

Link do produktu: <https://sklep.icod.pl/silicon-power-ssd-a60-512gb-m2-pcie22001600-sp512gbp34a60m28-p-124685.html>

## Silicon Power SSD A60 512GB M.2 PCIe2200/1600 (SP512GBP34A60M28)

|                  |                         |
|------------------|-------------------------|
| Cena brutto      | <b>377,00 zł</b>        |
| Cena netto       | <b>306,50 zł</b>        |
| Dostępność       | <b>Dostępny</b>         |
| Czas wysyłki     | <b>24 godziny</b>       |
| Numer katalogowy | <b>SP512GBP34A60M28</b> |
| Kod producenta   | <b>SP512GBP34A60M28</b> |
| Kod EAN          | <b>4713436129646</b>    |
| Producent        | <b>Silicon Power</b>    |

### Opis produktu

#### Wyjątkowa wydajność dzięki technologii NVMe

Dysk SSD Silicon Power A60 o pojemności 512 GB oferuje znakomitą wydajność dzięki zastosowaniu technologii NVMe 1.3 oraz interfejsu PCIe Gen3x4. Dzięki temu użytkownicy mogą cieszyć się szybkim transferem danych, co przekłada się na lepszą wydajność systemu w porównaniu z tradycyjnymi dyskami SSD.

#### Niezawodność i bezpieczeństwo danych

Dysk został wyposażony w technologię korekcji błędów LDPC (Low-Density Parity Check), która automatycznie wykrywa i naprawia błędy danych. Dodatkowo, obsługa ochrony danych End-To-End (E2E) oraz protokołu RAID zwiększa integralność i stabilność przechowywanych informacji, zapewniając bezpieczeństwo Twoich plików.

#### Kompaktowy design i łatwa instalacja

Dzięki formatowi M.2 2280 (22 x 80 x 3,5 mm) oraz wadze zaledwie 8 g, Silicon Power A60 jest idealnym rozwiązaniem dla laptopów, małych komputerów PC i ultrabooków. Kompaktowy rozmiar pozwala na łatwą instalację, oszczędzając miejsce na inne komponenty.

#### Energooszczędność i dłuższa żywotność baterii

Dysk charakteryzuje się wysoką wydajnością energetyczną, co przekłada się na niższe zużycie energii w porównaniu z tradycyjnymi dyskami SSD. Dzięki temu urządzenia przenośne, takie jak laptopy, mogą działać dłużej na jednym ładowaniu baterii, co jest istotne dla osób pracujących mobilnie.

#### Wysoka trwałość i niezawodność

Silicon Power A60 cechuje się wysoką niezawodnością, z szacowanym MTBF (Mean Time Between Failures) wynoszącym 2 000 000 godzin. Dzięki temu użytkownicy mogą polegać na długotrwałej i bezawaryjnej pracy dysku, co jest kluczowe dla ochrony ważnych danych.

### Dane techniczne

#### Pojemność:

- 512 GB

**Interfejs:**

- PCIe Gen3x4

**Format:**

- M.2 2280

**Prędkość odczytu:**

- Do 2200 MB/s

**Prędkość zapisu:**

- Do 1600 MB/s

**MTBF (Średni czas między awariami):**

- 2 000 000 godzin

**Wymiary:**

- 22 mm (szerokość) x 80 mm (długość) x 3,5 mm (wysokość)

**Waga:**

- 8 g

**Temperatura pracy:**

- 0°C - 70°C

**Certyfikaty:**

- CE, FCC, BSMI, Green dot, WEEE, RoHS, KCC

**Gwarancja:**

- 5 lat

**Dodatkowe informacje:**

- Obsługa NVMe 1.3
- Technologia kodu korekcji błędów LDPC (Low-Density Parity Check)
- Ochrona danych End-To-End (E2E)
- Obsługa protokołu RAID
- Obsługa bufora pamięci hosta (HMB)
- Pamięć podręczna SLC