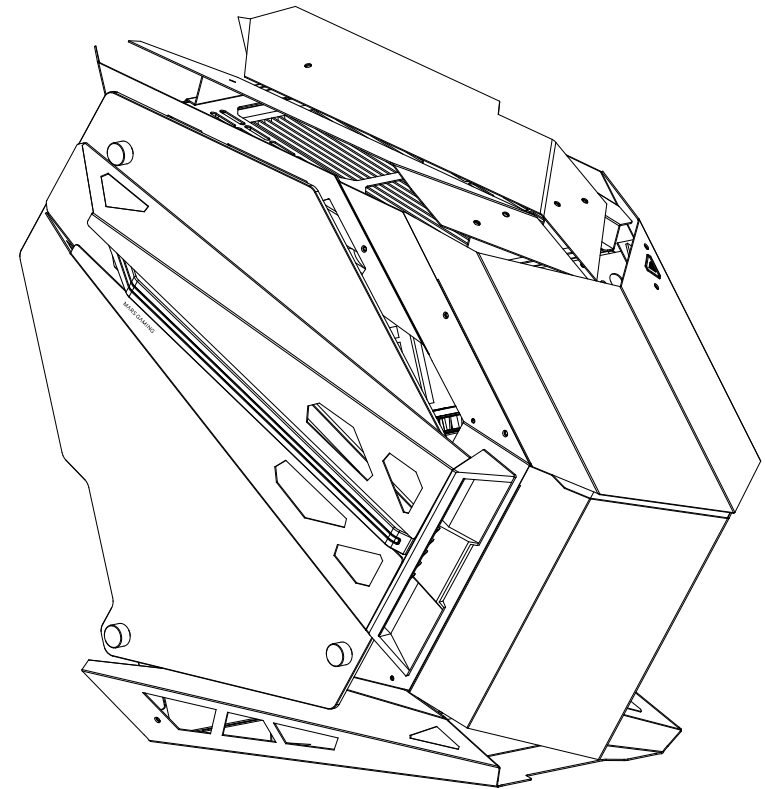


MARS GAMING

G A M E R S • U N I V E R S E

MC-TITAN

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



BIOMAG S.L.

EU Office:
Barrachi, 39 Pab.3
01013 Vitoria - SPAIN
attcliente@biomag.es
+34945124598

WWW.MARSGAMING.EU



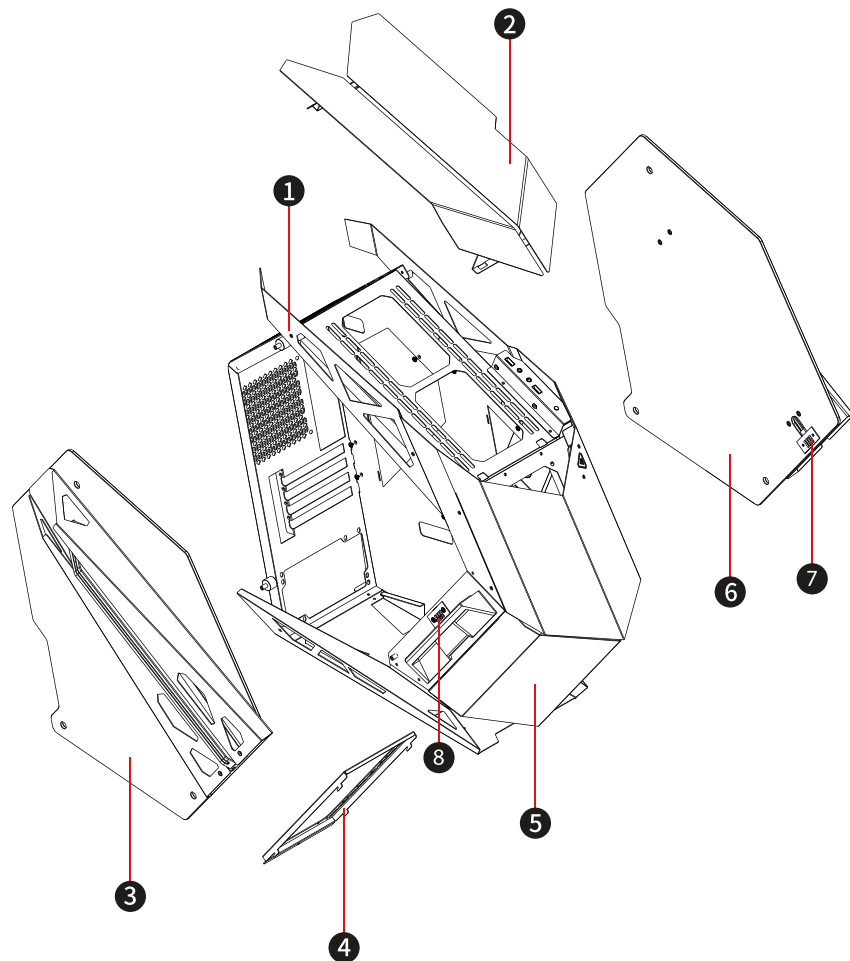
Made In China



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

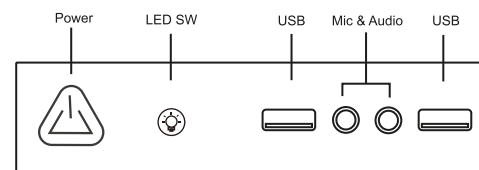
CASE PARTS

Piezas de la caja / Peças do Gabinete / Parti del Case / Pièces du Boîtier / Gehäuseteile / Części obudowy / Behuizingsonderdelen / أجزاء الصندوق

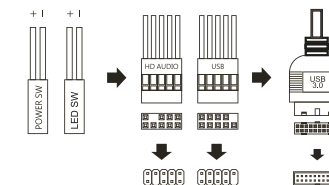


1. Fins / Aletas / Barbatanas / Ailettes / Pinne / Flossen / Pletwy / Vinnen / زعانف
2. Top panel / Panel superior / Pannel superior / Panneau supérieur / Pannello superiore / Oberes Panel / Górny panel / اللوحة العلوية
3. Left side panel / Panel lateral izquierdo / Pannel lateral esquerdo / Panneau latéral gauche / Pannello laterale sinistro / Linkes Seitenteil / Lewy bok / Linker zijpaneel / لوحة الجانب الأيسر
4. Hard disk holder / Soporte de disco duro / Supporte de disco rigido / Support de disque dur / Supporto per disco rigido / Festplattenhalter / Uchwyty dysku twardego / Harde schijf houder / دعم القرص الصلب
5. Front panel / Panel frontal / Pannel frontal / Panneau avant / Pannello frontale / Frontpanel / Panel przedni / Voorpaneel / اللوحة الأمامية
6. Right side panel / Panel lateral derecho / Pannel lateral direito / Panneau latéral droit / Pannello laterale destro / Rechtes Seitenteil / Prawy bok / Rechter zijpaneel / لوحة الجانب الأيمن
7. LED electrical contact / Contacto eléctrico LED / Contato elétrico LED / Contact électrique LED / Contatto elettrico LED / LED-Elektrokontakt / Kontakt elektryczny LED / LED elektrisch contact / اتصال كهربائي LED
8. LED electrical contact pins / Pines de contacto eléctrico LED / Pinos de contato elétrico LED / Broches de contact électrique LED / Pin di contatto elettrico LED / LED-Elektrokontaktstifte / Piny kontaktu elektrycznego LED / LED elektrische contactpin-nen / دبائيس التلامس الكهربائية LED

I/O PANEL



I/O PANEL



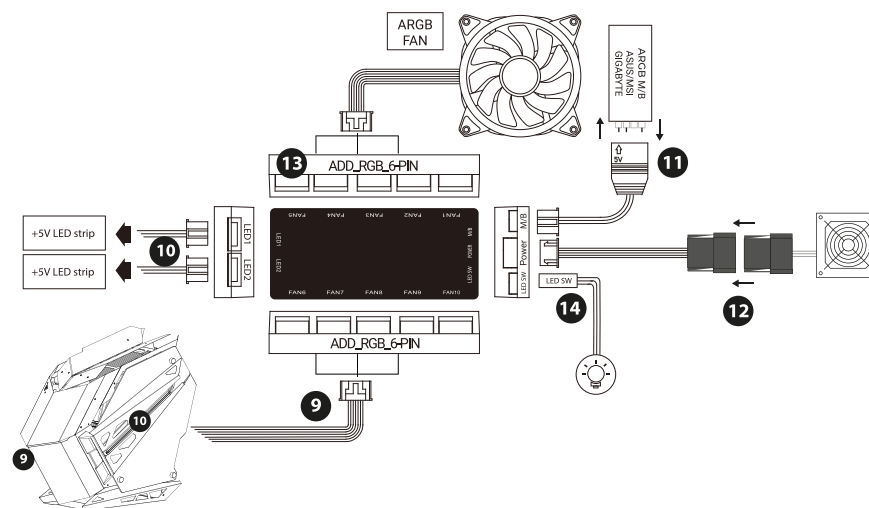
ACCESSORIES

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



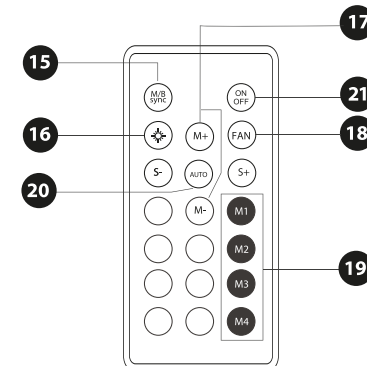
CONTROL HUB CONNECTIONS

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



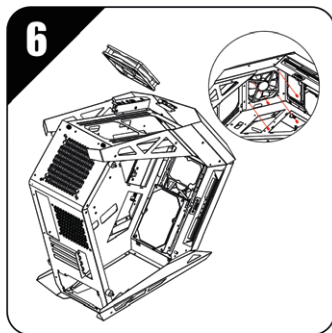
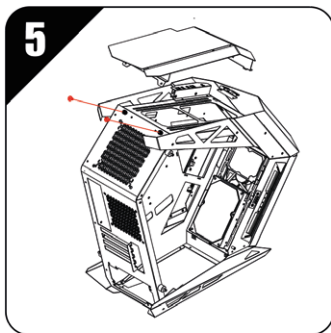
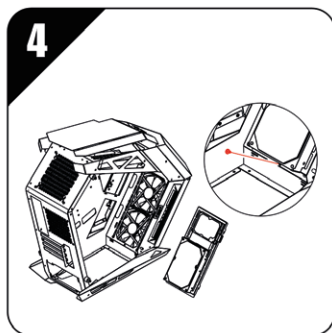
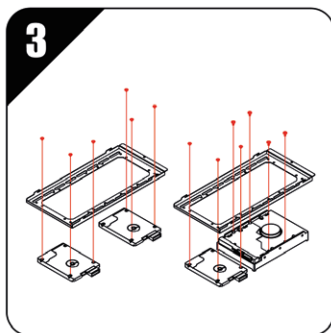
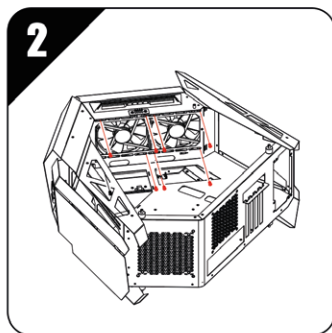
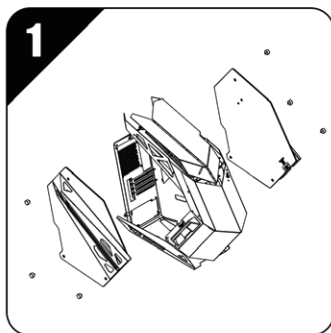
REMOTE CONTROL

