

User Manual

Product Code: A-NUC67-M1BV2

GB CAUTION
Electrostatic discharge (ESD) can damage system components. If an ESD-controlled workstation is not available, wear an antistatic wrist strap or touch an earthed surface before handling any PC components.
WARNING
Please be careful when unpacking and setting up this product as metal edges can cause injury if not handled with care.

FR
ATTENTION
Une décharge électrostatique (ESD) risque d'endommager les composants du système. Si vous ne disposez pas d'une station de travail avec protection contre l'ESD, portez un bracelet antistatique ou touchez une surface reliée à la terre avant de manipuler les composants de l'ordinateur.
AVERTISSEMENT
Faites attention lors du déballage et de l'installation de ce produit car il comporte des coins métalliques coupants qui risquent de vous blesser s'ils ne sont pas manipulés avec soin.

DE
Vorsicht
Elektrostatische Entladungen (ESD – Electrostatic discharge) kann Systemkomponenten beschädigen. Sollte ein ESD geschützter Arbeitsplatz nicht vorhanden sein, tragen Sie ein antistatisches Armband oder berühren Sie eine geerdete Oberfläche bevor Sie mit den Arbeiten am Computer beginnen.
Warnung
Seien Sie vorsichtig beim Auspacken und beim Aufbau dieses Produktes. Scharfe Metallkanten könnten Verletzungen hervorrufen wenn ohne die nötige Vorsicht vorgegangen wird.

ES
CUIDADO
Descargas electrostáticas (ESD) pueden dañar los componentes de su sistema. Si no puede disponer de una estación de trabajo libre de electrostática, use una muñequera antistática o toque una superficie que haga tierra antes de manipular los componentes del ordenador.
PELIGRO
Por favor sea cuidadoso cuando desempaquete y ensamble este producto. Los filos de metal pueden causarles cortes o heridas si no son manipulados adecuadamente.

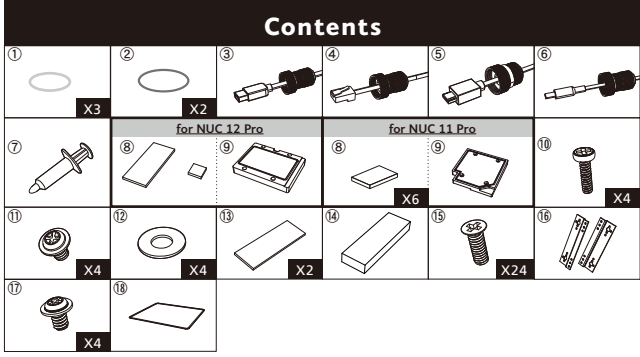
PT
CUIDADO
Descargas Electrostáticas (ESD) podem danificar componentes do PC. Caso não tenha uma bancada específica disponível, utilize uma pulseira anti-estática ou toque uma superfície aterrada antes de manusear qualquer componente.
ATENÇÃO
Por favor tenha cuidado ao desembalar e montar este produto, as extremidades de metal podem machucar, caso o mesmo não seja manuseado com cuidado.

RU
ОСТОРОЖНО
Электростатический разряд (ЭСР) может повредить компоненты системы. Если рабочее место с защитой от ЭСР отсутствует, рекомендуется при работе с компьютерными компонентами надевать антистатический браслет или обеспечить контакт тела с заземленной поверхностью.

OPASNO
Sobladajte oštrost pažljivo pri raspakovanju i montaži ovog izdanja tak kao oštre krajeve metalničkih delova često mogu biti uzročnici fizičke traume. Ne poduzivajte i izdanju deteta.
JP
注意
静電気放電 (ESD) は電子部品・機器に損傷を与えることがあります。本製品の取付け作業を行う前に、必ず静電気除去作業を行ってください。静電気防止袋もしくは静電気防止用ストラップを着用して、取付け作業を行ってください。
警告
金属の角 (エッジ) 部分でケガをする恐れがありますので、本製品を開梱後、セッアップする際には、くれぐれ也十分ご注意ください。

CN
注意
静电放电(ESD)可能会损坏系统元件，请使用低ESD工作站，若无法取得此类工作站，请先穿戴防静电带或接触地表面，再拿取任何电脑组件。
警告
开箱及安装中请小心取用，避免被金属边缘划伤。

