

Link do produktu: <https://astoralarm.pl/dysk-1tb-sata-iii-western-digital-purple-wd10purx-p-1650.html>

DYSK 1TB SATA III Western Digital PURPLE WD10PURX

Kod producenta	WD10PURX
Producent	WESTERN DIGITAL

Opis produktu

DYSK 1TB SATA III Western Digital PURPLE WD10PURZ dedykowany do systemów monitoringu.

- Dane techniczne
 - Numer modelu: WD10PURX
 - Pojemność po sformatowaniu: 1 TB
 - Format obudowy: 3,5 cala
 - Zaawansowane formatowanie danych (AF): Tak
 - Zgodność z dyrektywą RoHS6: Tak
- Cechy produktu
 - Liczba obsługiwanych kamer: do 64
 - Pełna obsługa wnek dyskowych: 8
 - Odporne na zużycie komponenty: Nie
- Wydajność
 - "Szybkość transmisji interfejsu (maks.)
 - Z buforu do hosta: 6 Gb/s
 - Między hostem a dyskiem (transfer ciągły)": 110 MB/s
 - Pamięć podręczna (MB): 64
 - Klasa wydajności: 5400 obr./min
- Niezawodność/integralność danych
 - Cykle ładowania/rozładowania: 300 000
 - Współczynnik obciążenia w skali roku: 180 TB/rok
 - Nienaprawialne błędy odczytu na odczytane bity: $<1 \text{ z } 10^{14}$
 - Ograniczona gwarancja: 3 lata
- Średni pobór mocy (W)
 - Odczyt/zapis: 3,3
 - Bezczynność: 2,9
 - Gotowość i uśpienie: 0,4
- Parametry środowiska
 - "Temperatura (°C, u podstawy)
 - Podczas pracy: od 0 do 65
 - W stanie spoczynku: od -40 do 70
 - Wstrząs (G)
 - Podczas pracy (2 ms, odczyt/zapis): 30
 - Podczas pracy (2 ms, odczyt): 65
 - Podczas przechowywania (2 ms): 250
 - Akustyka (dBA)
 - Bezczynność: 21
 - Wyszukiwanie (średnio): 22
- Wymiary i masa
 - Wysokość (cale/mm, maks.): 1,028/26,1
 - Długość (cale/mm, maks.): 5,787/147
 - Szerokość (cale/mm, $\pm 0,01$): 4/101,6
 - Masa (funty/kg, $\pm 10\%$): 0,99/0,45