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

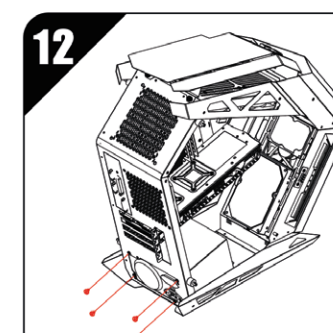
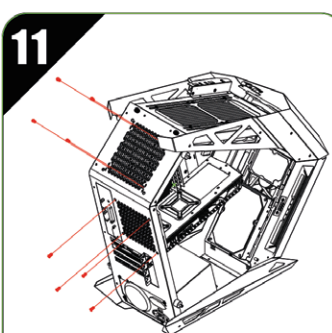
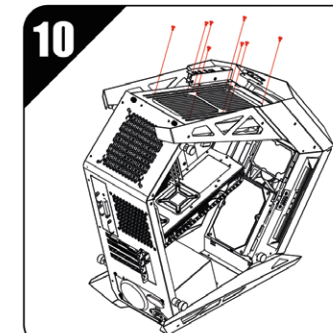
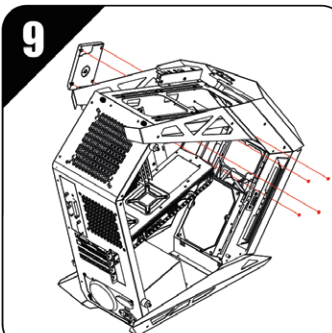
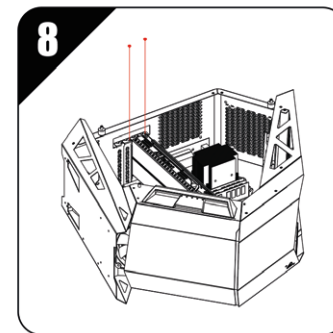
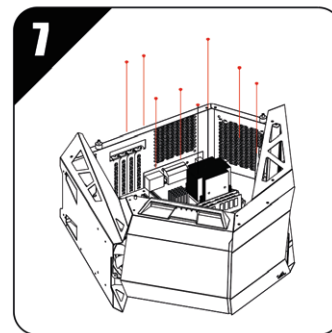


INSTALLATION

Instalación / Instalação / Installazione / Installation / Installation /
Instalacja / Installatie / تركيب



2.5" SSD & 3.5" HDD



Installation

1. Remove the glass side panels
2. Remove the SSD and HDD adapter and install the front fans
3. Install the SSD or HDD on the hard disk adapter
4. Install the hard disk adapter into the front panel
5. Remove the top panel
6. Install the top fan
7. Install the motherboard
8. Remove the PCI slot cover and install the graphic card
9. Install the SSD
10. Install the fans or watercooler
11. Install the rear fans
12. Install the power supply

HUB connections

9. Front panel LED strip
10. Left and right panel LED strips.
11. ARGB 3 pin +5V for ARGB motherboard connection
12. Molex power connector
13. *6 pin ARGB FAN/Device port
14. LED Switch button

*The HUB does not include 3pin +5V ARGB port. If you want to connect an ARGB lighting device to the HUB with a 3 pin ARGB connector, you might use a 6 pin to 3 pin +5V ARGB adapter (not included) to connect it to the HUB

Remote control

15. M/B Sync: Change between preset mode and ARGB motherboard control mod
16. Brightness: Lighting brightness adjust
17. MODE: Change between the preset lighting effects
18. FAN: Power ON/OFF fan spinning
19. M1-M2-M3-M4: 4 Preset lighting modes
20. AUTO: Automatically loop change between all the preset lighting effects
21. ON/OFF: Press the button for 3 seconds to switch OFF the lighting and press to switch ON

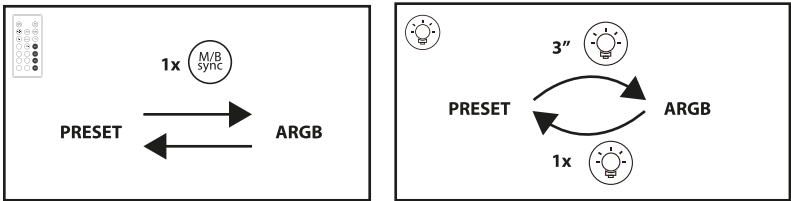
Lighting

A – PRESET Lighting mode: The HUB includes multiple preset lighting effects that can be controlled with the remote control, or the LED switch button located on the top part of the case.

1. Plug the connectors 9 and 10 of the LED strips to the HUB.
2. Plug the connector 14 of the LED switch button to the HUB.
3. Plug the HUB power connector to the power supply.
4. Control the lighting by using the remote control or the LED switch button of the case.

B – ARGB Lighting mode (Optional): The HUB lighting can be controlled by a compatible ARGB motherboard via the ARGB cable of the HUB.

1. Follow the steps 1, 2, 3
2. Plug the ARGB HUB cable to the **motherboard ARGB port.
3. Select the ARGB lighting mode of the HUB by pressing:



**Note: Ensure that the motherboard or controller is compatible with 3-pin +5V ARGB lighting. Ensure that the ARGB connector of the HUB is connected to the correct ARGB control device port otherwise components could be damaged. If you have doubts about the compatibility of your motherboard or controller with ARGB lighting, do not hesitate to contact us for assistance.

Security 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.
- Ensure all components and panels are installed correctly and screws are tightened.
- Unplug the equipment from the power outlet before cleaning the chassis.
- Use a soft, dry cloth to clean the table. Do not use abrasive cleaners or solvents.
- Keep the equipment in a clean and dry environment, as dust and humidity can limit the lifespan of computer components.
- DO NOT modify the cables or connectors included in this product.
- DO NOT put excessive force while plugging in and out the connectors.

Troubleshooting

- Computer does not power ON: Refer to the motherboard documentation and ensure the POWER button is connected in the correct location on the motherboard.

• Front panel connectors not working: Verify that the front panel connectors (USB, HD AUDIO) are properly connected to the corresponding connectors on the motherboard. Ensure motherboard drivers are up to date and correctly installed. Test the functionality of USB and Audio connectors with different devices to determine if the issue persists.

• Component compatibility: Refer to the product specifications sheet at www.marsgaming.eu for detailed information on case compatibility with graphics cards, liquid cooling, air coolers, and fans. If further assistance is needed, do not hesitate to contact us for support. Please note that vertical GPU adapter and VGA riser are not included with the product.

• Fan does not spin: The HUB is only compatible with fans that have 6 pin connector. Check if the fan connector is correctly connected to the HUB. Press the remote control button "FAN" to enable or disable fan spinning.

• LED lighting does not work: Make sure the front and side LED strips are connected to the HUB as shown in the connection diagram. Check if there is an object obstructing the metal contact pins of the side panels. Press the button OFF/ON of the remote control or the LED SW button of the case

• ARGB lighting mode not working: Make sure the ARGB connector of the HUB is plugged to the ARGB motherboard and press the remote control button M/B Sync or the LED switch button of the case for 3 seconds to enter ARGB lighting control mode.

• The remote control does not work: The HUB might not receive the remote signal if the distance is too far or if there are many components in between HUB and remote control. Put the remote control closer to the HUB and try again. If problem persists, check if the lighting can be controlled by using the LED switch button of the case, if it does not work then proceed to check if the remote control battery is installed correctly and battery is not exhausted.

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

Warranty

The original purchase receipt will be required to use the warranty service. Keep it in a safe place. Product manipulations, technical modifications of any kind, and damages due to external mechanical forces will void your warranty. To read the terms and conditions of the warranty, visit es.marsgaming.eu/es/terms

Compliance

You can consult the European Union Declaration of Conformity of the product at www.marsgaming.eu/en/conformity. For more information, 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, take the product to a designated collection and recycling center.

Contact

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

Instalación

- 1.Retire los paneles laterales de cristal
- 2.Retire el adaptador de discos duros e instale los ventiladores frontales
- 3.Instale la unidad SSD o HDD en el adaptador de discos duros
- 4.Instale el adaptador de discos duros en el panel frontal
- 5.Retire el panel superior
- 6.Instale el ventilador superior
- 7.Instale la placa base
- 8.Retire la tapa de la ranura PCI e instale la tarjeta gráfica
- 9.Instale la unidad SSD
- 10.Instale los ventiladores o el refrigerador por agua
- 11.Instale los ventiladores traseros
- 12.Instale la fuente de alimentación

Conexiones del HUB

9. Tira LED del panel frontal.
10. Tiras LED de los paneles laterales izquierdo y derecho.
11. Conector ARGB de 3 pines +5V para conexión a placa base ARGB.
12. Conector de alimentación.
13. Puerto de 6 pines ARGB FAN/Dispositivo.
14. Botón de cambio de LED.

*El HUB no incluye puerto ARGB de 3 pines +5V. Si desea conectar un dispositivo de iluminación ARGB al HUB con un conector ARGB de 3 pines para que sea controlado por el HUB, se puede usar un adaptador de 6 pines a 3 pines +5V ARGB (no incluido).

