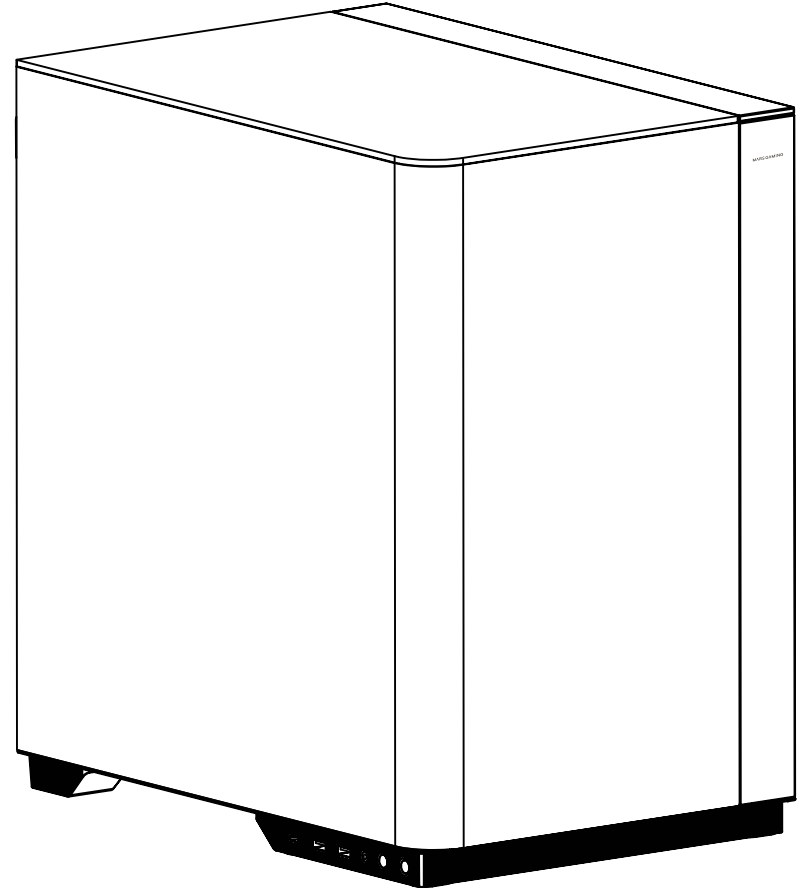


MARS GAMING

G A M E R S • U N I V E R S E

MC-INFINIO

EN User manual / ES Manual de usuario / PT Manual do usuário / FR
Manuel de l'utilisateur / IT Manuale d'uso / DE Benutzerhandbuch /
PL Instrukcja obsługi / NL Gebruikershandleiding /
دليل الاستخدام



إضاءة +5V ARGB 3pin. تأكد من توصيل موصل ARGB الخاص بالمراوح
بمنفذ جهاز التحكم ARGB الصحيح؛ وإلا، فقد تتلف المكونات. إذا كانت
لديك أسئلة حول توافق اللوحة الأم أو وحدة التحكم مع إضاءة ARGB، فلا
تتردد في الاتصال بنا للحصول على المساعدة.

تذكيرات السلامة

- لا تستخدم المنتج في المناطق ذات الرطوبة العالية أو بالقرب من الماء.
- أبعد الأطفال عن الأجزاء أثناء تركيب المنتج.
- قم بحماية يديك وأصابعك عند التعامل مع الأجزاء وتركيبها.
- ضع المنتج على سطح مستو.
- تأكد من تركيب جميع المكونات والألواح بشكل صحيح وإحكام ربط البراغي.
- افصل الجهاز عن قابس الطاقة قبل تنظيف الهيكل.
- استخدم قطعة قماش ناعمة وجافة لتنظيف الطاولة. لا تستخدم المنظفات الكاشطة أو المذيبات.
- احتفظ بجهاز الكمبيوتر الخاص بك في بيئة نظيفة وجافة، حيث يمكن للغيار والرطوبة أن يحد من عمر مكونات جهاز الكمبيوتر الخاص بك.
- لا تقم بتعديل الكابلات أو الموصلات الموجودة في هذا المنتج.
- لا تستخدم القوة المفرطة عند التوصيل والإزالة قم بتوصيل الموصلات.
- ملاحظة هامة: إذا لاحظت أي ضرر أو عدم انتظام في المنتج، يرجى عدم الاستمرار في التثبيت والاتصال بخدمة العملاء لدينا على الفور. قد يؤدي عدم اتباع هذه التوجيهات إلى خطر الإصابة أو حدوث أضرار إضافية.

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

- الكمبيوتر لا يعمل: تحقق من وثائق اللوحة الأم وتأكد من توصيل زر الطاقة بالمنفذ الصحيح على اللوحة الأم.
 - موصلات اللوحة الأمامية لا تعمل: تأكد من توصيل موصلات اللوحة الأمامية (USB، HD AUDIO) بشكل صحيح بالموصلات المقابلة على اللوحة الأم. تأكد من تحديث برامج تشغيل اللوحة الأم وتثبيتها بشكل صحيح. اختبر وظائف موصلات USB والصوت بأجهزة مختلفة لتحديد ما إذا كانت المشكلة مستمرة.
 - توافق المكونات: يرجى الرجوع إلى ورقة مواصفات المنتج على www.marsgaming.eu للحصول على معلومات مفصلة حول توافق العلب مع بطاقات الرسومات والتبريد السائل ومبردات الهواء والمراوح. إذا كنت بحاجة إلى مزيد من المساعدة، فلا تتردد في الاتصال بنا للحصول على الدعم. يرجى ملاحظة أن كابل رفع وحدة معالجة الرسومات (GPU) لتثبيت بطاقة الرسومات غير متضمن مع المنتج.
 - المروحة لا تدور: تأكد من توصيل موصل SATA الموجود على المروحة بشكل صحيح بمصدر الطاقة.
 - الإضاءة لا تعمل: تأكد من توصيل المراوح كما هو موضح في مخطط توصيل المروحة ومن توصيل HUB بمنفذ SATA الخاص بمصدر الطاقة.
 - وضع الإضاءة ARGB لا يعمل: تأكد من توصيل موصل ARGB باللوحة الأم أو وحدة تحكم ARGB. تحقق من توافق ARGB للوحة الأم أو وحدة التحكم.
 - زر RESET SW لتغيير الإضاءة لا يعمل: تأكد من أن كابل مفتاح RESET SW الموجود في الصندوق متصل بموصل "زر الاتصال" الموجود على HUB.
- إذا استمرت المشكلة أو إذا لم تكن مدرجة، فاتصل بنا على attcliente@biomag.es

ضمان

سوف تكون هناك حاجة لإيصال المبيعات الأصلي لاستخدام خدمة الضمان. احتفظ بها في مكان آمن. سيؤدي العبث بالمنتج، والتعديلات الفنية من أي نوع، والأضرار الناجمة عن القوى الميكانيكية الخارجية إلى إبطال الضمان الخاص بك. لقراءة شروط وأحكام الضمان، تفضل بزيارة es.marsgam-ing.eu/es/terms

امتثال

يمكنك الرجوع إلى إعلان المطابقة للاتحاد الأوروبي للمنتج على www.mars-gaming.eu/en/conformity. لمزيد من المعلومات، قم بزيارة www.marsgaming.eu

التخلص وإعادة التدوير

في نهاية العمر الإنتاجي للمنتج، لا ينبغي التخلص منه مع النفايات المنزلية العادية. لتعزيز الاستدامة البيئية وضمان الإدارة السليمة للنفايات، يرجى أخذ المنتج إلى مركز مخصص للتجميع وإعادة التدوير.

اتصال

إذا كانت لديك أسئلة أو كنت بحاجة إلى قطع غيار للمنتج، فلا تتردد في الاتصال بنا: attcliente@biomag.es / +34945124598

AR

يكون

التثبيت (راجع رسومات التثبيت)

1. قم بفك براغي تثبيت اللوحة الجانبية. قم بفك البراغي "a" الموضحة في الرسم لإزالة الألواح العلوية والأمامية.
2. تركيب مصدر الطاقة: قم بتثبيت مصدر الطاقة وقم بربط البراغي الأربعة في الموضع المشار إليه "a".
3. تركيب اللوحة الأم: قم بتثبيت اللوحة الأم ATX/MicroATX/MiniITX وقم بربط البراغي في الموضع المطابق للوحة الأم.
4. تركيب بطاقة الرسومات

4.1 التثبيت الأفقي: قم بإزالة أغطية PCI المقابلة وقم بتثبيت بطاقة الرسومات.

- 4.2 التثبيت في الوضع الرأسي: 1. قم بإزالة جميع أغطية PCI من العلب / 2. قم بتثبيت دعائتين معدنيتين على حامل بطاقة الرسومات في الموضع المشار إليه "a". قم بتثبيت حامل بطاقة الرسومات في قاعدة العلب باستخدام البراغي "b" في الموضع المشار إليه / 3. قم بتثبيت محول PCI الرأسي في الموضع الذي تشغله فتحات PCI الستة بدءًا من الأسفل. قم بتثبيت محول PCI في العلب باستخدام البراغي في الموضع "a" / 4. قم بتوصيل كابل رفع وحدة معالجة الرسومات باللوحة الأم واربط الطرف الآخر بحامل بطاقة الرسومات باستخدام البراغي "c" / 5. قم بتثبيت رسومات البطاقة في وحدة معالجة الرسومات فتحة الكبل الناهض/6 ضع الأغطية في الأماكن المحددة. ضع القطعة "e" وقم بتركيبها عن طريق محاذاة الفتحات الصغيرة الثلاثة مع محول PCI بمجرد وضعها، قم بتثبيتها بثلاثة براغي. ملحوظة: لتثبيت بطاقة الرسومات في وضع عمودي، يلزم وجود كابل رفع GPU (غير متضمن). يوصى باستخدام كابل رفع وحدة معالجة الرسومات (GPU) بطول 300 مم على الأقل، مثل طراز MCAPCIE40 من Marsgaming.

5. تركيب محركات الأقراص الصلبة 3.5 SSD/ بوصة HDD مقاس 2.5 بوصة: 1. قم بتثبيت SSD على اللوحة السفلية وقم بإصلاحه باستخدام البراغي / 2. قم بإزالة دعم محرك الأقراص الثابتة. إذا كنت ترغب في تثبيت محركات الأقراص الثابتة HDD و SSD في نفس الوقت، فأنت بحاجة إلى تثبيت محرك الأقراص الثابتة SSD أولاً. بمجرد تثبيت محركات الأقراص الثابتة، أعد تثبيت الدعامة في العلب.

مركز التحكم

1. المروحة: قم بتوصيل كابل المروحة ذي 4 سنون بمنفذ "FAN" ذو 4 سنون في HUB.
2. الطاقة: تم تصميم HUB حصريًا للاستخدام مع المراوح المضمنة في العلب. لا يُنصح بتوصيل مراوح أخرى بلوحة الوصل، حيث قد يؤدي ذلك إلى تعريض تشغيلها للضرر وتلف لوحة الوصل.
2. الطاقة: قم بتوصيل موصل SATA الخاص بمصدر الطاقة بمنفذ SATA الخاص بالمحور.
3. زر الاتصال (اختياري): يسمح لك بالتحكم في تأثيرات الإضاءة باستخدام الزر الموجود في الصندوق بالإضافة إلى استخدام مقبض التحكم. قم بتوصيل كابل "RESET SW" بالموصل ثنائي السن في HUB.
4. توصيل M/B (اختياري): يتيح لك تغيير تأثيرات الإضاءة باستخدام برنامج التحكم الخاص باللوحة الأم المتوافقة مع إضاءة ARGB أو وحدة تحكم ARGB أخرى.