PT
Conecte os cabos internos do gabinete, nas entradas correspondentes da placa-mãe.
NOTA: No caso das entradas não estarem marcadas na placa-mãe, consulte o manual da mesma. Conectar os cabos numa entrada errada, pode danificar a placa-mãe.
RU
Подключите разъемы внутренних кабелей корпуса к соответствующим разъемам материнской платы.
ПРИМЕЧАНИЕ: Если вы не видите этих разъемов на плате, обратитесь к руководству пользователя системной платы. Подключение панели к неверным разъемам может привести к повреждению системной платы.
JP
ご使用になるマザーボードのマニュアルを参照しケースの各コネクタケーブルを接続しませ。
注：間違つてマザーボードに接続するマザーボードに損傷を与える恐れがあります。必ず、ご使用になるマザーボードのマニュアルをご確認ください。
CN
根据图示说明,将机箱线材插在相对应的端子。
注意:如果主板上没有看到相对应的端子,请参考主板使用说明。如果线材接错,有可能造成主板损坏。



GB
① Ethernet/USB/Power cable leakproof seal (green)
② HDMI cable leakproof seal (blue)
③ USB cable
④ Ethernet cable
⑤ HDMI cable
⑥ Power cable
⑦ Thermal compound (for CPU)
⑧ Thermal pad (for PCH)
⑨ Thermal module
⑩ Screws
⑪ Screws for motherboard
⑫ Washer (red)
⑬ Thermal gap filler (for M.2 SSD)
⑭ Thermal module (for M.2 SSD)
⑮ Back plate screw (spare part)
⑯ Mount bracket
⑰ Mount bracket screws
⑱ Back plate leakproof seal (spare part)

FR
① Joint étanche de câble Ethernet/USB/alimentation (vert)
② Joint étanche de câble HDMI (bleu)
③ Câble USB
④ Câble Ethernet
⑤ Câble HDMI
⑥ Câble d'alimentation
⑦ Composé thermique (pour CPU)
⑧ Pâte thermique (pour PCH)
⑨ module thermique
⑩ Vis
⑪ Vis pour carte mère
⑫ Rondelle (rouge)
⑬ Pâte thermique (pour M.2 SSD)
⑭ module thermique (pour M.2 SSD)
⑮ Vis de plaque arrière (pièce de rechange)
⑯ Montage
⑰ Vis pour Montage
⑱ Joint étanche de plaque arrière (pièce de rechange)

DE
① Ethernet/USB/Stromkabel wasserdichtes Siegel (grün)
② HDMI Kabel wasserdichtes Siegel (blau)
③ USB-Kabel
④ Ethernet-Kabel
⑤ HDMI-Kabel
⑥ Wärmepaste (für CPU)
⑦ Wärmepaste (für PCH)
⑧ Wärmeleitpaste (für PCH)
⑨ Thermo-Modul
⑩ Schrauben
⑪ Schrauben für das Motherboard
⑫ Scheiben (rot)
⑬ Thermaler Lückenfüller (für M.2 SSD)
⑭ Thermo-Modul (für M.2 SSD)
⑮ Schraube für Rückplatte (Ersatzteil)
⑯ Montagehalterung
⑰ Montagehalterung Schrauben
⑱ Rückplatte wasserdichtes Siegel (Ersatzteil)

ES
① Aislante de cable Ethernet/USB/Alimentación a prueba de fugas (verde)
② Aislante de cable HDMI a prueba de fugas (azul)
③ Cable USB
④ Cable Ethernet
⑤ Cable HDMI
⑥ Cable de corriente
⑦ Compuesto térmico (para CPU)
⑧ relleno térmico para huecos (para PCH)
⑨ módulo térmico
⑩ Tornillos
⑪ tornillos para la placa base
⑫ Arandela (rojo)
⑬ Relleno térmico (para M.2 SSD)
⑭ módulo térmico (para M.2 SSD)
⑮ Tornillo de la placa posterior (repuesto)
⑯ bracket de la montura
⑰ tornillos de bracket de la montura
⑱ Aislante a prueba de fugas para la placa posterior (repuesto)

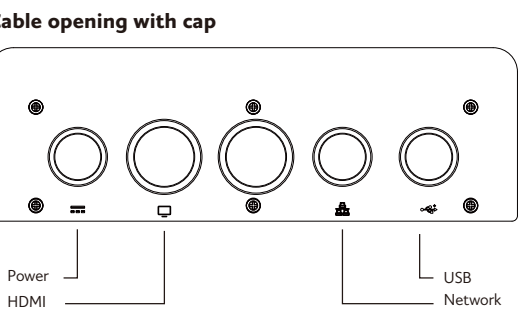
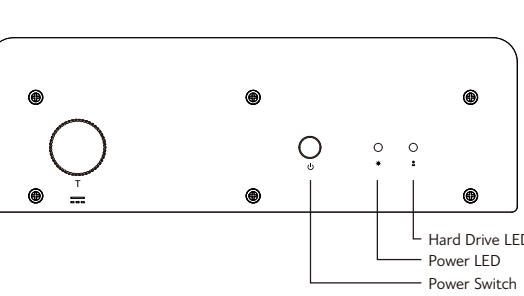
RU
① Герметичное уплотнение кабелей Ethernet/USB/питания (зеленое)
② Герметичное уплотнение кабеля HDMI (синее)
③ Кабель USB
④ Кабель Ethernet
⑤ Кабель HDMI
⑥ Кабель питания
⑦ Термокомпаунд (для ЦП)
⑧ Термопаста (для PCH)
⑨ Термопаста (для PCH)
⑩ Термо-модуль
⑪ Винты
⑫ Винты для материнской платы
⑬ Шайба (красная)
⑭ Термозаполнитель зазоров (для M.2 SSD)
⑮ Термо-модуль (для M.2 SSD)
⑯ Винт для задней панели (запасная часть)
⑰ Монтажный кронштейн
⑱ Герметичное уплотнение задней панели (запасная часть)