Control remoto

15. M/B Sync: Cambiar entre el modo PRESET y el modo de control ARGB de la placa base.
16. Brillo: Ajuste del brillo de la iluminación.
17. MODOS: Cambiar entre los efectos de iluminación preestablecidos.
18. FAN: Encendido/apagado del giro del ventilador.
19. M1-M2-M3-M4: 4 modos de iluminación preestablecidos.
20. AUTO: Cambio automático entre todos los efectos de iluminación preestablecidos.
21. ON/OFF: Presione el botón durante 3 segundos para apagar la iluminación y presione para encenderla.

Iluminación

A - Modo de iluminación PRESET: El HUB incluye múltiples efectos de iluminación preestablecidos que se pueden controlar con el mando a distancia o el botón de cambio de LED ubicado en la parte superior de la caja.

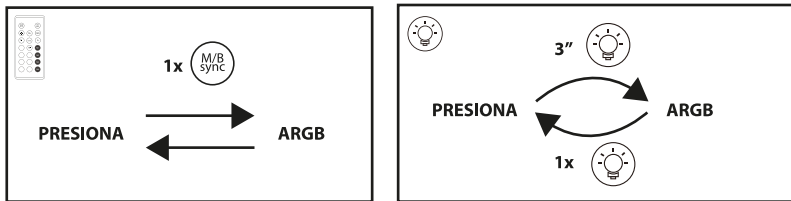
1. Conecte los conectores 9 y 10 de las tiras LED al HUB.
2. Conecte el conector 14 del botón de cambio de LED al HUB.
3. Conecte el conector de alimentación MOLEX del HUB al conector MOLEX de la fuente de alimentación.
4. Controle la iluminación utilizando el mando a distancia o el botón de cambio de LED de la caja.

B - Modo de iluminación ARGB (Opcional): La iluminación del HUB puede ser controlada por una placa base ARGB compatible a través del cable ARGB del HUB.

1. Siga los pasos 1, 2, 3.
2. Conecte el cable ARGB del HUB al puerto ARGB de la **placa base.
3. Seleccione el modo de iluminación ARGB del HUB presionando:

Dibujos de M/B Sync con 1x PRESET - ARGB

Dibujos de botón de cambio de LED 3 segundos = ARGB / 1x = PREESTABLECIDO



**Nota: Asegúrese de que la placa base o controlador es compatible con iluminación ARGB de 3 pines +5V. Asegúrese de que el conector ARGB del HUB esté conectado al puerto correcto del dispositivo de control ARGB 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 asistencia.

Recordatorios de seguridad

- No use el producto en áreas con alta humedad o cerca del agua.
- Mantenga a los niños alejados de las partes mientras instala el producto.
- Proteja sus manos y dedos al manejar e instalar las partes.
- Coloque el producto en una superficie plana.
- Asegúrese de que todos los componentes y paneles estén instalados correctamente y los tornillos apretados.
- Desenchufe el equipo del enchufe de la pared antes de limpiar la caja.
- Use un paño suave y seco para limpiar la mesa. No use limpiadores abrasivos o disolventes.
- Mantenga el equipo en un ambiente limpio y seco, ya que el polvo y la humedad pueden limitar la vida útil de los componentes informáticos.
- NO modifique los cables o conectores incluidos en este producto.
- NO aplique fuerza excesiva al conectar y desconectar los conectores.

Resolución de problemas

-El ordenador no se enciende: Consulte la documentación de la placa base y asegúrese de que el botón de POWER esté conectado en el lugar 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 e instalados correctamente. 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 de la caja con tarjetas gráficas, refrigeración líquida, disipadores de aire y ventiladores. Si necesita más asistencia, no dude en contactarnos para obtener soporte. Tenga en cuenta que el adaptador de GPU vertical y el elevador VGA no están incluidos con el producto.

-El ventilador no gira: El HUB solo es compatible con ventiladores que tienen conector de 6 pines. Verifique si el conector del ventilador está correctamente conectado al HUB. Presione el botón FAN del mando a distancia para habilitar o deshabilitar el giro del ventilador.

-La iluminación LED no funciona: Asegúrese de que las tiras LED frontales y laterales estén conectadas al HUB como se muestra en el diagrama de conexión. Verique si hay algún objeto entre los contactos metálicos y los pines de los paneles laterales. Pulse el botón OFF/ON del mando a distancia o el botón LED SW de la caja.

-El modo de iluminación ARGB no funciona: Asegúrese de que el conector ARGB del HUB esté enchufado a la placa base ARGB y presione el botón de control remoto M/B Sync o el botón de cambio de LED de la caja durante 3 segundos para entrar en el modo de control de iluminación ARGB.

-El mando a distancia no funciona: El HUB puede no recibir la señal del mando a distancia si se encuentra demasiado lejos o si hay componentes entre el HUB y el mando a distancia. Aproxime el mando a distancia al HUB y vuelva a intentarlo. Si el problema persiste, verifique si la iluminación se puede controlar usando el botón de cambio de LED de la caja, si no funciona, proceda a verificar que la pila del mando a distancia esté instalada correctamente y que no esté agotada.

Si el problema persiste o no está en la lista, por favor contáctenos en attdcliente@biomag.es

Garantía

Se requerirá su recibo de compra original para hacer uso del servicio de garantía. Guárdelo en un lugar seguro. Las manipulaciones del producto, las modificaciones técnicas de cualquier tipo y los daños debidos a fuerzas mecánicas externas anularán su garantía. Para leer los términos y condiciones de la garantía, visite [es.marsgaming.eu/es/terms](http://es.marsgaming.eu)

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 regulares. Para promover la sostenibilidad ambiental y asegurar una gestión adecuada 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: attdcliente@biomag.es / +34945124598

PT

Instalação

1. Remova os painéis laterais de vidro.
2. Remova o adaptador de discos rígidos e instale os ventiladores frontais.
3. Instale a unidade SSD ou HDD no adaptador de discos rígidos.
4. Instale o adaptador de discos rígidos no painel frontal.
5. Remova o painel superior.
6. Instale o ventilador superior.
7. Instale a placa-mãe.
8. Remova a tampa da ranhura PCI e instale a placa gráfica.
9. Instale a unidade SSD.
10. Instale os ventiladores ou o cooler a água.
11. Instale os ventiladores traseiros.
12. Instale a fonte de alimentação.

Conexões do HUB

9. Tira LED do painel frontal.
10. Tiras LED dos painéis laterais esquerdo e direito.
11. Conector ARGB de 3 pinos +5V para conexão a placa-mãe ARGB.
12. Conector de alimentação.
13. Porta de 6 pinos ARGB FAN/Dispositivo.
14. Botão de mudança de LED.

*O HUB não inclui porta ARGB de 3 pinos +5V. Se desejar conectar um dispositivo de iluminação ARGB ao HUB com um conector ARGB de 3 pinos para que seja controlado pelo HUB, pode-se usar um adaptador de 6 pinos para 3 pinos +5V ARGB (não incluído).

Controle remoto

15. M/B Sync: Alternar entre o modo PRESET e o modo de controle ARGB da placa-mãe.
16. Brilho: Ajuste do brilho da iluminação.
17. MODO: Alternar entre os efeitos de iluminação predefinidos.
18. FAN: Liga/desliga a rotação do ventilador.
19. M1-M2-M3-M4: 4 modos de iluminação predefinidos.
20. AUTO: Troca automática entre todos os efeitos de iluminação predefinidos.
21. LIGAR/DESLIGAR: Pressione o botão por 3 segundos para desligar a iluminação e pressione para ligar

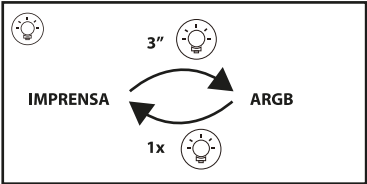
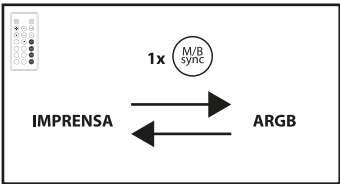
Iluminação

A - Modo de iluminação PRESET: O HUB inclui vários efeitos de iluminação predefinidos que podem ser controlados com o controle remoto ou o botão de mudança de LED localizado no topo do gabinete.

1. Conecte os conectores 9 e 10 das fitas de LED ao HUB.
2. Conecte o conector 14 do botão de mudança de LED ao HUB.
3. Conecte o conector de alimentação MOLEX do HUB ao conector MOLEX da fonte de alimentação.
4. Controle a iluminação usando o controle remoto ou o botão de mudança de LED no gabinete.

B - Modo de iluminação ARGB (Opcional): A iluminação do HUB pode ser controlada por uma placa-mãe ARGB compatível através do cabo ARGB do HUB.

1. Siga os passos 1, 2, 3.
 2. Conecte o cabo ARGB do HUB à porta ARGB da **placa-mãe.
 3. Selecione o modo de iluminação ARGB do HUB pressionando: Desenho de M/B Sync com 1x PRESET - ARGB
- Desenho do botão de mudança de LED 3 segundos = ARGB / 1x = PREDEFINIDO



**Nota: Certifique-se de que a placa-mãe ou controlador é compatível com iluminação ARGB de 3 pinos +5V. Certifique-se de que o conector ARGB do HUB esteja conectado à porta correta do dispositivo de controle ARGB, caso contrário, os componentes podem ser danificados. Se tiver dúvidas sobre a compatibilidade da sua placa-mãe ou controlador com a iluminação ARGB, não hesite em nos contactar para obter assistência.

Lembrete de segurança

- Não use o produto em áreas com alta umidade ou perto de água.
- Mantenha crianças afastadas das partes enquanto instala o produto.
- Proteja suas mãos e dedos ao manusear e instalar as partes.
- Coloque o produto em uma superfície plana.
- Certifique-se de que todos os componentes e painéis estejam corretamente instalados e os parafusos apertados.
- Desconecte o equipamento da tomada antes de limpar o gabinete.
- Use um pano macio e seco para limpar a mesa. Não use limpadores abrasivos ou solventes.
- Mantenha o equipamento em um ambiente limpo e seco, pois poeira e umidade podem limitar a vida útil dos componentes do computador.
- NÃO modifique os cabos ou conectores incluídos neste produto.
- NÃO aplique força excessiva ao conectar e desconectar os conectores.

Solucionando problemas

-O computador não liga: Consulte a documentação da placa-mãe e certifique-se de que o botão POWER esteja conectado no local correto na placa-mãe.
-Os conectores do painel frontal não funcionam: Verifique se os conectores do painel frontal (USB, HD AUDIO) estão corretamente conectados aos conectores correspondentes na placa-mãe. Certifique-se de que os drivers da placa-mãe estejam 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 gabinete com placas gráficas, refrigeração líquida, dissipadores de ar e ventiladores. Se precisar de mais assistência, não hesite em nos contatar para obter suporte. Note que o adaptador de GPU vertical e o riser VGA não estão incluídos com o produto.