التحكم عن بعد

1. قم بإيقاف التشغيل أو التشغيل
2. الحد الأدنى/الحد الأقصى لسرعة المروحة
3. تعديل السرعة
4. تغيير تأثير الإضاءة
5. تعديل سطوع الإضاءة
6. الألوان الثابتة
7. تغيير الإضاءة تلقائيًا
8. اختيار وضع الإضاءة المسبق/ARGB

البرق

أوضاع الإضاءة المعدة مسبقًا: يشتمل HUB على تأثيرات إضاءة متعددة محددة مسبقًا يمكن التحكم فيها عن طريق جهاز التحكم عن بعد.

وضع الإضاءة ARGB (اختياري): يمكن التحكم في إضاءة المراوح باستخدام اللوحة الأم أو وحدة التحكم ARGB المتوافقة. باستخدام كابل ARGB.

1. قم بتوصيل كابل ARGB بالموصل +5V 3pin الموجود على اللوحة الأم أو وحدة التحكم.
2. اضغط على زر M/B الموجود على وحدة التحكم، وسيتحول HUB إلى وضع الإضاءة ARGB. اضغط على زر M/B مرة أخرى إذا كنت تريد العودة إلى وضع الإضاءة المسبق.

ملحوظة: يرجى التأكد من أن اللوحة الأم أو وحدة التحكم الخاصة بك تدعم

MARSGAMING
Biomag S. L.
EU office:
Address: Barratxi 39, Pab. 3
01013, Vitoria, SPAIN
Telephone: +34945124598
Email: attcliente@biomag.es

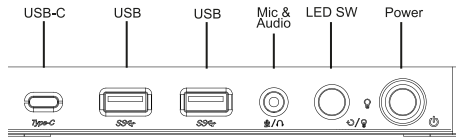
Made In China

WWW.MARSGAMING.EU

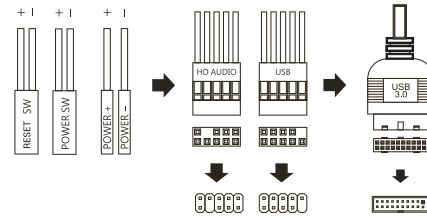


Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !

I/O PANEL



I/O PANEL



ACCESSORIES

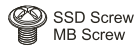
Accesorios / Acessórios / Accessori /
Accessoires / Zubehör / Akcesoria / Accessoires /



MB
Standoff



HDD
Screw



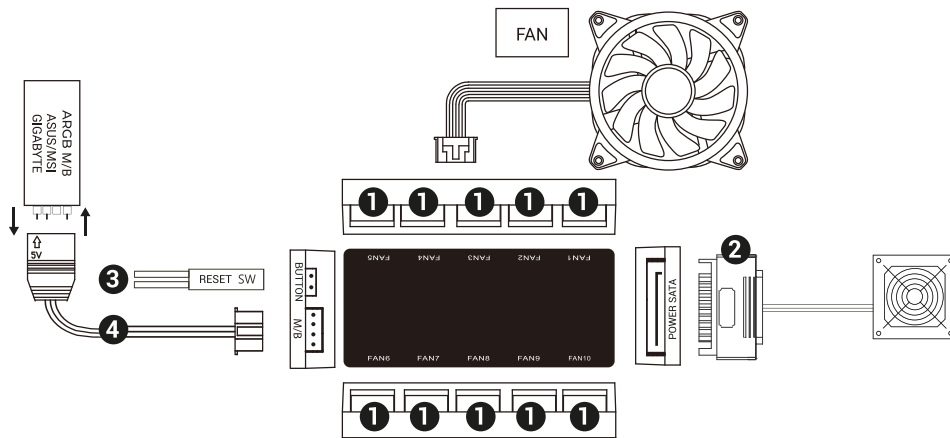
SSD Screw
MB Screw



PSU Screw
PCI Screw

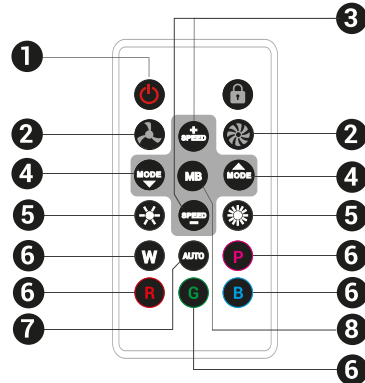
CONTROL HUB CONNECTIONS

Conexión / Conexões / Connessioni /
Connexions / Verbindungen / Znajomości /
Verbindingen / اتصال



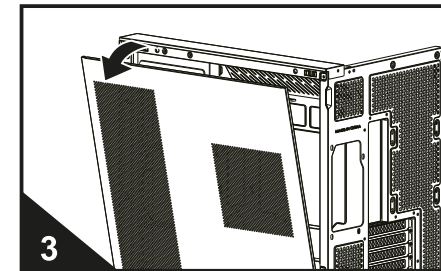
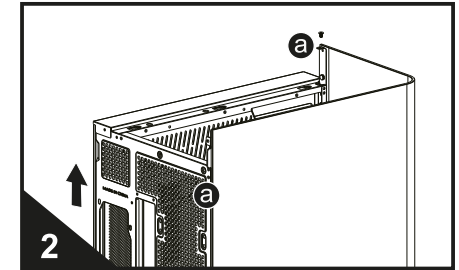
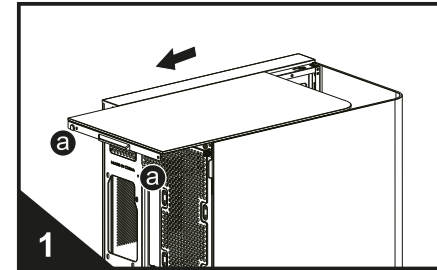
REMOTE CONTROL

Mando a distancia / Controllo remoto /
Telecomando / Télécommande / Fernsteuerung /
Pilot zdalnego sterowania / Afstandsbediening /
ارسال إلى ديستانسيا



1. PANELS INSTALLATION

Instalación de paneles / Instalação do painel / Installazione a pannello / Installation de panneaux / Panel-Installation / Montaż
panelu / Installatie van panelen / تركيب اللوحة

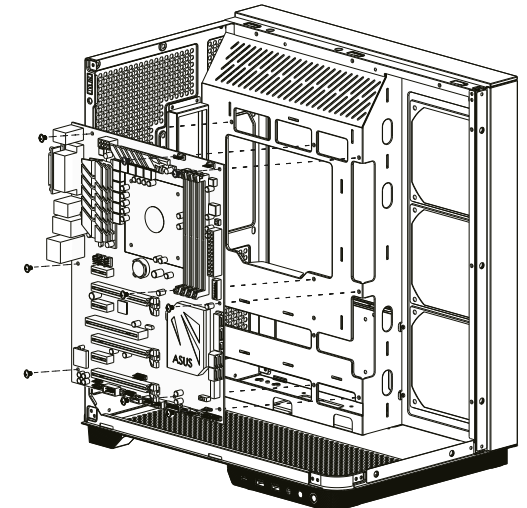
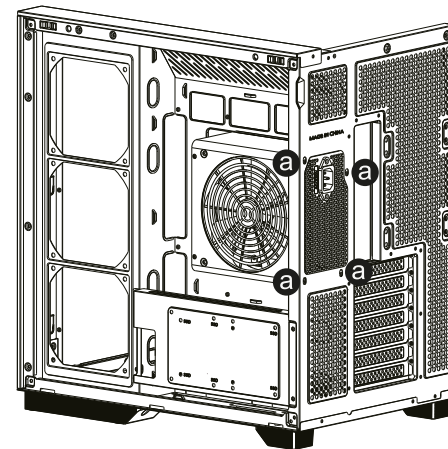


2. POWER SUPPLY INSTALLATION

Instalación de fuente de alimentación / Instalação de fonte
de alimentação / Installazione dell'alimentatore / Installation
de l'alimentation / Stromversorgung Installation / Instalacja
zasilania / Voeding installatie / تركيب مصدر الطاقة

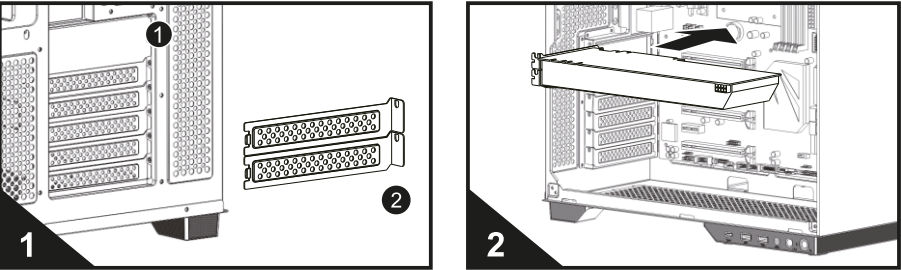
3. MOTHERBOARD INSTALLATION

Instalación de placa base / instalação da placa-mãe /
installazione della scheda madre / installation de la carte
mère / Motherboard-Installation / instalacja płyty głównej /
moederbord installatie / تركيب اللوحة الأم

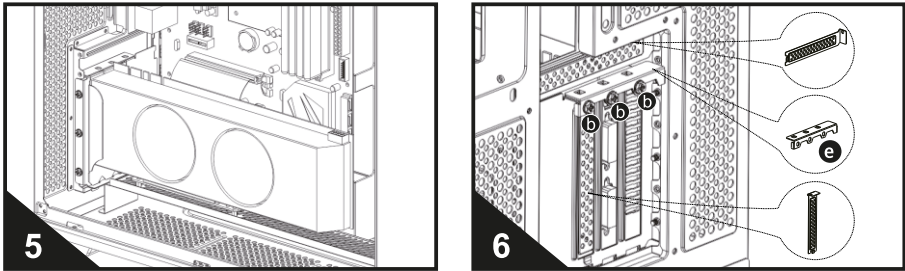
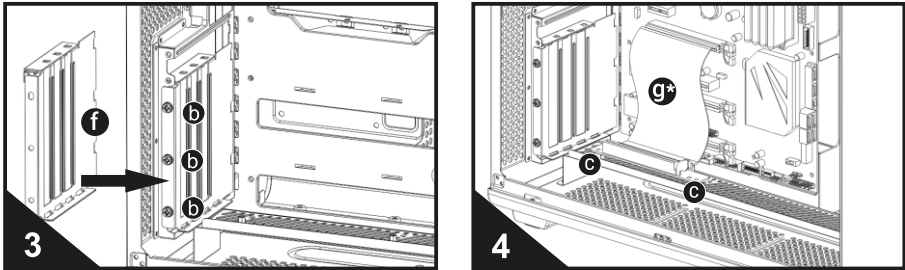
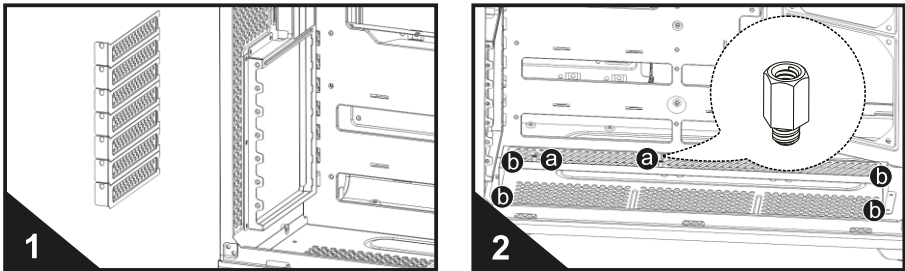
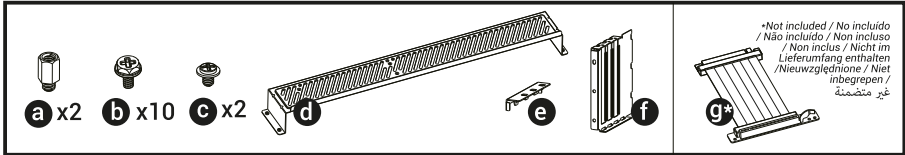