JP
① イーサネット/USB/電源ケーブル用遮れ止めシール3枚 (グリーン)
② HDMIケーブル用遮れ止めシール1枚 (ブルー)
③ USBケーブル
④ イーサネットケーブル
⑤ HDMIケーブル
⑥ 電源ケーブル
⑦ サーマルグリス (CPU用)
⑧ サーマルグリス (PCH用)
⑨ サーマルグリス (PCH用)
⑩ サーマルグリス (PCH用)
⑪ サーマルグリス (PCH用)
⑫ サーマルグリス (PCH用)
⑬ サーマルグリス (PCH用)
⑭ サーマルグリス (PCH用)
⑮ サーマルグリス (PCH用)
⑯ サーマルグリス (PCH用)
⑰ サーマルグリス (PCH用)
⑱ サーマルグリス (PCH用)

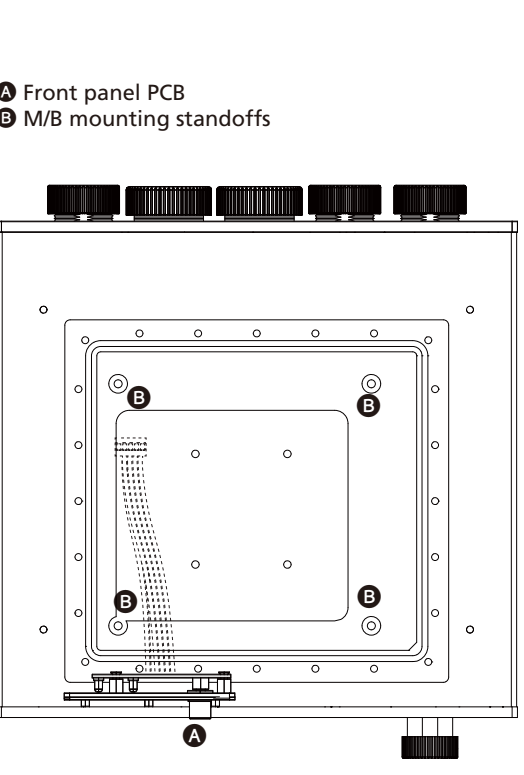
CN
① 網路/USB/電源线材防水胶圈 (绿)
② HDMI线材防水胶圈 (蓝)
③ USB线材
④ 网络线材
⑤ HDMI线材
⑥ 电源线材
⑦ 导热膏 (CPU用)
⑧ 导热膏 (PCH用)
⑨ 导热膏 (PCH用)
⑩ 导热膏 (PCH用)
⑪ 导热膏 (PCH用)
⑫ 导热膏 (PCH用)
⑬ 导热膏 (PCH用)
⑭ 导热膏 (PCH用)
⑮ 导热膏 (PCH用)
⑯ 导热膏 (PCH用)
⑰ 导热膏 (PCH用)
⑱ 导热膏 (PCH用)

PT
Conecte os cabos internos do gabinete, nas entradas correspondentes da placa-mãe.
NOTA: No caso das entradas não estarem marcadas na placa-mãe, consulte o manual da mesma. Conectar os cabos numa entrada errada, pode danificar a placa-mãe.
RU
Подключите разъемы внутренних кабелей корпуса к соответствующим разъемам материнской платы.
ПРИМЕЧАНИЕ: Если вы не видите этих разъемов на плате, обратитесь к руководству пользователя системной платы. Подключение панели к неверным разъемам может привести к повреждению системной платы.
JP
ご使用になるマザーボードのマニュアルを参照しケースの各コネクタケーブルを接続しませ。
注：間違つてマザーボードに接続するマザーボードに損傷を与える恐れがあります。必ず、ご使用になるマザーボードのマニュアルをご確認ください。
CN
根据图示说明,将机箱线材插在相对应的端子上。
注意:如果主板上没有看到相对应的端子,请参考主板使用说明。如果线材接错,有可能造成主板损坏。

Front and Back Panel Layout



Internal Layout



Internal Cable Connectors



GB
Connect the case internal cable connectors to the corresponding motherboard headers.
NOTE: If the connectors are not apparent on the board consult your motherboard manual. Connecting the panel to the wrong headers may result in motherboard damage.