-O ventilador não gira: O HUB é compatível apenas com ventiladores que têm conector de 6 pinos. Verifique se o conector do ventilador está corretamente conectado ao HUB. Pressione o botão FAN no controle remoto para habilitar ou desabilitar a rotação do ventilador.

-A iluminação LED não funciona: Certifique-se de que as tiras de LED frontal e lateral estejam conectadas ao HUB conforme mostrado no diagrama de conexão. Verifique se há algum objeto obstruindo os pinos de contato metálicos dos painéis laterais. Pressione o botão LIGAR/DESLIGAR do controle remoto ou o botão SW de LED do gabinete.

-O modo de iluminação ARGB não funciona: Certifique-se de que o conector ARGB do HUB esteja conectado à placa-mãe ARGB e pressione o botão M/B Sync no controle remoto ou o botão de mudança de LED no gabinete por 3 segundos para entrar no modo de controle de iluminação ARGB.

-O controle remoto não funciona: O HUB pode não receber o sinal do controle remoto se estiver muito longe ou se houver componentes entre o HUB e o controle remoto. Aproxime o controle remoto do HUB e tente novamente. Se o problema persistir, verifique se a iluminação pode ser controlada usando o botão de mudança de LED no gabinete, se não funcionar, proceda a verificar se a bateria do controle remoto está corretamente instalada e não está esgotada.

Se o problema persistir ou não estiver na lista, por favor, entre em contato conosco em attdcliente@biomag.es

Garantia

Será necessário o recibo de compra original para utilizar o serviço de garantia. Mantenha-o em um local seguro. Manipulações do produto, modificações técnicas de qualquer tipo e danos devido a forças mecânicas externas anularão a garantia. Para ler os termos e condições da garantia, visite es.marsgaming.eu/es/terms

Conformidade

Você pode consultar a Declaração de Conformidade da União Europeia do produto em www.marsgaming.eu/en/conformity. Para mais informações, visite www.marsgaming.eu

Eliminação e Reciclagem

No final da vida útil do produto, não deve ser descartado com resíduos domésticos regulares. Para promover a sustentabilidade ambiental e garantir uma gestão adequada dos resíduos, leve o produto a um centro designado de coleta e reciclagem.

Contato

Se tiver perguntas ou precisar de peças sobressalentes para o produto, não hesite em entrar em contato conosco: attdcliente@biomag.es / +34945124598

FR

Installation

1. Retirez les panneaux latéraux en verre.
2. Retirez l'adaptateur de disques durs et installez les ventilateurs avant.
3. Installez le SSD ou le HDD dans l'adaptateur de disques durs.
4. Installez l'adaptateur de disques durs sur le panneau avant.
5. Retirez le panneau supérieur.
6. Installez le ventilateur supérieur.
7. Installez la carte mère.
8. Retirez le couvercle du slot PCI et installez la carte graphique.
9. Installez le SSD.
10. Installez les ventilateurs ou le système de refroidissement par eau.
11. Installez les ventilateurs arrière.
12. Installez l'alimentation.

Connexions du HUB

9. Bande LED du panneau avant.
10. Bandes LED des panneaux latéraux gauche et droit.
11. Connecteur ARGB 3 broches +5V pour connexion à une carte mère ARGB.
12. Connecteur d'alimentation.
13. Port ARGB 6 broches pour ventilateur/dispositif.
14. Bouton de changement de LED.

*Le HUB n'inclut pas de port ARGB 3 broches +5V. Si vous souhaitez connecter un dispositif d'éclairage ARGB au HUB avec un connecteur ARGB 3 broches pour qu'il soit contrôlé par le HUB, un adaptateur de 6 broches à 3 broches +5V ARGB peut être utilisé (non inclus).

Télécommande

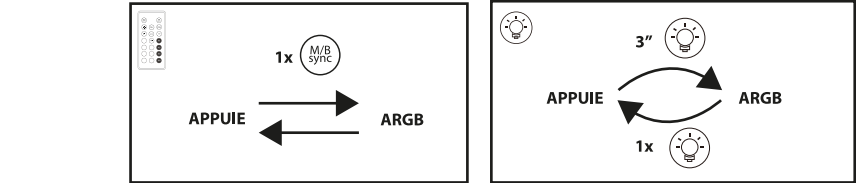
15. M/B Sync : Basculer entre le mode PRESET et le mode de contrôle ARGB de la carte mère.
16. Luminosité : Réglage de la luminosité de l'éclairage.
17. MODO : Changer entre les effets d'éclairage prédéfinis.
18. FAN : Allumage/éteignage de la rotation du ventilateur.
19. M1-M2-M3-M4 : 4 modes d'éclairage prédéfinis.
20. AUTO : Changement automatique entre tous les effets d'éclairage prédéfinis.
21. MARCHE/ARRÊT : Appuyez sur le bouton pendant 3 secondes pour éteindre l'éclairage et appuyez pour allumer.

A - Modus van vooraf ingestelde verlichting: De HUB bevat meerdere vooraf ingestelde verlichtingseffecten die kunnen worden bestuurd met de afstandsbediening of de LED-wisselknop die zich aan de bovenkant van de behuizing bevindt.

1. Sluit de connectoren 9 en 10 van de LED-strips aan op de HUB.
2. Sluit connector 14 van de LED-wisselknop aan op de HUB.
3. Sluit de MOLEX-voedingsconnector van de HUB aan op de MOLEX-connector van de voeding.
4. Bedien de verlichting met de afstandsbediening of de LED-wisselknop op de behuizing.

B - ARGB-verlichtingsmodus (Optioneel): De verlichting van de HUB kan worden bestuurd door een compatibel ARGB-moederbord via de ARGB-kabel van de HUB.

1. Volg stappen 1, 2, 3.
 2. Sluit de ARGB-kabel van de HUB aan op de ARGB-poort van het **moederbord.
 3. Selecteer de ARGB-verlichtingsmodus van de HUB door te drukken op: Afbeelding van M/B Sync met 1x PRESET - ARGB
- Afbeelding van de LED-wisselknop 3 seconden = ARGB / 1x = VOORAF INGESTELD



**Note : Assurez-vous que la carte mère ou le contrôleur est compatible avec l'éclairage ARGB à 3 broches +5V. Assurez-vous que le connecteur ARGB du HUB est branché sur le bon port du dispositif de contrôle ARGB sinon les composants pourraient être endommagés. Si vous avez des doutes sur la compatibilité de votre carte mère ou contrôleur avec l'éclairage ARGB, n'hésitez pas à nous contacter pour obtenir de l'aide.

Rappels de sécurité

- Ne pas utiliser le produit dans des zones à forte humidité ou près de l'eau.
- Tenez les enfants éloignés des pièces pendant l'installation du produit.
- Protégez vos mains et vos doigts en manipulant et en installant les pièces.
- Placez le produit sur une surface plane.
- Assurez-vous que tous les composants et panneaux sont correctement installés et que les vis sont serrées.
- Débranchez l'équipement de la prise murale avant de nettoyer le boîtier.
- Utilisez un chiffon doux et sec pour nettoyer la surface. N'utilisez pas de nettoyants abrasifs ou de solvants.
- Gardez l'équipement dans un environnement propre et sec, car la poussière et l'humidité peuvent limiter la durée de vie des composants informatiques.
- NE modifiez pas les câbles ou connecteurs inclus dans ce produit.
- NE forcez pas lors du branchement et débranchement des connecteurs.

Dépannage

- L'ordinateur ne s'allume pas : Consultez la documentation de la carte mère et assurez-vous que le bouton POWER est branché au bon endroit sur la carte mère.
- Les connecteurs du panneau avant ne fonctionnent pas : Vérifiez que les connecteurs du panneau avant (USB, HD AUDIO) sont correctement branchés aux connecteurs correspondants sur la carte mère. Assurez-vous que les pilotes de la 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 : Consultez la fiche technique du produit sur www.marsgaming.eu pour obtenir des informations détaillées sur la compatibilité du boîtier avec les cartes graphiques, le refroidissement liquide, les dissipateurs d'air et les ventilateurs. Si vous avez besoin d'assistance supplémentaire, n'hésitez pas à nous contacter pour obtenir de l'aide. Notez que l'adaptateur GPU vertical et le riser VGA ne sont pas inclus avec le produit.

- Le ventilateur ne tourne pas : Le HUB est uniquement compatible avec les ventilateurs qui ont un connecteur à 6 broches. Vérifiez si le connecteur du ventilateur est correctement branché au HUB. Appuyez sur le bouton FAN de la télécommande pour activer ou désactiver la rotation du ventilateur.

- La lumière LED ne fonctionne pas : Assurez-vous que les bandes LED avant et latérales sont connectées au concentrateur tel qu'indiqué dans le schéma de connexion. Vérifiez s'il y a un objet obstruant les broches de contact métalliques des panneaux latéraux. Appuyez sur le bouton MARCHE/ARRÊT de la télécommande ou sur le bouton LED SW du boîtier.

- Le mode d'éclairage ARGB ne fonctionne pas : Assurez-vous que le connecteur ARGB du HUB est branché à la carte mère ARGB et appuyez sur le bouton M/B Sync de la télécommande ou sur le bouton de changement de LED du boîtier pendant 3 secondes pour entrer dans le mode de contrôle d'éclairage ARGB.

- La télécommande ne fonctionne pas : Le HUB peut ne pas recevoir le signal de la télécommande si elle est trop éloignée ou s'il y a des composants entre le HUB et la télécommande. Rapprochez la télécommande du HUB et réessayez. Si le problème persiste, vérifiez si l'éclairage peut être contrôlé en utilisant le bouton de changement de LED du boîtier, si cela ne fonctionne pas, procédez à vérifier que la pile de la télécommande est correctement installée et qu'elle n'est pas épuisée.

Si le problème persiste ou n'est pas listé, veuillez nous contacter à attdiente@biomag.es

Garantie

La présentation du reçu d'achat original sera nécessaire pour bénéficier du service de garantie. Conservez-le dans un endroit sûr. Les manipulations du produit, les modifications techniques de quelque nature que ce soit et les dommages dus à des forces mécaniques externes annuleront la garantie. Pour consulter les termes et conditions de la garantie, veuillez visiter www.marsgaming.eu/es/terms

Conformité

Vous pouvez consulter la Déclaration de Conformité de l'Union Européenne du produit sur www.marsgaming.eu/en/conformity. Pour plus d'informations, veuillez visiter www.marsgaming.eu

Élimination et Recyclage

En fin de vie utile du produit, ne pas le jeter avec les ordures ménagères habituelles. Pour promouvoir la durabilité environnementale et garantir une gestion appropriée des déchets, veuillez apporter le produit à un centre désigné de collecte et de recyclage.

