

Dysk sieciowy Qnap 4-Bay TurboNAS, SATA 6G, 1,7GHz 4-Core, 1GB RAM, 2x GbE LAN, 3xUSB 3.0

Cena brutto: 1 769,00 zł

Cena netto: 1 438,21 zł

Koszty wysyłki: GRATIS od 100 PLN przy płatności przelewem / +15 zł pobranie.

Opis

Model TS-431P2 oferuje trzy porty USB 3.0 i podwójne porty Gigabit sieci LAN, zapewniając niezwykłą wydajność wielozadaniową przy tworzeniu kopii zapasowych, synchronizacji i zdalnym dostępie na bezpiecznej chmurze osobistej.

Czterordzeniowy model TS-431P2 zapewnia zaawansowane możliwości osprzętu, oferując aplikację Qfiling (zautomatyzowana organizacja plików) i Qsirch (pełnotekstowe wyszukiwanie) do bardziej inteligentnego codziennego użytkownika serwera NAS. Użytkownik ma dostęp do wielu wielofunkcyjnych aplikacji w celu zwiększania produktywności i życia cyfrowego, m.in. do aplikacji Notes Station (tworzenie notatek cyfrowych na bezpiecznej chmurze osobistej i udostępnianie im współpracownikom i znajomym), QmailAgent (centralne zarządzanie kontami e-mail i tworzenie kopii zapasowych wiadomości e-mail) oraz Qcontactz (centralne zapisywanie i zarządzanie informacjami o kontaktach). Model TS-431P2 obsługuje migawki, umożliwiając szybkie przywrócenie urządzenia TS-431P2 do poprzedniego stanu w przypadku nieoczekiwanej awarii NAS lub w przypadku ataku typu ransomware.

Najważniejsze punkty sprzedaży

- **Szybkie przywracanie w przypadku awarii dzięki migawkom**

Model TS-431P2 obsługuje migawki w oparciu o bloki, w których można nagrywać i zapisywać stan systemu plików i metadane plików poza systemem plików w dowolnym czasie. W przypadku niespodziewanej awarii urządzenia NAS lub wystąpienia ataku typu ransomware migawki pozostają nienaruszone, co pozwala na szybkie i łatwe przywrócenie systemu do poprzedniego prawidłowego stanu. Można zachowywać i przywracać wiele wersji tego

samego pliku, folderu lub nawet całego woluminu.

- **QTS 4.3 - najbardziej intuicyjny i inteligentny system operacyjny serwerów NAS**

Dzięki licznym modułowym aplikacjom i funkcjom system QTS podnosi efektywność zarządzania, zwiększa osobistą produktywność, usprawnia obsługę multimediów i wiele więcej. Dodano również inteligentne usługi oparte na agentach, aby uprościć działanie systemu i zarządzanie. Intuicyjny system QTS oferuje inteligentny pulpit umożliwiający szybkie znajdowanie potrzebnych funkcji, monitorowanie ważnych informacji systemowych w czasie rzeczywistym, otwieranie wielu okien aplikacji w celu wydajniejszego jednoczesnego wykonywania zadań oraz korzystanie ze zintegrowanego serwisu App Center z instalowanymi na żądanie aplikacjami rozszerzającymi funkcjonalność serwera NAS. System QTS przełamuje bariery urządzeń i platform oraz ograniczenia geograficzne, oferując użytkownikom zoptymalizowane funkcje chmury i inne zaawansowane funkcje.

- **Qfiling automatyzuje organizowanie plików**

Qfiling pomaga zautomatyzować organizację plików w celu sortowania plików rozmieszczonych w różnych folderach, umożliwiając redukcję czasu potrzebnego na wyszukiwanie ważnych plików. Użytkownicy mogą kategoryzować pliki i określać warunki ich organizacji; aby zadania dotyczące programowania organizacji były wykonywane okresowo. Funkcja „Przepis” umożliwia użytkownikom zapisanie często używanych warunków organizacji plików jako „wyłączny przepis”, i uruchomienie następnego zadania Qfiling tylko jednym kliknięciem przy użyciu przepisu.

- **Qsirch - lepsze i szybsze wyszukiwanie**

Serwer TS-431P2 obsługuje narzędzie wyszukiwania Qsirch do szybkiego wyszukiwania plików. Qsirch obsługuje widoki miniatur, a nawet zapamiętuje historię wyszukiwania, dzięki czemu można szybko przejść do poprzednio wyszukiwanych plików. Udoskonalona aplikacja Qsirch zapewnia dodatkowo funkcję „wyszukuj operatorów” i zaawansowany filtr wyszukiwania oraz tagi, co zapewnia szybsze znajdowanie plików i dokładniejsze wyniki. Aplikacja Qsirch zapewnia także dodatek Helper, który może być również używany do wyszukiwania plików na serwerze NAS podczas używania Google Search. Qsirch znacznie usprawnia pracę i skraca czas wyszukiwania plików na serwerze NAS, umożliwiając koncentrację na innych zadaniach.

