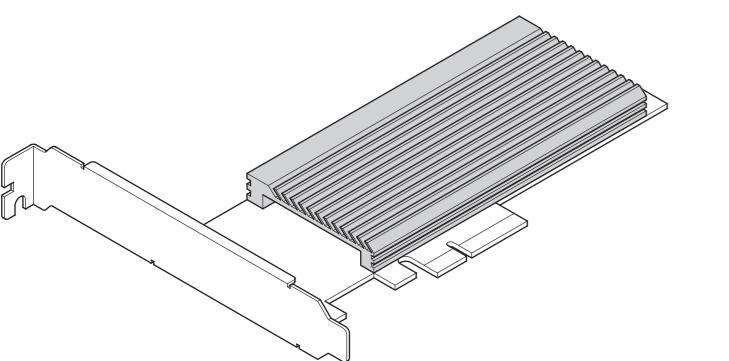


# 取扱説明書



CIF-M2NV



保証書付

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も大切に保管し、必要に応じてご活用ください。

**一 本書に関するご注意**

- 本書の内容の一部または全部を無断転載することは固くお断りします。
- 本書の内容については、将来予告なく変更することがあります。
- 本書の内容については万全を期して作成いたしましたが、万一ご不審な点や誤り、記載漏れなど、お気づきの点がございましたらご連絡ください。
- 運用した結果の影響については、[3.1]に関する責任を負いかねますのでご承ください。
- 本製品がお客様により不適当な使用された場合、本書の内容に従わずに取り扱われたり、またはセキュリティおよびセキュリティ規定のもの以外の第三者により修理・変更されたこと等に起因して生じた損害等につきましては、責任を負いかねますのでご承ください。

\*記載の各会社名・製品名は各社の登録商標です。  
\*This product version is for internal Japanese distribution only.  
It comes with drivers and manuals in Japanese.  
This version of our product will not work with other languages operating system and we provide help support desk in Japanese only.

**1. 安全上のご注意(必ずお読みください)**

○ご使用の前に、安全上のご注意をよくお読みのうえ、正しくご使用ください。  
○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、守っていただけようお願いいたします。

■次の表示区分に間しましては、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。

**△ 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、人が傷害ないし物的損害を負う可能性を想定した内容を示します。

## 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、必ずご理解のうえ、守っていただけようお願いいたします。  
※次の表示区分に間しましては、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。



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、異臭がある、異音ができる  
煙が出る、異臭がある、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  
筐体のすさ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。

■雷が鳴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。感電や故障の原因になります。



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。

■設置場所に関する注意事項  
以下ののような場所に置くと火災や感電、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つきやすいところ
- 浴室、温泉、台所など、湿度の高いところ、雨や水しぶきのかかるところ
- 常に5°C以下になる低温などと40°C以上の高温になるところ
- 火花があるところや、高温度の熱源、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、潮風があるところ
- 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込めるところ
- 食品工場、調理場など、油、酢、薬剤、揮発したアルコールが立ち込めるところ
- 直射日光のあるところ
- シャボン玉やスマーカーなどの演出装置のあるところ
- お香、アロマオイルなどを頻繁に焚くところ

■長期間使用しない場合は接続ケーブルを外す  
長期間使用しない場合は、接続ケーブルを外して保管してください。

■小さいお子様に近づけない  
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、本体外面、通風孔近辺などが高温になることがあります。  
通風孔からの風に当たっていたり、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おりません。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。
- 他の電気製品やワイヤレス製品と本製品を近づけた場合、相互に影響して誤動作やノイズ等が発生する場合があります。  
この場合、問題がないように両製品を離して設置してください。
- 本製品は日本国内のご家庭での使用を前提としております。日本国外での使用や、特殊な工場内の使用、AC100Vとは異なる電圧下で動作させ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。
- 本製品は記載のOSにて動作保証しておりますが、記載のOS上に存在するプログラム、アプリケーション、コマンドのすべてに対して正常動作をお約束するものではありません。  
特定の条件下、特定のプログラム、アプリケーション、コマンドなどは動作対象外とさせていただく場合がございます。
- 本製品の故障を含めていかなる理由であっても、データの損失があった場合の補償はできかねます。  
ご使用の際には、バックアップをとりつつ運用を行ってください。

## 3. ご使用の前に

- 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。

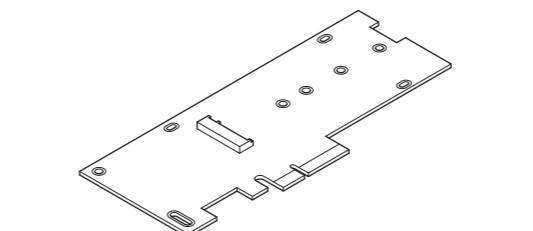
**製品の性質上、すべての環境、組み合わせでの動作を保証するものではありません。**

## 4. 製品仕様

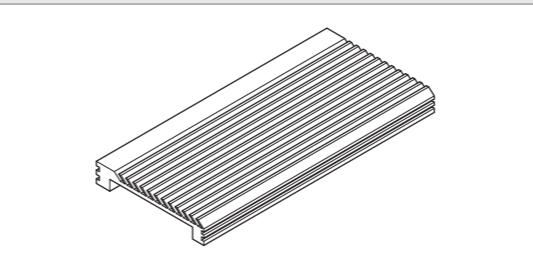
型番	CIF-M2NV
商品名	NVMeを増やしタイ
対応インターフェイス	PCI Express 3.0 / 4.0 ※PCI Express 4.0の速度で動作させるためにはPC本体およびSSDがPCI Express4.0に対応している必要があります。 ※PCI Express2.0(Gen2)以下のPCでは動作しません。 ※本装置から起動する場合はPCがUEFIに対応し、PCI Expressからの起動をサポートしている必要があります。 ※PCI Express 3.0のPCに取り付けた場合、M.2 NVMe SSDの動作も3.0の速度で動作します。
対応M.2 SSD	M-Key / B&M-Key形状のM.2 NVMe規格SSD (Type2280 / Type2260 / Type2242 / Type2230)
本体基板寸法	幅60mm × 厚さ1.6mm × 奥行144mm (コネクタ部、ブラケット除く)
重量	約100g (フルサイズブラケット、ヒートシンク含む)
温度・湿度	温度5°C ~ 35°C・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. 製品内容