Contact

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

IT

Installazione

1. Rimuovere i pannelli laterali in vetro.
2. Rimuovere l'adattatore per dischi rigidi e installare i ventilatori anteriori.
3. Installare l'SSD o l'HDD nell'adattatore per dischi rigidi.
4. Installare l'adattatore per dischi rigidi sul pannello frontale.
5. Rimuovere il pannello superiore.
6. Installare il ventilatore superiore.
7. Installare la scheda madre.
8. Rimuovere la copertura dello slot PCI e installare la scheda grafica.
9. Installare l'SSD.
10. Installare i ventilatori o il sistema di raffreddamento a liquido.
11. Installare i ventilatori posteriori.
12. Installare l'alimentatore.

Connessioni del HUB

9. Striscia LED del pannello frontale.
10. Strisce LED dei pannelli laterali sinistro e destro.
11. Connettore ARGB a 3 pin +5V per connessione a una scheda madre ARGB.
12. Connettore di alimentazione.
13. Porta ARGB a 6 pin per ventilatore/dispositivo.
14. Pulsante per cambiare la LED.

*Il HUB non include una porta ARGB a 3 pin +5V. Se desiderate collegare un dispositivo di illuminazione ARGB al HUB con un connettore ARGB a 3 pin affinché sia controllato dal HUB, può essere utilizzato un adattatore da 6 pin a 3 pin +5V ARGB (non incluso).

Telecomando

15. M/B Sync: Alternare tra la modalità PRESET e la modalità di controllo ARGB della scheda madre.
16. Luminosità: Regolazione della luminosità dell'illuminazione.
17. MODALITÀ: Cambiare tra gli effetti di illuminazione preimpostati.
18. FAN: Accensione/spegnimento della rotazione del ventilatore.

19. M1-M2-M3-M4: 4 modalità di illuminazione preimpostate.
20. AUTO: Cambio automatico tra tutti gli effetti di illuminazione preimpostati.
21. ON/OFF: Premere il pulsante per 3 secondi per spegnere l'illuminazione e premere per accendere.

A - Modalità di illuminazione PRESET: Il HUB include diversi effetti di illuminazione preimpostati che possono essere controllati con il telecomando o il pulsante di cambio LED situato sulla parte superiore del case.

1. Collegare i connettori 9 e 10 delle strisce LED al HUB.
2. Collegare il connettore 14 del pulsante di cambio LED al HUB.
3. Collegare il connettore di alimentazione MOLEX del HUB al connettore MOLEX dell'alimentatore.
4. Controllare l'illuminazione utilizzando il telecomando o il pulsante di cambio LED sul case.

B - Modalità di illuminazione ARGB (Opzionale): L'illuminazione del HUB può essere controllata da una scheda madre ARGB compatibile tramite il cavo ARGB del HUB.

1. Seguire i passaggi 1, 2, 3.
2. Collegare il cavo ARGB del HUB alla porta ARGB della **scheda madre.
3. Selezionare la modalità di illuminazione ARGB del HUB premendo:

Immagine di M/B Sync con 1x PRESET - ARGB

Immagine del pulsante di cambio LED 3 secondi = ARGB / 1x = PREIMPOSTATO



**Nota: Assicurati che la scheda madre o il controller sia compatibile con l'illuminazione ARGB a 3 pin +5V. Assicurati che il connettore ARGB del HUB sia collegato alla porta corretta del dispositivo di controllo ARGB altrimenti i componenti potrebbero essere danneggiati. Se hai dubbi sulla compatibilità della tua scheda madre o controller con l'illuminazione ARGB, non esitare a contattarci per assistenza.

Promemoria di sicurezza

- Non utilizzare il prodotto in aree con alta umidità o vicino all'acqua.
- Tieni i bambini lontani dalle parti mentre installi il prodotto.
- Proteggi le tue mani e le tue dita mentre maneggi e installi le parti.
- Posiziona il prodotto su una superficie piana.
- Assicurati che tutti i componenti e i pannelli siano installati correttamente e che le viti siano strette.
- Scollega l'attrezzatura dalla presa di corrente prima di pulire il case.
- Usa un panno morbido e asciutto per pulire la superficie. Non usare detergenti abrasivi o solventi.
- Mantieni l'attrezzatura in un ambiente pulito e asciutto, poiché la polvere e l'umidità possono limitare la vita utile dei componenti informatici.
- NON modificare i cavi o i connettori inclusi in questo prodotto.
- NON applicare forza eccessiva nel collegare e scollegare i connettori.

Risoluzione dei problemi

- Il computer non si accende: Consulta la documentazione della scheda madre e assicurati che il bottone POWER sia collegato nel posto giusto sulla scheda madre.
- I connettori del pannello frontale non funzionano: Verifica 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. Testa la funzionalità dei connettori USB e audio con diversi dispositivi per determinare se il problema persiste.

- Compatibilità dei componenti: Consulta il foglio delle specifiche del prodotto su www.marsgaming.eu per ottenere informazioni dettagliate sulla compatibilità del case con schede grafiche, raffreddamento a liquido, dissipatori d'aria e ventole. Se hai bisogno di assistenza aggiuntiva, non esitare a contattarci per supporto. Nota che l'adattatore GPU verticale e il riser VGA non sono inclusi con il prodotto.

- Il ventilatore non gira: Il HUB è compatibile solo con ventilatori che hanno un connettore a 6 pin. Verifica se il connettore del ventilatore è collegato correttamente al HUB. Premi il bottone FAN sul telecomando per abilitare o disabilitare la rotazione del ventilatore.

- La luce LED non funziona: Assicurarsi che le strisce LED anteriori e laterali siano collegate al HUB come mostrato nello schema di connessione. Verificare se c'è un oggetto che ostruisce i perni di contatto metallici dei pannelli laterali. Premere il pulsante ON/OFF del telecomando o il pulsante LED SW del case.

- La modalità di illuminazione ARGB non funziona: Assicurati che il connettore ARGB del HUB sia inserito nella scheda madre ARGB e premi il bottone M/B Sync sul telecomando o il bottone di cambio LED sul case per 3 secondi per entrare nella modalità di controllo dell'illuminazione ARGB.

- Il telecomando non funziona: Il HUB potrebbe non ricevere il segnale dal telecomando se è troppo lontano o se ci sono componenti tra il HUB e il telecomando. Avvicina il telecomando al HUB e riprova. Se il problema persiste, verifica se l'illuminazione può essere controllata usando il bottone di cambio LED sul case, se non funziona, procedi a verificare che la batteria del telecomando sia installata correttamente e non sia esaurita.

Se il problema persiste o non è elencato, si prega di contattarci a attdiente@biomag.es

Garanzia

Sarà necessario il ricevuta d'acquisto originale per usufruire del servizio di garanzia. Conservarlo in un luogo sicuro. Manipolazioni del prodotto, modifiche tecniche di qualsiasi tipo e danni dovuti a forze meccaniche esterne annulleranno la garanzia. Per leggere i termini e le condizioni della garanzia, visitare es.marsgaming.eu/es/terms

Conformità

È possibile consultare la Dichiarazione di Conformità dell'Unione Europea del prodotto su www.marsgaming.eu/en/conformity. Per ulteriori informazioni, visitare www.marsgaming.eu

Smaltimento e Riciclo

Alla fine della vita utile del prodotto, non deve essere smaltito con i rifiuti domestici regolari. Per promuovere la sostenibilità ambientale e garantire una corretta gestione dei rifiuti, portare il prodotto presso un centro designato per la raccolta e il riciclo.

Contatto

Se avete domande o avete bisogno di pezzi di ricambio per il prodotto, non esitate a contattarci: attdiente@biomag.es / +34945124598

DE

Installation

1. Entfernen Sie die Glas-Seitenplatten.
2. Entfernen Sie den Festplattenadapter und installieren Sie die Frontlüfter.
3. Installieren Sie die SSD oder HDD im Festplattenadapter.
4. Installieren Sie den Festplattenadapter an der Frontplatte.
5. Entfernen Sie die obere Platte.
6. Installieren Sie den oberen Lüfter.
7. Installieren Sie das Mainboard.
8. Entfernen Sie die Abdeckung des PCI-Slots und installieren Sie die Grafikkarte.
9. Installieren Sie die SSD.
10. Installieren Sie die Lüfter oder das Wasserkühlungssystem.
11. Installieren Sie die Rücklüfter.
12. Installieren Sie das Netzteil.

HUB-Verbindungen

9. LED-Streifen der Frontplatte.
10. LED-Streifen der linken und rechten Seitenplatten.
11. ARGB 3-Pin +5V Anschluss für Verbindung zu einem ARGB-Mainboard.
12. Stromanschluss.
13. ARGB 6-Pin Port für Lüfter/Grät.
14. LED-Wechselschalter.
*Der HUB beinhaltet keinen ARGB 3-Pin +5V Port. Wenn Sie ein ARGB-Beleuchtungsgerät mit einem 3-Pin ARGB-Anschluss an den HUB anschließen möchten, damit es vom HUB gesteuert wird, kann ein Adapter von 6-Pin zu 3-Pin +5V ARGB verwendet werden (nicht inbegriffen).

Fernbedienung

15. M/B Sync: Wechseln zwischen dem PRESET-Modus und dem ARGB-Steuerungsmodus des Mainboards.
16. Helligkeit: Einstellung der Beleuchtungshelligkeit.
17. MODUS: Wechseln zwischen voreingestellten Beleuchtungseffekten.
18. FAN: Ein-/Ausschalten der Lüfterrotation.

19. M1-M2-M3-M4: 4 voreingestellte Beleuchtungsmodi.

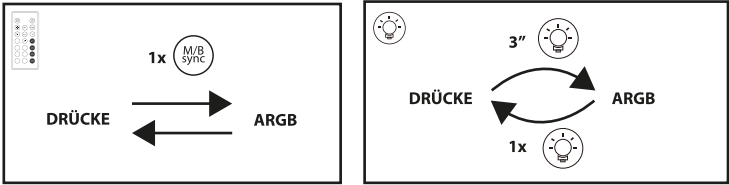
20. AUTO: Automatischer Wechsel zwischen allen voreingestellten Beleuchtungseffekten.
21. ON/OFF: Drücken Sie die Taste 3 Sekunden lang, um die Beleuchtung auszuschalten, und drücken Sie zum Einschalten.

