Link do produktu: https://www.pcomp3000.pl/samsung-dysk-ssd-pm893-dct-3840gb-mz7l33t8hblt-00w07-sata-p-16399.html




# Samsung Dysk SSD PM893 DCT 3840GB MZ7L33T8HBLT-00W07 SATA

| | |
|---|---|
| Cena brutto | **8 835,00 zł** |
| Cena netto | **7 182,93 zł** |
| Dostępność | **Zapytaj o dostępność** |
| Numer katalogowy | **54033252** |
| Kod producenta | **MZ7L33T8HBLT-00W07** |
| Kod EAN | **8806094267198** |
| Producent | **Samsung** |

## Opis produktu

# Dysk SSD PM893 DCT 3840GB MZ7L33T8HBLT-00W07 SATA

Dysk SSD Samsung PM893 DCT 3840GB MZ7L33T8HBLT-00W07 SATA

Dysk SSD Samsung PM893 DCT 3840 GB to zaawansowane rozwiązanie pamięci masowej, zaprojektowane specjalnie do zastosowań w centrach danych, serwerach oraz profesjonalnych środowiskach, gdzie niezawodność, duża pojemność i wydajność są kluczowe. Dzięki zastosowaniu interfejsu SATA, dysk ten łączy szybkość SSD z szeroką kompatybilnością i wysoką pojemnością, co czyni go idealnym wyborem do przechowywania dużych zbiorów danych w wymagających warunkach.

**Duża pojemność 3840 GB**

Samsung PM893 DCT oferuje imponującą pojemność 3840 GB, co pozwala na przechowywanie ogromnych ilości danych. Jest to doskonałe rozwiązanie do aplikacji i serwerów wymagających dużej przestrzeni na dane, takich jak bazy danych, aplikacje analityczne, przechowywanie wirtualnych maszyn, czy archiwizacja danych.

**Interfejs SATA dla szerokiej kompatybilności**

Dysk SSD PM893 DCT korzysta z interfejsu SATA III, co zapewnia dużą kompatybilność z większością serwerów i systemów. Choć nie oferuje tak wysokich prędkości jak NVMe, interfejs SATA jest wystarczająco szybki, aby zapewnić stabilną i efektywną pracę w przypadku wielu aplikacji biznesowych, a także umożliwia łatwą integrację z istniejącą infrastrukturą pamięci

masowej.

**Trwałość i niezawodność w profesjonalnym użytkowaniu**

PM893 DCT to dysk zaprojektowany z myślą o niezawodności w intensywnym użytkowaniu. Samsung wykorzystuje najnowsze technologie, aby zapewnić długowieczność dysku i odporność na zużycie, co jest kluczowe w środowiskach, które wymagają 24/7 dostępności danych. Zaawansowane mechanizmy zarządzania pamięcią NAND i systemy zabezpieczeń sprawiają, że dysk radzi sobie z wieloma cyklami zapisu i odczytu bez ryzyka utraty danych.

**Bezpieczeństwo danych**

Dysk SSD PM893 DCT jest wyposażony w szereg funkcji zabezpieczających dane. Obsługuje szyfrowanie AES 256-bit, co zapewnia wysoki poziom ochrony w przypadku przechowywania wrażliwych informacji. Ochrona przed uszkodzeniem danych oraz błędami zapisu stanowi istotny element w każdej organizacji dbającej o bezpieczeństwo swoich zasobów.

- **Format szerokości:** 2,5'' (SFF)
- **Interfejs dysku:** SATA III - 6 Gb/s
- **Typ napędu:** Wewnętrzny
- **Typ dysku:** SSD
- **Kolor:** Czarny
- **Model:** PM893
- **Pojemność dysku:** 3840 GB
- **TBW:** 7008 TB
- **Prędkość odczytu:** 550 MB/s
- **Prędkość zapisu:** 520 MB/s
- **Ilość operacji odczytu IOPS (maks.):** 98 K
- **Ilość operacji zapisu IOPS (maks.):** 30 K
- **Wysokość:** 7 mm
- **Szerokość:** 100.2 mm
- **Głębokość:** 69.85 mm