

Link do produktu: <https://www.ctistore.pl/samsung-870-qvo-ssd-2tb-sata-25inch-p-93479.html>

## SAMSUNG 870 QVO SSD 2TB SATA 2.5inch



|                  |                                            |
|------------------|--------------------------------------------|
| Cena brutto      | <b>766,20 zł</b>                           |
| Cena netto       | <b>622,92 zł</b>                           |
| Dostępność       | <b>Obecnie brak - zapytaj o dostępność</b> |
| Czas wysyłki     | <b>1-3 dni</b>                             |
| Numer katalogowy | <b>3903965</b>                             |
| Kod producenta   | <b>MZ-77Q2T0BW</b>                         |
| Kod EAN          | <b>8806090396007</b>                       |

### 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 2TB SATA 2.5inch  
Samsung 870 QVO MZ-77Q2T0BW - Napęd stały -  
zaszyfrowany - 2 TB - wewnętrzny - 2,5" - SATA 6Gb/s - bufor:  
2 GB - 256 bitów AES - TCG Opal Encryption  
8806090396007

EAN:

Gwarancja producenta:

Ogólne

Rodzaj urządzenia:

Pojemność:

Kodowanie sprzętu:

Algorytm kodowania:

Typ pamięci NAND:

Rodzaj obudowy:

Interfejs:

Wielkość bufora:

Cechy:

36 miesięcy w serwisie

Napęd stały - wewnętrzny

2 TB

Tak

256 bitów AES

Komórka o czterech poziomach (QLC)

2,5"

SATA 6Gb/s

2 GB

Wsparcie TRIM, technologia Garbage Collection, tryb uśpienia,  
TurboWrite Technology, V-NAND Technology, Low Power DDR4  
SDRAM Cache, Samsung MKX Controller, S.M.A.R.T., 256-bit  
AES, IEEE 1667

Szerokość:

69.85 mm

Głębokość:

100 mm

Wysokość:

6.8 mm

Waga:

46 g

Wydajność

|                                             |                                                                          |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Wytrzymałość SSD:                           | 720 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 - złącze 7 pin Serial ATA                                |
| Kompatybilna Wnęka:                         | 2,5"                                                                     |
| Zasilanie                                   |                                                                          |
| Zużycie energii:                            | 3.3 wat (przeciętna)<br>5.5 wat (maksymalnie)<br>0.045 wat (bezczynność) |
| Gwarancja producenta                        |                                                                          |
| Obsługa i wsparcie:                         | Gwarancja ograniczona - 3 lata                                           |
| Parametry środowiska                        |                                                                          |
| Minimalna temperatura pracy:                | 0 °C                                                                     |
| Maksymalna temperatura pracy:               | 70 °C                                                                    |
| Odporność na wstrząsy (podczas pracy):      | Półokres sinusoidy 0,5 ms                                                |
| Odporność na wstrząsy (w stanie spoczynku): | 1500 g @ 0,5 ms                                                          |

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