A - PRESET-Beleuchtungsmodus: Der HUB beinhaltet verschiedene voreingestellte Beleuchtungseffekte, die mit der Fernbedienung oder dem LED-Wechselschalter an der Oberseite des Gehäuses gesteuert werden können.

1. Verbinden Sie die Anschlüsse 9 und 10 der LED-Streifen mit dem HUB.
2. Verbinden Sie den Anschluss 14 des LED-Wechselschalters mit dem HUB.
3. Verbinden Sie den MOLEX-Stromanschluss des HUBs mit dem MOLEX-Anschluss des Netzteils.
4. Steuern Sie die Beleuchtung mit der Fernbedienung oder dem LED-Wechselschalter am Gehäuse.

B - ARGB-Beleuchtungsmodus (Optional): Die Beleuchtung des HUBs kann über ein kompatibles ARGB-Mainboard mittels des ARGB-Kabels des HUBs gesteuert werden.

1. Folgen Sie den Schritten 1, 2, 3.
2. Verbinden Sie das ARGB-Kabel des HUBs mit dem ARGB-Port des **Mainboards.
3. Wählen Sie den ARGB-Beleuchtungsmodus des HUBs, indem Sie drücken:
Bild von M/B Sync mit 1x PRESET - ARGB
Bild des LED-Wechselschalters 3 Sekunden = ARGB / 1x = VOREINGESTELLT



**Hinweis: Stellen Sie sicher, dass das Mainboard oder der Controller mit ARGB-Beleuchtung mit 3 Pins +5V kompatibel ist. Vergewissern Sie sich, dass der ARGB-Anschluss des HUBs an den richtigen Port des ARGB-Steuergärts angeschlossen ist, sonst könnten die Komponenten beschädigt werden. Wenn Sie Zweifel an der Kompatibilität Ihres Mainboards oder Controllers mit der ARGB-Beleuchtung haben, zögern Sie nicht, uns für Unterstützung zu kontaktieren.

Sicherheitshinweise

- Verwenden Sie das Produkt nicht in Bereichen mit hoher Feuchtigkeit oder in der Nähe von Wasser.
-Halten Sie Kinder von den Teilen fern, während Sie das Produkt installieren.
-Schützen Sie Ihre Hände und Finger beim Umgang und Installieren der Teile.
-Platzieren Sie das Produkt auf einer ebenen Fläche.
-Stellen Sie sicher, dass alle Komponenten und Paneele korrekt installiert sind und die Schrauben festgezogen sind.
-Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose, bevor Sie das Gehäuse reinigen.
-Verwenden Sie ein weiches, trockenes Tuch zur Reinigung der Oberfläche. Verwenden Sie keine abrasiven Reinigungsmittel oder Lösungsmittel.
-Halten Sie das Gerät in einer sauberen und trockenen Umgebung, da Staub und Feuchtigkeit die Lebensdauer der Computerkomponenten einschränken können.
-Ändern Sie nicht die Kabel oder Anschlüsse, die in diesem Produkt enthalten sind.
-Wenden Sie keine übermäßige Kraft beim Anschließen und Trennen der Anschlüsse an.

Fehlerbehebung

- Der Computer schaltet sich nicht ein: Überprüfen Sie die Dokumentation des Mainboards und stellen Sie sicher, dass der POWER-Knopf am richtigen Ort auf dem Mainboard angeschlossen ist.
-Die Anschlüsse der Frontplatte funktionieren nicht: Überprüfen Sie, ob die Anschlüsse der Frontplatte (USB, HD AUDIO) korrekt an die entsprechenden Anschlüsse auf dem Mainboard angeschlossen sind. Stellen Sie sicher, dass die Treiber des Mainboards aktuell und korrekt installiert sind. Testen Sie die Funktionalität der USB- und Audioanschlüsse mit verschiedenen Geräten, um festzustellen, ob das Problem weiterhin besteht.

-Kompatibilität der Komponenten: Konsultieren Sie das Produktdatenblatt auf www.marsgaming.eu, um detaillierte Informationen über die Kompatibilität des Gehäuses mit Grafikkarten, Wasserkühlung, Luftkühlern und Lüftern zu erhalten. Wenn Sie weitere Unterstützung benötigen, zögern Sie nicht, uns für Support zu kontaktieren. Beachten Sie, dass der vertikale GPU-Adapter und der VGA-Riser nicht im Lieferumfang des Produkts enthalten sind.

-Der Lüfter dreht sich nicht: Der HUB ist nur mit Lüftern kompatibel, die einen 6-Pin-Anschluss haben. Überprüfen Sie, ob der Lüfteranschluss korrekt am HUB angeschlossen ist. Drücken Sie die FAN-Taste auf der Fernbedienung, um die Drehung des Lüfters zu aktivieren oder zu deaktivieren.

-Die LED-Beleuchtung funktioniert nicht: Stellen Sie sicher, dass die vorderen und seitlichen LED-Streifen gemäß dem Anschlussschema mit dem HUB verbunden sind. Überprüfen Sie, ob ein Objekt die metallischen Kontaktstifte der Seitenpaneele blockiert. Drücken Sie die Taste ON/OFF der Fernbedienung oder die LED-SW-Taste des Gehäuses.

-Der ARGB-Beleuchtungsmodus funktioniert nicht: Stellen Sie sicher, dass der ARGB-Anschluss des HUBs an das ARGB-Mainboard angeschlossen ist und drücken Sie die M/B Sync-Taste auf der Fernbedienung oder den LED-Wechselschalter am Gehäuse für 3 Sekunden, um in den ARGB-Beleuchtungssteuermodus zu gelangen.

-Die Fernbedienung funktioniert nicht: Der HUB empfängt möglicherweise das Signal der Fernbedienung nicht, wenn sie zu weit entfernt ist oder wenn Komponenten zwischen dem HUB und der Fernbedienung sind. Nähern Sie die Fernbedienung dem HUB und versuchen Sie es erneut.

Garantie

Der Originalkaufbeleg wird benötigt, um den Garantieservice in Anspruch zu nehmen. Bewahren Sie ihn an einem sicheren Ort auf. Manipulationen am Produkt, technische Änderungen jeglicher Art und Schäden durch äußere mechanische Einwirkungen führen zum Erlöschen der Garantie. Lesen Sie die Garantiebedingungen und -konditionen unter es.marsgaming.eu/es/terms nach.

Konformität

Die EU-Konformitätserklärung des Produkts finden Sie unter www.marsgaming.eu/en/conformity. Besuchen Sie www.marsgaming.eu für weitere Informationen.

Entsorgung und Recycling

Am Ende der Lebensdauer des Produkts darf es nicht mit dem üblichen Hausmüll entsorgt werden. Zur Förderung der Umwelt Nachhaltigkeit und Gewährleistung einer ordnungsgemäßen Abfallbewirtschaftung bringen Sie das Produkt bitte zu einer dafür vorgesehenen Sammelstelle für Recycling.

Kontakt

Bei Fragen oder Bedarf an Ersatzteilen für das Produkt zögern Sie nicht, uns zu kontaktieren: atcliente@biomag.es / +34945124598.

PL

Instalacja

1. Usuń boczne panele ze szkła.
2. Usuń adapter dysków twardych i zainstaluj przednie wentylatory.
3. Zainstaluj SSD lub HDD w adapterze dysków twardych.
4. Zainstaluj adapter dysków twardych na panelu przednim.
5. Usuń górny panel.
6. Zainstaluj górny wentylator.
7. Zainstaluj płytę główną.
8. Usuń pokrywę slotu PCI i zainstaluj kartę graficzną.
9. Zainstaluj SSD.
10. Zainstaluj wentylatory lub system chłodzenia wodnego.
11. Zainstaluj tylne wentylatory.
12. Zainstaluj zasilacz.

Połączenia HUBa

9. Pasek LED panelu przedniego.
10. Paski LED bocznych paneli lewego i prawego.
11. Złącze ARGB 3-Pin +5V do połączenia z płytą główną ARGB.
12. Złącze zasilania.
13. Port ARGB 6-Pin dla wentylatora/urządzenia.
14. Przelicznik zmiany LED.

*HUB nie zawiera portu ARGB 3-Pin +5V. Jeśli chcesz podłączyć urządzenie oświetleniowe ARGB do HUBa za pomocą złącza ARGB 3-Pin, aby było sterowane przez HUB, można użyć adaptera z 6-Pin na 3-Pin +5V ARGB (nie dołączony).

Pilot

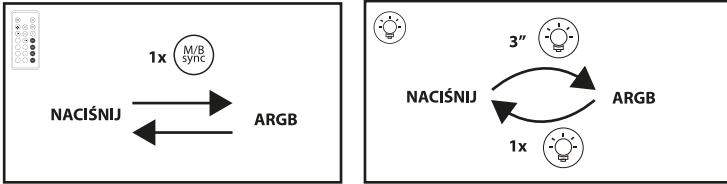
15. M/B Sync: Przeliczanie między trybem PRESET a trybem sterowania ARGB płyty głównej.
16. Jasność: Regulacja jasności oświetlenia.
17. TRYB: Przeliczanie między predefiniowanymi efektami oświetlenia.
18. FAN: Włączanie/wyłączanie obrotu wentylatora.
19. M1-M2-M3-M4: 4 predefiniowane tryby oświetlenia.
20. AUTO: Automatyczne przeliczanie między wszystkimi predefiniowanymi efektami oświetlenia.
21. ON/OFF: Naciśnij przycisk przez 3 sekundy, aby wyłączyć oświetlenie, a następnie naciśnij, aby włączyć.

A - Tryb oświetlenia PRESET: HUB zawiera różne predefiniowane efekty oświetlenia, które można kontrolować za pomocą pilota lub przelicznika zmiany LED znajdującego się na górze obudowy.

1. Podłącz złącza 9 i 10 pasków LED do HUBa.
2. Podłącz złącze 6 przelicznika zmiany LED do HUBa.
3. Podłącz złącze zasilania MOLEX HUBa do złącza MOLEX zasilacza.
4. Kontroluj oświetlenie za pomocą pilota lub przelicznika zmiany LED na obudowie.

B - Tryb oświetlenia ARGB (Opcjonalnie): Oświetlenie HUBa może być kontrolowane przez kompatybilną płytę główną ARGB za pomocą kabla ARGB HUBa.

