

取扱説明書

M.2 NVMe SSD to USB3.1 Gen.2 アルミケース
防塵耐水モデル



※本製品にM.2 SSDは含まれておりません。
※M.2 SSD受けネジ用のマイナズドライバーは別途でご用意ください。

製品内容

- CAM2NVU31CBP 本体
- 専用USBケーブル (Type-A to Type-C)
- 専用USB変換コネクタ (Type-A to Type-C)
- 専用ドライバー
- M.2 SSD受けネジ
- M.2 SSD固定ネジ
- 底面ゴムシート
- 専用シリコンバンパー
- 取扱説明書/保証書(本書)

このたびは本製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。
本書には、重要な注意事項や本製品の取り扱い方法が記載されています。
ご使用になる前に本書をよくお読みのうえ、本製品を正しく安全にお使いください。
また、お読みになったあと大切に保管し、必要に応じてご利用ください。

CENTURY

CAM2NVU31CBP Manual 2019/10/01

保証事項

- 正常な使用状態で、万一故障した場合には本保証書の保証規定にしたがい、無償修理いたします。
- 保証期間内であっても以下のような場合には有償修理となります。
 - 購入日を証明する資料を提示されない場合。
 - 購入日を証明する資料の字句を書き換えた場合。
 - 火災、地震、水害、落雷、その他の天災地変、公害や異常電圧による故障および損傷。
 - お買い上げ後の輸送、移動等における落下・衝撃等、お取扱いが適当でないために生じた故障および損傷。
 - 接続している他の機器に起因して生じた本製品の故障および損傷。
 - 消耗品の交換、および当社以外での修理・改造・調整・分解などを行った場合。
 - 正常な使用において消耗部品が自然消耗・摩耗・劣化したこと。
 - 中古販売・オークション等の個人間売買・譲渡によって製品を入手した場合。
- 本製品の使用によって生じた直接・間接の故障(データの損失等)については当社は一切その責任を負うことはできません。
- 無償保証期間内外を問わず、すべて送料/引当による修理対応とさせていただきます。尚、保証期間内の送料は、発送時はお客様のご負担、修理完了後の商品の返送料は弊社の負担とさせていただきます。保証期間外の送料は往復ともお客様負担とさせていただきます。
- 本保証書は再発行いたしませんので大切に保管してください。
- 本保証書は、日本国内においてのみ有効です。
This warranty is valid only in Japan.

保証期間 **ご購入から 1 年間**

※中古販売/オークション等のご購入を除きます。
※保証期間内の修理の際、ご購入時のシール等をご同梱いただけます。
紛失しないように大切に保管してください。

製品の性質上、すべての環境、組み合わせでの動作を保証するものではありません。

1. 安全上のご注意(必ずお読みください)

※この項に記載しております注意事項、警告表示には、使用者や第三者への肉体的危害や財産への損害を未然に防ぐ内容を含んでおりますので、必ずご理解の上、守っていただくようお願いいたします。
※次の表示区分に関しましては、表示内容を守らなかった場合に生じる危害、または損傷程度を表します。

	注意指示事項		ケガに注意
	この表示で記載された文章を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性を想定した内容を示します。		

- 煙が出る、異臭がする、異音がでる
煙が出る、異臭がする、異音がでるときはすぐに機器の電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いてお買い上げの販売店へ修理を依頼されるか、サポートセンターまでご連絡ください。
- 機器の分解、改造をしない
機器の分解、改造をすることは火災や感電の原因となります。点検および修理は、お買い上げの販売店へ依頼されるか、サポートセンターまでご連絡ください。
- 機器の内部に異物や水を入れない
筐体のすきまから内部に異物や水が入った場合は、すぐに機器の電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いてお買い上げの販売店へ修理を依頼されるか、サポートセンターまでご連絡ください。
- 湿度の高い場所、水気のある場所では使用しない
台所や風呂場など、湿度の高い場所、水気のある場所では使用しないでください。
感電や機器の故障、火災の原因となります。
- 電源の指定許容範囲を守る
機器指定の電圧許容範囲を必ず守ってください。
定格を越えた電圧での使用は火災や感電、故障の原因となります。
- 雷が鳴り出したら電源コードに触れない
感電したり火災の原因となります。
- ぬれた手で機器に触れない
ぬれたままの手で機器に触れないでください。感電や故障の原因になります。