4. GRAPHIC CARD INSTALLATION Instalación de tarjeta gráfica / Instalação da placa gráfica / Installazione della scheda grafica / Installation de la carte graphique / Grafikkarteninstallation / Instalacja karty graficznej / Installatie van grafische kaart / تركيب بطاقة الرسومات

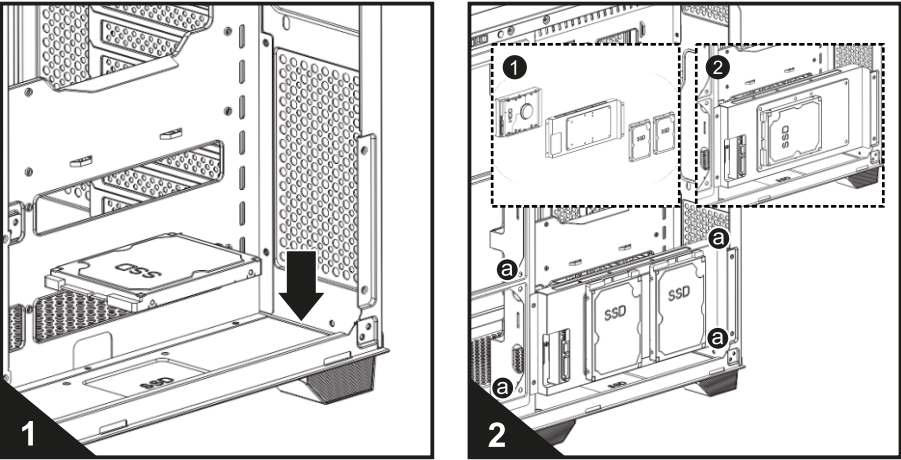
4.1 HORIZONTAL INSTALLATION Instalación horizontal / Instalação horizontal / Installazione orizzontale / Pose horizontale / Horizontale Installation / Instalacja pozioma / Horizontale installatie / التثبيت الأفقي



4.2 VERTICAL INSTALLATION Instalación vertical / Instalação vertical / Installazione verticale / Pose verticale / Vertikale Installation / Instalacja pionowa / Verticale installatie / التثبيت العمودي



5. 2.5" SSD & 3.5" HDD



EN

Installation (Please refer to the installation drawings)

- 1. Panels:** Unscrew the side panel fixing screws, Unscrew the screws "a" shown in the drawing to remove the top and front panels.
- 2. Power supply installation:** Install the power supply and screw the 4 screws in the position indicated "a".
- 3. Motherboard installation:** Install an ATX/MicroATX/MiniITX motherboard and screw the screws in the position corresponding to your motherboard.
- 4. Graphic card installation**
 - 4.1 Horizontal installation:** Remove the corresponding PCI covers and install the graphic card.
 - 4.2 Vertical installation:** 1. Remove all PCI covers from the case / 2. Install two metal brackets on the graphic card bracket in the position indicated "a". Secure the graphics card holder to the base of the case using the screws "b" in the indicated position / 3. Install the vertical PCI adapter in the position occupied by the 6 PCI slots starting from the bottom. Screw the PCI adapter to the case using screws in position "a" / 4. Connect the GPU riser cable to the motherboard and screw the other end to the graphics card holder using screws "c" / 5. Install the graphics card in the GPU riser cable slot / 6. Place the covers in the indicated places. Place the piece "e" and fit it by aligning the three small slots with the PCI adapter, once placed secure it with three screws.
Note: To install the graphics card in a vertical position, a GPU riser cable is required (not included). It is recommended to use a GPU riser cable of at least 300 mm in length, such as the Marsgaming MCAPCIE40 model.
- 5. Installing 2.5" SSD/ 3.5" HDD:** 1. Install an SSD on the bottom panel and secure it with the screws / 2. Remove the HDD bracket. If you want to install HDD and SSD at the same time, you need to install the SSD first. After installing the HDDs, reinstall the bracket into the case.

Control HUB

- 1. Fan:** Connect the 4-pin cable from the fan to the "FAN" 4-pin port on the HUB.
Note: The HUB is designed exclusively for use with the fans included with the case. It is not recommended to connect other fans to the HUB as this may compromise the function of the fan and damage the HUB.
- 2. Power:** Connect the SATA connector from the power supply to the SATA port on the HUB.
- 3. Connect Button (Optional):** Allows you to control the lighting effects via the button on the case in addition to the remote control, connect the "RESET SW" cable to the 2-pin connector on the HUB.
- 4. Connect M/B (Optional):** Allows you to change lighting effects via the control software of an ARGB-compatible motherboard or other ARGB controller.

Remote Control

- Power on/off
- Minimum/Maximum fan speed
- Speed adjustment
- Lighting effect switching
- Lighting brightness adjustment
- Fixed colors
- Automatic lighting switching
- PRESET/ARGB lighting mode selection

Lighting

- PRESET lighting modes:** The HUB includes multiple preset lighting effects that can be controlled via the remote control.
- ARGB Lighting Mode (Optional):** Fan lighting can be controlled by a compatible ARGB motherboard or controller, using the ARGB cable.
1. Connect the ARGB cable to the 3-pin +5V connector on the motherboard or controller.
 2. Press the M/B button on the control knob, the HUB will enter ARGB lighting mode. Press the M/B button again if you want to return to PRESET lighting mode.

Note: Please make sure your motherboard or controller supports 3-pin +5V ARGB lighting. Make sure the ARGB connector on the fans is connected to the correct ARGB control device port, otherwise components may be damaged. If you have any doubts about your motherboard or controller's compatibility with ARGB lighting, please feel free to contact us for help.

Safety Reminders

- Do not use the product in areas with high humidity or near water.
- Keep children away from the parts while installing the product.
- Protect your hands and fingers when handling and installing the parts.
- Place the product on a flat surface.
- Make sure all components and panels are installed correctly and the screws are tightened.
- Disconnect the equipment from the power plug before cleaning the chassis.
- Use a soft, dry cloth to clean the table. Do not use abrasive cleaners or solvents.
- Keep the computer in a clean and dry environment, as dust and moisture can limit the life of computer components.
- DO NOT modify the cables or connectors included with this product.
- DO NOT use excessive force when plugging and unplugging

Important Notice: If you notice any damage or irregularities on the product, please do not proceed with the installation and contact our customer service immediately. Failure to follow these instructions could lead to risks of injury or additional damage.

Troubleshooting

- The computer does not turn on: Check the motherboard documentation and make sure the POWER button is connected to the correct port on the motherboard.
- The front panel connectors do not work: Check that the front panel connectors (USB, HD AUDIO) are properly connected to the corresponding connectors on the motherboard. Make sure the motherboard drivers are updated and correctly installed. Test the functionality of the USB and Audio connectors with different devices to determine if the problem persists.
- Component Compatibility: Please refer to the product specification sheet at www.marsgaming.eu for detailed information on the case's compatibility with graphics cards, liquid cooling, air coolers and fans. If you need further assistance, please feel free to contact us for support. Please note that the GPU riser cable for graphics card installation is not included with the product.
- Fan not spinning: Make sure the fan's SATA connector is properly connected to the power supply.
- Lighting not working: Make sure the fans are connected as shown in the fan connection diagram and the HUB is connected to the SATA port on the power supply.
- ARGB lighting mode not working: Make sure the ARGB connector is plugged into the motherboard or ARGB controller. Check the ARGB compatibility of the motherboard or

controller.
- RESET SW button for lighting switching not working: Make sure the RESET SW switch cable on the case is connected to the “Connect button” connector on the HUB.

If the problem persists or if it is not listed, please contact us at customerservice@biomag.es

Warranty

The original purchase receipt will be required to use the warranty service. Please keep it in a safe place. Tampering with the product, technical modifications of any kind and damage due to external mechanical forces will void your warranty. To read the terms and conditions of the warranty, please visit es.marsgaming.eu/es/terms

Compliance

You can consult the product's European Union Declaration of Conformity at www.marsgaming.eu/en/conformity. For more information, please visit www.marsgaming.eu

Disposal and Recycling

At the end of the product's life, it should not be disposed of with regular household waste. To promote environmental sustainability and ensure proper waste management, please take the product to a designated collection and recycling center.

Contact

If you have questions or need spare parts for the product, please do not hesitate to contact us: attcliente@biomag.es / +34945124598

ES

Instalación (Tome de referencia los dibujos de instalación)

- Paneles:** Desenrosque los tornillos de sujeción del panel lateral. Desatornille los tornillos "a" que se muestran en el dibujo para retirar los paneles superior y frontal.
- Instalación fuente de alimentación:** Instale la fuente de alimentación y atornille los 4 tornillos en la posición indicada "a".
- Instalación placa base:** Instale una placa base ATX/MicroATX/MiniITX y atornille los tornillos en la posición correspondiente a su placa base.
- Instalación tarjeta gráfica**

4,1 Instalación en posición horizontal: Extraiga las tapas PCI correspondientes e instale la tarjeta gráfica.

4,2 Instalación en posición vertical: 1. Extraiga todas las tapas PCI de la caja / 2. Instale dos soportes metálicos sobre el soporte de la tarjeta gráfica en la posición "a" indicada. Asegure el soporte de la tarjeta gráfica a la base de la caja mediante los tornillos "b" en la posición indicada / 3. Instale el adaptador PCI vertical en la posición que ocupan las 6 ranuras PCI comenzando por la parte inferior. Atornille el adaptador PCI a la caja mediante tornillos en la posición "a" / 4. Conecte el cable GPU riser a la placa base y atornille el otro extremo al soporte de la tarjeta gráfica mediante los tornillos "c" / 5. Instale la tarjeta gráfica en la ranura del cable GPU riser / 6. Coloque las tapas en los lugares indicados. Coloque la pieza "e" y enjálzala alineando las tres pequeñas ranuras con el adaptador PCI, una vez colocado asegúrelo mediante tres tornillos.

Nota: Para realizar la instalación de la tarjeta gráfica en posición vertical, se requiere un cable GPU riser (no incluido). Se recomienda utilizar un cable GPU riser de al menos 300 mm de longitud, como el modelo MCAPCIE40 de Marsgaming.

5.Instalación de discos duros 2,5" SSD/ 3,5" HDD: 1. Instale un SSD en el panel inferior y fíjelo mediante los tornillos / 2. Extraiga el soporte para discos duros. Si se desea instalar discos duros HDD y SSD al mismo tiempo es necesario instalar el disco duro SSD en primer lugar. Una vez instalado los discos duros, vuelva a instalar el soporte en la caja.

HUB de control

1. Ventilador: Conecte el cable de 4 pines del ventilador al puerto de "FAN" 4 pines del HUB.

Aviso: El HUB está diseñado exclusivamente para su uso con los ventiladores incluidos con la caja. No se recomienda conectar otros ventiladores al HUB, ya que podría comprometer su funcionamiento y dañar el HUB.

2. Alimentación: Conecte el conector SATA de la fuente de alimentación al puerto SATA del HUB.

3. Connect Button (Opcional): Permite controlar los efectos de iluminación mediante el botón de la caja además de mediante el mando de control, conecte el cable "RESET SW" al conector de 2 pines del HUB.

4. Connect M/B (Opcional): Permite cambiar los efectos de iluminación mediante el software de control de una placa base compatible con iluminación ARGB u otro controlador ARGB.

Mando de control a distancia

- Apagar o encender
- Velocidad mínima/máxima ventiladores
- Ajuste de velocidad
- Cambio de efecto de iluminación
- Ajuste de brillo de la iluminación
- Colores fijos
- Cambio automático de iluminación
- Selección modo de iluminación PRESET/ARGB

Iluminación

Modos de Iluminación PRESET: El HUB incluye múltiples efectos de iluminación preestablecidos controlables mediante el mando a distancia.

