



INFOPRODUKT



SP Silicon
POWER

**Dodatek cyfrowy,
numer 4/2025 kwiecień**



**Nośniki danych,
akcesoria
i komponenty**

KARTY PAMIĘCI MICROSD INSPIRE



Zaprojektowane z myślą o twórcach treści karty pamięci microSD Silicon Power Inspire zapewniają dużą wydajność, trwałość i niezawodność. Dzięki wyjątkowym parametrom, takim jak prędkość odczytu do 170 MB/s oraz zapisu do 150 MB/s, gwarantują płynne



nagrywanie i odtwarzanie materiałów w rozdzielczości 4K Ultra HD. Karta obsługuje standardy U3, V30 oraz klasę A2 (dla pojemności 256 GB – 512 GB). Wyposażona jest w automatyczną korekcję błędów (ECC), a dzięki odporności na wodę, wstrząsy, promieniowanie rentgenowskie i ekstremalne temperatury zapewnia bezpieczeństwo danych w każdych warunkach.

- Prędkość odczytu/zapisu: 170/150 MB/s
- Zgodność z 4K UHD, U3, V30, A2
- Odporność na wodę, wstrząsy, promieniowanie X-ray
- Warianty pojemnościowe: 128 GB, 256 GB, 512 GB i 1 TB

KARTY MICROSD SUPERIOR PRO

Karta microSD Silicon Power Superior Pro microSDXC UHS-I została zaprojektowana, by bez problemów nagrywać filmy 4K Ultra HD nawet w ekstremalnych warunkach. Dzięki prędkości odczytu i zapisu odpowiednio do 100 MB/s i 80 MB/s idealnie nadaje się do aparatów cyfrowych, dronów, smartfonów oraz konsol do gier. Standardy U3, V30 oraz A1 gwarantują płynność nagrywania i szybkie działanie aplikacji mobilnych. Karta jest odporna na wodę, temperaturę, wstrząsy oraz promieniowanie rentgenowskie. Dostępne są wersje o pojemności do 512 GB.

- Nagrywanie 4K Ultra HD (U3, V30)
- Prędkość odczytu do 100 MB/s, zapisu do 80 MB/s



- Optymalizacja dla aplikacji (standard A1)
- Odporność na ekstremalne warunki



KARTY MICROSD HIGH ENDURANCE



Oferowana przez markę Silicon Power karta pamięci High Endurance microSDXC UHS-I to niezawodne rozwiązanie stworzone do ciągłego całodobowego nagrywania w jakości 4K Ultra HD. Idealna do kamer monitoringu, kamer samochodowych, policyjnych czy



dronów. Dzięki szybkości odczytu do 100 MB/s i zapisu do 80 MB/s błyskawicznie zapisuje oraz przesyła materiał wideo. Wytrzymuje ekstremalne warunki – odporna na wodę, wstrząsy, temperaturę oraz promieniowanie rentgenowskie. Oferuje pojemność aż do 512 GB, co zapewnia miejsce na tysiące godzin nagrań. Wyposażona w automatyczną korekcję błędów ECC gwarantując najlepszą jakość zapisu.

- Nagrywanie ciągłe 24/7 w jakości 4K Ultra HD (U3, V30)
- Odporność na ekstremalne warunki atmosferyczne
- Szybkość odczytu do 100 MB/s i zapisu do 80 MB/s
- Do 512 GB pojemności na wielogodzinne nagrania

KARTY PAMIĘCI SUPERIOR GAMING

Z myślą o przenośnych konsolach i urządzeniach mobilnych została zaprojektowana karta pamięci Silicon Power Superior Gaming microSDHC/SDXC. Zapewnia wyjątkową prędkość odczytu do 100 MB/s oraz zapisu do 80 MB/s, co pozwala na szybkie ładowanie gier oraz płynną rozgrywkę. Dzięki pojemności nawet do 1 TB karta umożliwia znaczne powiększenie biblioteki gier. Spełnia standardy U3 oraz V30 do nagrywania wideo oraz A1 dla aplikacji na system Android. Jest odporna na wodę, wstrząsy, kurz, ekstremalne temperatury i promieniowanie rentgenowskie. Funkcja automatycznej korekcji błędów (ECC) gwarantuje niezawodność zapisu danych.