	注意	この表示で記載された文章を無視して誤った取り扱いをすると、人が障害ないし物的障害を負う可能性を想定した内容を示します。
--	-----------	---

- 設置場所に関しての注意事項
以下のような場所に置くことと火災や感電、または故障の原因となります。
 - 台所、ガスレンジ、フライヤーの近くなど油煙が付きやすいところ
 - 浴室、温室、台所など、湿度の高いところ、雨や水しぶきのかかるところ
 - 常に5℃以下になる低温なところや40℃以上の高温になるところ
 - 火花があたるところや、高温の熱源、炎が近いところ
 - 有機溶剤を使用しているところ、腐食性ガスのあるところ、潮気があたること
 - 金属粉、研削材、小麦粉、化学調味料、紙屑、木材チップ、セメントなどの粉塵、ほこりが多いところ
 - 機械加工工場など切削油または研削油が立ちあめるところ
 - 食品工場、調理場など、油・酢、揮発したアルコールが立ちあめるところ
 - 直射日光のあたること
- 各コネクタや本体を定期的に清掃する
各コネクタにホコリなどが溜まると火災の原因となることがあります。定期的に各コネクタを取り外し、ゴミやホコリを乾いた布で取り除いてください。
- 長期間使用しない場合は接続コードを外す
長期間使用しない場合は、接続コードを外して保管してください。
- 小さいお子様を近づけない
お子様が機器に乗ったりしないよう、ご注意ください。
けが等の原因になることがあります。
- 静電気にご注意ください
本製品は精密電子機器ですので、静電気を与えると誤動作や故障の原因となります。
- 熱にご注意ください
使用状況により本体が高温になることがありますが、異常ではありません。やけどのおそれがありますので、ご使用中は触れないでください。また、本体の近くにはビニール皮膜や樹脂などの熱に弱い物を置かないでください。変形、変質、変色などの影響が出る場合があります。

2. 制限事項

- 本製品を使用することによって生じた、直接・間接の損害、データの消失等については、弊社では一切その責を負いません。
- 本製品は、医療機器、原子力機器、航空宇宙機器など、人命に関わる設備や機器、および高度な信頼性を必要とする設備、機器での使用は意図されていません。
このような環境下での使用に関しては一切の責任を負いません。
ラジオやテレビ、オーディオ機器の近くでは誤動作することがあります。できるかぎり離してご使用ください。
- 本製品は、日本国内での使用を前提としており、日本国外で使用された場合の責任は負いかねます。
- 本製品は本書記載の環境にて動作検証を行っておりますが、製品リリース以降のバージョンアップ等により動作に制限が出る可能性があります。恒久的なサポートを保証するものではありません。

3. ご使用の前に

- 本書の内容に関しましては、将来予告なしに変更することがあります。
- 本書は万全を期して作成しておりますが、万一ご不審な点や誤りなどお気づきのことがありましたら、弊社サポートセンターまでご連絡いただけますようお願いいたします。
- 記載の各商品、および製品、社名は各社の商標ならびに登録商標です。
- イラストと実際の商品とは異なる場合があります。
- 改良のため、予告なく仕様を変更することがあります。

4. 製品仕様

商品名	M.2 NVMe SSD to USB3.1 Gen.2 アルミケース防塵耐水モデル
型番	CAM2NVU31CBP
インターフェイス	M.2 NVMe SSD
フェイス	USB3.1 Gen.2
USBコネクタ形状	Type-C
USBケーブル長	約50cm(コネクタ部除く)
寸法	幅116mm×高さ12.5mm×奥行65mm (専用シリコンバンパー含まず)
重量	約155g(付属品含まず)
温度・湿度	温度5℃～35℃・湿度20%～80% (結露しないこと、接続するPCの動作範囲内であること)

