

Link do produktu: <https://www.ctistore.pl/kingston-960gb-dc600me-mixed-use-tcg-opal-25inch-enterprise-sata-ssd-p-289360.html>



KINGSTON 960GB DC600ME Mixed-Use TCG Opal 2.5inch Enterprise SATA SSD

Cena brutto	601,00 zł
Cena netto	488,62 zł
Dostępność	Ostatnie sztuki
Czas wysyłki	1-3 dni
Numer katalogowy	47731100
Kod producenta	SEDC600ME/960G
Kod EAN	740617347333

Opis produktu

Opis

Kingston DC600ME to wewnętrzny dysk twardy przeznaczony do zastosowań korporacyjnych i mieszanych. Dzięki pojemności 960 GB, ten dysk SSD zapewnia szybkość transferu danych, z wewnętrzną szybkością transmisji danych 560 MBps i prędkością zapisu 530 MBps. Dysk został skonstruowany z myślą o wymagających środowiskach, oferując szeroki zakres temperatur pracy od 0°C do 70°C i temperatur przechowywania od -40°C do 85°C. Funkcje takie jak Power Loss Protection i S.M.A.R.T health information support zapewniają niezawodność działania i bezpieczeństwo danych.

Najważniejsze punkty sprzedaży

- **Solidna wydajność**
Dzięki maksymalnej prędkości losowego odczytu 4 KB wynoszącej 94 000 IOPS i prędkości zapisu wynoszącej 65 000 IOPS, ten dysk SSD oferuje przepustowość danych do obsługi różnych obciążeń roboczych.
- **Wydajne zarządzanie energią**
Dysk działa przy niskim zużyciu energii wynoszącym zaledwie 1,6 W podczas średniego użytkowania i 1,45 W podczas maksymalnej aktywności odczytu, przyczyniając się do ogólnej efektywności energetycznej systemu.
- **Odporność na warunki środowiskowe**
Zaprojektowany, aby wytrzymać przyspieszenie wibracji do 2,17 g podczas pracy, dysk SSD zapewnia niezawodność w warunkach potencjalnego obciążenia fizycznego.
- **Ulepszone funkcje bezpieczeństwa**
Wyposażony w TCG Opal Encryption 2.0, ten dysk SSD zapewnia, że poufne dane pozostają bezpieczne przed nieautoryzowanym dostępem.
- **Długa żywotność**
Dzięki wytrzymałości na poziomie 1752 TB, dysk Kingston DC600ME jest zbudowany z myślą o długiej żywotności, umożliwiając intensywne operacje odczytu i zapisu przez cały okres użytkowania.

Produkt:

Nazwa:

Opis:

EAN:

Reklamacje:

Ogólne

Rodzaj urządzenia:

Pojemność:

Kodowanie sprzętu:

Algorytm kodowania:

Typ pamięci NAND:

Rodzaj obudowy:

Interfejs:

KINGSTON 960GB DC600ME Mixed-Use TCG Opal 2.5inch
Enterprise SATA SSD

Kingston DC600ME - SSD - Enterprise, Mixed Use -
zaszyfrowany - 960 GB - wewnętrzny - 2,5" - SATA 6Gb/s - 256
bitów AES - TCG Opal Encryption 2.0
0740617347333
60 miesięcy w serwisie

SSD - wewnętrzny

960 GB

Tak

256 bitów AES

3D triple-level cell (TLC)

2,5"

SATA 6Gb/s

Cechy:	Wysoka Jakość Usługi (QoS), Ochrona Przed Utratą Mocy (PLP), Dynamic and Static Wear Leveling, obsługa inteligentnych danych dotyczących zdrowia S.M.A.R.T., Obsługa Podłączania na Gorąco
Szerokość:	69.9 mm
Głębokość:	100 mm
Wysokość:	7 mm
Waga:	92.34 g
Wydajność	
Liczba Zapisów Dysku Dziennie:	1
Wytrzymałość SSD:	1752 TB
Klasa Napędu:	Enterprise, Mixed Use
Szybkość wewnętrzna danych:	560 MBps (odczyt) / 530 MBps (zapis)
Maksymalny zapis losowy 4KB:	65000 IOPS
Maks. odczyt losowy 4KB:	94000 IOPS
Średnie opóźnienie:	70 µs
Niezawodność	
MTBF:	2 miliony godzin
Rozszerzenie i łączność	
Interfejsy:	1 x SATA 6 Gb/s - złącze 7 pin Serial ATA
Kompatybilna Wnęka:	2,5"
Zasilanie	
Zużycie energii:	1.45 wat (przeciętna) 1.3 wat (bezczynność) 1.6 wat (maks. odczyt) 3.6 wat (maks. zapis)
Gwarancja producenta	
Obsługa i wsparcie:	Gwarancja ograniczona - 5 lat / 1752 TBW Wsparcie techniczne - 5 lat
Parametry środowiska	
Minimalna temperatura pracy:	0 °C
Maksymalna temperatura pracy:	70 °C
Min. temperatura przechowywania:	-40 °C
Maks. temperatura przechowywania:	85 °C
Odporność na drgania (podczas pracy):	2.17 g @ 7-800 Hz
Odporność na drgania (w stanie spoczynku):	20 g @ 10-2000 Hz

Dane techniczne przekazywane nam są przez firmy trzecie do celów informacyjnych. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za zawarte w nich ewentualne błędy.