



**OBUDOWA USB M.2
NVME SSD, 40 GB/S,
USB 4.0 ALUMINIUM**



Instrukcja szybkiej instalacji
DA-71158

Spis treści

1.	Wprowadzenie.....	3
2.	Cechy	4
3.	Zawartość opakowania	5
4.	Specyfikacje	5
5.	Instalacja	7
6.	Instrukcje dotyczące formatowania podłączonych obudów dysków twardych komputera	9
7.	Często zadawane pytania.....	10

1. Wprowadzenie

Obudowa dysku twardego USB DA-71158 wyznacza nowe standardy szybkości i wydajności dla dysków SSD NVMe. Dzięki imponującej szybkości transferu danych wynoszącej 40 Gb/s dla NVMe, umożliwia ona błyskawiczne przesyłanie plików i płynną pracę. Interfejs USB 4.0 jest wstecznie kompatybilny z USB 3.2, 3.1, 3.0, 2.0 i 1.1, gwarantując maksymalną elastyczność. Obsługuje moduły M.2 w formatach 2230, 2242, 2260 i 2280 oraz maksymalną pojemność do 8 TB, dzięki czemu idealnie nadaje się do szerokiej gamy dysków SSD. Beznarzędziowa konstrukcja zapewnia szybką i łatwą instalację za pomocą dołączonego sprzętu montażowego, a solidny chipset ASM2464PD zapewnia niezawodną i wydajną pracę. Zintegrowany wskaźnik LED ułatwia monitorowanie stanu dysku SSD, a wytrzymała aluminiowa obudowa Pantone 430C zapewnia doskonałe pasywne rozpraszanie ciepła. Dzięki kompaktowym wymiarom 116x60x20 mm i wadze zaledwie 150 g, obudowa jest idealna do użytku mobilnego. Obsługuje plug-and-play i jest zasilana bezpośrednio przez port USB. Obudowa jest kompatybilna z systemami Windows (11, 10, 8, 7, XP, 2004), macOS, Linux (2.4.x lub nowszy), Google Chrome OS (9.x lub nowszy), Android i iOS oraz oferuje kompleksową obsługę produktów USB-C.

2. Cechy

- Szeroka kompatybilność: Obsługuje moduły M.2 w formatach 2230, 2242, 2260 i 2280, kompatybilne z szeroką gamą dysków SSD.
- Duża pojemność: Oferuje do 8 TB przestrzeni dyskowej na wszystkie pliki i dane.
- Szybki transfer danych: Szybkość transferu danych na poziomie 40 Gb/s zapewnia szybkie przesyłanie plików i płynną pracę.
- Interfejs USB 4 Gen: Najnowsza technologia USB z kompatybilnością wsteczną z USB 3.1, 3.0, 2.0 i 1.1.
- Plug and play: Wystarczy podłączyć przez USB i od razu rozpocząć pracę.
- Obsługa wielu platform: Zgodność z systemami Windows, macOS, Linux, Google Chrome OS, Android i iOS.
- Solidny chipset: Chipset ASM2464PD zapewniający niezawodną i wydajną pracę NVMe.
- Wskaźnik aktywności LED: Zintegrowany wskaźnik LED do monitorowania stanu dysku SSD.
- Trwała i stylowa: Aluminiowa obudowa w kolorze Pantone 430C z doskonałym pasywnym odprowadzaniem ciepła.
- Przenośna konstrukcja: Kompaktowa i lekka o wymiarach 116x60x20 mm i wadze zaledwie 150 g.

3. Zawartość opakowania

- Zewnętrzna obudowa SSD, M.2 - USB-C
- Kabel USB (C - C), 13 cm
- QIG

4. Specyfikacje

Obsługiwane dyski Mini SSD w formacie	M.2, M Key, B+M Key (NVMe)
Obsługiwane technologie pamięci masowej	NVMe
Maksymalna obsługiwana pojemność	8TB
Metoda instalacji	Prosty, szybki montaż za pomocą dołączonego materiału montażowego
Szybkość przesyłania danych	NVMe: 40 Gbit/s
Obsługuje moduły M.2 w formacie	2230,2242,2260,2280
Obsługiwane klucze	M Key, B+M Key (NVMe)
Standard USB	USB 4.0
Kompatybilność wsteczna z USB	3.1/ 3.0 / 2.0 / 1.1

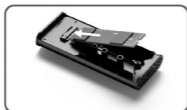
Chipset	ASM2464PD
Wskaźnik aktywności LED	tak
Obudowa	Aluminium
Rozpraszanie ciepła	Pasywne
Obsługuje	Plug & Play
Zasilanie	przez złącze USB
Obsługuje	Win 11,10, 8, 7
	Android / iOS
	macOS, Linux 2.4.x lub nowszy, Google Chrome OS 9.x lub nowszy
Temperatura pracy	od 5 do 50°C
Temperatura przechowywania	-40 do 70°C
Wilgotność podczas pracy	od 5 do 90% (bez kondensacji)
Wymiary	116x60x20 mm
Waga	150g

5. Instalacja

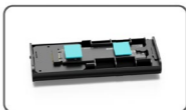
1. Naciśnij przycisk zatrzasku, następnie przytrzymując przycisk wciśnięty, przesunij go w bok. Wciśnij go, aby wysunąć uchwyt wewnętrzny.