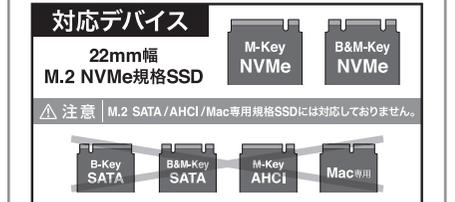
5. 対応機種/対応OS

- Windows
 - USB3.1/3.0/2.0インターフェイスポートを搭載したWindows 10 / 8.1 / 7が動作するWindows PC
 - intel製USB3.0ホスト推奨
 - Windows RT, Starter Edition, Embedded, EnterPrise, mobile は動作対象外となります。
 - ※PCMCIA, Express CardのUSBホストインターフェイスカードは、電力が不足して動作しない場合があります。
 - ※UASPでの動作には、UASP対応USBホストインターフェイスとWindows 8.1以降のOSが必要となります。
 - ※Windows Updateにて最新の状態でご利用ください。
 - 最新ではない環境での動作はサポート外となります。

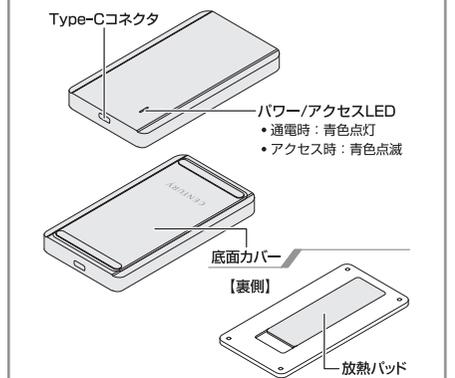
- Mac
 - USB3.1/3.0/2.0インターフェイスポートを搭載したMac OS 10.14.2/10.13.6/10.12.6が動作するIntel Mac
 - ※増設インターフェイスでの動作はサポート外となります。
 - ※Boot Campを使用してWindowsを動作させた場合の動作はサポート外となります。

6. 対応デバイス

- Type-2280/2260/2242のM.2 NVMe規格、M-Key / B&M-Key形状のSSD
- ※SATAまたはAHCI規格のM.2 SSDには対応しておりません。
- ※B-KeyまたはB&M-Key形状のM.2 SSDには対応しておりません。
- ※ヒートシンクが装着されているM.2 SSDは、取り付けができません。



7. 各部の名称とはたらき



※本製品をお取り扱いの際には、ケース・基板のフチなどでケガをしないようご注意ください。

8. 防塵耐水性能について

- 本製品はIP67規格に対応した防塵耐水性能を備えています。
誤って飲み物をこぼしてしまったりホコリが付着した場合は、その部分を水道水でやさしくすすいで、糸くずの出ない柔らかい布で拭いて乾かしてください。

■コネクタ部分に水がついた場合は、完全に乾くまでケーブルを接続しないでください。故障するおそれがあります。

以下の事項は故障の原因となりますので行わないでください。

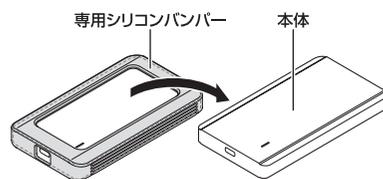
- 意図的に水没させたり、水圧の強い流水をかける
- 綿棒などの異物をコネクタに差し込む
- 落としたり叩いたり衝撃を与える
- 油やアルコールや酸性の液体や溶剤をかける

