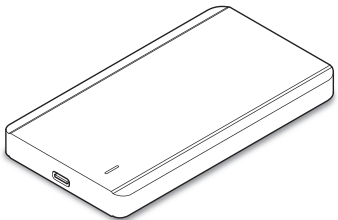


取扱説明書

CAM2NVU31C



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

CAM2NVU31C Manual 2019/10/01

保証事項

1. 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範囲にしたいが、無償修理いたします。
2. 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。
 - a. 購入日を証明する資料を提示されない場合。
 - b. 購入日を証明する資料の字句を書き換えた場合。
 - c. 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。
 - d. 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。
 - e. 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。
 - f. 消耗品の交換、および当社以外での修理・改造・調整・分解などをされた場合。
 - g. 正常なご使用において消耗部品が自然消耗・摩耗・劣化等した場合は。
 - h. 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。
3. 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。
4. 無償保証期間内外を問わず、すべてセンドバック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、発送時はおお客様のご負担、修理完了後の商品の返送時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後ともお客様負担とさせていただきます。
5. 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。
6. 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、ご購入時のレシート等をご同梱いただきます。
紛失しないように大切に保管してください。

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、必ずご理解のうえ、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、または損害程度を表します。

警告 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、異音ができる
煙が出る、異臭がする、異音ができるときはすぐに機器の電源スイッチを切り、接続ケーブルを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。
- 機種の分解、改造をしない
機種の分解、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、接続ケーブルを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。
- 電圧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。定格を超えた電圧での使用は火災や感電、故障の原因となります。
- 雷が降り出したら電源ケーブルに触れない
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。感電や故障の原因となります。

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、人が障害なし物理的障害を負う可能性を想定した内容を示します。

- 設置場所についての注意事項
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、温泉、台所など、湿度の高いところ、雨や水しびれがかる場所
 - ・常に5℃以下になる低温なところや40℃以上の高温なところ
 - ・火花があらわれるところや、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、潮気があるところ
 - ・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がるところ
 - ・食品工場、調理場など、油、酢、揮発したアルコールが立ちあがるところ
 - ・直射日光のあたるところ
- 長期使用しない場合は接続ケーブルを外す
長期使用しない場合は、接続ケーブルを外して保管してください。
- 小さいお子様を近づけない
お子様が機器に近づいたりしないよう、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、本体外面、通風口近辺などが高温になることがあります。通風口からの風に当たってはいたり、熱を持った部分に触れていることで、やけどを起こすことがありますのでご注意ください。
また、製品の近くに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。

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際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。できるだけ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。
- ・本製品は記載の環境にて動作保証しておりますが、製品リリース以降のOSバージョンアップ等により製品が動作しなくな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。
- ・本製品はM.2 NVMe SSD用組み込み製品です。

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き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。
- ・改訂のため、予告なく仕様を変更することがあります。

製品仕様

- 商 品 名：M.2 NVMe SSD to USB3.1 Gen.2 アルミケース
- 型 番：CAM2NVU31C
- インターフェイス
【デバイス側】：M.2 NVMe SSD
【ホスト側】：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118mm×高さ11.5mm×奥行65mm
- 重 量：約152g（SSD、USBケーブル含まず）
- 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）

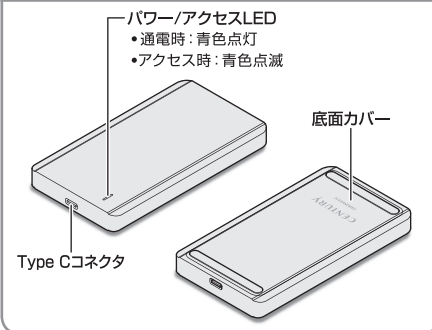
※M.2 SSD組み込みの際、マイナスイニシャライザーが別途必要となります。

製品内容

※本製品にM.2 SSDは含まれておりません。

□ CAM2NVU31C 本体	□ 専用ドライバー
□ 専用USBケーブル (Type A-Type C)	□ 底面ゴムシート
□ 専用USB変換コネクタ (Type A-Type C)	□ 専用ポーチ
□ M.2 SSD 受けネジ	□ M.2 SSD 固定ネジ
☑ 取扱説明書/保証書（本書）	

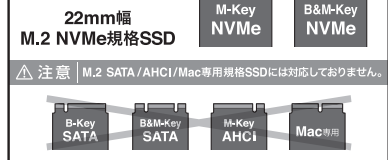
各部の名称とはたらき



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
- ※M.2 SATA SSD (B-KeyまたはB&M-Key) 規格の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。

対応デバイス



△ 注意 | M.2 SATA / AHCI / Mac専用規格SSDには対応しておりません。

対応機種

※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

- ・USB3.1/3.0/2.0インターフェイスポートを搭載したWindows PC
- ※intel製USBホスト推奨
- ※PCMCIA, Express CardのUSBホストインターフェイスカードは、電力の供給が不足して動作しない場合があります。

