

Link do produktu: <https://bykmiaciak.pl/western-digital-dysk-hdd-red-pro-wd161kfgx-16-tb-p-1012.html>

Western Digital Dysk HDD Red Pro WD161KFGX 16 TB

Cena brutto	3 507,16 zł
Cena netto	2 851,35 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	BK-000499
Kod producenta	WD161KFGX
Kod EAN	718037877662
MTBF	1 000 000 h
Interfejs	SATA III (6 Gb/s)
Masa [g]	690
Kompatybilność	bez ograniczenia liczby zatok, Systemy NAS zoptymalizowane pod RAID
Rodzaj nośnika	HDD
Praca ciągła 24/7	tak
Zastosowanie	NAS
Roczny limit obciążenia	550
Technologia zapisu	CMR
Pamięć podręczna	512 MB
Prędkość obrotowa	7200 obr./min.
Pojemność	16 TB

Opis produktu

Dysk HDD Western Digital Red Pro WD161KFGX 16 TB jest nośnikiem HDD do profesjonalnych i korporacyjnych systemów NAS. Łączy pojemność 16 TB z formatem 3,5 cala i interfejsem SATA 6 Gb/s, dzięki czemu może pracować jako element pamięci sieciowej oraz macierzy RAID.

Pojemność dla danych w sieci

Model WD161KFGX komunikuje się przez SATA 6 Gb/s. Producent przewiduje jego zastosowanie w konfiguracjach NAS obejmujących bez ograniczeń zatok. Technologia CMR pozwala zachować klasyczny sposób zapisu danych bez nakładania ścieżek, co ma znaczenie przy regularnych operacjach zapisu i odbudowie macierzy.

Parametry dobrane do macierzy

Dysk jest przystosowany do pracy ciągłej, a deklarowany roczny limit obciążenia wynosi 550 TB/rok. Wskaźnik MTBF producent określa na 2 500 000 h. To parametry przeznaczone do długotrwałej pracy z danymi.

Dostęp do danych

Prędkość obrotowa 7200 obr./min oraz pamięć podręczna 512 MB wspierają płynną obsługę plików. Standard SATA 6 Gb/s ułatwia integrację z kompatybilnymi serwerami NAS i kontrolerami SATA.

- **16 TB pojemności** do danych, kopii zapasowych i archiwów.
- **CMR** — technologia zapisu odpowiednia do typowych zadań NAS.
- **550 TB/rok** deklarowanego rocznego obciążenia.
- **Bez ograniczeń** — zakres konfiguracji NAS przewidziany dla tej serii.
- **SATA 6 Gb/s** w standardowym formacie dysku 3,5 cala.