1. Postępuj zgodnie z krokami 1, 2, 3.
2. Podłącz kabel ARGB HUBa do portu ARGB **płyty głównej.
3. Wybierz tryb oświetlenia ARGB HUBa, naciskając:
Obraz M/B Sync z 1x PRESET - ARGB
Obraz przelicznika zmiany LED 3 sekundy = ARGB / 1x = PREDEFINOWANY



**Uwaga: Upewnij się, że płyta główna lub kontroler jest kompatybilny z oświetleniem ARGB 3-piny +5V. Upewnij się, że złącze ARGB HUB-a jest podłączone do odpowiedniego portu urządzenia sterującego ARGB, w przeciwnym razie komponenty mogą zostać uszkodzone. Jeśli masz wątpliwości co do kompatybilności twojej płyty głównej lub kontrolera z oświetleniem ARGB, nie wahaj się skontaktować z nami po wsparcie.

Wskazówki bezpieczeństwa

- Nie używaj produktu w miejscach o wysokiej wilgotności lub w pobliżu wody.
-Trzymaj dzieci z dala od części podczas instalacji produktu.
-Chroń swoje ręce i palce podczas obsługi i instalacji części.
-Postaw produkt na płaskiej powierzchni.
-Upewnij się, że wszystkie komponenty i panele są prawidłowo zainstalowane i śruby są dokręcone.
-Odłącz urządzenie od gniazdka przed czyszczeniem obudowy.
-Użyj miękkiej, suchej ściereczki do czyszczenia powierzchni. Nie używaj środków ściernych ani rozpuszczalników.
-Utrzymuj sprzęt w czystym i suchym środowisku, ponieważ kurz i wilgoć mogą ograniczyć żywotność komponentów komputerowych.
-Nie modyfikuj kabli ani złączy dołączonych do tego produktu.
-Nie stosuj nadmiernej siły podczas podłączania i odłączania złączy.

Rozwiązywanie problemów

-Komputer się nie włącza: Sprawdź dokumentację płyty głównej i upewnij się, że przycisk POWER jest podłączony we właściwym miejscu na płycie głównej.
-Złącza panelu przedniego nie działają: Sprawdź, czy złącza panelu przedniego (USB, HD AUDIO) są prawidłowo podłączone do odpowiednich złączy na płycie głównej. Upewnij się, że sterowniki płyty głównej są aktualne i prawidłowo zainstalowane. Przetestuj funkcjonalność złączy USB i audio z różnymi urządzeniami, aby ustalić, czy problem nadal występuje.

-Kompatybilność komponentów: Skonsultuj się z kartą specyfikacji produktu na www.marsgaming.eu, aby uzyskać szczegółowe informacje o kompatybilności obudowy z kartami graficznymi, chłodzeniem cieczą, chłodzeniami powietrznymi i wentylatorami. Jeśli potrzebujesz dodatkowego wsparcia, nie wahaj się skontaktować z nami po pomoc. Zauważ, że adapter pionowej GPU i riser VGA nie są dołączone do produktu.

-Wentylator nie kręci się: HUB jest kompatybilny tylko z wentylatorami, które mają 6-pinowe złącze. Sprawdź, czy złącze wentylatora jest prawidłowo podłączone do HUB-a. Naciśnij przycisk FAN na pilocie, aby włączyć lub wyłączyć obracanie wentylatora.

-Oświetlenie LED nie działa: Upewnij się, że przednie i boczne paski LED są podłączone do HUBa zgodnie z diagramem połączeń. Sprawdź, czy nie ma obiektu blokującego metalowe kontakty bocznych paneli. Naciśnij przycisk WYL./WL. na pilocie zdalnego sterowania lub przycisk LED SW na obudowie.

-Tryb oświetlenia ARGB nie działa: Upewnij się, że złącze ARGB HUB-a jest podłączone do płyty głównej ARGB i naciśnij przycisk M/B Sync na pilocie lub przycisk zmiany LED na obudowie przez 3 sekundy, aby wyjść w tryb.

Gwarancja

Do skorzystania z usługi gwarancyjnej wymagany będzie oryginalny paragon. Przechowuj go w bezpiecznym miejscu. Manipulacje produktem, techniczne modyfikacje dowolnego rodzaju oraz uszkodzenia spowodowane działaniem sił mechanicznych zewnętrznych unieważniają gwarancję. Przeczytaj warunki gwarancji na stronie es.marsgaming.eu/es/terms.

Zgodność

Deklarację zgodności produktu z UE znajdziesz na stronie www.marsgaming.eu/en/conformity. Aby uzyskać więcej informacji, odwiedź stronę www.marsgaming.eu.

Uzuwanie i recykling
Na koniec okresu użytkowania produktu nie należy go wyrzucać z normalnymi odpadami domowymi. Aby promować zrównoważoność środowiskową i zapewnić właściwe zarządzanie odpadami, dostarcz produkt do wyznaczonego punktu zbierania i recyklingu.
Kontakt
Jeśli masz pytania lub potrzebujesz części zamiennych do produktu, skontaktuj się z nami pod adresem: attcliente@biomag.es / +34945124598.

NL

Installatie

1. Verwijder de glazen zijpanelen
2. Verwijder de SSD- en HDD-adapter en installeer de voorventilatoren
3. Installeer de SSD of HDD op de harde schijfadapter
4. Installeer de harde schijfadapter in het voorpaneel
5. Verwijder het bovenpaneel
6. Installeer de bovenventilator
7. Installeer het moederbord
8. Verwijder de afdekking van het PCI-slot en installeer de grafische kaart
9. Installeer de SSD
10. Installeer de ventilatoren of waterkoeler
11. Installeer de achterventilatoren
12. Installeer de voeding

HUB-verbindingen

9. LED-strip van het voorpaneel
10. LED-strips van de linker- en rechterpanelen.
11. ARGB 3-pin +5V voor aansluiting op een ARGB-moederbord
12. Molex voedingsconnector
13. *6-pin ARGB FAN/Apparaat poort
14. LED-schakelknop

*De HUB bevat geen 3-pin +5V ARGB-poort. Als u een ARGB-verlichtingsapparaat met een 3-pin ARGB-connector op de HUB wilt aansluiten, kunt u een 6-pin naar 3-pin +5V ARGB-adapter (niet inbegrepen) gebruiken om het op de HUB aan te sluiten.

Afstandsbediening

15. M/B Sync: Wisselen tussen vooraf ingestelde modus en ARGB-moederbordbedieningsmodus
16. Helderheid: Aanpassing van de verlichtingshelderheid
17. MODUS: Wisselen tussen de vooraf ingestelde verlichtingseffecten
18. FAN: In-/uitschakelen van de ventilatorrotatie
19. M1-M2-M3-M4: 4 Vooraf ingestelde verlichtingsmodi
20. AUTO: Automatisch wisselen tussen alle vooraf ingestelde verlichtingseffecten
21. AAN/UIT: Druk 3 seconden op de knop om de verlichting UIT te schakelen en druk opnieuw om AAN te zetten.

Verlichting

A – Vooraf ingestelde verlichtingsmodus: De HUB bevat meerdere vooraf ingestelde verlichtingseffecten die kunnen worden bestuurd met de afstandsbediening of de LED-schakelknop aan de bovenkant van de behuizing.

1. Sluit de connectoren 9 en 10 van de LED-strips op de HUB aan.
2. Sluit de connector 14 van de LED-schakelknop op de HUB aan.
3. Sluit de voedingsconnector van de HUB op de voeding aan.
4. Bedien de verlichting met de afstandsbediening of de LED-schakelknop van de behuizing.

B – ARGB-verlichtingsmodus (Optioneel): De verlichting van de HUB kan worden bestuurd door een compatibel ARGB-moederbord via de ARGB-kabel van de HUB.

1. Volg de stappen 1, 2, 3.
2. Sluit de ARGB-kabel van de HUB op de **ARGB-poort van het moederbord aan.
3. Selecteer de ARGB-verlichtingsmodus van de HUB door te drukken:



**Opmerking: Zorg ervoor dat het moederbord of de controller compatibel is met 3-pins +5V ARGB-verlichting. Zorg ervoor dat de ARGB-connector van de HUB is aangesloten op de juiste ARGB-besturingsapparaatpoort, anders kunnen componenten beschadigd raken. Als u twijfelt over de compatibiliteit van uw moederbord of controller met ARGB-verlichting, aarzel dan niet om contact met ons op te nemen 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 de onderdelen tijdens het installeren van het product.
- Bescherm uw handen en vingers bij het hanteren en installeren van de onderdelen.
- Plaats het product op een vlakke ondergrond.
- Zorg ervoor dat alle componenten en panelen correct zijn geïnstalleerd en dat de schroeven zijn aangedraaid.
- Trek de stekker van het apparaat uit het stopcontact voordat u de behuizing schoonmaakt.
- Gebruik een zachte, droge doek om de tafel schoon te maken. Gebruik geen schurende reinigingsmiddelen of oplosmiddelen.
- Houd het apparaat in een schone en droge omgeving, aangezien stof en vochtigheid de levensduur van computercomponenten kunnen beperken.
- WIJZIG de kabels of connectoren die bij dit product zijn inbegrepen NIET.
- Breng GEEN overmatige kracht uit bij het in- en uitschakelen van de connectoren.

Probleemoplossing

- Computer gaat niet aan: Raadpleeg de documentatie van het moederbord en zorg ervoor dat de POWER-knop op de juiste locatie op het moederbord is aangesloten.

• Connectoren van het voorpaneel werken niet: Controleer of de connectoren van het voorpaneel (USB, HD AUDIO) correct zijn aangesloten op de overeenkomstige connectoren op het moederbord. Zorg ervoor dat de stuurprogramma's van het moederbord up-to-date en correct zijn geïnstalleerd zijn. Test de functionaliteit van USB- en audioconnectoren met verschillende apparaten om te bepalen of het probleem aanhoudt.

• Compatibiliteit van componenten: Raadpleeg het productspecificatieblad op www.marsgaming.eu voor gedetailleerde informatie over de compatibiliteit van de behuizing met grafische kaarten, voestofkoeling, luchtkoelers en ventilatoren. Als u verdere hulp nodig heeft, aarzel dan niet om contact met ons op te nemen voor ondersteuning. Houd er rekening mee dat de verticale GPU-adapter en VGA-riser niet bij het product zijn inbegrepen.

• Ventilator draait niet: De HUB is alleen compatibel met ventilatoren die een 6-pins connector hebben. Controleer of de ventilatorconnector correct is aangesloten op de HUB. Druk op de knop "FAN" op de afstandsbediening om het draaien van de ventilator in of uit te schakelen.