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。

動作確認済 USB3.1ホストインターフェイス

- ・センチュリー製 CIF-U31P2 (asmedia ASM1142 USB3.1ホストインターフェイス)
- ・ASUS Z97-A USB3.1 (asmedia ASM1142 USB3.1ホストインターフェイス)
- ・GIGABYTE GA-Z170X-UD5 TH (Intel DSL6540 USB3.1ホストインターフェイス)
- ※各ホストインターフェイスのドライバは最新のものををご使用ください。
- ※PCMCIA, Express CardのUSBホストインターフェイスカードは、電力の供給が不足して動作しない場合があります。

対応OS

Windows

Windows 10 / Windows 8.1 / Windows 7
※Windows RT, Starter Edition, Embedded, Enter prise, mobileは動作対象外となります。
※Windows Updateにて最新の状態 (Service Pack含む) にしてご使用ください。
最新ではない環境での動作はサポート対象外となります。

MacOS

10.13.6/10.12.6/10.11.6/10.10.5/10.9.5

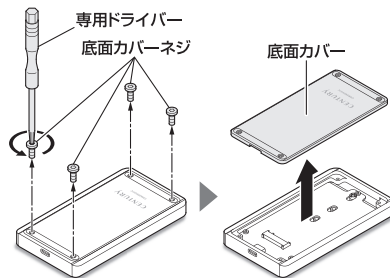
製品の性質上、すべての環境、組み合わせでの動作を保証するものではありません。

M.2 SSDの取り付け方法

M.2 SSD接続の前に

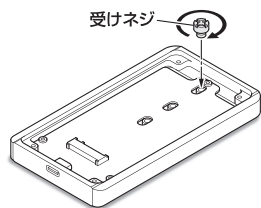
- ❗ M.2 SSDおよび本製品の基板部は精密機器ですので、衝撃には十分ご注意ください。
- ❗ M.2 SSD接続の際には、静電気に十分注意してください。
人体に滞留した静電気が精密機器を故障させる原因になることがあります。
作業の前に、金属のフレームなどに触れて放電するか、静電気防止バンドなどをお使いください。
- ❗ すでにデータの入っているM.2 SSDを接続する場合は、接続時の不測の事態に備えてデータのバックアップを必ず行ってください。
- ⚡ 本製品内部や底面カバー、M.2 SSDの基板面、コネクタ等で手を切らないよう、十分ご注意ください。

- 1 本体を裏返して、底面カバーを取り外します。

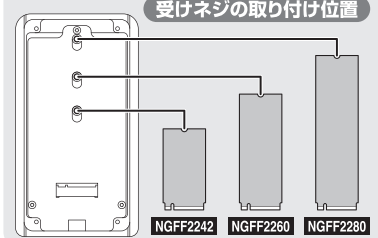


- 2 取り付けるM.2 SSDのサイズに合わせて、受けネジをマイナスドライバー*で固定します。
※マイナスドライバーは別途ご注意ください。

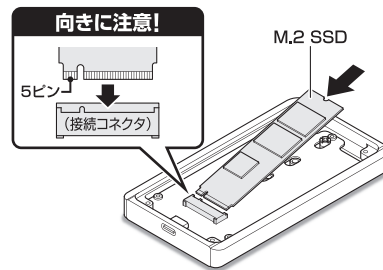
【例】NGFF2280のM.2 SSDを取り付ける場合



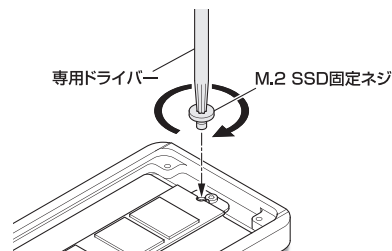
受けネジの取り付け位置



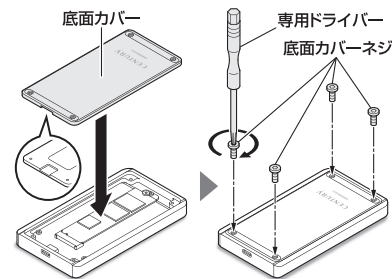
- 3 M.2 SSDを接続コネクタに差し込みます。
※端子部の形状が合わない場合、非対応のSSDの可能性がありす。
本書表面「対応デバイス」の端子形状をご確認ください。



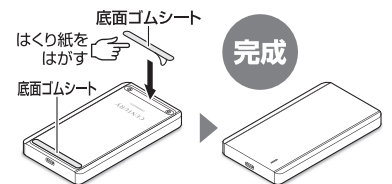
- 4 固定ネジでM.2 SSDを固定します。
※固定ネジの締めすぎにご注意ください。



- 5 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。



- 6 底面ゴムシートを貼って完成です。
※底面ゴムシートの貼りなおしはできません。

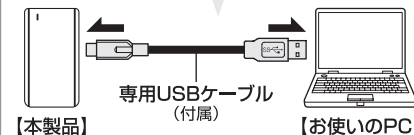


※取り外す際は、逆の手順をたどってください。

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ともに共通ですので、USB3.1以外のUSBホストにも付属のUSBケーブルを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。



⚠ 注意 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。
使用中に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。

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インポートフェイス側のドライバが古いと発生場合があります。
新しいドライバ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。

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いたします。
- 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、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。

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
CAM2NVU31C
を覚えてね!

コンピュータは読み方が
変な用語がいっぱい!!
SATA? ますます...?

読み方が判らない場合は
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
うえでお電話いただくと、
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いたします。

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