

Link do produktu: <https://www.ctistore.pl/samsung-870-qvo-ssd-1tb-sata-25inch-p-93511.html>

SAMSUNG 870 QVO SSD 1TB SATA 2.5inch



Cena brutto	506,60 zł
Cena netto	411,87 zł
Dostępność	Obecnie brak - zapytaj o dostępność
Czas wysyłki	1-3 dni
Numer katalogowy	3903963
Kod producenta	MZ-77Q1T0BW
Kod EAN	8806090396038

Opis produktu

Opis

Model 870 QVO należy do drugiej generacji dysków SSD z pamięcią QLC, które oferuje firma Samsung. Niewiarygodnie zwiększa dotychczasowe możliwości użytkowników komputerów stacjonarnych i laptopów, poprawiając parametry pamięci do największej dostępnej pojemności, zwiększając wydajność urządzeń.

Najważniejsze punkty sprzedaży

- **Zwiększ możliwości i osiągnij więcej**

Model 870 QVO należy do drugiej generacji dysków SSD z pamięcią QLC, które oferuje firma Samsung. Niewiarygodnie zwiększa dotychczasowe możliwości użytkowników komputerów stacjonarnych i laptopów, poprawiając parametry pamięci do największej dostępnej pojemności, zwiększając wydajność urządzeń.

- **Doskonalszy w każdym calu**

Dysk wzmocniony technologią Inteligent TurboWrite z większym, zmiennym buforem zapewnia wyższe prędkości zapisu i najwyższą wydajność przez długi czas.

- **Łatwa aktualizacja**

Korzystanie z tego terabajtowego dysku SSD jest niezwykle wygodne - wystarczy podłączyć 870 QVO do gniazda SATA i pozwolić, aby oprogramowanie do migracji systemu zajęło się resztą.

Produkt:

Nazwa:

Opis:

SAMSUNG 870 QVO SSD 1TB SATA 2.5inch
Samsung 870 QVO MZ-77Q1T0BW - Napęd stały -
zaszyfrowany - 1 TB - wewnętrzny - 2,5" - SATA 6Gb/s - bufor:
1 GB - 256 bitów AES - TCG Opal Encryption
8806090396038
36 miesięcy w serwisie

EAN:

Gwarancja producenta:

Ogólne

Rodzaj urządzenia:

Pojemność:

Kodowanie sprzętu:

Algorytm kodowania:

Typ pamięci NAND:

Rodzaj obudowy:

Interfejs:

Wielkość bufora:

Cechy:

Napęd stały - wewnętrzny

1 TB

Tak

256 bitów AES

Komórka o czterech poziomach (QLC)

2,5"

SATA 6Gb/s

1 GB

Wsparcie TRIM, Auto Garbage Collection Algorithm, Worldwide
Name (WWN), TurboWrite Technology, obsługa Usypiania
Urządzenia, Low Power DDR4 SDRAM Cache, Samsung MKX
Controller, Samsung V-NAND 4bit MLC Technology, S.M.A.R.T.,
256-bit AES, IEEE 1667

Szerokość:

Głębokość:

Wysokość:

Waga:

69.85 mm

100 mm

6.8 mm

46 g

Wydajność	
Wytrzymałość SSD:	360 TB
Szybkość wewnętrzna danych:	560 MBps (odczyt) / 530 MBps (zapis)
Odczyt losowy 4 KB:	11000 IOPS
Zapis losowy 4KB:	35000 IOPS
Maksymalny zapis losowy 4KB:	88000 IOPS
Maks. odczyt losowy 4KB:	98000 IOPS
Niezawodność	
MTBF:	1,500,000 godziny
Rozszerzenie i łączność	
Interfejsy:	1 x SATA 6 Gb/s
Kompatybilna Wnęka:	2,5"
Zasilanie	
Zużycie energii:	2.2 wat (przeciętna) 4 wat (maksymalnie) 0.03 wat (bezczynność) 0.003 wat (stan uśpienia)
Oprogramowanie & Wymagania systemowe	
Dołączone oprogramowanie:	Samsung Magician Software
Gwarancja producenta	
Obsługa i wsparcie:	Gwarancja ograniczona - 3 lata
Parametry środowiska	
Minimalna temperatura pracy:	0 °C
Maksymalna temperatura pracy:	70 °C
Min. temperatura przechowywania:	-45 °C
Maks. temperatura przechowywania:	85 °C
Dopuszczalna wilgotność:	5-95% (niekondensująca)
Odporność na wstrząsy (w stanie spoczynku):	1500 g @ 0,5 ms
Odporność na drgania (w stanie spoczynku):	20 g @ 20-2000 Hz

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