Produkt:

Nazwa: QNAP TS-431P2-1G QNAP 4-Bay TurboNAS, SATA 6G,
1,7GHz 4-Core, 1GB RAM, 2x GbE LAN, 3xUSB 3.0

Opis:	QNAP TS-431P2 - Serwer NAS - 4 wnęki - SATA 6Gb/s - RAID 0, 1, 5, 6, 10, JBOD, RAID 5 z rezerwą dynamiczną, 6 hot spare, 10 hot spare - RAM 1 GB - Gigabit Ethernet - iSCSI
EAN:	4713213511787
Gwarancja producenta:	24 miesiące
Ogólne	
Rodzaj urządzenia:	Serwer NAS
Połączenie z hostem:	Gigabit Ethernet
Pojemność całkowita pamięci:	0 GB
Ilość zainstalowanych urządzeń / modułów:	0 (zainstalowane) / 4 (maks.)
Szerokość:	16 cm
Głębokość:	21.9 cm
Wysokość:	16.9 cm
Waga:	1.28 kg
Wbudowane urządzenia:	Wyświetlacz LCD, panel LED
Procesor / Pamięć	
Zainstalowane procesory:	1 x Annapurna Labs Alpine AL-314 1.7 GHz
Ilość rdzeni:	Quad-Core
Maksymalna ilość obsługiwanych:	1
RAM:	(obsługiwana) 1 GB DDR3
Zainstalowana pamięć flash:	512 MB
Kontroler pamięci masowej	

Typ:	RAID
Typ interfejsu:	SATA 6Gb/s
Poziom RAID:	RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10, JBOD, RAID 5 z rezerwą dynamiczną, RAID 6 hot spare, RAID 10 hot spare
Praca w sieci	
Protokół komunikacyjny danych:	10Mb LAN, 100Mb LAN, GigE
Protokół warstwy Sieci / Transportu:	TCP/IP, PPTP, L2TP, IPsec, iSCSI, SMTP, FTP, DHCP, Bonjour, SMB, DDNS, SFTP
Protokół zdalnego zarządzania:	SNMP, Telnet, HTTP, HTTPS, SSH
Zgodność z usługami sieciowymi:	Microsoft Active Directory (AD), Apple Bonjour Protocol, File Level Security (ACLs), DHCP, DDNS, Microsoft CIFS, Network File System (NFS), FTP, FTPS, Server Message Block (SMB), Apple File Protocol (AFP), HTTP, HTTPS, Web-based Distributed Authoring and Versioning (WebDAV), SFTP
Cechy:	Trunking, obsługa LDAP, uaktywnienie przez LAN, obsługa Syslog, ostrzeżenie na e-mail, print server, obsługa IPv6, kodowanie 256 bitów, serwer proxy, serwer zapasowy, download client, współdzielenie plików, dziennik zdarzeń, obsługa protokołu Trivial File Transfer Protocol (TFTP), obsługa list dostępu (ACL), serwer iTunes, obsługa Jumbo Frames, serwer DHCP, FTP server, powiadomienia SMS, BitTorrent Client, UPnP Media Server, reset button, kontrola łącza, obsługa IPv4, stacja nadzoru, wsparcie zespołu, DLNA Media Server, kompatybilne z Apple Time Machine, klient DHCP, cloud backup, serwer VPN, klient SFTP, Apple AirPlay, obsługuje Dropbox, obsługuje pamięć USB WiFi, Real-time Remote Replication (RTRR), obsługuje Google Drive, Amazon Cloud Drive support, Yandex Disk support, Microsoft OneDrive support
Algorytm kodowania:	SSL, TLS, 256 bitów AES
Zgodność z normami:	UPnP

Rozszerzenie / połączenie

Dodatkowe wnęki: 4 (całkowity) / 4 (wolna) x hot-swap - 2.5" / 3.5"

Interfejsy: 2 x Ethernet 1000Base-T - RJ-45
3 x USB 3.0 - Type A

Różne

Dołączone przewody: 2 x kabel sieciowy

Cechy: Slot blokady bezpieczeństwa (kabel blokady sprzedawany osobno), alarm dźwiękowy, wbudowany wentylator, kodowanie sprzętu, zaplanowane włączanie/wyłączanie

Typ Gniazda Zabezpieczającego: Gniazdo bezpieczeństwa Kensington

Zgodność z normami: AES-256

Zasilanie

Zasilacz: Adapter zasilania zewnętrznego

Wymagane napięcie: AC 120/230 V

Moc wyjściowa: 65 wat

Oprogramowanie / Wymagania systemowe

System operacyjny pamięci masowej: QNAP QTS 4.3

Wymagany system operacyjny: UNIX, Linux, Apple MacOS X, Microsoft Windows Server 2003, Microsoft Windows Server 2008 R2, Microsoft Windows Server 2012, Microsoft Windows Server 2012 R2, Microsoft Windows 7 / 8 / 10 (32/64 bitów)

Parametry środowiska

Minimalna temperatura pracy: 0 °C

Maksymalna temperatura pracy: 40 °C

Dopuszczalna wilgotność: 5 - 95% (non-condensing)