FR
Branchez les connecteurs de câble internes du boîtier aux embases de carte mère correspondantes.
REMARQUE: Si les connecteurs ne sont pas apparents sur la carte, consultez le manuel de votre carte mère. Si vous connectez le panneau aux mauvaises embases cela risque d'endommager la carte mère.

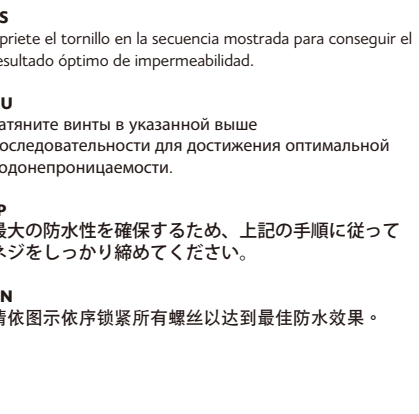
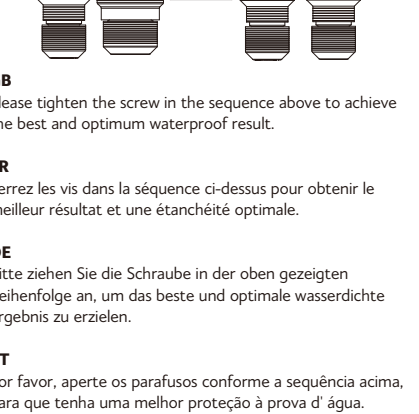
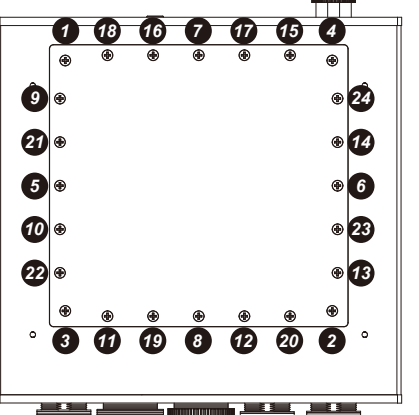
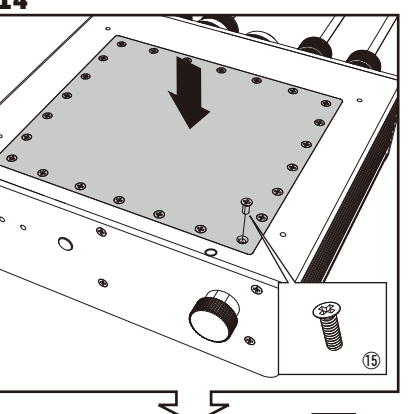
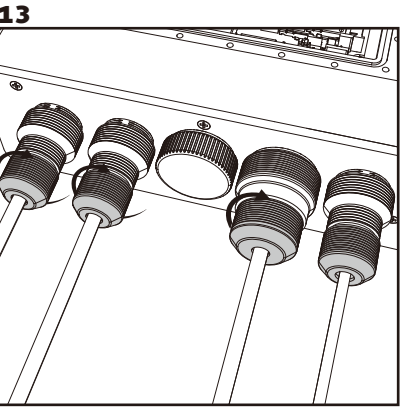
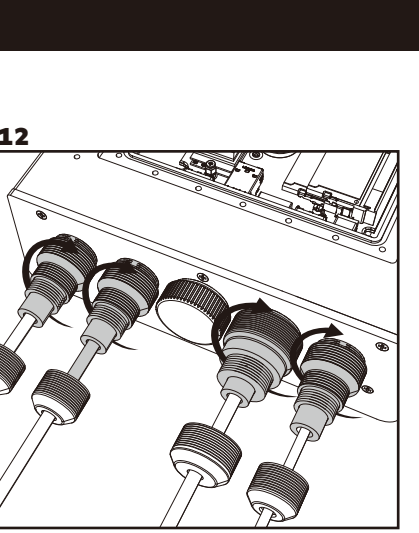
