

MINISFORUM

New Gen Mini Workstation Series

Copyright @ 2025-2026 Micro Computer (HK) Tech Limited.

1 免責事項と安全上の注意事項

● 免責事項

1. MS-01SE製品をお買い上げいただきまして誠にありがとうございます。
2. この免責事項に記載されている内容は、お客様の安全、法的権利、責任に関わるものですので、取扱説明書や製品ラベルに記載されている警告、注意、注意表示に注意し、その指示に従ってご使用ください。
3. この製品は比較的複雑であるため、ユーザーは基本的な取り付けスキルと安全知識が必要であり、使用中に注意が必要です。
4. この製品を使用する前に、製品を正しくセットアップするには説明書をよく読んでください。説明書、警告、注意事項、および注意表示に従ってセットアップしない場合、製品またはデータが損傷し、人身または財産への傷害や損失が発生する可能性があります。
5. 本製品をご使用になると、免責事項、警告、注意、および注意表示の内容要件をよく読み、すべての内容を理解し、承諾したものとみなされます。この製品の使用による結果に対して全責任を負うことを約束し、この製品を正当な目的にのみ使用することを約束し、本声明および MINISFORUMによって策定されたポリシーとガイドラインに同意するものとします。
6. 保証条件に加えて、MINISFORUM は、本製品の使用によって直接的または間接的に引き起こされた損害または傷害、特に安全ガイドラインに従って操作しなかったことによって引き起こされた損害、損失、傷害に対して法的責任を負いません。ユーザーは、本声明および説明書に記載されているすべての安全上の注意事項に従う必要があります。
7. MINISFORUM は、本声明の最終解释权を留保します。

● 注意事項

- ▲ 警告: すべての M.2 ソリッド ステート ドライブ スロットは、NVME プロトコルを備えた SSD のみをサポートし、SATA プロトコルはサポートしません。 SATA プロトコルで SSD を間違えて挿入すると、SSD が損傷する可能性があります。
- ▲ 警告: PCIE 拡張カードを取り外す際は、PCIE 拡張カードと筐体の間に指が入らないように注意してください。指を挟まれる可能性があります。
- ▲ 注意: グラフィックス カードなどの高出力 PCIE 拡張カードを挿入する場合は、19V-240W 電源アダプタを別途購入して使用してください。異常シャットダウンが発生する可能性があります。

● 使用上のヒント

1. ほこりや湿気、急激な温度変化は製品の寿命に影響するので、これらの場所への放置は避けてください。
2. 本製品は、温度が0~35℃の環境でのみ使用しなければなりません。
3. 本製品を使用する際は、製品の近くに十分な放熱スペースが確保されていることを確認してください。紙の破片、ネジや糸などの小さいものを本製品のアダプター、スロット、穴などに近づけないようにしてください。ショートや接触不良などの状況が発生することを避けてください。機器がショートしたり、回路が破損したりするのを避けるため、本製品の部品には何も詰め込まないでください。
4. 本製品を取り付けたり操作したりする際は、必ず体から20センチ以上離してください。
5. 電源延長コードを使用する場合は、接続されたすべての製品の合計電流が線材の定格電流を超えないようにして、製品が安定して動作するようにしてください。

● メンテナンスガイド

1. 電源コードを踏んだり、Mini PC の上に物を置いたりしないでください。
2. 水やその他の液体を本製品に溢さないでください。
3. システムをシャットダウンしてもまだ僅かな電流が通じているため、感電による重大な損傷を避けるよう、本製品をクリアしたり移動したりする前に、電源ケーブルを電源ソケットから抜いてください。
4. 製品に技術的な問題が発生した場合は、電源ケーブルを取り外し、弊社の技術サービスまたは認定小売業者にお問い合わせください。

● FAQ

1. 次の状況が発生すると、起動速度が遅くなる場合があります: 予期せぬ再起動、Bios のリセット、メモリの交換、SSD の交換。通常、一度オン/オフを実行すると、起動速度が通常の状態に戻ります。
2. コアグラフィックスカードはメモリの一部をGPU専用メモリとして占有します。