Modo de Iluminación ARGB (Opcional): La Iluminación de los ventiladores se puede controlar con una placa base o controlador ARGB compatible, mediante el cable ARGB. 1. Conecte el cable ARGB al conector de 3pines +5V de la placa base o el controlador. 2. Presione el botón M/B en el mando de control, el HUB pasará a modo de iluminación ARGB. Vuelva a presionar el botón M/B si desea volver al modo de iluminación PRESET.

Nota: Asegúrese de que la placa base o el controlador sea compatible con la iluminación ARGB de 3 pines +5V. Asegúrese de que el conector ARGB de los ventiladores esté conectado al puerto del dispositivo de control ARGB correcto; de lo contrario, los componentes podrían dañarse. Si tiene dudas sobre la compatibilidad de su placa base o controlador con la iluminación ARGB, no dude en contactarnos para obtener ayuda.

Recordatorios de Seguridad

- No use el producto en áreas con alta humedad o cerca del agua.
 - Mantenga a los niños alejados de las piezas mientras instala el producto.
 - Proteja sus manos y dedos al manejar e instalar las piezas.
 - Coloque el producto sobre una superficie plana.
 - Asegúrese de que todos los componentes y paneles estén instalados correctamente y que los tornillos estén apretados.
 - Desconecte el equipo del enchufe de alimentación antes de limpiar el chasis.
 - Use un paño suave y seco para limpiar la mesa. No utilice limpiadores abrasivos ni solventes.
 - Mantenga el equipo en un entorno limpio y seco, ya que el polvo y la humedad pueden limitar la vida útil de los componentes del ordenador.
 - NO modifique los cables o conectores incluidos en este producto.
 - NO ejerza fuerza excesiva al enchufar y desenchufar los conectores.
- Aviso importante:** Si observa algún desperfecto o irregularidad en el producto, le rogamos que no proceda con la instalación y se ponga en contacto de inmediato con nuestro servicio de atención al cliente. No seguir estas indicaciones podría conllevar riesgos de lesiones o daños adicionales.

Solución de Problemas

- El ordenador no se enciende: Consulte la documentación de la placa base y asegúrese de que el botón POWER esté conectado en el puerto correcto de la placa base.
- Los conectores del panel frontal no funcionan: Verifique que los conectores del panel frontal (USB, HD AUDIO) estén correctamente conectados a los conectores correspondientes en la placa base. Asegúrese de que los controladores de la placa base estén actualizados y correctamente instalados. Pruebe la funcionalidad de los conectores USB y de Audio con diferentes dispositivos para determinar si el problema persiste.
- Compatibilidad de componentes: Consulte la hoja de especificaciones del producto en www.marsgaming.eu para obtener información detallada sobre la compatibilidad del case con tarjetas gráficas, refrigeración líquida, refrigeradores de aire y ventiladores. Si necesita más ayuda, no dude en contactarnos para obtener soporte. Tenga en cuenta que el cable GPU riser para la instalación de la tarjeta gráfica no está incluida con el producto.
- El ventilador no gira: Asegúrese de que el conector SATA del ventilador esté correctamente conectado a la fuente de alimentación.
- La iluminación no funciona: Asegúrese de que los ventiladores estén conectados como se muestra en el diagrama de conexión de los ventiladores y que el HUB esté conectado al puerto SATA de la fuente de alimentación.
- El modo de iluminación ARGB no funciona: Asegúrese de que el conector ARGB esté enchufado a la placa base o controlador ARGB. Verifique la compatibilidad ARGB de la placa base o controlador.
- El botón RESET SW para cambio de iluminación no funciona: Asegúrese de que el cable del interruptor RESET SW de la caja esté conectado al conector "Connect button" del HUB.

Si el problema persiste o si no está listado, contáctenos en attcliente@biomag.es

Garantía

Se requerirá el recibo de compra original para utilizar el servicio de garantía. Guárdelo en un lugar seguro. Las manipulaciones del producto, las modificaciones técnicas de cualquier tipo y los daños debido a fuerzas mecánicas externas anularán su garantía. Para leer los términos y condiciones de la garantía, visite es.marsgaming.eu/es/terms

Cumplimiento

Puede consultar la Declaración de Conformidad de la Unión Europea del producto en www.marsgaming.eu/en/conformity. Para más información, visite www.marsgaming.eu

Eliminación y Reciclaje

Al final de la vida útil del producto, no debe desecharse con los residuos domésticos habituales. Para promover la sostenibilidad ambiental y asegurar una correcta gestión de residuos, lleve el producto a un centro de recogida y reciclaje designado.

Contacto

Si tiene preguntas o necesita piezas de repuesto para el producto, no dude en contactarnos: attcliente@biomag.es / +34945124598

PT

Instalação (Consulte os desenhos de instalação)

- 1. Painéis:** Desaperte os parafusos de fixação do painel lateral. Desaperte os parafusos "a" indicados no desenho para remover os painéis superior e frontal.
- 2. Instalação da fonte de alimentação:** Instale a fonte de alimentação e aperte os 4 parafusos na posição indicada "a".
- 3. Instalação da motherboard:** Instale uma motherboard ATX/MicroATX/MiniITX e aperte os parafusos na posição correspondente à sua motherboard.
- 4. Instalação da placa gráfica**

4,1 Instalação horizontal: Retire as tampas PCI correspondentes e instale a placa gráfica.

4,2 Instalação na posição vertical: 1. Retire todas as tampas PCI da caixa / 2. Instale dois suportes metálicos no suporte da placa gráfica na posição indicada "a". Fixe o suporte da placa gráfica à base da caixa utilizando os parafusos "b" na posição indicada / 3. Instale o adaptador PCI vertical na posição ocupada pelos 6 slots PCI começando pela parte inferior. Aparafuse o adaptador PCI à caixa utilizando os parafusos na posição "a"/4. Ligue o cabo de elevação da GPU à motherboard e aparafuse a outra extremidade ao suporte da placa gráfica utilizando os parafusos "c"/5. Instale a placa gráfica na GPU slot do cabo de elevação/6. Coloque a peça "e" e encaixe-a alinhando os três pequenos slots com o adaptador PCI.

Nota: Para instalar a placa gráfica na posição vertical, é necessário um cabo riser GPU (não incluído). Recomendase a utilização de um cabo riser GPU com pelo menos 300 mm de comprimento, como o modelo MCAPCIE40 da Marsgaming.

5.Instalação de discos rígidos SSD de 2,5"/ HDD de 3,5": 1. Instale um SSD no painel inferior e fixe-o utilizando os parafusos / 2. Retire o suporte do disco rígido. Se pretende instalar discos rígidos HDD e SSD ao mesmo tempo, precisa de instalar primeiro o disco rígido SSD. Assim que os discos rígidos estiverem instalados, reinstale o suporte no armário.

Controlo HUB

- 1. Ventilador:** Ligue o cabo do ventilador de 4 pinos à porta "FAN" de 4 pinos do HUB. Aviso: O HUB foi concebido exclusivamente para utilização com as ventoinhas incluídas no gabinete. Não é recomendado ligar outros ventiladores ao HUB, pois pode comprometer o seu funcionamento e danificar o HUB.
- 2. Alimentação:** Ligue o conector SATA da fonte de alimentação à porta SATA do HUB.
- 3. Botão Ligar (Opcional):** Permite controlar os efeitos de iluminação utilizando o botão da caixa para além de utilizar o botão de controlo. Ligue o cabo "RESET SW" ao conector de 2 pinos do HUB.
- 4. Ligar M/B (opcional):** Permite alterar os efeitos de iluminação utilizando o software de controlo de uma motherboard compatível com iluminação ARGB ou outro controlador ARGB.

Controle remoto

- Desligue ou ligue
- Velocidade mínima/máxima do ventilador
- Ajuste da velocidade
- Alteração do efeito de iluminação
- Ajuste do brilho da iluminação
- Cores fixas
- Mudança automática de iluminação
- Seleção do modo de iluminação PRESET/ARGB

Raio

MODOS DE ILUMINAÇÃO PREDEFINIDOS: O HUB inclui vários efeitos de iluminação predefinidos controláveis por controlo remoto.

Modo de iluminação ARGB (opcional): A iluminação das ventoinhas pode ser controlada com uma motherboard ou controlador ARGB compatível, utilizando o cabo ARGB.

1. Ligue o cabo ARGB ao conector de 3 pinos +5V da motherboard ou controlador. 2.º Pressione o botão M/B no controlador, o HUB mudará para o modo de iluminação ARGB. Prima novamente o botão M/B se pretender voltar ao modo de iluminação PRESET.

Nota: Certifique-se de que a sua motherboard ou controlador suporta iluminação ARGB de 3 pines + 5V. Certifique-se de que o conector ARGB dos ventiladores está ligado à porta correta do dispositivo de controlo ARGB. Caso contrário, os componentes poderão ser danificados. Se tiver dúvidas sobre a compatibilidade da sua motherboard ou controlador com a iluminação ARGB, não hesite em contactar-nos para obter ajuda.

Lembretes de segurança

- Não utilize o produto em zonas com humidade elevada ou perto de água.
- Mantenha as crianças afastadas das peças durante a instalação do produto.
- Proteja as mãos e os dedos ao manusear e instalar peças.
- Coloque o produto sobre uma superfície plana.
- Certifique-se de que todos os componentes e painéis estão corretamente instalados e os parafusos estão bem apertados.
- Desligue o equipamento da tomada antes de limpar o chassis.
- Utilize um pano macio e seco para limpar a mesa. Não utilize produtos de limpeza abrasivos ou solventes.
- Mantenha o computador num ambiente limpo e seco, pois o pó e a humidade podem limitar a vida útil dos componentes do computador.
- NÃO modifique os cabos ou conectores incluídos neste produto.
- NÃO utilize força excessiva ao ligar e desligar os conectores.
- Aviso importante: Caso algum dano ou irregularidade no produto, não prossiga com a instalação e contacte imediatamente o nosso serviço de apoio ao cliente. O não cumprimento destas instruções pode resultar no risco de ferimentos ou danos adicionais.

Solução de problemas

- O computador não liga: Verifique a documentação da motherboard e certifique-se de que o botão POWER está ligado à porta correta da motherboard.
- Os conectores do painel frontal não funcionam: Verifique se os conectores do painel frontal (USB, HD AUDIO) estão corretamente ligados aos conectores correspondentes na motherboard. Certifique-se de que os controladores da motherboard estão atualizados e instalados corretamente. Teste a funcionalidade dos conectores USB e de áudio com diferentes dispositivos para determinar se o problema persiste. Compatibilidade de componentes: Consulte a folha de especificações do produto em www.marsgaming.eu para obter informações detalhadas sobre a compatibilidade do invólucro com placas gráficas, refrigeração líquida, refrigeradores de ar e ventoinhas. Se precisar de mais ajuda, não hesite em contactar-nos para obter apoio. Note que o cabo riser GPU para a instalação da placa gráfica não está incluído com o produto.
- O ventilador não roda: Certifique-se de que o conector SATA do ventilador está ligado corretamente à fonte de alimentação.
- A iluminação não funciona: Certifique-se de que as ventoinhas estão ligadas como indicado no esquema de ligação das ventoinhas e que o HUB está ligado à porta SATA da fonte de alimentação.
- O modo de iluminação ARGB não funciona: certifique-se de que o conector ARGB está ligado à motherboard ou ao controlador ARGB. Verifique a compatibilidade ARGB da motherboard ou do controlador.
- O botão RESET SW para a mudança de iluminação não funciona: Certifique-se de que o cabo do interruptor RESET SW da caixa está ligado ao conector "Botão Connect" do HUB.