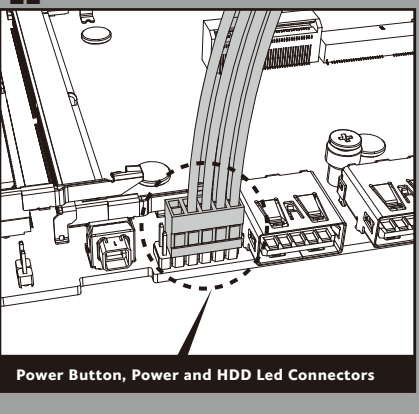
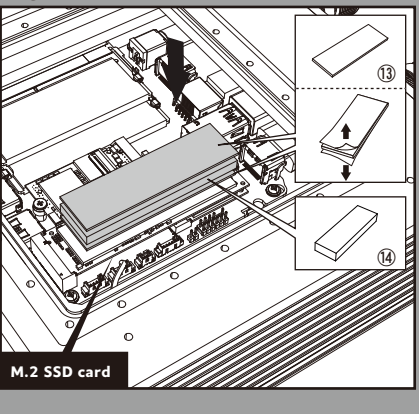
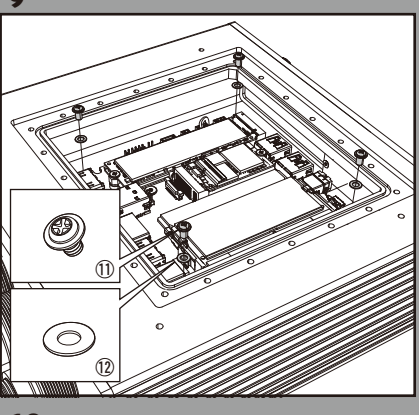
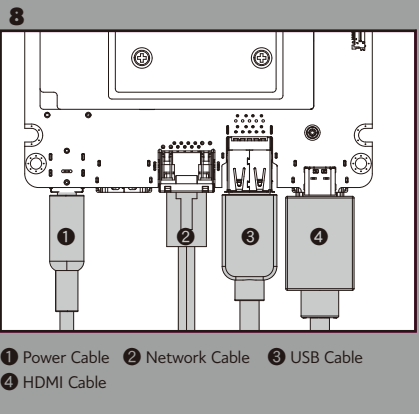
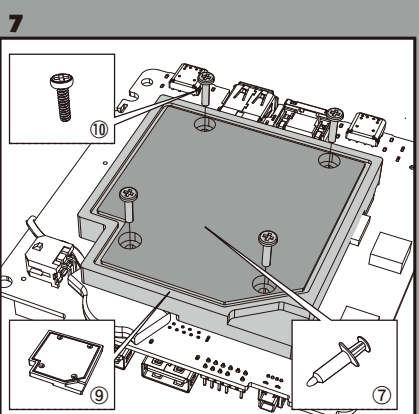
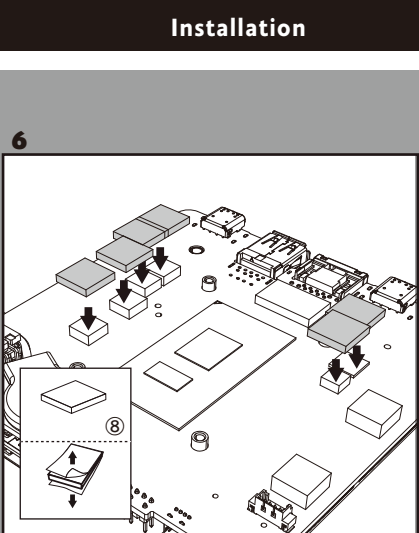
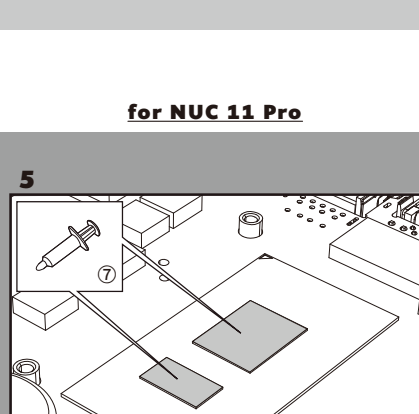
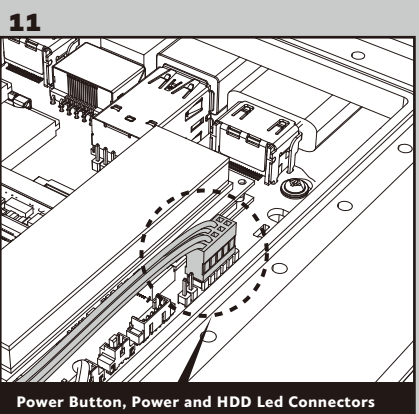
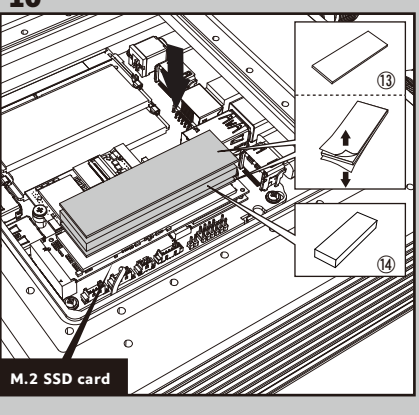
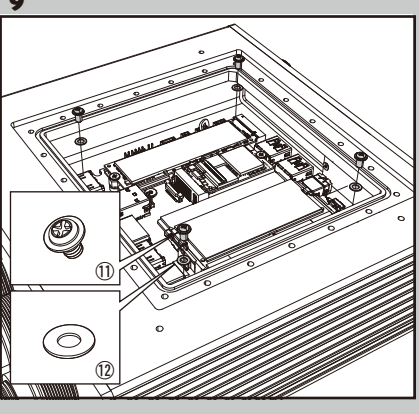
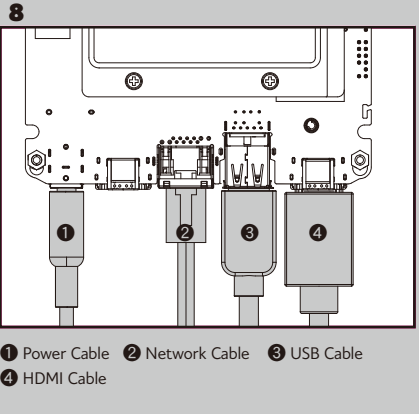
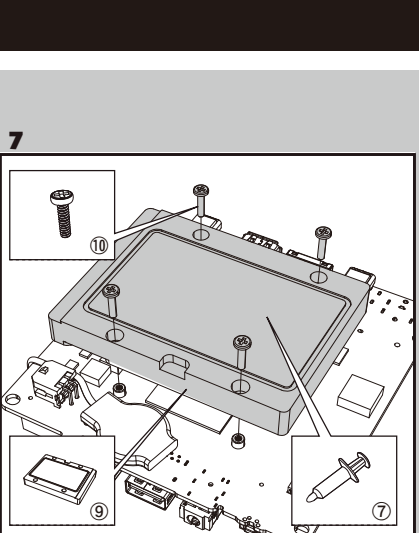
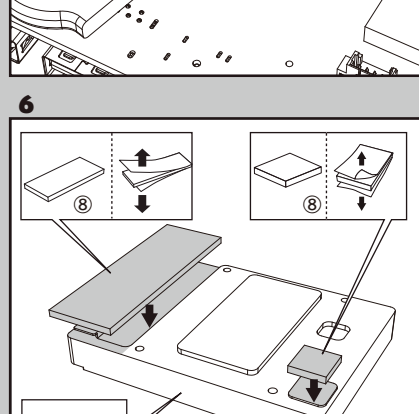