- Rekomendowana do przenośnych konsol i urządzeń mobilnych
- Prędkość odczytu i zapisu: do 100 MB/s oraz 80 MB/s
- Standardy U3, V30, A1 dla zoptymalizowanej rozgrywki
- Odporna na wodę, wstrząsy, kurz i temperaturę



MODUŁY PAMIĘCI DDR5 XPOWER STORM RGB

Pamięć RAM Silicon Power XPower Storm DDR5 RGB Gaming

UDIMM to najwyższej klasy moduły zaprojektowane specjalnie dla entuzjastów gamingu oraz profesjonalistów oczekujących najwyższej wydajności.



Moduły oferują prędkość od 6000 MHz aż do imponujących 8000 MHz oraz małe opóźnienia (od CL30 do CL38), co zapewnia błyskawiczny przepływ danych. Dzięki obsłudze profili Intel XMP 3.0 i AMD EXPO możliwe jest łatwe i efektywne podkręcanie pamięci, żeby osiągnąć maksimum możliwości systemu bez skomplikowanej konfiguracji.

- Efektowne podświetlenie RGB
- Skuteczny aluminiowy radiator
- Dostępne pojemności: 16 GB, 32 GB i zestawy (2 × 16 GB i 2 × 32 GB)
- Obsługa profili Intel XMP 3.0 oraz AMD EXPO

MODUŁY PAMIĘCI DDR5 XPOWER PULSE

Pamięć RAM XPower Pulse DDR5 Gaming UDIMM to doskonałe rozwiązanie dla graczy i profesjonalistów poszukujących niezawodnej pamięci DDR5 o wyjątkowych parametrach. Oferuje szybkość do 6400 MHz z timingami od CL30 do CL40, co zapewnia błyskawiczny dostęp do danych, niezbędny w najbardziej wymagających grach, zaawansowanych aplikacjach oraz wielozadaniowych środowiskach pracy. Dzięki wsparciu dla Intel XMP 3.0 i AMD EXPO, Pulse umożliwia proste podkręcanie i automatyczną optymalizację wydajności bez konieczności manualnej konfiguracji ustawień.

- Częstotliwość taktowania do 6400 MHz dla maksymalnej wydajności
- Efektywny rozpraszacz ciepła z aluminium o kompaktowym profilu
- Zintegrowany układ PMIC oraz automatyczna korekcja błędów ECC
- Pojemność 16 GB oraz 32 GB



DYSK SSD M.2 US75

Dysk SSD PCIe Gen 4x4 Silicon Power US75 to zaawansowane rozwiązanie dla twórców treści i graczy, którzy potrzebują nie tylko szybkości, ale i niezawodności. Dzięki prędkości odczytu do 7000 MB/s i zapisu do 6500 MB/s obsługuje wymagające zadania, takie jak edycja wideo 4K, renderowanie czy transfer dużych plików. Kompaktowy format M.2 2280 pozwala na wygodną instalację w laptopach i komputerach stacjonarnych. Dysk oferuje również pojemność do 4 TB i jest wyposażony w rozwiązania zwiększające bezpieczeństwo danych, jak korekcja błędów czy wsparcie przez aplikację SP Toolbox, która umożliwia monitorowanie parametrów pracy w czasie rzeczywistym.

- Błyskawiczna prędkość odczytu/zapisu do 7000/6500 MB/s
- Dostępne pojemności 500 GB, 1 TB, 2 TB i 4 TB
- Kompatybilny z konsolą PS5
- Aplikacja SP Toolbox do monitoringu dysku



DYSK SSD M.2 UD90

Dysk SSD PCIe Gen 4x4 Silicon Power UD90 2280 to doskonały wybór dla użytkowników oczekujących wydajności, niezawodności i kompaktowych rozwiązań. Dzięki prędkości odczytu do 5000 MB/s i zapisu do 4800 MB/s zapewnia szybki dostęp do danych oraz błyskawiczne transfery plików. Wspiera NVMe 1.4, 3D NAND, SLC i DRAM cache i oferuje stabilną pracę nawet przy intensywnym użytkowaniu. Kompaktowy format M.2 2280 czyni go idealnym do laptopów i komputerów stacjonarnych. Zaawansowane zabezpieczenia, jak kodowanie LDPC, ECC i 256-bitowe szyfrowanie AES, dbają o bezpieczeństwo Twoich danych.