Se o problema persistir ou não estiver listado, contacte-nos para attcliente@biomag.es

Garantia

O recibo de venda original será necessário para utilizar o serviço de garantia. Guarde-o num local seguro. A adulteração do produto, modificações técnicas de qualquer tipo e danos devido a forças mecânicas externas anularão a sua garantia. Para ler os termos e condições da garantia, visite es.marsgaming.eu/es/terms

Conformidade

Pode consultar a Declaração de Conformidade da União Europeia para o produto em www.marsgaming.eu/en/conformity. Para mais informações, visite www.marsgaming.eu

Eliminação e Reciclagem

No final da vida útil do produto, este não deve ser eliminado juntamente com o lixo doméstico normal. Para promover a sustentabilidade ambiental e garantir a reciclagem adequada dos resíduos, leve o produto a um centro de recolha e reciclagem designado.

Contato

Se tiver dúvidas ou precisar de peças de substituição para o produto, não hesite em contactar-nos: attcliente@biomag.es / +34945124598

IT

Installazione (fare riferimento ai disegni di installazione)

- Pannelli:** Svitare le viti di fissaggio del pannello laterale. Svitare le viti "a" indicate nel disegno per rimuovere il pannello superiore e quello frontale.
- Installazione dell'alimentatore:** Installare l'alimentatore e avvitare le 4 viti nella posizione indicata "a".
- Installazione della scheda madre:** installa una scheda madre ATX/MicroATX/MiniITX e avvita le viti nella posizione corrispondente alla scheda madre.
- Installazione della scheda grafica**
- 4,1 Installazione orizzontale: rimuovere le coperture PCI corrispondenti e installare la scheda grafica.
- 4,2 Installazione in posizione verticale: 1. Rimuovere tutte le coperture PCI dal case / 2. Installare due staffe metalliche sulla staffa della scheda grafica nella posizione indicata "a". Fissare la staffa della scheda grafica alla base del case utilizzando le viti "b" nella posizione indicata / 3. Installare l'adattatore PCI verticale nella posizione occupata dai 6 slot PCI partendo dal basso. Avvitare l'adattatore PCI al case utilizzando le viti in posizione "a" / 4. Collegare il cavo montante della GPU alla scheda madre e avvitare l'altra estremità alla staffa della scheda grafica utilizzando le viti "c" / 5. Installare la scheda grafica nella GPU slot per montante/6 cavi Posizionare i tappi nelle posizioni indicate. Posizionare il pezzo "e" e montarlo allineando i tre piccoli slot con l'adattatore PCI. Una volta posizionato, fissarlo con tre viti.
- Nota: per installare la scheda grafica in posizione verticale, è necessario un cavo montante GPU (non incluso). Si consiglia di utilizzare un cavo riser GPU di almeno 300 mm di lunghezza, come il modello MCAPCIE40 di Marsgaming.
- 5.Installazione di dischi rigidi SSD da 2,5"/HDD da 3,5":** 1. Installare un SSD sul pannello inferiore e fissarlo utilizzando le viti / 2. Rimuovere il supporto del disco rigido. Se desidera installare contemporaneamente i dischi rigidi HDD e SSD, devi prima installare il disco rigido SSD. Una volta installati i dischi rigidi, reinstallare la staffa nel case.

Controllare l'HUB

- 1. Ventola:** collegare il cavo della ventola a 4 pin alla porta "FAN" a 4 pin dell'HUB. Avviso: l'HUB è progettato esclusivamente per l'uso con le ventole incluse nella custodia. Si sconsiglia di collegare altre ventole all'HUB in quanto potrebbe comprometterne il funzionamento e danneggiare l'HUB.
- 2. Alimentazione:** collegare il connettore SATA dell'alimentatore alla porta SATA dell'HUB.
- 3. Pulsante di connessione (opzionale):** consente di controllare gli effetti di luce

utilizzando il pulsante sulla scatola oltre a utilizzare la manopola di controllo, collegare il cavo "RESET SW" al connettore a 2 pin dell'HUB.

4. Connetti M/B (opzionale): consente di modificare gli effetti di luce utilizzando il software di controllo di una scheda madre compatibile con l'illuminazione ARGB o un altro controller ARGB.

Telecomando

- Spegni o accendi
- Velocità minima/massima della ventola
- Regolazione della velocità
- Modifica dell'effetto luminoso
- Regolazione della luminosità dell'illuminazione
- Colori fissi
- Cambio automatico dell'illuminazione
- Selezione modalità illuminazione PRESET/ARGB

Fulmine

MODALITÀ DI ILLUMINAZIONE PREIMPOSTATE: l'HUB include più effetti di illuminazione preimpostati controllabili tramite telecomando.

Modalità illuminazione ARGB (opzionale): l'illuminazione delle ventole può essere controllata con una scheda madre o un controller ARGB compatibile, utilizzando il cavo ARGB.

- Collegare il cavo ARGB al connettore a 3 pin +5 V sulla scheda madre o sul controller.
- Premere il pulsante M/B sul controller, l'HUB passerà alla modalità di illuminazione ARGB. Premere nuovamente il pulsante M/B se si desidera tornare alla modalità di illuminazione PRESET.

Nota: assicurati che la scheda madre o il controller supporti l'illuminazione ARGB a 3 pin + 5 V. Assicurati che il connettore ARGB delle ventole sia collegato alla porta corretta del dispositivo di controllo ARGB; in caso contrario, i componenti potrebbero danneggiarsi. Se hai domande sulla compatibilità della scheda madre o del controller con l'illuminazione ARGB, non esitare a contattarci per ricevere assistenza.

Promemoria sulla sicurezza

- Non utilizzare il prodotto in aree con elevata umidità o vicino all'acqua.
- Tenere i bambini lontani dalle parti durante l'installazione del prodotto.
- Proteggere le mani e le dita durante la manipolazione e l'installazione delle parti.
- Posizionare il prodotto su una superficie piana.
- Assicurarsi che tutti i componenti e i pannelli siano installati correttamente e che le viti siano serrate.
- Scollegare l'apparecchiatura dalla presa di corrente prima di pulire il telaio.
- Utilizzare un panno morbido e asciutto per pulire il tavolo. Non utilizzare detergenti o solventi abrasivi.
- Conserva il computer in un ambiente pulito e asciutto, poiché polvere e umidità possono limitare la durata dei componenti del computer.
- NON modificare i cavi o i connettori inclusi in questo prodotto.
- NON usare una forza eccessiva durante il collegamento e la rimozione Collegare i connettori.

Avviso importante: Se si notano danni o irregolarità nel prodotto, si prega di non procedere con l'installazione e di contattare immediatamente il nostro servizio clienti. La mancata osservanza di queste indicazioni potrebbe comportare il rischio di lesioni o danni aggiuntivi.

Risoluzione dei problemi

- Il computer non si accende: controlla la documentazione della scheda madre e assicurati che il pulsante POWER sia collegato alla porta corretta sulla scheda madre.
- I connettori del pannello frontale non funzionano: Verificare che i connettori del pannello frontale (USB, HD AUDIO) siano collegati correttamente ai connettori corrispondenti sulla scheda madre. Assicurati che i driver della scheda madre siano aggiornati e installati correttamente. Testare la funzionalità dei connettori USB e audio con dispositivi diversi per determinare se il problema persiste.
- Compatibilità dei componenti: fare riferimento alla scheda delle specifiche del prodotto su www.marsgaming.eu per informazioni dettagliate sulla compatibilità del case con schede grafiche, raffreddamento a liquido, raffreddatori ad aria e ventole. Se hai bisogno di ulteriore aiuto, non esitare a contattarci per ricevere supporto. Tieni presente che il cavo riser GPU per l'installazione della scheda grafica non è incluso nel prodotto.
- La ventola non gira: assicurarsi che il connettore SATA sulla ventola sia collegato correttamente all'alimentazione.
- L'illuminazione non funziona: assicurarsi che le ventole siano collegate come mostrato nello schema di collegamento delle ventole e che l'HUB sia collegato alla porta SATA dell'alimentatore.
- La modalità di illuminazione ARGB non funziona: assicurati che il connettore ARGB sia collegato alla scheda madre o al controller ARGB. Controlla la compatibilità ARGB della scheda madre o del controller.
- Il pulsante RESET SW per il cambio illuminazione non funziona: Assicurarsi che il cavo dell'interruttore RESET SW presente sul box sia collegato al connettore "Pulsante Connect" dell'HUB.

Se il problema persiste o non è elencato, contattaci all'indirizzo attcliente@biomag.es

Garanzia

Per usufruire del servizio di garanzia sarà necessaria la ricevuta di vendita originale. Conservarlo in un luogo sicuro. La manomissione del prodotto, modifiche tecniche di qualsiasi tipo e danni dovuti a forze meccaniche esterne invalideranno la garanzia. Per leggere i termini e le condizioni della garanzia, visitare [es.marsgaming.eu/es/terms](http://es.marsgaming.eu)

Conformità

È possibile consultare la Dichiarazione di conformità dell'Unione Europea per il prodotto all'indirizzo www.marsgaming.eu/en/conformity. Per ulteriori informazioni, visitare www.marsgaming.eu

Smaltimento e riciclaggio

Al termine della vita utile del prodotto, non deve essere smaltito con i normali rifiuti domestici. Per promuovere la sostenibilità ambientale e garantire una corretta gestione dei rifiuti, portare il prodotto in un centro di raccolta e riciclaggio designato.

Contatto

Se hai domande o hai bisogno di pezzi di ricambio per il prodotto, non esitare a contattarci: attcliente@biomag.es + 34945124598

FR

Installation (Se référer aux dessins d'installation)

- Panneaux :** Dévissez les vis de fixation du panneau latéral, Dévissez les vis « a » indiquées sur le dessin pour retirer les panneaux supérieur et avant.
- Installation de l'alimentation :** Installez l'alimentation et vissez les 4 vis dans la position indiquée « a ».
- Installation de la carte mère :** Installez une carte mère ATX/MicroATX/MiniITX et vissez les vis dans la position correspondant à votre carte mère.
- Installation de la carte graphique**
 - Installation horizontale :** retirez les caches PCI correspondants et installez la carte graphique.
 - Installation en position verticale :** 1. Retirez tous les caches PCI du boîtier / 2. Installez deux supports métalliques sur le support de la carte graphique dans la position indiquée « a ». Fixez le support de la carte graphique à la base du boîtier à l'aide des vis « b » dans la position indiquée / 3. Installez la carte PCI verticale dans la position occupée par les 6 emplacements PCI en commençant par le bas, Vissez l'adaptateur PCI au boîtier à l'aide des vis en position « a » / 4. Connectez le câble de montage du GPU à la carte mère et vissez l'autre extrémité au support de la carte graphique à l'aide des vis « c » / 5. Installez la carte graphique dans le GPU emplacement pour câble de montage/6. Placez les capuchons aux emplacements indiqués, Placez la pièce « e » et installez-la en alignant les trois petits emplacements avec l'adaptateur PCI. Une fois placé, fixez-le avec trois vis. Remarque : pour installer la carte graphique en position verticale, un câble de montage GPU est requis (non inclus). Il est recommandé d'utiliser un câble d'évateur GPU d'au moins 300 mm de longueur, comme le modèle MCAPCIE40 de Marsgaming.
- Installation des disques durs SSD 2,5"/ HDD 3,5" :** 1. Installez un SSD sur le panneau inférieur et fixez-le à l'aide des vis / 2. Retirez le support du disque dur, Si vous souhaitez installer des disques durs HDD et SSD en même temps, vous devez d'abord installer le disque dur SSD. Une fois les disques durs installés, réinstallez le support dans le boîtier.