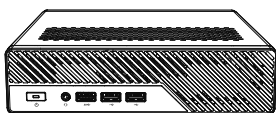
2 このマニュアルで使用されている表記規則

説明！ -- この情報には、このプロジェクトに関する追加の説明が含まれています。

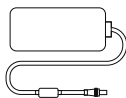
重要！ --- この情報には、遵守必要な情報の説明が含まれています。

警告！ --- この情報には、ユーザーの安全の維持および製品の安全に関する情報の説明が含まれています。

付属部品とコンポーネント



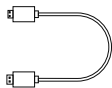
MINI PC



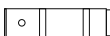
電源アダプタ */



電源コード */



HDMI® ケーブル */



SSD ヒートシンク */

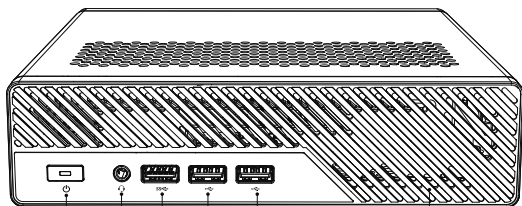


取扱説明書 */

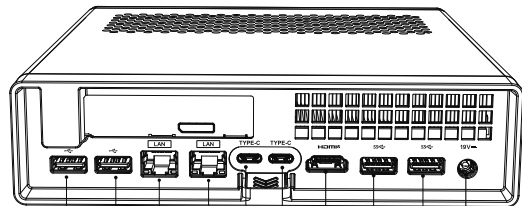
注意:

* 同梱されている電源アダプターやその他の付属品は、モデルのパラメーターや購入地域によって異なります。

3 ミニ PC について知る



- 電源スイッチ 01
- 3.5mm コンボジャック 02
- USB3.2 インターフェイス 03
- 04 USB2.0 インターフェイス
- 05 ルーバー



- 04 USB2.0 インターフェイス
- LANポート 06
- 07 USB4 Type-C インターフェイス
- 08 HDMI® コネクタ
- 09 USB3.2 Gen2 インターフェイス
- 10 電源入力インターフェイス

インターフェースの紹介

01 電源スイッチ

このスイッチを押すと、Mini PC のオン / オフを切り替え、Mini PC をオンにした状態でこのスイッチを押すと省電力モードになり、10 秒間長押しすると強制的に Mini PC がオフになります。

02 3.5mmコンボジャック

オーディオ出力信号をパワーアンプまたはヘッドフォンに接続するために使用されます。また、外部マイクを接続したり、オーディオ機器からの信号を出力するために使用することもできます。

03 USB3.2 インターフェイス

USB3.2 (Universal Serial Bus) インターフェイスで最大 5.0 Gbps の転送が可能。キーボード、ポインティングデバイス、ビデオカメラ、ハードディスク、プリンタ、スキャナーなどが接続可能などです。

04 USB2.0 インターフェイス

USB (Universal Serial Bus) 2.0 インターフェイスは、キーボードやプリンターなど、USB2.0 または USB1.1 仕様を採用するデバイスと互換性があります。

05 ルーバー

これらのルーバーにより、Mini PC シャーシから熱い空気が排出されます。

大事なこと！ 用紙、本、衣類、配線、その他のものでルーバーをカバシしないでください、そうしないと本体が加熱する恐れがあります。

06 LANポート

RJ-45 LAN ポートは標準のイーサネットケーブルをサポートし、ローカルエリアネットワーク (LAN) などと連結することができます。(伝送速度 2.5 Gbps)

07 USB4 Type-Cインターフェース

このインターフェイスは、最大データ転送速度の USB4 Type-C 転送プロトコルをサポートしています。40Gbps の。Alt DP オーディオおよびビデオ出力をサポート、5V 出力のみをサポート、PCIe データ送信をサポート、およびサポートサンダーボルトイーサネット。

08 HDMI® コネクタ

HDMI® インターフェイスは、非圧縮の完全デジタル化オーディオ / ビデオインターフェイスであり、セットトップボックス、統合増幅器、デジタルオーディオ、またはテレビなどの互換デバイスに共通のデータ接続チャンネルをサポートする。外付けディスプレイと TV を接続できます。

09 USB3.2 Gen2 インターフェイス

USB3.2 Gen2 (Universal Serial Bus) インターフェイスで最大 10.0 Gbps の転送が可能。キーボード、ポインティングデバイス、ビデオカメラ、ハードディスク、プリンタ、スキャナーなどが接続可能などです。

10 電源入力インターフェース

電源アダプタは AC 電源を DC 電源に変換でき、変換された電力は電源入力インターフェイスを通じて Mini PC に電力を供給します。

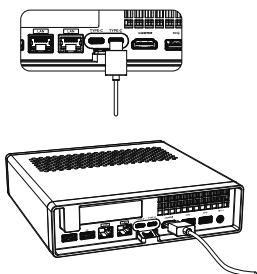
Mini PC の損傷を避けるため、製品に付属の電源アダプターを使用してください。

