

Link do produktu: <https://www.sigma.shop.pl/serwer-plikow-nas-ugreen-dxp6800-pro-6-dyskowy-intel-i5-1235u-8gb-ddr5-2x-10gbe-8k-hdmi-sd-40-p-74968.html>



Serwer plików NAS Ugreen DXP6800 Pro, 6-dyskowy, Intel i5-1235U, 8GB DDR5, 2x 10GbE, 8K HDMI, SD 4.0

Cena **5 279,00 zł**

Numer katalogowy **52557-uniw**

Kod producenta **25899**

Opis produktu

Serwer plików NAS Ugreen DXP6800 Pro, 6-dyskowy, Intel i5-1235U, 8GB DDR5, 2x 10GbE, 8K HDMI, SD 4.0

UGREEN NASync DXP6800 Pro to zaawansowany serwer plików, który łączy niewielką konstrukcję z potężnymi parametrami. Został wyposażony w procesor Intel® Core™ i5-1235U (12. generacja, 10 rdzeni i 12 wątków), 8 GB pamięci RAM DDR5 z możliwością rozbudowy do 64 GB, 6 zatok SATA oraz dwa złącza M.2 dla szybkich dysków SSD NVMe. Obsługuje maksymalnie 160 TB przestrzeni dyskowej i oferuje szeroki zakres funkcji, dzięki którym doskonale nada się do nawet najbardziej wymagających zadań. Urządzenie działa w oparciu o system UGOS Pro, a jego obsługę ułatwia aplikacja UGREEN NAS.

Gotowy do intensywnej pracy

Na pokładzie serwera znajduje się nowoczesny procesor Intel Core i5-1235U – 10-rdzeniowy, 12-wątkowy układ, który doskonale radzi sobie z wieloma zadaniami jednocześnie. Wspierany przez pamięć RAM DDR5 4800 MHz 8 GB (z opcją rozbudowy do 64 GB) – zapewnia stabilną i płynną pracę systemu nawet przy dużym obciążeniu. To idealne rozwiązanie dla twórców treści, firm pracujących z danymi oraz użytkowników, którzy oczekują wysokiej responsywności i niezawodności.

Imponująca pojemność 160 TB

UGREEN DXP6800 Pro oferuje 6 zatok SATA oraz 2 sloty M.2 NVMe SSD. Dzięki temu pozwala na osiągnięcie łącznej pojemności do 160 TB – wystarczającej nawet na 55 milionów zdjęć, 167 milionów dokumentów lub 109 tysięcy filmów. Co więcej, możliwość wykorzystania SSD jako pamięci cache dodatkowo zwiększa szybkość dostępu do danych.

Błyskawiczna transmisja danych

Urządzenie wyposażono w dwa porty 10 GbE RJ45, które można agregować, uzyskując łączną przepustowość do 20G i transfery sięgające nawet 2500 MB/s. Taka wydajność doskonale sprawdza się przy pracy z plikami wideo 4K i 8K, dużymi projektami graficznymi czy bazami danych.

Ultraszybkie porty Thunderbolt™ 4

Na froncie obudowy umieszczono dwa porty Thunderbolt™ 4 o przepustowości do 40 Gb/s. Umożliwiają one szybkie przesyłanie dużych plików z urządzeń zewnętrznych, podłączanie stacji dokujących czy współpracę z profesjonalnymi nośnikami danych. To doskonałe rozwiązanie dla twórców pracujących z bardzo dużymi plikami!

Szeroka gama złączy

Oprócz interfejsów Thunderbolt™ i 10 GbE, NAS oferuje także dwa porty USB 3.2 Gen2 (10 Gb/s), dwa porty USB 2.0 (480 Mb/s), HDMI obsługujące 8K oraz czytnik kart SD 4.0. Dostępne jest również złącze PCIe x4, które pozwala na dalszą rozbudowę serwera – na przykład o kartę rozszerzeń.

UGOS Pro – system skrojony pod wymagających

Serwer pracuje na systemie UGOS Pro, który został stworzony z myślą o wygodnym zarządzaniu plikami. Zapewnia dostęp do danych z poziomu przeglądarki, urządzeń mobilnych (iOS, Android), komputerów (macOS, Windows), a nawet telewizorów. Dzięki temu wszystko, czego potrzebujesz, możesz mieć zawsze pod ręką!