Concentrateur de contrôle

- Ventilateur :** connectez le câble du ventilateur à 4 broches au port « FAN » à 4 broches du HUB. Remarque : Le HUB est conçu exclusivement pour être utilisé avec les ventilateurs inclus avec le boîtier. Il n'est pas recommandé de connecter d'autres ventilateurs au HUB, car cela pourrait compromettre son fonctionnement et endommager le HUB.
- Alimentation :** Connectez le connecteur SATA de l'alimentation au port SATA du HUB.
- Bouton de connexion (facultatif)** : permet de contrôler les effets d'éclairage à l'aide du bouton du boîtier en plus d'utiliser le bouton de commande, connectez le câble « RESET SW » au connecteur 2 broches du HUB.
- Connect M/B (facultatif)** : vous permet de modifier les effets d'éclairage à l'aide du logiciel de contrôle d'une carte mère compatible avec l'éclairage ARGB ou d'un autre contrôleur ARGB.

Télécommande

- Éteignez ou allumez
- Vitesse minimale/maximale du ventilateur
- Réglage de la vitesse
- Changement d'effet d'éclairage
- Réglage de la luminosité de l'éclairage
- Couleurs fixes
- Changement d'éclairage automatique
- Sélection du mode d'éclairage PRESET/ARGB

Foudre

MODES D'ÉCLAIRAGE PRÉRÉGLÉS : Le HUB comprend plusieurs effets d'éclairage prédéfinis contrôlables via la télécommande.

Mode d'éclairage ARGB (en option) : L'éclairage des ventilateurs peut être contrôlé avec une carte mère ou un contrôleur ARGB compatible, à l'aide du câble ARGB.

- Connectez le câble ARGB au connecteur 3 broches +5V de la carte mère ou du contrôleur.
- Appuyez sur le bouton M/B du contrôleur, le HUB passera en mode d'éclairage ARGB. Appuyez à nouveau sur le bouton M/B si vous souhaitez revenir au mode d'éclairage PRESET.

Remarque : veuillez vous assurer que votre carte mère ou votre contrôleur prend en charge l'éclairage ARGB 3 broches + 5 V. Assurez-vous que le connecteur ARGB des ventilateurs est connecté au bon port du périphérique de contrôle ARGB ; Sinon, les composants pourraient être endommagés. Si vous avez des questions sur la compatibilité de votre carte mère ou de votre contrôleur avec l'éclairage ARGB, n'hésitez pas à nous contacter pour obtenir de l'aide.

Rappels de sécurité

- N'utilisez pas le produit dans des zones très humides ou à proximité de l'eau.
 - Gardez les enfants à l'écart des pièces lors de l'installation du produit.
 - Protégez vos mains et vos doigts lors de la manipulation et de l'installation des pièces.
 - Placez le produit sur une surface plane.
 - Assurez-vous que tous les composants et panneaux sont installés correctement et que les vis sont serrées.
 - Débrancher l'équipement de la prise d'alimentation avant de nettoyer le châssis.
 - Utilisez un chiffon doux et sec pour nettoyer la table. N'utilisez pas de nettoyeurs ou de solvants abrasifs.
 - conservez votre ordinateur dans un environnement propre et sec, car la poussière et l'humidité peuvent limiter la durée de vie des composants de votre ordinateur.
 - NE modifiez PAS les câbles ou les connecteurs inclus dans ce produit.
 - NE PAS utiliser de force excessive lors du branchement et du retrait Branchez les connecteurs.
- Avis important : Si vous remarquez des dommages ou des irrégularités dans le produit, veuillez ne pas procéder à l'installation et contacter immédiatement notre service client. Le non-respect de ces instructions pourrait entraîner un risque de blessure ou des dommages supplémentaires.

Dépannage

- L'ordinateur ne s'allume pas : Vérifiez la documentation de votre carte mère et assurez-vous que le bouton POWER est connecté au bon port de la carte mère.
- Les connecteurs du panneau avant ne fonctionnent pas : Vérifiez que les connecteurs du panneau avant (USB, HD AUDIO) sont correctement connectés aux connecteurs correspondants de la carte mère. Assurez-vous que les pilotes de votre carte mère sont à jour et correctement installés. Testez la fonctionnalité des connecteurs USB et audio avec différents appareils pour déterminer si le problème persiste.
- Compatibilité des composants : veuillez vous référer à la fiche technique du produit sur www.marsgaming.eu pour des informations détaillées sur la compatibilité du boîtier avec les cartes graphiques, le refroidissement liquide, les refroidisseurs d'air et les ventilateurs. Si vous avez besoin d'aide supplémentaire, n'hésitez pas à nous contacter pour obtenir de l'aide. Veuillez noter que le câble de montage GPU pour l'installation de la carte graphique n'est pas inclus avec le produit.
- Le ventilateur ne tourne pas : Assurez-vous que le connecteur SATA du ventilateur est correctement connecté à l'alimentation.
- L'éclairage ne fonctionne pas : Assurez-vous que les ventilateurs sont connectés comme indiqué sur le schéma de connexion des ventilateurs et que le HUB est connecté au port SATA de l'alimentation.
- Le mode d'éclairage ARGB ne fonctionne pas : Assurez-vous que le connecteur ARGB est branché sur la carte mère ou le contrôleur ARGB. Vérifiez la compatibilité ARGB de la carte mère ou du contrôleur.
- Le bouton RESET SW pour le changement d'éclairage ne fonctionne pas : Assurez-vous que le câble de l'interrupteur RESET SW du boîtier est connecté au connecteur « Connect Button » du HUB.

Si le problème persiste ou s'il n'est pas répertorié, contactez-nous à attcliente@biomag.es

Garantie

Le reçu de vente original sera requis pour utiliser le service de garantie. Conservez-le dans un endroit sûr. Toute altération du produit, modifications techniques de toute nature et dommages dus à des forces mécaniques externes annuleront votre garantie. Pour lire les termes et conditions de la garantie, visitez es.marsgaming.eu/es/terms

Conformité

Vous pouvez consulter la déclaration de conformité de l'Union européenne pour le produit sur www.marsgaming.eu/en/conformity. Pour plus d'informations, visitez www.marsgaming.eu

Élimination et recyclage

À la fin de sa durée de vie utile, le produit ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères normales. Pour promouvoir la durabilité environnementale et assurer une bonne gestion des déchets, veuillez apporter le produit à un centre de collecte et de recyclage désigné.

Contact

Si vous avez des questions ou avez besoin de pièces de rechange pour le produit, n'hésitez pas à nous contacter : attcliente@biomag.es + 34945124598

DE

Installation (siehe Installationszeichnungen)

- Paneel**: Lösen Sie die Befestigungsschrauben der Seitenwand. Lösen Sie die in der Zeichnung gezeigten Schrauben „a“, um die Ober- und Frontplatte zu entfernen.
- Installation des Netzteils**: Installieren Sie das Netzteil und schrauben Sie die 4 Schrauben an der angegebenen Position „a“ fest.
- Motherboard-Installation**: Installieren Sie ein ATX/MicroATX/MiniITX-Motherboard und schrauben Sie die Schrauben an der Position fest, die Ihrem Motherboard entspricht.
- Grafikkarteninstallation**
 - 1 Horizontale Installation: Entfernen Sie die entsprechenden PCI-Abdeckungen und installieren Sie die Grafikkarte.
 - 2 Einbau in vertikaler Position: 1. Entfernen Sie alle PCI-Abdeckungen vom Gehäuse / 2. Montieren Sie zwei Metallklammern an der Grafikkartenhalterung in der angegebenen

Position „a“. Befestigen Sie die Grafikkartenhalterung mit den Schrauben „b“ an der angegebenen Position / 3 am Boden des Gehäuses. Installieren Sie den vertikalen PCI-Adapter in der Position, die von den 6 PCI-Steckplätzen eingenommen wird, beginnend von unten. Schrauben Sie den PCI-Adapter mit den Schrauben in Position „a“ / 4 am Gehäuse fest. Verbinden Sie das GPU-Riser-Kabel mit dem Motherboard und schrauben Sie das andere Ende mit den Schrauben „c“ / 5 an die Grafikkartenhalterung. Installieren Sie die Kartengrafik in der GPU Platzieren Sie die Klappen am Riser/6-Kabelsteckplatz. Platzieren Sie das „e“-Stück und passen Sie es an, indem Sie die drei kleinen Schlitzte am PCI-Adapter ausrichten. Befestigen Sie es nach dem Platzieren mit drei Schrauben. Hinweis: Um die Grafikkarte in vertikaler Position zu installieren, ist ein GPU-Riser-Kabel erforderlich (nicht im Lieferumfang enthalten). Es wird empfohlen, ein GPU-Riser-Kabel mit einer Länge von mindestens 300 mm zu verwenden, beispielsweise das Modell MCAPCIE40 von Marsgaming.- Installation von 2,5-Zoll-SSD-/3,5-Zoll-HDD-Festplatten**: 1. Installieren Sie eine SSD auf der Bodenplatte und befestigen Sie sie mit den Schrauben / 2. Entfernen Sie die Festplattenhalterung. Wenn Sie gleichzeitig HDD- und SSD-Festplatten installieren möchten, müssen Sie zuerst die SSD-Festplatte installieren. Sobald die Festplatten installiert sind, installieren Sie die Halterung wieder im Gehäuse.

Steuerungs-HUB

- Lufter**: Verbinden Sie das 4-polige Lüfterkabel mit dem 4-poligen „FAN“-Anschluss des HUB. Hinweis: Der HUB ist ausschließlich für die Verwendung mit den im Gehäuse enthaltenen Lüftern konzipiert. Es wird nicht empfohlen, andere Lüfter an den HUB anzuschließen, da dies einen Betrieb beeinträchtigen und den HUB beschädigen könnte.
- Stromversorgung**: Verbinden Sie den SATA-Stecker des Netzteils mit dem SATA-Port des HUB.
- Verbindungstaste (optional)**: Ermöglicht die Steuerung der Lichteffekte mithilfe der Taste an der Box zusätzlich zur Verwendung des Steuerknopfs. Schließen Sie das „RESET SW“-Kabel an den 2-poligen Anschluss des HUB an.
- M/B anschließen (optional)**: Ermöglicht das Ändern von Lichteften mithilfe der Steuerungssoftware eines mit ARGB-Beleuchtung kompatiblen Motherboards oder eines anderen ARGB-Controllers.

Fernbedienung

- Aus- oder einschalten
- Minimale/maximale Lüftergeschwindigkeit
- Geschwindigkeitsanpassung
- Änderung des Lichteffekts
- Einstellung der Beleuchtungshelligkeit
- Feste Farben
- Automatischer Lichtwechsel
- Auswahl des PRESET/ARGB-Beleuchtungsmodus

Blitz

VOREINGESTELLTE BELEUCHTUNGSMODI: Der HUB verfügt über mehrere voreingestellte Lichteffekte, die über die Fernbedienung gesteuert werden können. **ARGB-Beleuchtungsmodus (optional)**: Die Beleuchtung der Lüfter kann mit einem kompatiblen ARGB-Motherboard oder -Controller über das ARGB-Kabel gesteuert werden.

- Verbinden Sie das ARGB-Kabel mit dem 3-poligen +5V-Anschluss auf dem Motherboard oder Controller.
- Drücken Sie die M/B-Taste auf dem Controller. Der HUB wechselt in den ARGB-Beleuchtungsmodus. Drücken Sie die M/B-Taste erneut, wenn Sie zum PRESET-Beleuchtungsmodus zurückkehren möchten.

Hinweis: Bitte stellen Sie sicher, dass Ihr Motherboard der Controller 3-Pin +5V ARGB-Beleuchtung unterstützt. Stellen Sie sicher, dass der ARGB-Anschluss der Lüfter mit dem richtigen ARGB-Steuergerätsanschluss verbunden ist. Andernfalls können Bauteile beschädigt werden. Wenn Sie Fragen zur Kompatibilität Ihres Motherboards oder Controllers mit ARGB-Beleuchtung haben, können Sie sich gerne an uns wenden.