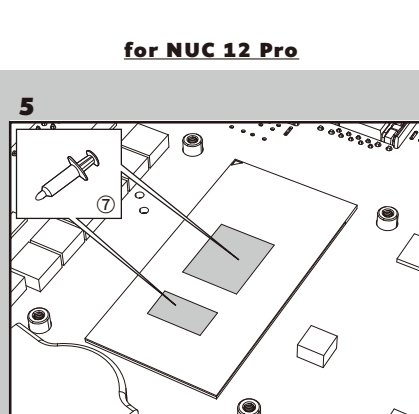
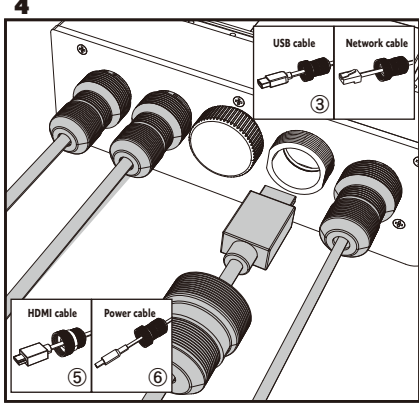
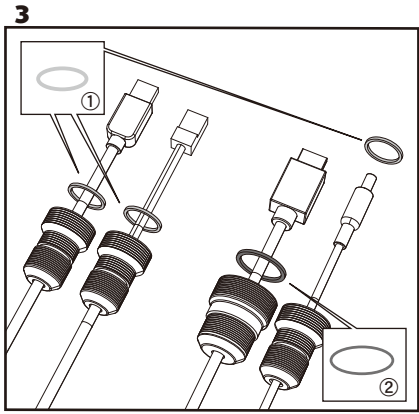
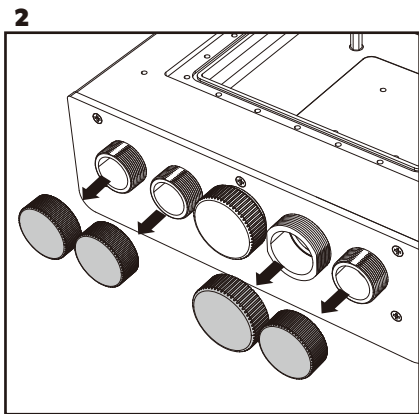
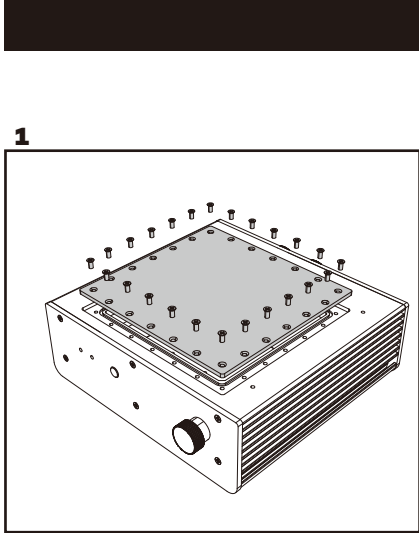
DE
Schließen Sie die Gehäuseinternen Kabel-Anschlüsse an die entsprechenden Motherboard-Anschlüsse.
HINWEIS: Wenn die Anschlüsse auf dem Motherboard nicht ersichtlich sind, schauen Sie bitte in ihren Motherboard-Handbuch nach. Ein Anschluss des Panels an die falschen Anschlüsse kann dazu führen, dass das Motherboard beschädigt wird.