Intuicyjna aplikacja UGREEN NAS

Dzięki aplikacji UGREEN NAS możesz wygodnie zarządzać plikami, synchronizować dane, tworzyć kopie zapasowe czy przysyłać multimedia. Oprogramowanie działa na smartfonach, komputerach i tabletach, zapewniając płynny dostęp niezależnie od lokalizacji. Ponadto AI Photo Album ze zintegrowanym inteligentnym asystentem automatycznie analizuje zdjęcia i porządkuje je według twarzy, scen, lokalizacji i obiektów. Pozwala też wyszukiwać obrazy po słowach kluczowych lub rozpoznanym tekście, a dzięki automatycznemu usuwaniu duplikatów pomaga odzyskać cenną przestrzeń dyskową i zachować porządek w archiwum.

Bezpieczeństwo danych i wsparcie dla RAID

Serwer DXP6800 Pro zapewnia kompleksową ochronę danych dzięki wbudowanym funkcjom bezpieczeństwa. Oferuje wysokiej klasy szyfrowanie, zaporę sieciową (firewall) oraz dostęp do Security Managera, który wspiera zarządzanie bezpieczeństwem zasobów. Dodatkowo urządzenie obsługuje systemy RAID JBOD, Basic, 0, 1, 5, 6 i 10, co pozwala dopasować konfigurację dysków do priorytetów użytkownika — niezależnie od tego, czy liczy się maksymalna pojemność, wydajność, czy odporność na awarie.

Elastyczne zastosowania

DXP6800 Pro świetnie sprawdzi się jako domowa chmura, centrum multimedialne, magazyn zdjęć czy serwer dla zespołu projektowego. Dzięki wsparciu dla Dockera produkt umożliwia też uruchamianie kontenerów z różnymi aplikacjami, takimi jak na przykład systemy CMS, bazy danych czy środowiska programistyczne. Urządzenie wspiera również zdalny dostęp, synchronizację w czasie rzeczywistym oraz automatyczne kopie zapasowe z komputerów i urządzeń mobilnych. Będzie idealnym rozwiązaniem dla firm i nie tylko!

Przemysłana konstrukcja i chłodzenie

Obudowa ze stopu aluminium nie tylko zapewnia większą wytrzymałość i stabilność pracy dysków, ale też skutecznie wspomaga odprowadzanie ciepła. Co więcej, magnetyczny filtr przeciwkurzowy ułatwia utrzymanie produktu w czystości, a inteligentne wentylatory oferują trzy tryby pracy (Default, Quiet i Full Speed) zapewniając efektywne, a zarazem ciche chłodzenie systemu. Dodatkowo mechanizm wysuwanych tacek umożliwia szybki i prosty montaż dysków, ułatwiając konfigurację serwera.

W zestawie

- Serwer NAS NASync DXP6800 Pro
- Instrukcja obsługi
- Kluczyk do zatok dysków x2
- Przewód zasilający
- Kabel Ethernet CAT 7 x2
- Silikonowa podkładka pod SSD x2
- Śruby i śrubokręt

Producent
Nazwa
Model

UGREEN
DXP6800 Pro
25899B

Obsługiwane języki	Angielski, niemiecki, francuski, hiszpański, portugalski, włoski, chiński, japoński
Zatoki dyskowe	6 zatok (SATA)
System operacyjny	UGOS Pro
Model procesora	1235U
Architektura CPU	Intel X86 12. generacja Intel® Core™ i5, 10 rdzeni, 12 wątków
Pamięć RAM	8 GB DDR5
Obsługa ODECC	Tak
Rozbudowa RAM (maks.)	64 GB
Pamięć flash (dysk systemowy)	SSD 128 GB
Zatoki dysków SATA	6
Sloty M.2 SSD	2
Obsługiwane systemy RAID	JBOD/Basic/0/1/5/6/10
Maks. pojemność	160 TB (6x 24 TB + 2x 8 TB)
Porty LAN (RJ45)	2x 10 GbE
Rozszerzenia PCIe	1x PCIe x4
Porty Thunderbolt™ 4	2
Szybkie porty USB (przód)	2x Thunderbolt 4 (40 Gb/s)
Szybkie porty USB (tył)	2x USB-A (10 Gb/s)
Porty USB 2.0 (tył)	2x USB-A (480Mb/s)
Czytnik kart SD	SD 4.0
HDMI	8K
Wi-Fi	Brak
Wymiary produktu	Ok. 29,3 × 25,8 × 20 cm