Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/dysk-ssd-xpg-spectrix-s40g-512gb-pcie-gen3x4-m-2-2280-p-16523.html

Dysk SSD XPG SPECTRIX S40G 512GB PCIe Gen3x4 M.2 2280



Cena brutto	**331,99 zł**
Cena netto	**269,91 zł**
Numer katalogowy	**DGADAWK512SP40G**
Kod producenta	**AS40G-512GT-C**
Kod EAN	**4710273771113**
Głębokość	**80**
Pozostałe parametry	**CDM: 3500/2400 Mb/sec. Realtek RTS5762 3D TLC**
Kolor (wyliczeniowy)	**Nie dotyczy**
Gwarancja	**60 mc.**
Czas pracy pomiędzy awariami (MTBF)	**2000000**
TBW	**320**
Prędkość zapisu	**2400**
Prędkość odczytu	**3500**
Pojemność dysku	**512**
Ilość operacji zapisu IOPS (maks.)	**240**
Ilość operacji odczytu IOPS (maks.)	**300**
Typ napędu	**Wewnętrzny**
Typ dysku	**SSD**
Interfejs dysku	**PCI-Express**
Format szerokości dysku	**M.2 2280**
Waga	**13.4**
Szerokość	**22**
Wysokość	**8**

Opis produktu

Dysk SSD XPG SPECTRIX S40G

Dzięki stałej szybkości odczytu/zapisu sięgającej 3500/3000 MB/s, regulowanemu podświetleniu RGB i wielu funkcjom zwiększania wydajności dysk XPG SPECTRIX S40G to oczywisty wybór dla osób poszukujących niezwykłej wydajności i wyjątkowej niezawodności.

- Spersonalizowane podświetlenie RGB
- Niezrównane szybkości
- Dążenie do wysokiej wydajności

- Integralność i bezpieczeństwo danych
- 5-letnia gwarancja

Spersonalizowane podświetlenie RGB
Dostosuj konfigurację do gier za pomocą programowalnych efektów podświetlenia RGB! Ustaw wzory, szybkość pulsowania, natężenie światła itp. Łatwą obsługę zapewnia oprogramowanie XPG do sterowania podświetleniem RGB.

Niezrównane szybkości
Dysk S40G obsługuje standard NVMe i korzysta z interfejsu PCIe Gen3x4 o dużej szybkości, co zapewnia stałą szybkość odczytu/zapisu sięgającą 3500/3000 MB/s. Ponadto dzięki pamięci flash 3D nowej generacji oferuje większą pojemność, wydajność i wytrzymałość. A specyfikacja M.2 2280 zapewnia obsługę najnowszych platform Intel i AMD. Właściwości te sprawiają, że dysk S40G jest idealny dla graczy, entuzjastów PC, overclockerów i profesjonalnych grafików.

Dążenie do wysokiej wydajności
Interfejs PCIe Gen3x4, buforowanie SLC i bufor DRAM powodują, że dysk S40G zapewnia stałą szybkość odczytu/zapisu sięgającą 3500/3000 MB/s oraz wydajność losowego odczytu/zapisu na maks. poziomie IOPS 300K/240K.

Integralność i bezpieczeństwo danych
Dysk S40G obsługuje technologię kodu korekcji błędów LDPC (ang. Low-Density Parity-Check) do wykrywania i korekty szerszego zakresu błędów danych, co zapewnia większą dokładność transferu danych i dłuższą żywotność dysku. A 256-bitowe szyfrowanie AES dysku S40G oznacza bezpieczeństwo i integralność danych.

5-letnia gwarancja
Każdy element dysku S40G przeszedł dokładne procedury kontroli jakości, testowania i certyfikacji. Jest on ponadto objęty 5-letnią gwarancją.