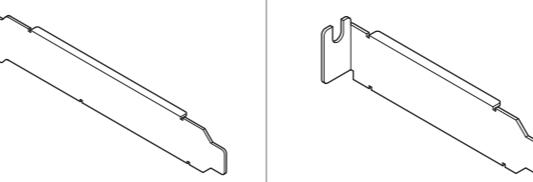
CIF-M2NV 本体



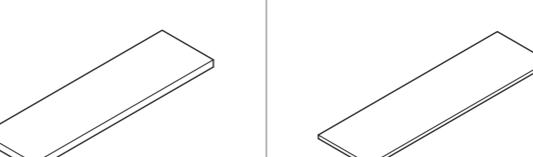
ヒートシンク



フルサイズブラケット



熱伝導シート/厚 x1



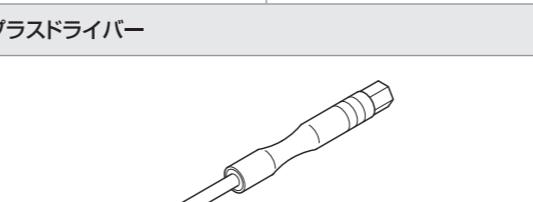
SSD固定用スペーサー x1



ヒートシンク固定用ネジ x5(予備2)



ミニプラスドライバー

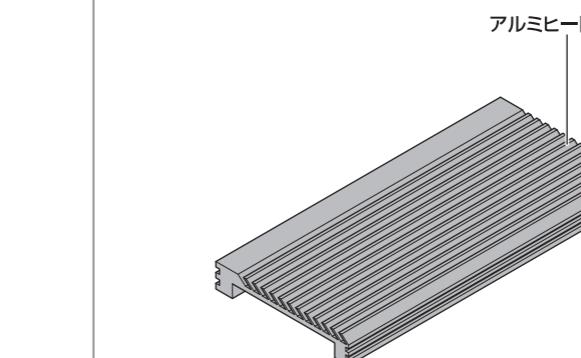


取扱説明書/保証書

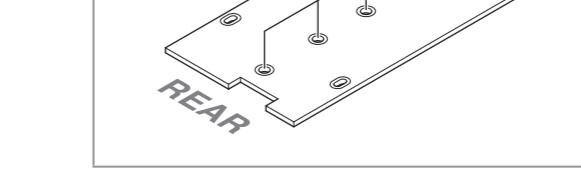
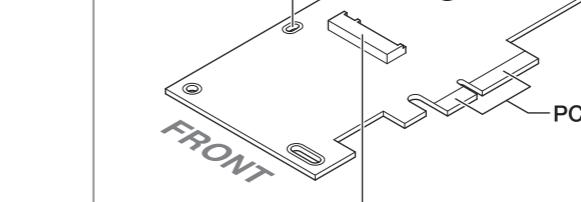
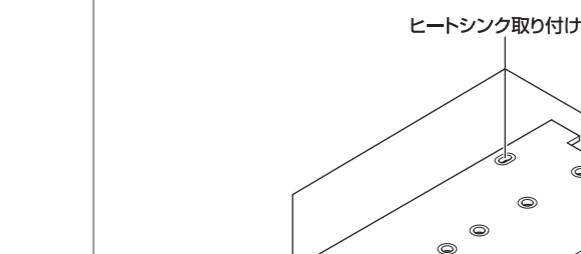
※本製品にM.2 NVMe SSDは含まれておりません。  
※本製品をPCに組み込むためには、別途ドライバーが必要となります。

## 6. 各部の名称

ヒートシンク



本体基板



※本製品にM.2 NVMe SSDは含まれておりません。  
※本製品をPCに組み込むためには、別途ドライバーが必要となります。

## 7. 対応機種・OS

- Windows 11 / Windows 10 / Windows 8.1が動作し、PCI Express x4 × x16を搭載したWindows PC

## 8. 対応M.2 SSD

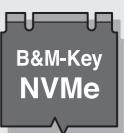
■M-Key / B&amp;M-Key形状のM.2 NVMe規格SSD

(Type2280 / Type2260 / Type2242 / Type2230)

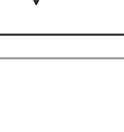
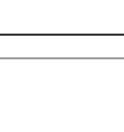
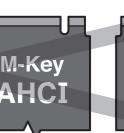
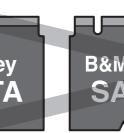
※M.2 SSDは形状や規格がいくつもあり、非対応のものを接続すると機器の故障のおそれがあります。  
故障防止のため、下記注意を確認後に接続を行ってください。

※ヒートシンクが装着されているM.2 SSDは、取り付けが行えません。

### 対応 22mm幅 M.2 NVMe規格SSD



### 非対応 M.2 SATA/AHCI/Mac専用規格SSD



## 9. 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WEBサイトをご参照ください。