• LED-verlichting werkt niet: Zorg ervoor dat de voor- en zij-LED-strips zijn aangesloten op de HUB zoals getoond in het verbindingsdiagram. Controleer of er een object is dat de metalen

contactpinnen van de zijpanelen blokkeert. Druk op de UIT/AAN-knop van de afstandsbediening of de LED SW-knop van de behuizing.

• ARGB-verlichtingsmodus werkt niet: Zorg ervoor dat de ARGB-connector van de HUB is aangesloten op het ARGB-moederbord en druk op de knop M/B Sync op de afstandsbediening of de LED-schakelknop van de behuizing gedurende 3 seconden om de ARGB-verlichtingscontrolemodus te betreden.

• De afstandsbediening werkt niet: De HUB ontvangt mogelijk het signaal van de afstandsbediening niet als de afstand te groot is of als er veel componenten tussen de HUB en de afstandsbediening zijn. Plaats de afstandsbediening dichterbij de HUB en probeer het opnieuw. Als het probleem aanh

Garantie

Voor gebruik van de garantieservice is de originele aankoopbon vereist. Bewaar deze op een veilige plaats. Manipulaties van het product, technische wijzigingen van welke aard dan ook en schade door externe mechanische krachten zullen de garantie ongeldig maken. Lees de garantievoorwaarden op es.marsgaming.eu/es/terms.

Compliance

U kunt de conformiteitsverklaring van het product met de EU vinden op www.marsgaming.eu/en/conformity. Voor meer informatie kunt u terecht op www.marsgaming.eu.

Verwijdering en recykling

Aan het einde van de levensduur van het product moet het niet bij het normale huishoudelijke afval worden weggegooid. Om milieuvriendelijkheid te bevorderen en een juist beheer van afval te garanderen, breng het product naar een aangewezen verzamel- en recyclepunt.

Contact

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

العربية

تركيب

1. إزالة الألواح الجانبية الزجاجية
2. قم بإزالة محول القرص الصلب وتثبيت المراوح الأمامية
3. قم بتثبيت SSD أو HDD في محول القرص الصلب
4. قم بتثبيت محول محرك الأقراص الثابتة على اللوحة الأمامية
5. إزالة اللوحة العلوية
6. تثبيت المروحة العلوية
7. تثبيت اللوحة الأم
8. قم بإزالة غطاء فتحة PCI وقم بتثبيت بطاقة الرسومات
9. تثبيت SSD
10. تركيب المراوح أو المبرد بالماء
11. تثبيت المراوح الخلفية
12. تثبيت امدادات الطاقة

اتصالات المحور

9. شريط LED للوحة الأمامية.
10. شرائط LED على الألواح الجانبية اليمنى واليسرى.
11. موصل ARGB + 5V ذو 3 سنون للاتصال باللوحة الأم ARGB.
12. موصل الطاقة.
13. منفذ / جهاز ARGB FAN ذو 6 سنون.
14. زر تبديل LED.

*لا يتضمن HUB منفذ 5 + ARGB فولت ذو 3 سنون. إذا كنت ترغب في توصيل تركيبات إضاءة ARGB ب HUB باستخدام موصل ARGB ثلاثي السنون للتحكم فيه بواسطة HUB ، فيمكن استخدام محول ARGB من 6 سنون إلى 3 سنون + 5 فولت (غير مدرج).

جهاز التحكم عن بعد

15. مزامنة M / B : قم بالتبديل بين وضع PRESET في اللوحة الأم ووضع التحكم ARGB.
16. السطوع: ضبط سطوع الإضاءة.
17. الوضع: التبديل بين تأثيرات الإضاءة المحددة مسبقًا.
18. مروحة: مروحة تدور على / قبالة.
19. M1-M2-M3-M4: 4 أوضاع إضاءة محددة مسبقًا.
20. تلقائي: التبديل التلقائي بين جميع تأثيرات الإضاءة المحددة مسبقًا.
21. ON / OFF: اضغط على الزر لمدة 3 ثوان لإيقاف الإضاءة واضغط للتشغيل

إضاءة

A - وضع الإضاءة PRESET : يتضمن HUB العديد من تأثيرات الإضاءة المحددة مسبقًا والتي يمكن التحكم فيها باستخدام جهاز التحكم عن بعد أو زر النقل LED الموجود أعلى العلبة.

1. قم بتوصيل الموصلات 9 و 10 من شرائط LED ب HUB.
2. قم بتوصيل الموصل 14 لزر التبديل LED ب HUB.
3. قم بتوصيل موصل الطاقة MOLEX الموجود على HUB بموصل MOLEX الموجود على مصدر الطاقة.
4. التحكم في الإضاءة باستخدام جهاز التحكم عن بعد أو زر التحول LED على الصندوق.

ب - وضع إضاءة ARGB (اختياري): يمكن التحكم في إضاءة HUB بواسطة لوحة أم ARGB متوافقة عبر كابل ARGB الخاص ب HUB.

سيطلب منك إيصال الشراء الأصلي للاستفادة من 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 ، يرجى زيارة -es.marsgam.ing.eu/es/terms

امتثال

يمكنك الرجوع إلى إعلان الاتحاد الأوروبي لمطابقة المنتج في www.marsgaming.eu/en/conformity . لمزيد من المعلومات، يرجى زيارة www.marsgaming.eu

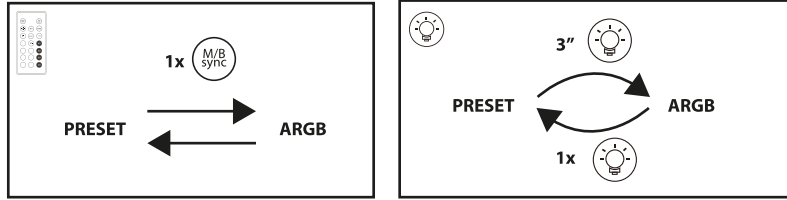
التخلص وإعادة التدوير

في نهاية عمر المنتج ، لا ينبغي التخلص منه مع النفايات المنزلية العادية. لتعزيز الاستدامة البيئية وضمان الإدارة السليمة للنفايات ، خذ المنتج إلى مركز تجميع وإعادة تدوير معين.

الاتصال

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

1. اتبع الخطوات 1 و 2 و 3.
2. قم بتوصيل كبل ARGB الخاص ب HUB بمنفذ ARGB على اللوحة الأم.
3. حدد وضع إضاءة ARGB الخاص ب HUB بالضغط على: M / B مزمنة الرسم مع ARGB - PRESET 1x
رسم زر التحول LED لمدة 3 ثوان $1x = \text{PRESET} = \text{ARGB} / 1x$



**** ملاحظة: تأكد من أن اللوحة الأم أو وحدة التحكم تدعم إضاءة ARGB ذات 3 سنون + 5 فولت. تأكد من توصيل موصل ARGB الموجود على HUB بالمنفذ الصحيح على جهاز التحكم ARGB ، 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.
- إبعاد الأطفال عن الأجزاء أثناء تركيب المنتج.
- احم يديك وأصابعك عند التعامل مع الأجزاء وتركيبها.
- ضع المنتج على سطح مستو.
- تأكد من تثبيت جميع المكونات والألواح بشكل صحيح وشد البراغي.
- افصل الجهاز من مقبس الحائط قبل تنظيف الصندوق.
- استخدم قطعة قماش ناعمة وجافة لمسح الطاولة. لا تستخدم المنظفات أو المذيبات الكاشطة.
- احتفظ بالمعدات في بيئة نظيفة وجافة ، حيث يمكن أن يحد الغبار والرطوبة من عمر مكونات الكمبيوتر.
- لا تقم بتعديل الكابلات أو الموصلات المضمنة في هذا المنتج.
- لا تستخدم القوة المفرطة عند توصيل الموصلات وفصلها.

حل المشكلات

-الكمبيوتر لا يعمل: تحقق من وثائق اللوحة الأم وتأكد من توصيل زر الطاقة في المكان الصحيح على اللوحة الأم.
- موصلات اللوحة الأمامية لا تعمل: تحقق 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 وموصلات الصوت مع أجهزة مختلفة لتحديد ما إذا كانت المشكلة لا تزال قائمة.

-توافق المكونات: ارجع إلى ورقة مواصفات المنتج على www.marsgaming.eu للحصول على معلومات مفصلة حول توافق العلبة مع بطاقات الرسومات والتبريد السائل ومبعدات الهواء والمراوح. إذا كنت بحاجة إلى مزيد من المساعدة ، فلا تتردد في الاتصال بنا للحصول على الدعم. يرجى ملاحظة أن محول GPU الرأسى و VGA Lift غير مرفقين مع المنتج.

- المروحة لا تدور: HUB متوافق فقط مع المراوح التي تحتوي على موصل 6 سنون. تحقق مما إذا كان موصل المروحة متصلا بشكل صحيح ب HUB. اضغط على زر FAN في جهاز التحكم عن بعد لتمكين أو تعطيل دوران المروحة.

- إضاءة LED لا تعمل: تأكد من توصيل شرائط LED الأمامية والجانبية ب HUB كما هو موضح في مخطط الاتصال. تحقق لمعرفة ما إذا كان هناك أي شيء بين نقاط التلامس المعدنية والدبابيس الموجودة على الألواح الجانبية.

-وضع إضاءة ARGB لا يعمل: تأكد من توصيل موصل ARGB الموجود على HUB باللوحة الأم ARGB واضغط على زر التحكم عن بعد / M B Sync أو زر تغيير LED الموجود في الصندوق لمدة 3 ثوان للدخول إلى وضع التحكم في إضاءة ARGB.

- جهاز التحكم عن بعد لا يعمل: قد لا يستقبل HUB الإشارة من جهاز التحكم عن بعد إذا كان بعيدا جدا أو إذا كانت هناك مكونات بين HUB وجهاز التحكم عن بعد. حرك جهاز التحكم عن بعد بالقرب من HUB وحاول مرة أخرى. إذا استمرت المشكلة ، فتتحقق مما إذا كان يمكن التحكم في الإضاءة باستخدام زر تغيير LED الموجود في الصندوق ، وإذا لم يعمل ، فتابع التحقق من تثبيت بطارية جهاز التحكم عن بعد بشكل صحيح وعدم استنفادها.

إذا استمرت المشكلة أو لم تكن مدرجة ، يرجى الاتصال بنا على attcliente@biomag.es

ضمان