9. M.2 SSDの取り付け方法

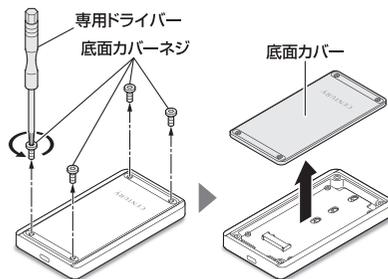
M.2 SSD接続の前に

- ❗ M.2 SSDおよび本製品の基板部は精密機器ですので、衝撃には十分ご注意ください。
- ❗ M.2 SSD接続の際には、静電気に十分注意してください。人体に滞留した静電気が精密機器を故障させる原因になることがあります。作業の前に、金属のフレームなどに触れて放電するか、静電気防止バンドなどをお使いください。
- ❗ すでにデータの入っているM.2 SSDを接続する場合は、接続時の不測の事態に備えてデータのバックアップを必ず行ってください。
- ⚠ 本製品内部や底面カバー、M.2 SSDの基板面、コネクタ等で手を切らないよう、十分ご注意ください。

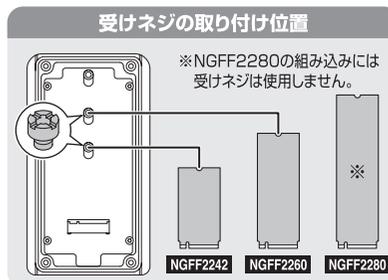
- 1** 本体から専用シリコンバンパーを取り外します。
※専用シリコンバンパーは伸縮できます。



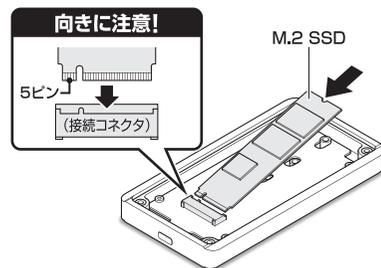
- 2** 本体を裏返して、底面カバーを取り外します。



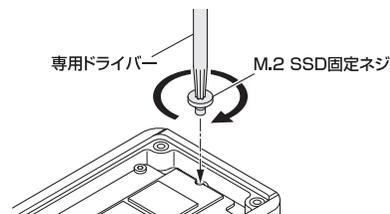
- 3** NGFF2242、NGFF2260を組み込む場合は、受けネジを下図の各位置に固定します。
※作業に使うマイナスドライバーは別途ご用意ください。



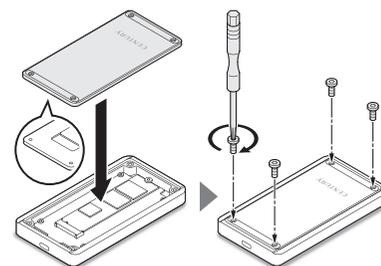
- 4** M.2 SSDを接続コネクタに差し込みます。
※端子部の形状が合わない場合、非対応のSSDの可能性があり。本書「6. 対応デバイス」の端子形状をご確認ください。



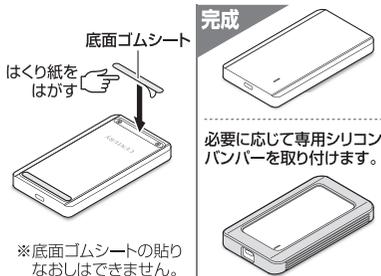
- 5** 固定ネジでM.2 SSDを固定します。
※固定ネジの締めすぎにご注意ください。



- 6** 底面カバーを取り付けます。
※底面カバーネジの締めすぎにご注意ください。



- 7** 底面ゴムシートを貼って完成です。

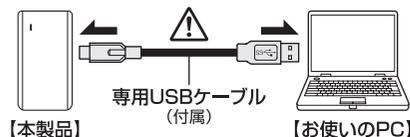


※M.2 SSDを取り外す際は、逆の手順をたどってください。

10. PCとの接続方法

USB3.1/3.0/2.0コネクタへ

※PC側のUSBインターフェイス形状は、USB3.1/3.0/2.0とも共通ですので、USB3.1以外のUSBホストにも付属のUSBケーブルがご使用いただけます。
※PC側の接続端子がUSB Type-Cの場合は、付属の専用USB変換コネクタを使って取り付けてください。