ES
Conecte los conectores de los cables del interior de la carcasa en los correspondientes cabezales de la placa base.
NOTA: Si los conectores no aparecen en la placa, consulte el manual de la placa base. La conexión del panel en los cabezales equivocados podría dañar la placa base.

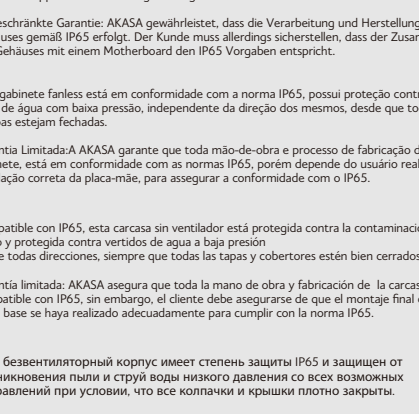
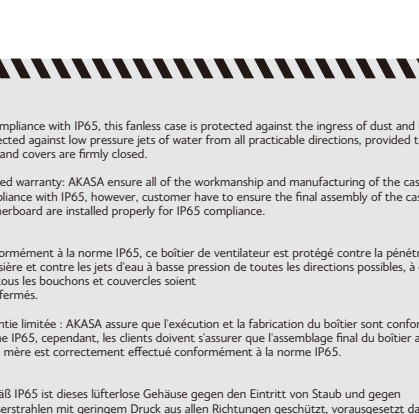
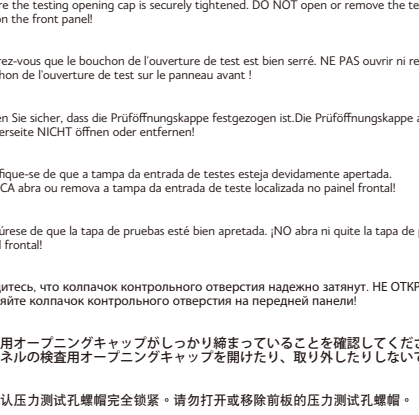
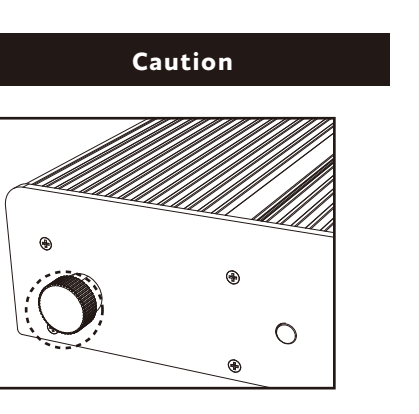
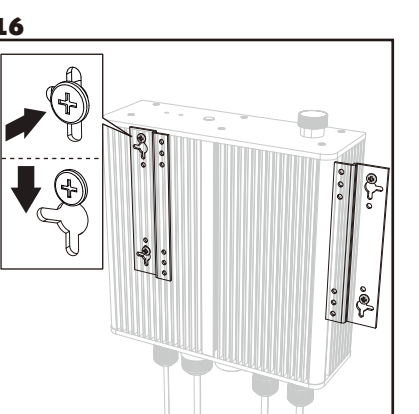
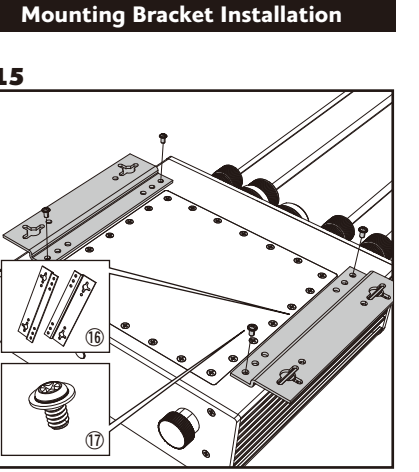
PT
Conecte os cabos internos do gabinete, nas entradas correspondentes da placa-mãe.
NOTA: No caso das entradas não estarem marcadas na placa-mãe, consulte o manual da mesma. Conectar os cabos numa entrada errada, pode danificar a placa-mãe.

