



**OBUDOWA USB M.2  
NVME SSD, 20 GB/S,  
USB 3.2 GEN 2x2**



**Instrukcja szybkiej instalacji**  
DA-71157

## **Spis treści**

1.	Wprowadzenie.....	3
2.	Cechy .....	4
3.	Zawartość opakowania .....	5
4.	Specyfikacje .....	5
5.	Instalacja .....	7
6.	Często zadawane pytania.....	7

# 1. Wprowadzenie

Obudowa dysku twardego USB DA-71157 to szybki cud dla dysków SSD NVMe, zaprojektowany z myślą o maksymalnej wydajności i efektywności. Dzięki imponującej szybkości transferu danych wynoszącej 20 Gb/s dla NVMe, oferuje optymalne rozwiązanie do błyskawicznego przesyłania plików i płynnej wydajności. Interfejs USB 3.2 Gen2x2 zapewnia maksymalną elastyczność i wsteczną kompatybilność z poprzednimi wersjami USB. Dzięki obsłudze modułów M.2 w formatach 2230, 2242, 2260 i 2280 oraz maksymalnej pojemności 8 TB, jest to idealny wybór dla ekonomicznych i wydajnych rozwiązań pamięci masowej. Beznarzędziowa konstrukcja umożliwia łatwą instalację, a wytrzymały chipset ASM2364 zapewnia niezawodną wydajność. Dzięki wytrzymałej aluminiowej obudowie i zintegrowanemu wskaźnikowi LED, obudowa oferuje doskonałe pasywne rozpraszanie ciepła i wygodne monitorowanie stanu. Kompaktowa, lekka i z obsługą plug-and-play, jest idealna do użytku mobilnego. Kompatybilna z szeroką gamą systemów operacyjnych i produktów USB-C, oferuje maksymalną wszechstronność i możliwość dostosowania do każdej potrzeby.

## 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 20 Gb/s zapewnia szybkie przesyłanie plików i płynną pracę.
- Interfejs USB 3.2 Gen 2x2: 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 ASM2364 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 100x42x15 mm i wadze zaledwie 97 g.

### 3. Zawartość opakowania

- Zewnętrzna obudowa SSD, M.2 - USB-C
- Kabel USB (C - A), 25 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: 20 Gbit/s
Obsługuje moduły M.2 w formacie	2230,2242,2260,2280
Obsługiwane klucze	M Key, B+M Key (NVMe)
Standard USB	USB 3.2 Gen2x2
Kompatybilność wsteczna z USB	3.1/ 3.0 / 2.0 / 1.1

Chipset	ASM2364
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	100x42x15 mm
Waga	97g

## 5. Instalacja

<p>Otwórz tylną pokrywę i włóż moduł pamięci.</p>	
<p>Przymocuj moduł pamięci śrubami.</p>	
<p>Zamknij tylną pokrywę i przymocuj ją śrubami</p>	
<p>Gotowe</p>	

## 6. 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 20 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.
- 20 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 3.1. Jeśli interfejs komputera jest w wersji 3.0, będzie to miało wpływ również na prędkość, przy czym prędkość transferów danych zmieni się na prędkość standardu 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](mailto:info@assmann.com)

Assmann Electronic GmbH  
Auf dem Schüffel 3  
58513 Lüdenscheid  
Niemcy

