

Link do produktu: <https://bykmieciak.pl/western-digital-dysk-hdd-red-plus-wd100efgx-10-tb-p-999.html>

Western Digital Dysk HDD Red Plus WD100EFGX 10 TB

Cena brutto	1 924,34 zł
Cena netto	1 564,50 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	BK-000477
Kod producenta	WD100EFGX
Kod EAN	718037906201
MTBF	2 500 000 h
Interfejs	SATA III (6 Gb/s)
Masa [g]	750
Kompatybilność	Systemy NAS zoptymalizowane pod RAID z maksymalnie 8 dyskami
Rodzaj nośnika	HDD
Obsługiwane zatoki NAS	8
Praca ciągła 24/7	tak
Zastosowanie	NAS
Roczny limit obciążenia	180
Technologia zapisu	CMR
Pamięć podręczna	512 MB
Prędkość obrotowa	7200 obr./min.
Pojemność	10 TB

Opis produktu

Dysk HDD Western Digital Red Plus WD100EFGX 10 TB to wewnętrzny dysk 3,5 cala przeznaczony do systemów NAS w domu, biurze i małej firmie. Pojemność 10 TB daje przestrzeń na kopie zapasowe, pliki robocze i współdzielone zasoby, a konstrukcja tej serii została przygotowana z myślą o środowisku NAS.

Dysk do środowiska NAS

Model WD100EFGX komunikuje się przez SATA 6 Gb/s. Producent przewiduje jego zastosowanie w konfiguracjach NAS obejmujących do 8 zatok. Technologia CMR pozwala zachować klasyczny sposób zapisu danych bez nakładania ścieżek, co ma znaczenie przy regularnych operacjach zapisu i odbudowie macierzy.

Praca pod stałym obciążeniem

Dysk jest przystosowany do pracy ciągłej, a deklarowany roczny limit obciążenia wynosi 180 TB/rok. Wskaźnik MTBF producent określa na 1 000 000 h. To parametry przeznaczone do długotrwałej pracy z danymi.

Mechanika i bufor

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.

- **10 TB pojemności** do danych, kopii zapasowych i archiwów.
- **CMR** — technologia zapisu odpowiednia do typowych zadań NAS.
- **180 TB/rok** deklarowanego rocznego obciążenia.
- **Do 8** — zakres konfiguracji NAS przewidziany dla tej serii.
- **SATA 6 Gb/s** w standardowym formacie dysku 3,5 cala.