2. Po wysunięciu wewnętrznego uchwytu z obudowy dopasuj dysk do przyłącza gniazda wewnętrznego uchwytu. Zainstaluj dobrze dysk SSD i upewnij się, że dysk jest prawidłowo dopasowany do interfejsu M.2.



3. Ostrożnie dociśnij dysk SSD M.2. Użyj podkładki silikonowej, aby wyrównać zatrzask. Przekręć zatrzask, aby zamocować dysk



4. Przechyl róg wewnętrznego uchwyty z zatrzaśkiem o 45° i wciśnij go w zewnętrzną obudowę dysku. Wyrównaj wewnętrzny uchwyt, włóż go ponownie do obudowy ze stopu aluminium, wciśnij całkowicie do wnętrza, aż usłyszysz dźwięk automatycznego zatrzaśnięcia. Proces instalacji jest zakończony.



Wskazówka: Po obu stronach dysku znajdują się chipy o pojemności 1 TB lub większej. Podczas instalacji elementy elektroniczne znajdujące w gnieździe M.2 na płycie drukowanej są ściskane. Przeprowadzenie instalacji „na siłę” spowoduje fizyczne uszkodzenie dysku SSD. Dlatego nie należy używać zbyt dużej siły podczas instalacji.

6. Instrukcje dotyczące formatowania podłączonych obudów dysków twardych komputera

- Krok 1: Wybierz „Mój komputer” i kliknij go prawym przyciskiem myszy.
- Krok 2: Kliknij dwukrotnie opcję Zarządzanie.
- Krok 3: Wybierz dysk, którym chcesz zarządzać, gdy Zarządzanie dyskami wykryje dysk (nastąpi inicjalizacja dysku).
- Krok 4: Kliknij prawym przyciskiem myszy pusty obszar nowego dysku, aby utworzyć nowy prosty wolumin.
- Krok 5: Następnie kliknij „Dalej”, aż rozpocznie się formatowanie.
- Krok 6: Po ostatnim kliknięciu zobaczysz informację, że formatowanie jest w toku, która będzie wyświetlana aż do zakończenia formatowania.

Wskazówka: Jeśli dysk spadnie, może to doprowadzić do niewystarczającego zasilania interfejsu USB. Prowadzi to do częstej utraty połączenia.

7. Często zadawane pytania

P: Dlaczego po zainstalowaniu dysku SSD w obudowie dysk ten nie jest wykrywany przez komputer desktopowy lub laptopa?

O:

- Upewnij się, że przyłączy wyjściowe SSD (Key Out) jest odpowiednie. Musi to być dysk SSD z kluczem M lub kluczem B&M. Nasza obudowa nie obsługuje dysków SSD SATA AHCI z kluczem B.
- Sprawdź, czy kabel jest podłączony do obudowy na dysk SSD i upewnij się, że w porcie wyjściowym nie ma żadnych ciał obcych.
- Sprawdź, czy dysk SSD został wykryty w systemie, aby upewnić się, że jest sformatowany. Jeśli nie jest sformatowany, sformatuj go.
- Jeśli chcesz nawiązać połączenie z komputerem, podłącz kabel USB z tyłu obudowy. Zasilanie przedniego portu USB nie jest wystarczające do obsługi dysku SSD.

P: Dlaczego prędkość przesyłu danych nie może osiągnąć 40 Gb/s?

O:

- Sprawdź, czy dysk SSD i komputer są w dobrym stanie. Przepustowość przesyłu danych zależy od sektorów dysku SSD i konfiguracji komputera.

- Zaktualizuj główny sterownik dysku komputera i sterownik USB do najnowszej wersji.
- Szybkość przesyłu danych zależy od formatu dokumentu. Prędkość jest różna, w zależności od formatu dokumentu.
- 40 Gb/s to wartość teoretyczna, a dokładna prędkość zależy od komputera, stanu dysku SSD oraz formatu dokumentu.

O 2:

- Szybkość transmisji jest również zależna od interfejsu systemu komputerowego. Na przykład nasz produkt to 4.0. Jeśli interfejs komputera jest w wersji 3.1/3.0, będzie to miało wpływ również na prędkość, przy czym prędkość transferów danych zmieni się na prędkość standardu 3.1/3.0. USB3.1 obejmuje także Gen1 i Gen2. Standard Gen2 jest szybszy niż Gen1.

Spółka Assmann Electronic GmbH niniejszym oświadcza, że deklaracja zgodności jest dostarczana z przesyłką. Jeżeli w przesyłce nie ma deklaracji zgodności, można ją uzyskać od producenta, wysyłając list na poniższy adres.

info@assmann.com

Assmann Electronic GmbH

Auf dem Schüffel 3

58513 Lüdenscheid

Niemcy