警告！ 電源の使用中は、電源アダプタの温度が上昇し、熱くなることがありますので、電源アダプタを身体に近づけないでください。

電源アダプター：DC19V

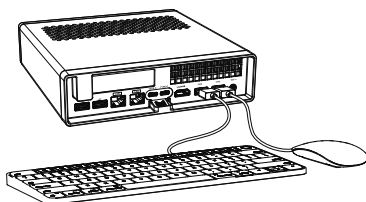
4 ミニ PC を使い始める

1



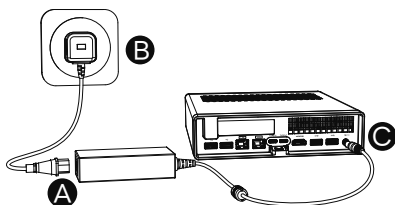
モニタを Mini PC の HDMI® コネクタまたは USB4 Type-C コネクタに接続します。

2



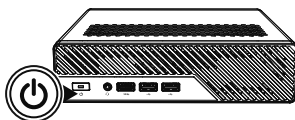
キーボードとマウスの接続します。

3



Mini PC の電源アダプターを接続します。

4



電源を入れて Mini PC を起動します。

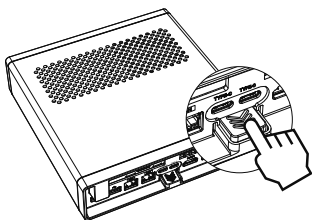
Mini PC が長時間応答しない場合は、Mini PC がシャットダウンするまで電源ボタンを 10 秒間以上押し続けてください。

Mini PC をスリープ状態にするには、電源ボタンを 1 回押します。

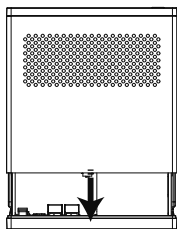
インストールガイド

- 1 ボタンを押しながらマザーボードスロットを引き抜きます。

A



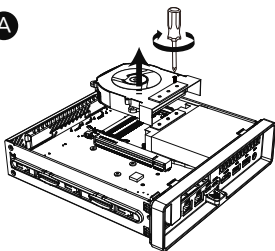
B



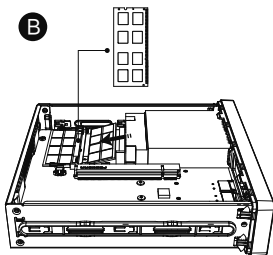
DIY DDR

- 2 まずラジエーターを取り外し、図のようにメモリをメモリ スロットに挿入します。

A



B



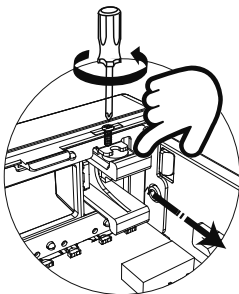
DIY PCIE 拡張カード



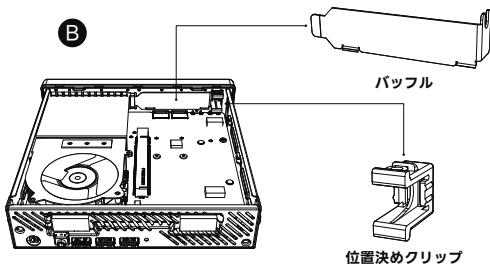
PCIE 拡張カードに関する注意事項：グラフィックス カードを挿入するときは、240 W 以上の電源アダプタを購入して使用する必要があります。

- 3 まず位置決めクランプのネジを工具で外し、位置決めクランプを押して外し、パッフルを取り外します。

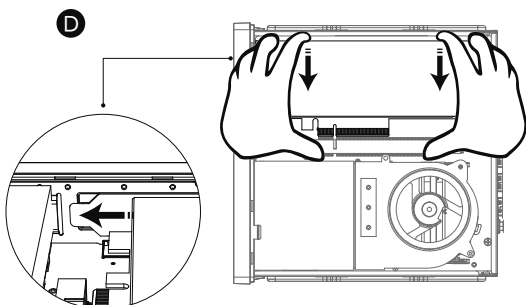
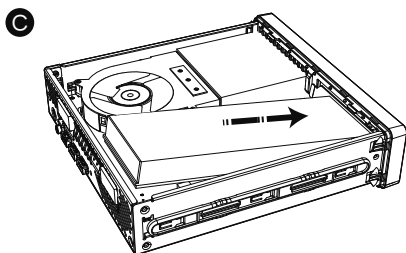
A