RU
Подключите разъемы внутренних кабелей корпуса к соответствующим разъемам материнской платы.
ПРИМЕЧАНИЕ: Если вы не видите этих разъемов на плате, обратитесь к руководству пользователя системной платы. Подключение панели к неверным разъемам может привести к повреждению системной платы.

JP
ご使用になるマザーボードのマニュアルを参照しケースの各コネクタケーブルを接続しませ。
注：間違つてマザーボードに接続するマザーボードに損傷を与える恐れがあります。必ず、ご使用になるマザーボードのマニュアルをご確認ください。
CN
根据图示说明,将机箱线材插在相对应的端子上。
注意:如果主板上没有看到相对应的端子,请参考主板使用说明。如果线材接错,有可能造成主板损坏。



Mounting Bracket Installation



GB
Ensure the testing opening cap is securely tightened. DO NOT open or remove the testing opening cap on the front panel!
FR
Assurez-vous que le bouchon de l'ouverture de test est bien serré. NE PAS ouvrir ni retirer le bouchon de l'ouverture de test sur le panneau avant!
DE
Stellen Sie sicher, dass die Prüföffnungskappe festgezogen ist. Die Prüföffnungskappe an der Vorderseite NICHT öffnen oder entfernen!
PT
Certifique-se de que a tampa da entrada de testes esteja devidamente apertada. NUNCA abra ou remova a tampa da entrada de teste localizada no painel frontal!
ES
Asegúrese de que la tapa de pruebas esté bien apretada. ¡NO abra ni quite la tapa de pruebas en el panel frontal!
RU
Убедитесь, что колпачок контрольного отверстия надежно затянут. НЕ ОТКРЫВАЙТЕ и не удаляйте колпачок контрольного отверстия на передней панели!
JP
検査用オープニングキャップがしっかりと締まっていることを確認してください。フロントパネルの検査用オープニングキャップを開けたり、取り外したりしないでください。
CN
请确认压力测试孔螺帽完全拧紧，请勿打开或移除前板的压力测试孔螺帽。

GB
In compliance with IP65, this fanless case is protected against the ingress of dust and is protected against low pressure jets of water from all practicable directions, provided that all caps and covers are firmly closed.
FR
Strenge warranty: AKASA ensure all of the workmanship and manufacturing of the case in compliance with IP65, however, customer have to ensure the final assembly of the case with motherboard are installed properly for IP65 compliance.
DE
Eingeträchtete Garantie: AKASA gewährleistet, dass die Verarbeitung und Herstellung des Gehäuses gemäß IP65 erfolgt. Der Kunde muss allerdings sicherstellen, dass der Zusammenbau des Gehäuses mit einem Motherboard den IP65 Vorgaben entspricht.
PT
Este gabinete fanless está em conformidade com a norma IP65, possui proteção contra poeira e jatos de água com baixa pressão, independente da direção dos mesmos, desde que todos as tampas estejam fechadas.
ES
Garantía Limitada: AKASA garantiza que toda mano-de-obra e processo de fabricação do gabinete, está em conformidade com a norma IP65, porém depende do usuário realizar a instalação correta da placa-mãe, para assegurar a conformidade com o IP65.
RU
Этот безвентиляторный корпус имеет степень защиты IP65 и защищен от проникновения пыли и струи воды низкого давления со всех возможных направлений при условии, что все колпачки и крышки плотно закрыты.
JP
このファンレスケースは、すべてのキャップとカバーが密閉されている限り、IP65の規格に従って、塵埃の侵入を防ぎ、あらゆる可能な方向からの低圧のジェット水に対して防水性を確保しています。
CN
此无风扇式机箱符合IP65防护标准，防止灰尘进入及各方来的低水压喷射，但所有螺帽及盖子必须完全盖紧。
RU
Этот безвентиляторный корпус имеет степень защиты IP65 и защищен от проникновения пыли и струи воды низкого давления со всех возможных направлений при условии, что все колпачки и крышки плотно закрыты.
JP
このファンレスケースは、すべてのキャップとカバーが密閉されている限り、IP65の規格に従って、塵埃の侵入を防ぎ、あらゆる可能な方向からの低圧のジェット水に対して防水性を確保しています。
CN
此无风扇式机箱符合IP65防护标准，防止灰尘进入及各方来的低水压喷射，但所有螺帽及盖子必须完全盖紧。
RU
Этот безвентиляторный корпус имеет степень защиты IP65 и защищен от проникновения пыли и струи воды низкого давления со всех возможных направлений при условии, что все колпачки и крышки плотно закрыты.