- Prędkość odczytu/zapisu do 5000/4800 MB/s
- Dostępny w formatach 2230 i 2242 dla konsol i mini-PC
- Bufor SLC i DRAM cache dla większej wydajności
- Warianty pojemnościowe 250 GB, 500 GB, 1 TB, 2 TB i 4 TB



PRZENOŚNY DYSK SSD MX10



Przenośny dysk SSD Silicon Power MX10 to nowoczesne rozwiązanie dla tych, którzy potrzebują szybkiego i wygodnego sposobu przechowywania danych. Dzięki magnetycznemu mocowaniu z łatwością przymocujesz go do telefonów z MagSafe. Prędkość transferu do 1000 MB/s pozwala błyskawicznie przesyłać duże pliki, a wsparcie dla iPhone ProRes umożliwia nagrywanie materiałów 4K bezpośrednio na dysk. Obudowa odporna na kurz, wodę i wstrząsy zapewnia bezpieczeństwo danych nawet w trudnych warunkach.

- Prędkość odczytu/zapisu do 1000 MB/s
- Magnetyczne mocowanie i adapter zatrzaskowy w zestawie
- Warianty pojemnościowe

512 GB, 1 TB oraz 2 TB

- Odporność na wodę, kurz i wstrząsy (IP54, MIL-STD-810H 516.8)

PRZENOŚNY DYSK SSD PX10

Ultramobilny i wydajny przenośny dysk SSD Silicon Power PX10 to idealne rozwiązanie dla profesjonalistów i graczy. Dzięki USB 3.2 Gen 2 i interfejsowi NVMe osiąga zawrotne prędkości odczytu i zapisu do 1050 MB/s, co pozwala na błyskawiczne przenoszenie plików. Ważący jedynie 33 g i mający zaledwie 10,3 mm grubości PX10 łączy kompaktową formę z wytrzymałością potwierdzoną normą MIL-STD. Dysk współpracuje z iPhone ProRes, systemami Windows, Mac, Android i konsolami, co zapewnia wszechstronność i niezawodność w każdej sytuacji.

- Prędkość odczytu/zapisu do 1050 MB/s (USB 3.2 Gen 2, NVMe)
- Obsługa Apple ProRes 4K 60 fps
- Pojemność do 4 TB w ultralekkiej i cienkiej obudowie
- Szeroka kompatybilność (Windows, Mac, iOS, Android, PS5, Xbox)



POWERBANK QD50



Polecany aktywnym użytkownikom smartfonów powerbank Silicon Power QD50 pozwoli szybko uzupełnić energię i ma kompaktowe rozmiary. Dzięki szybkiemu ładowaniu PD o mocy

20 W naładujesz iPhone'a 15 Pro lub

Galaxy S23 Ultra do 50 proc. w zaledwie 30 minut. Pojemność 5000 mAh zapewnia jedno pełne ładowanie, a kompaktowa forma (zaledwie 95 g) zmieści się w każdej kieszeni. Możesz ładować swoje urządzenie przewodowo lub bezprzewodowo, a nad bezpieczeństwem czuwa zaawansowany system smartSHIELD.

- Pojemność 5000 mAh i szybkie ładowanie PD 20 W
- Ultrakompaktowy rozmiar i mobilność
- Wbudowany port ładujący
- System zabezpieczeń smartSHIELD

POWERBANK QS15

Wydajny i bezpieczny powerbank Silicon Power QS15 dysponuje pojemnością 20 000 mAh, która pozwala na 4 – 6 pełnych cykli ładowania większości smartfonów. Dzięki wsparciu dla standardu 18 W Power Delivery (PD) i QC3.0 ładowanie przebiega nawet 2,5-krotnie szybciej niż standardowo. Urządzenie oferuje trzy porty wyjściowe (2 × USB-A, 1 × USB-C), co pozwala ładować do trzech urządzeń jednocześnie. Dualne wejścia (mikro-USB i USB-C) oraz szybkie ładowanie zwrotne ułatwiają uzupełnianie energii. Ergonomiczny kształt i „inteligentne” zabezpieczenia smartSHIELD zapewniają komfort i pełne bezpieczeństwo.

- Pojemność 20 000 mAh – nawet 6 cykli ładowania
- Szybkie ładowanie PD 18 W i QC3.0
- Trzy porty ładowania
- System ochrony smartSHIELD