Sicherheitserinnerungen

- Verwenden Sie das Produkt nicht in Bereichen mit hoher Luftfeuchtigkeit oder in der Nähe von Wasser.
- Halten Sie Kinder während der Installation des Produkts von Teilen fern.
- Schützen Sie Ihre Hände und Finger bei der Handhabung und Montage von Teilen.
- Stellen Sie das Produkt auf eine ebene Fläche.
- Stellen Sie sicher, dass alle Komponenten und Platten korrekt installiert und die Schrauben festgezogen sind.
- Trennen Sie das Gerät vom Netz, bevor Sie das Gehäuse reinigen.
- Reinigen Sie den Tisch mit einem weichen, trockenen Tuch. Verwenden Sie keine Scheuermittel oder Lösungsmittel.
- Bewahren Sie Ihren Computer in einer sauberen und trockenen Umgebung auf, da Staub und Feuchtigkeit die Lebensdauer Ihrer Computerkomponenten verkürzen können.
- Modifizieren Sie NICHT die in diesem Produkt enthaltenen Kabel oder Anschlüsse.
- Wenden Sie beim Einstecken und Entfernen KEINE übermäßige Kraft an. Stecken Sie die Steckverbinder ein.
- Wichtiger Hinweis: Sollten Sie Schäden oder Unregelmäßigkeiten am Produkt feststellen, fahren Sie bitte nicht mit der Installation fort und wenden Sie sich umgehend an unseren Kundenservice. Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann zu Verletzungen oder zusätzlichen Schäden führen.

Fehlerbehebung

- Der Computer lässt sich nicht einschalten: Überprüfen Sie die Dokumentation Ihres Motherboards und **stellen** Sie sicher, dass die POWER-Taste mit dem richtigen Anschluss auf dem Motherboard verbunden ist, - Anschlüsse an der Vorderseite funktionieren nicht: **Stellen** Sie sicher, dass die Anschlüsse an der Vorderseite (USB, HD AUDIO) korrekt mit den entsprechenden Anschlüssen auf der Haupt**platte** verbunden sind, **Stellen** Sie sicher, dass Ihre Motherboard-Treiber auf dem neuesten Stand und ordnungsgemäß **installiert** sind, Testen Sie die Funktionalität der USB- und Audioanschlüsse mit verschiedenen Geräten, um festzustellen, ob das Problem weiterhin besteht, - Kompatentenkompatibilität: Detaillierte Informationen zur Kompatibilität des Gehäuses mit Grafikkarten, Flüssigkeitskühlung, Luftkühlern und Lüftern finden Sie im Produktdatenblatt unter www.marsgaming.eu, Wenn Sie weitere Hilfe benötigen, können Sie sich gerne an uns wenden, Bitte beachten Sie, dass das GPU-Riser-Kabel für die Grafikkarten**installation** nicht im Lieferumfang des Produkts enthalten ist, - Lüfter dreht sich nicht: **Stellen** Sie sicher, dass der SATA-Stecker am Lüfter ordnungsgemäß an die Stromversorgung angeschlossen ist, - Beleuchtung funktioniert nicht: **Stellen** Sie sicher, dass die Lüfter wie im Lüfter**anschlussplan** dargestellt angeschlossen sind und der HUB mit dem SATA-Port des Netzteils verbunden ist, - Der ARGB-Beleuchtungsmodus funktioniert nicht: **Stellen** Sie sicher, dass der ARGB-Stecker an das Motherboard oder den ARGB-K**ontroller** angeschlossen ist, Überprüfen Sie die ARGB-Kompatibilität des Motherboards oder **Controll**ers, - Die RESET SW-Taste zum Lichtwechsel funktioniert nicht: **Stellen** Sie sicher, dass das RESET SW-Schalterkabel an der Box mit dem „Connect Button“-Anschluss am HUB verbunden ist,

Wenn das Problem weiterhin besteht oder nicht aufgeführt ist, kontaktieren Sie uns unter attcliente@biomag.es

Garantie

Für die Inanspruchnahme des Gantieservices ist der Originalkaufbeleg erforderlich, Bewahren Sie es an einem sicheren Ort auf, Bei Eingriffen am Produkt, technischen Veränderungen jeglicher Art und Schäden durch äußere mechanische Kräfte **erlischt** die Garantie, Um die Garantiebedingungen zu lesen, besuchen Sie es.marsgaming.eu-/es/terms

Einhaltung

Sie können die Konformitätserklärung der Europäischen Union für das Produkt unter www.marsgaming.eu/en/conformity einsehen, Weitere Informationen finden Sie unter www.marsgaming.eu

Entsorgung und Recycling

Am Ende der Nutzungsdauer darf das Produkt nicht im normalen Hausmüll entsorgt werden, Um die Umweltverträglichkeit zu fördern und eine ordnungsgemäße Abfall**entsorgung** zu gewährleisten, bringen Sie das Produkt bitte zu einer dafür vorgesehenen Sammel- und Recycling**stelle**,

Kontakt

Wenn Sie Fragen haben oder Ersatz**teile** für das Produkt benötigen, zögern Sie nicht, uns zu kontaktieren: attcliente@biomag.es / +34945124598

PL

Instalacja (patrz rysunki instalacyjne)

1. Panele: Odkręć śruby mocujące panel boczny, Odkręć śruby „a” pokazane na rysunku, aby zdjąć panel górny i przedni, **2. Instalacja zasilacza:** Zamontuj zasilacz i przykręć 4 śruby we wskazanej pozycji „a”, **3. Instalacja płyty głównej:** Zainstaluj płytę główną ATX/MicroATX/MiniITX i wkręć śruby w połączenie odpowiadające płycie głównej, **4. Instalacja karty graficznej** **4.1** Instalacja pozioma: Zdejmij odpowiednie osłony PCI i zainstaluj kartę graficzną, **4.2** Instalacja w pozycji pionowej: 1. Zdejmij wszystkie zaślepki PCI z obudowy / 2. Zamontuj dwa metalowe wsporniki na wsporniku karty graficznej we wskazanej pozycji „a”. Przymocuj wspornik karty graficznej do podstawy obudowy za pomocą śrub „b” we wskazanej pozycji / 3. Zainstaluj pionowy adapter PCI w pozycji zajmowanej przez 6 gniazd PCI, zaczynając od dołu, Przykręć adapter PCI do obudowy za pomocą śrub w pozycji „a” / 4. Podłącz kabel pionowy GPU do płyty głównej i przykręć drugi koniec do wspornika karty graficznej za pomocą śrub „c” / 5. Zainstaluj kartę graficzną w GPU Gniazdo kabla pionowego/6 Umieść zaślepki we wskazanych miejscach, Umieść element „e” i dopasuj go, dopasowując trzy male gniazda do adaptera PCI. Po umieszczeniu zabezpiecz go trzema śrubami, Uwaga: Aby zainstalować kartę graficzną w pozycji pionowej, wymagany jest kabel nośny GPU (nie wchodzi w skład zestawu), Zalecane jest użycie kabla pionowego GPU o długości co najmniej 300 mm, takiego jak model MCAPCIE40 firmy Marsgaming, **5. Instalacja dysków twardej 2,5” SSD / 3,5” HDD:** 1. Zainstaluj dysk SSD na dolnym panelu i przymocuj go za pomocą śrub / 2. Zdejmij wspornik dysku twardego, Jeśli chcesz jednocześnie zainstalować dysk twardy HDD i SSD, musisz najpierw zainstalować dysk twardy SSD, Po zainstalowaniu dysków twardej zamontuj ponownie wspornik w obudowie,

HUB sterujący

1. Wentylator: Podłącz 4-pinowy kabel wentylatora do 4-pinowego portu „FAN” HUB-a, Uwaga: HUB jest przeznaczony wyłącznie do użytku z wentylatorami dołączonymi do obudowy, Nie zaleca się podłączania innych wentylatorów do HUB-a, gdyż może to

zakłócić jego działanie i uszkodzić HUB, **2. Zasilanie:** Podłącz złącze SATA zasilacza do portu SATA HUB-a, **3. Przycisk Connect (opcjonalny):** Umożliwia sterowanie efektami świetlnymi za pomocą przycisku na pudełku, oprócz użycia pokrętła sterowania, Podłącz kabel „RESET SW” do 2-pinowego złącza HUB-a, **4. Podłącz M/B (opcjonalny):** umożliwia zmianę efektów świetlnych za pomocą oprogramowania sterującego płyty głównej obsługującej oświetlenie ARGB lub innego kontrolera ARGB,

zdalne sterowanie

1, Wylącz lub włącz
2, Minimalna/maksymalna prędkość wentylatora
3, Regulacja prędkości
4, Zmiana efektu świetlnego
5, Regulacja jasności oświetlenia
6, Naprawiono kolory
7, Automatyzacja zmiana oświetlenia
8, Wybór trybu oświetlenia PRESET/ARGB

Błyskawica

WSTĘPNE TRYBY OŚWIETLENIA: HUB zawiera wiele gotowych efektów świetlnych, którymi można sterować za pomocą pilota, **Tryb oświetlenia ARGB (opcjonalnie):** oświetleniem wentylatorów można sterować za pomocą kompatybilnej płyty głównej lub kontrolera ARGB za pomocą kabla ARGB, 1, Podłącz kabel ARGB do 3-pinowego złącza +5 V na płycie głównej lub kontrolerze, 2, Naciśnij przycisk M/B na kontrolerze, HUB przełączy się w tryb oświetlenia ARGB, Jeżeli chcesz powrócić do trybu oświetlenia PRESET, naciśnij ponownie przycisk M/B,

Uwaga: upewnij się, że Twoja płyta główna lub kontroler obsługuje oświetlenie ARGB 3pin + 5V. Upewnij się, że złącze ARGB wentylatorów jest podłączone do odpowiedniego portu urządzenia sterującego ARGB; W przeciwnym razie elementy mogą ulec uszkodzeniu. Jeśli masz pytania dotyczące kompatybilności Twojej płyty głównej lub kontrolera z oświetleniem ARGB, skontaktuj się z nami, aby uzyskać pomoc.

Przypomnienia dotyczące bezpieczeństwa

- Nie używaj produktu w obszarach o dużej wilgotności lub w pobliżu wody, - Trzymaj dzieci z dala od części podczas montażu produktu, - Chroń swoje dłonie i palce podczas obsługi i montażu części, - Umieść produkt na płaskiej powierzchni, - Upewnij się, że wszystkie komponenty i panele są prawidłowo zamontowane, a śruby są dokręcone, - Przed czyszczeniem obudowy należy odłączyć urządzenie od wtyczki zasilającej, - Do czyszczenia stołu używaj miękkiej, suchej ściereczki, Nie używaj ściernych środków czyszczących ani rozpuszczalników, - Trzymaj komputer w czystym i suchym miejscu, ponieważ kurz i wilgoć mogą skrócić żywotność podzespołów komputera, - NIE modyfikuj kabli ani złączy zawartych w tym produkcie, - NIE używaj nadmiernej siły podczas podłączania i odłączania

Podłącz złącza.