⚠ 本製品のコネクタが濡れている場合はケーブルを接続しないでください。

⚠ 注意 本製品使用中の温度について

本製品は筐体全体を使って放熱を行っています。使用中は本体が熱を持ちますので、やけど等にはご注意ください。またM.2 SSDは、高温になると速度が低下する傾向にあるようです。夏場などで室温が高い場合は、エアコンを入れるなどして冷却を行ってください。

11. トラブルシューティング

■認識されない

- 以下をお試しください。
 - M.2 SSDが正常に差し込まれているか確認する。
 - 接続ケーブルを確認する。
 - USB3.1ホストが正常に動作しているか確認する。
 - SATAタイプのSSDが接続されていないか確認する。

■スリープ、スタンバイ、休止状態から復帰するとフリーズする、アクセスできない

→本製品はWindows、Macともに、スリープ、スタンバイ、休止状態に対応しておりません。スリープ、スタンバイする前に取り外しを行ってください。

■USB3.0、3.1接続時、接続してしばらく経つと認識されなくなってしまう

→USB3.0、3.1インターフェイス側のドライバーが古いと発生する場合があります。新しいドライバーがリリースされていないかご確認ください。また、設置場所やPC本体との距離などによってはノイズ等の影響を受けることがあります。設置位置や接続するUSBポートを変えてみる動作もご確認ください。

■PCMCIA、Express CardのUSBカード経由で動作しない

→PCMCIA、Express CardのUSBカードでは電力が不足してしまいます。PCMCIA、Express CardのUSBカードに電力を補強するACアダプター等がある場合、ACアダプターを接続してご使用ください。

■端子部の形状が異なり、接続できない

→SATAタイプのM.2 SSD (B-Key、B&M-Keyの形状) を取り付けようとしていませんか？
本製品はSATAタイプのM.2 SSDには対応しておりません。

12. FAQ(よくある質問とその回答)

Q: 他の機器で使用していたデータの入ったHDDを入れて、そのままデータにアクセスできますか？

A: 基本的には使用可能ですが、以前の環境によってはご使用にならない場合があります。ご使用にならない場合は、フォーマットを行う必要があります。不慮の事故によるデータの消失を避けるためにも、データが入ったHDDを接続する場合は、必ずバックアップをとってからの作業をお願いします。

Q: Windows ServerやLinuxで動作しますか？

A: サポート対象外となります。サポート対象外のOSに関しては弊社で動作確認を行っておりません。ご使用に関しては自己責任での範囲となります。ドライバの提供や操作方法等はご案内できません。

13. SSDの初期化(フォーマット)について

新規購入したSSDをお使いの場合や以前お使いの環境によっては、SSDの初期化の作業が必要です。

※初期化を行うとSSD内のデータがすべて消去されますのでご注意ください。初期化の方法については、右のQRコードより弊社WEBサイトをご参照ください。



■販売・サポート 株式会社 センチュリー

■サポートセンター

〒277-0872 千葉県柏市トヨタ(十倉二)249-329
[TEL] 04-7142-7533 (平日 午前10時～午後5時まで)
[FAX] 04-7142-7285
[Web] <http://www.century.co.jp>
[Mail] support@century.co.jp

～お願い～

修理をご依頼の場合、必ず事前にサポートセンターにて受付を行ってから発送をお願いいたします。

センチュリーサポートへご相談の際は…

製品型番
CAM2NVU31CBP
を言ってね!

コンピュータは読み方が
変な用語がいっぱい!
SATA? えええー?

読み方がわからない場合は
そのままアルファベットを読み上げてね!

お使いのPCや商品をご用意した
うえでお問い合わせいただくと、
対応がスムーズに進みます。

アンケートにご協力をお願いします

センチュリー商品をお買い求めいただき、まことにありがとうございます。今後の商品開発などの参考にさせていただきますので、下記URLにてアンケートの入力をお願いいたします。どうぞよろしくお願いたします。

<http://www.century.co.jp/support/contact/questionnaire.html>