



SAMSUNG 980 Basic SSD 1TB M.2 NVMe PCIe

Indeks: 61541 Producent: Samsung Kod producenta: MZ-V8V1T0BW

Cena: **387.54 zł**

Opis

Dysk SSD 980 1TB Gen3.0x4 NVMeMZ-V8V1T0BW

Producent: Samsung

Właściwości

- Opis Przygotuj się na wbijającą w fotel prędkość NVMeCzas na maksymalne wykorzystanie potencjału swojego komputera. Niezależnie od tego, czy potrzebujesz sprawniejszego działania podczas grania, czy płynności podczas pracy z plikami o bogatej grafice, dysk SSD 980 zapewni Ci wyjątkową wydajność, a do tego interfejs NVMe i technologię PCIe 3.0. Oszałamiająca prędkośćNatychmiastowe działanie. 980 wykorzystuje niemal wszystkie korzyści, jakie w odniesieniu do szybkości zapewnia PCIe 3.0 poprzez technologię HMB i doskonałą wydajność NVMe. Pozbawiony DRAM design oferuje wyjątkowe parametry, w efekcie czego urządzenie osiąga zapierającą dech prędkość sekwencyjnego odczytu/zapisu wynoszącą do 3500/3000 MB/s, a zatem ponad 6,2x większą niż dyski SSD SATA. Nigdy już nie musisz zwalniać dzięki Full Power ModeSpraw, że SSD będzie bezustannie pracował z maksymalną, niezmienną wydajnością za sprawą trybu Full Power Mode. Włącz go, korzystając z oprogramowania Samsung Magician, a Twój dysk zawsze będzie aktywny. Teraz możesz natychmiast rozpocząć pracę na ogromnych plikach czy powrócić do bogatej w grafikę gry, jak również kontynuować zwykle użytkownię komputera. Trwałość na lataBezpieczeństwo plików dzięki dysкови SSD stworzonemu z myślą o wieloletnim działaniu. Nawet 600 TBW i 5-letnia ograniczona gwarancja zapewniają optymalną niezawodność i wytrzymałość 980, a to za sprawą opracowanych w Samsung rozwiązani: od supernowoczesnego kontrolera po V-NAND i najnowsze oprogramowanie układowe. Niezawodna kontrola termicznaWysokowydajne dyski SSD zwykle wymagają wysokowydajnej kontroli termicznej. Aby zapewnić stabilną wydajność, w 980 wykorzystano pokrycie z niklu, które pomaga zarządzać poziomem nagrzania kontrolera, jak również warstwę rozpraszającą ciepło, która z kolei umożliwia kontrolę termiczną chipu NAND. Inteligentne rozwiązanie termiczneZa sprawą opracowanego przez Samsung, przełomowego algorytmu kontroli termicznej 980 sam zarządza poziomem nagrzania, by zagwarantować trwałą, niezawodną jakość pracy. Aby zapobiec wahaniom wydajności dysku, technologia Dynamic Thermal Guard firmy Samsung utrzymuje jego temperaturę na optymalnym poziomie. Oprogramowanie Magician firmy SamsungOdkryj pełną moc 980 dzięki intuicyjnym, a jednocześnie zaawansowanym narzędziom optymalizacyjnym oferowanym przez Samsung Magician. Monitoruj stan dysku, optymalizuj jego wydajność, chroń cenne dane i otrzymuj ważne aktualizacje, by mieć pewność, że Twój SSD zawsze pracuje na 100% swoich możliwości. Pamięć flash nr 1 na świecieDoświadcz nadzwyczajnej wydajności i niezawodności, którą gwarantuje wyłącznie marka zajmująca od 2003 r. pozycję światowego lidera w dziedzinie pamięci flash. Całe oprogramowanie układowe i wszystkie komponenty, w tym światowej sławy DRAM i NAND Samsung, produkowane są wewnątrz, co przekłada się na całkowitą kontrolę nad jakością.
- Model 980
- Typ dysku SSD
- Format szerokości dysku M.2 2280
- Typ napędu Wewnętrzny
- Pojemność dysku 1

- Interfejs dysku **PCI-Express**
- Prędkość odczytu **3500**
- Prędkość zapisu **3000**
- Ilość operacji odczytu IOPS (maks.) **500**
- Ilość operacji zapisu IOPS (maks.) **480**
- Kolor (wyliczeniowy) **Czarny**
- Wysokość **22.15**
- Szerokość **80.15**
- Głębokość **2.38**
- Waga **8**
- Pozostałe parametry

Parametry

Producent	Samsung
Model	980
EAN	8806090572210
Pojemność dysku	1000
Interfejs	M.2 PCIe
Seria	980
Kod producenta	MZ-V8V1T0BW
Format dysku	M.2
Maksymalna prędkość odczytu	3500
Maksymalna prędkość zapisu	3000
Zastosowane technologie	NVMe
Stan	Nowy