania**, co zapewnia większą elastyczność użytkowania.



Dowiedz się więcej na temat systemu QNAP QTS:



Produkt posiada dodatkowe opcje:

Rozszerzenie gwarancji do 5 lat: Gwarancja Standard - 2 lata , Gwarancja QNAP rozszerzona do 5 lat [LW-NAS-PEACH-2Y] (+ 299,00 zł)
Pamięć RAM: 8 GB , 16 GB (+ 379,00 zł)
Gwarancja QNAP NBD: Brak NBD , NBD 1 rok (+ 295,20 zł), NBD 2 lata (+ 590,40 zł), NBD 3 lata (+ 885,60 zł), NBD 4 lata (+ 1 180,80 zł), NBD 5 lat (+ 1 476,00 zł)

Specyfikacja sprzętowa

Procesor	4-rdzeniowy/4-wątkowy procesor Intel® Celeron® J6412 o taktowaniu zwiększanym do 2,6 GHz
	Architektura procesora 64-bitowy x86
	Procesory graficzne Intel® UHD Graphics
	Koprocessor arytmetyczny FPU Tak
	Mechanizm szyfrowania Tak (AES-NI)
	Transkodowanie wspomagane sprzętowo Tak
	Pamięć systemowa 8 GB SODIMM DDR4 (1 x 8 GB)
	Od 2024/01
	Maksymalna pojemność pamięci 16 GB (2 x 8 GB)
	Gniazdo pamięci 2 x SODIMM DDR4
	Pamięć flash 4 GB (ochrona systemu operacyjnego przed podwójnym roz
	Wnęka dysków 2 dysków 3,5-calowych SATA 6 Gb/s
	System jest dostarczany bez dysku twardego.
	Lista zgodności dysków twardych znajduje się na stronie ht
	Kompatybilność dysków Dyski twarde SATA 3,5-calowe
	Dyski SSD SATA 2,5-calowe
	Wymieniany podczas pracy Tak (Nieobsługiwane M.2 SSD)
	Gniazdo M.2 2 x M.2 2280 PCIe Gen 3 x2
	Kompatybilne z dyskami NVMe SSD PCIe Gen 3 & Gen 4. Zv
	listę https://www.qnap.com/compatibility/kompatybilności .
	Obsługa przyspieszenia pamięci podręcznej SSD Tak
	Port 2,5 Gigabit Ethernet (2,5G/1G/100M) 2 (2,5G/1G/100M/10M)
	Wake on LAN (WOL) Tak
	Ramka Jumbo Tak
	Port USB 2.0 2
	Port USB 3.2 Gen 2 (10 Gb/s) 2 x typu A
	Wyjście HDMI™ 2 x HDMI™ 1.4b (up to 3840 x 2160 @ 30Hz)
	Kształt Tower
	Wskaźniki LED Zasilanie/stan, LAN, USB, HDD1-2
	Przyciski Zasilanie, reset, automatyczne kopiowanie USB
	Wymiary (wys. x szer. x gł.) 165 x 102 x 220,6 mm
	Wymiary nie uwzględniają podkładki (podkładka może mieć
	zależności od modelu)
	Waga (netto) 2.57 kg
	Waga (brutto) 2.57 kg
	Temperatura robocza 0-40°C
	Temperatura przechowywania -20-70°C
	Wilgotność względna 5-95% bez kondensacji, temperatura mokrego termometru
	Zasilacz Zasilacz 60W/65W, 100-240 V
	Power Consumption: Disk Standby Mode 20.943

Pobór mocy: Tryb pracy, typowy	24.238 W
Wentylator	1 x 70mm, 12VDC
Ostrzeżenie systemowe	Brzęczyk
Gniazdo bezpieczeństwa Kensington	Tak
Standardowa gwarancja	3
Maks. liczba połączeń współbieżnych (CIFS)	1500
— z maks. pojemnością pamięci	