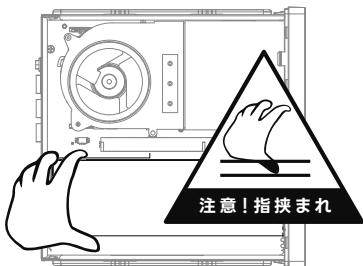
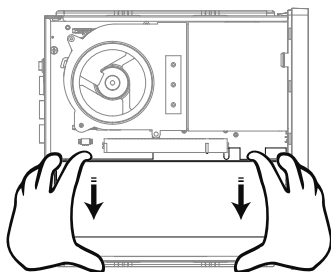
B



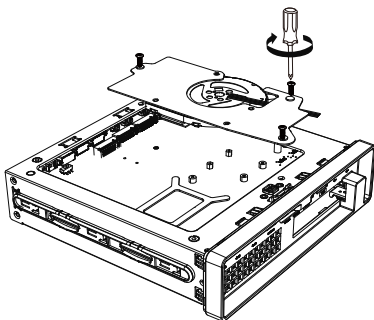
- 4 拡張カードをマザーボードのスロットに斜めに差し込み、両手で拡張カードを PCIe スロットに平行に差し込みます。
注意：ハーフハイトのシングルスロット PCIe 拡張カードのみがサポートされます。



警告！拡張カードの正しい分解方法は図の通りです。手を挟まないようにご注意ください。

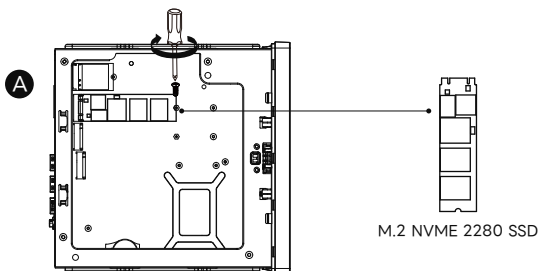


- 5 裏返して工具を使って放熱ブラケットを取り外します。

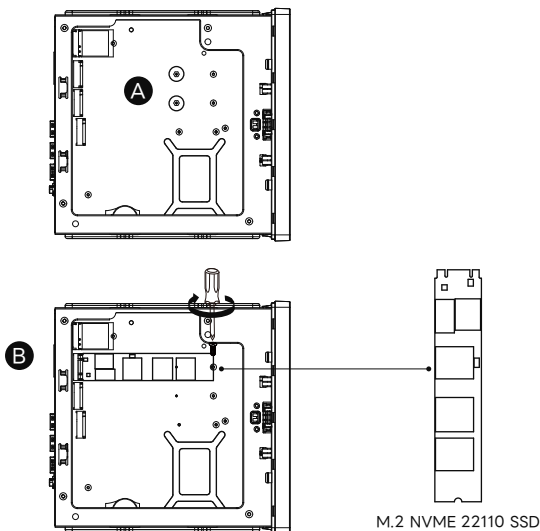


DIY SSD

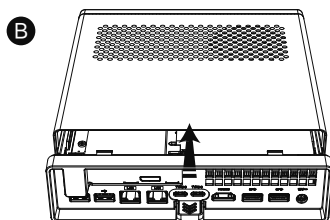
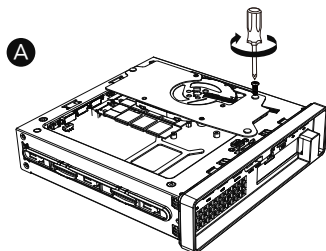
- 6 SSD カードをカード スロットに斜めに挿入し、ネジで固定します。



- 7 注 : M.2 NVME 2210 SSD を取り付ける場合、まず工具で六角ネジポストを緩める必要があります。



- 8 放熱ブラケットのネジを締め直し、マザーボードスロットをケースに取り付けます。



MINISFORUM

联系信息

生产商：深圳美高创新科技股份有限公司
网址：<https://www.miniscloud.com>
地址：深圳市龙岗区平湖街道禾花社区富康路6号宝能智创谷B栋
201-203、205-210、218-2、219-222
电话：0755-84659450

售后技术支持

网址：<https://www.minisforum.com/new/support>
电话：400-090-9901

Contact information

Manufacturer：Micro Computer (HK) Tech Limited
Website：<https://www.miniscloud.com>
Address：Unit 1908, 19/F, Tower 2, Grand Central Plaza, 138 Shatin
Rural Committee Road, Shatin, N.T., H.K.
TEL：852-23860910

Online Technical Support

Website：<https://www.minisforum.com/new/support>
Email：support@minisforum.com