Ważna uwaga: Jeśli zauważysz jakiegokolwiek uszkodzenia lub nieprawidłowości w produkcie, nie kontynuuj instalacji i natychmiast skontaktuj się z naszym działem obsługi klienta, Niezastosowanie się do tych wskazań może spowodować ryzyko obrażeń lub dodatkowych szkód,

Rozwiązywanie problemów

- Komputer się nie włącza: Sprawdź dokumentację płyty głównej i upewnij się, że przycisk ZASILANIE jest podłączony do odpowiedniego portu na płycie głównej, - Złącza na panelu przednim nie działają: Sprawdź, czy złącza na panelu przednim (USB, HD AUDIO) są prawidłowo podłączone do odpowiednich złączy na płycie głównej, Upewnij się, że sterowniki płyty głównej są aktualne i prawidłowo zainstalowane, Przetestuj działanie złączy USB i audio na różnych urządzeniach, aby ustalić, czy problem nadal występuje, - Kompatybilność komponentów: Szczegółowe informacje na temat kompatybilności obudowy z kartami graficznymi, chłodzonymi cieczą, chłodnicami powietrza i wentylatorami można znaleźć w karcie specyfikacji produktu na stronie www.marsgaming.eu, Jeśli potrzebujesz dalszej pomocy, skontaktuj się z nami w celu uzyskania wsparcia, Należy pamiętać, że kabel nośny GPU do instalacji karty graficznej nie jest dołączony do produktu, - Wentylator się nie kręci: Upewnij się, że złącze SATA na wentylatorze jest prawidłowo podłączone do zasilania, - Nie działa oświetlenie: Upewnij się, że wentylatory są podłączone zgodnie ze schematem podłączenia wentylatorów, a HUB jest podłączony do portu SATA zasilacza, - Tryb oświetlenia ARGB nie działa: Upewnij się, że złącze ARGB jest podłączone do płyty głównej lub kontrolera ARGB, Sprawdź kompatybilność ARGB płyty głównej lub kontrolera, - Przycisk RESET SW do zmiany oświetlenia nie działa: Upewnij się, że kabel przełącznika RESET SW na urządzeniu jest podłączony do złącza „Przycisk Connect” na HUB-ie,

Jeśli problem będzie się powtarzał lub nie ma go na liście, skontaktuj się z nami pod adresem attcliente@biomag.es

Gwarancja

Aby móc skorzystać z serwisu gwarancyjnego, niezbędny będzie oryginalny dowód zakupu, Trzymaj go w bezpiecznym miejscu, Manipulowanie przy produkcji, wszelkiego

rodzaju modyfikacje techniczne oraz uszkodzenia spowodowane zewnętrznymi siłami mechanicznymi spowodują utratę gwarancji, Aby poznać się z warunkami gwarancji, odwiedź stronę es.marsgaming.eu/es/terms

Zgodność

Deklarację zgodności Unii Europejskiej dotyczącą produktu można sprawdzić pod adresem www.marsgaming.eu/en/conformity, Więcej informacji można znaleźć na stronie www.marsgaming.eu

Utylizacja i recykling

Po zakończeniu okresu użytkowania produktu nie należy go wyrzucać wraz ze zwykłymi odpadami domowymi, Aby promować zrównoważony rozwój środowiska i zapewnić właściwą gospodarkę odpadami, prosimy zanieść produkt do wyznaczonego punktu zbiórki i recyklingu,

Kontakt

Jeśli masz pytania lub potrzebujesz części zamiennych do produktu, nie wahaj się z nami skontaktować: attcliente@biomag.es / +34945124598

NL

Installatie (zie installatietekeningen)

1. Panelen: Draai de bevestigings Schroeven van het zijpaneel los, Draai de schroeven “a” los, weergegeven in de tekening, om het boven- en voorpaneel te verwijderen, **2. Installatie van de voeding:** Installeer de voeding en schroef de 4 schroeven in de aangegeven positie “a”, **3. Installatie van het moederbord:** installeer een ATX/MicroATX/MiniITX-moederbord en schroef de schroeven in de positie die overeenkomt met uw moederbord, **4. Installatie van grafische kaart** **4.1** Horizontale installatie: Verwijder de bijbehorende PCI-covers en installeer de grafische kaart, **4.2** Installatie in verticale positie: 1. Verwijder alle PCI-afdekkingen van de behuizing / 2. Installeer twee metalen beugels op de beugel van de grafische kaart in de aangegeven positie “a”, Bevestig de beugel van de grafische kaart aan de onderkant van de behuizing met behulp van schroeven “b” in de aangegeven positie / 3. Installeer de verticale PCI-adapter in de positie die wordt ingenomen door de 6 PCI-sleuven, beginnend vanaf de onderkant, Schroef de PCI-adapter op de behuizing met behulp van schroeven in positie “a” / 4. Sluit de GPU-riserkabel aan op het moederbord en schroef het andere uiteinde op de beugel van de grafische kaart met behulp van schroeven “c” / 5. Installeer de grafische kaart in de GPU stijgleiding/6-kabelgleuf, Plaats de doppen op de aangegeven locaties, Plaats het “e”-stuk en monteer het doosje met de drie kleine sleuven uit te lijnen met de PCI-adapter, Eenmaal geplaatst, zet u het vast met drie schroeven, Let op: Om de grafische kaart in een verticale positie te installeren, is een GPU-riserkabel vereist (niet meegeleverd), Het wordt aanbevolen om een GPU-riserkabel van minimaal 300 mm lengte te gebruiken, zoals het MCAPCIE40-model van Marsgaming, **5.Installatie van 2,5” SSD/3,5” HDD harde schijven:** 1. Installeer een SSD op het onderpaneel en bevestig deze met de schroeven / 2. Verwijder de harde schijfsteen, Als u HDD- en SSD-harde schijven tegelijkertijd wilt installeren, moet u eerst de SSD-harde schijf installeren, Zodra de harde schijven zijn geïnstalleerd, installeert u de beugel opnieuw in de behuizing,

Controle HUB

1. Ventilator: Sluit de 4-pins ventilatorkabel aan op de 4-pins “FAN”-poort van de HUB, Opmerking: De HUB is exclusief ontworpen voor gebruik met de ventilatoren die bij de behuizing zijn geleverd, Het wordt niet aanbevolen om andere ventilatoren op de HUB aan te sluiten, omdat dit de werking ervan in gevaar kan brengen en de HUB kan beschadigen, **2. Voeding:** Sluit de SATA-connector van de voeding aan op de SATA-poort van de HUB, **3. Verbindingsknoop (optioneel):** Hiermee kunt u de lichteffecten bedienen met behulp van de knop op de doos, naast het gebruik van de bedieningsknop, Sluit de “RESET SW”-kabel aan op de 2-pins connector van de HUB, **4. M/B aansluiten (optioneel):** Hiermee kunt u de lichteffecten wijzigen met behulp van de besturingssoftware van een ARGB-verlichtingscompatibel moederbord of een andere ARGB-controller,

Afstandsbediening

1. Uit- of inschakelen
2. Minimale/maximale ventilatorsnelheid
3. Snelheidsaanpassing
4. Verandering van lichteffect
5. Aanpassing van de helderheid van de verlichting
6. Vaste kleuren
7. Automatische verlichtingsverandering
8. PRESET/ARGB-verlichtingsmodusselectie

Bliksem

VOORAF INGESTELDE VERLICHTINGSMODI: De HUB bevat meerdere vooraf ingestelde lichteffecten die via de afstandsbediening kunnen worden bediend, **ARGB-verlichtingsmodus (optioneel):** De verlichting van de ventilatoren kan worden geregeld met een compatibel ARGB-moederbord of -controller, met behulp van de ARGB-kabel,

1. Sluit de ARGB-kabel aan op de 3-pins +5V-connector op het moederbord of de controller, 2. Druk op de M/B-knop op de controller, de HUB schakelt over naar de ARGB-verlicht

ingsmodus, Druk nogmaals op de M/B-knop als u wilt terugkeren naar de PRESET-verlichtingsmodus,

Opmerking: zorg ervoor dat uw moederbord of controller 3-pins +5V ARGB-verlichting ondersteunt, Zorg ervoor dat de ARGB-connector van de ventilatoren is aangesloten op de juiste poort van het ARGB-bedieningsapparaat; Anders kunnen componenten beschadigd raken, Als u vragen heeft over de compatibiliteit van uw moederbord of controller met ARGB-verlichting, neem dan gerust contact met ons op voor hulp,

Veiligheidsherinneringen

- Gebruik het product niet in gebieden met een hoge luchtvochtigheid of in de buurt van water, - Houd kinderen uit de buurt van onderdelen tijdens het installeren van het product, - Bescherm uw handen en vingers bij het hanteren en installeren van onderdelen, - Plaats het product op een vlakke ondergrond, - Zorg ervoor dat alle componenten en panelen correct zijn geïnstalleerd en dat de schroeven zijn vastgedraaid, - Koppel de apparatuur los van de stekker voordat u het chassis reinigt, - Gebruik een zachte, droge doek om de tafel schoon te maken, Gebruik geen schurende schoonmaakmiddelen of oplosmiddelen, - Bewaar uw computer in een schone en droge omgeving, aangezien stof en vocht de levensduur van uw computeronderdelen kunnen beperken, - Wijzig NIET de kabels of connectoren die bij dit product worden geleverd, - Gebruik GEEN overmatige kracht bij het aansluiten en verwijderen Sluit de connectoren aan,

Belangrijke opmerking: Als u schade of onregelmatigheden aan het product opmerkt, ga dan niet verder met de installatie en neem onmiddellijk contact op met onze klantenservice, Het niet opvolgen van deze aanwijzingen kan leiden tot risico op letsel of extra schade,

Problemen oplossen

- De computer gaat niet aan: Controleer de documentatie van uw moederbord en zorg ervoor dat de AAN/UIT-knop op de juiste poort op het moederbord is aangesloten, - Connectoren op het voorpaneel werken niet: Controleer of de connectoren op het voorpaneel (USB, HD AUDIO) correct zijn aangesloten op de overeenkomstige connectoren op het moederbord, Zorg ervoor dat de stuurprogramma's voor uw moederbord up-to-date zijn en correct zijn geïnstalleerd, Test de functionaliteit van de USB- en audio-aansluitingen met verschillende apparaten om te bepalen of het probleem aanhoudt, - Componentcompatibiliteit: Raadpleeg het productspecificatieblad op www.marsgaming.eu voor gedetailleerde informatie over de compatibiliteit van de behuizing met grafische kaarten, vloeistofkoeling, lichtkoelers en ventilatoren, Als u meer hulp nodig heeft, neem dan gerust contact met ons op voor ondersteuning, Houd er rekening mee dat de GPU-riserkabel voor installatie van de grafische kaart niet bij het product is inbegrepen, - De ventilator draait niet: Zorg ervoor dat de SATA-connector op de ventilator goed op de voeding is aangesloten, - Verlichting werkt niet: Zorg ervoor dat de ventilatoren zijn aangesloten zoals weergegeven in het ventilatoraansluitschema en dat de HUB is aangesloten op de SATA-poort van de voeding, - ARGB-verlichtingsmodus werkt niet: Zorg ervoor dat de ARGB-connector is aangesloten op het moederbord of de ARGB-controller, Controleer de ARGB-compatibiliteit van het moederbord of de controller, - De RESET SW-knop voor het wijzigen van de verlichting werkt niet: Zorg ervoor dat de RESET SW-schakelaarkabel op de box is aangesloten op de connector “Connect button” op de HUB,

Als het probleem zich blijft voordoen of als het niet in de lijst staat, neem dan contact met ons op via attcliente@biomag.es

Garantie

Om gebruik te maken van de gantieservice is het originele aankoopbewijs vereist, Bewaar het op een veilige plaats, Door knoeien met het product, technische wijzigingen van welke aard dan ook en schade als gevolg van externe mechanische krachten vervalt uw garantie, Ga naar es.marsgaming.eu/es/terms om de voorwaarden en bepalingen van de garantie te lezen

Naleving

U kunt de conformiteitsverklaring van de Europese Unie voor het product raadplegen op www.marsgaming.eu/en/conformity, Ga voor meer informatie naar www.marsgaming-ing.eu

Verwijdering en recycling

Aan het einde van de levensduur van het product mag het niet bij het normale huishoudelijke afval worden weggegooid, Om de ecologische duurzaamheid te bevorderen en een goed afvalbeheer te garanderen, dient u het product naar een aangewezen inzamel- en recyclingcentrum te brengen,

Contact

Als u vragen heeft of reserveonderdelen voor het product nodig heeft, aarzel dan niet om contact met ons op te nemen: attcliente@biomag.es / +34945124598