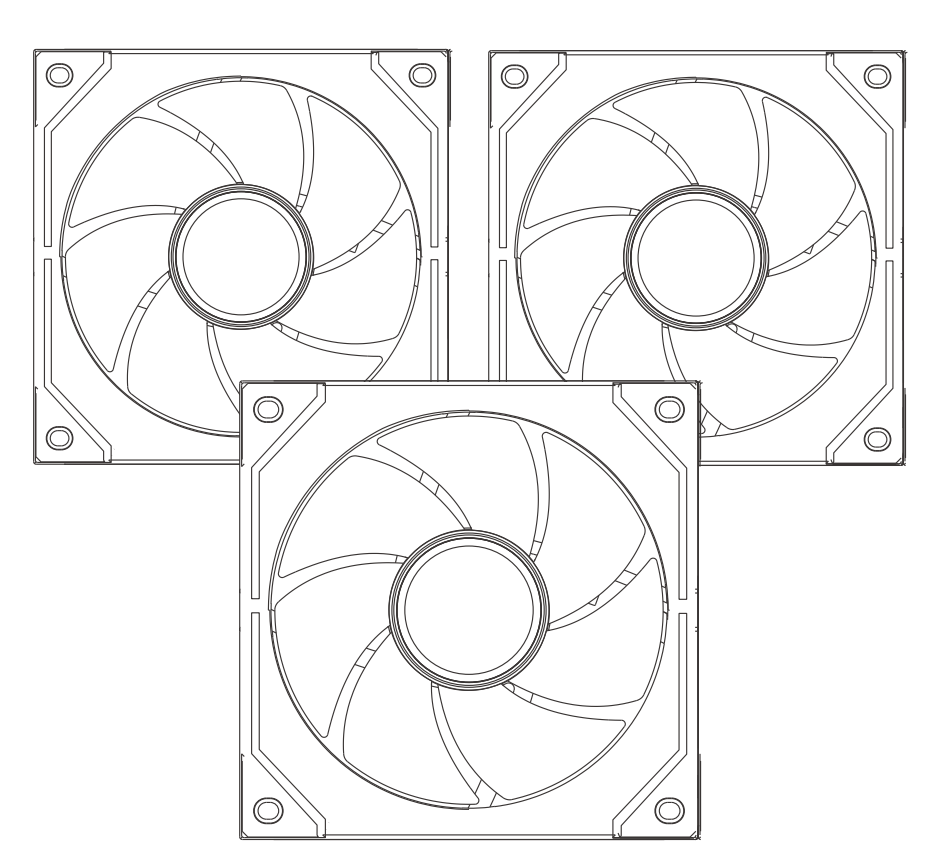
普通书纸印刷，尺寸：120mm x80mm

2024/11/15

MARS GAMING MF-3DPROKIT

GAMERS - UNIVERSE



FR

Cet appareil se recycle

À DÉPOSER EN MAGASIN OU À DÉPOSER EN DÉCHÈTERIE

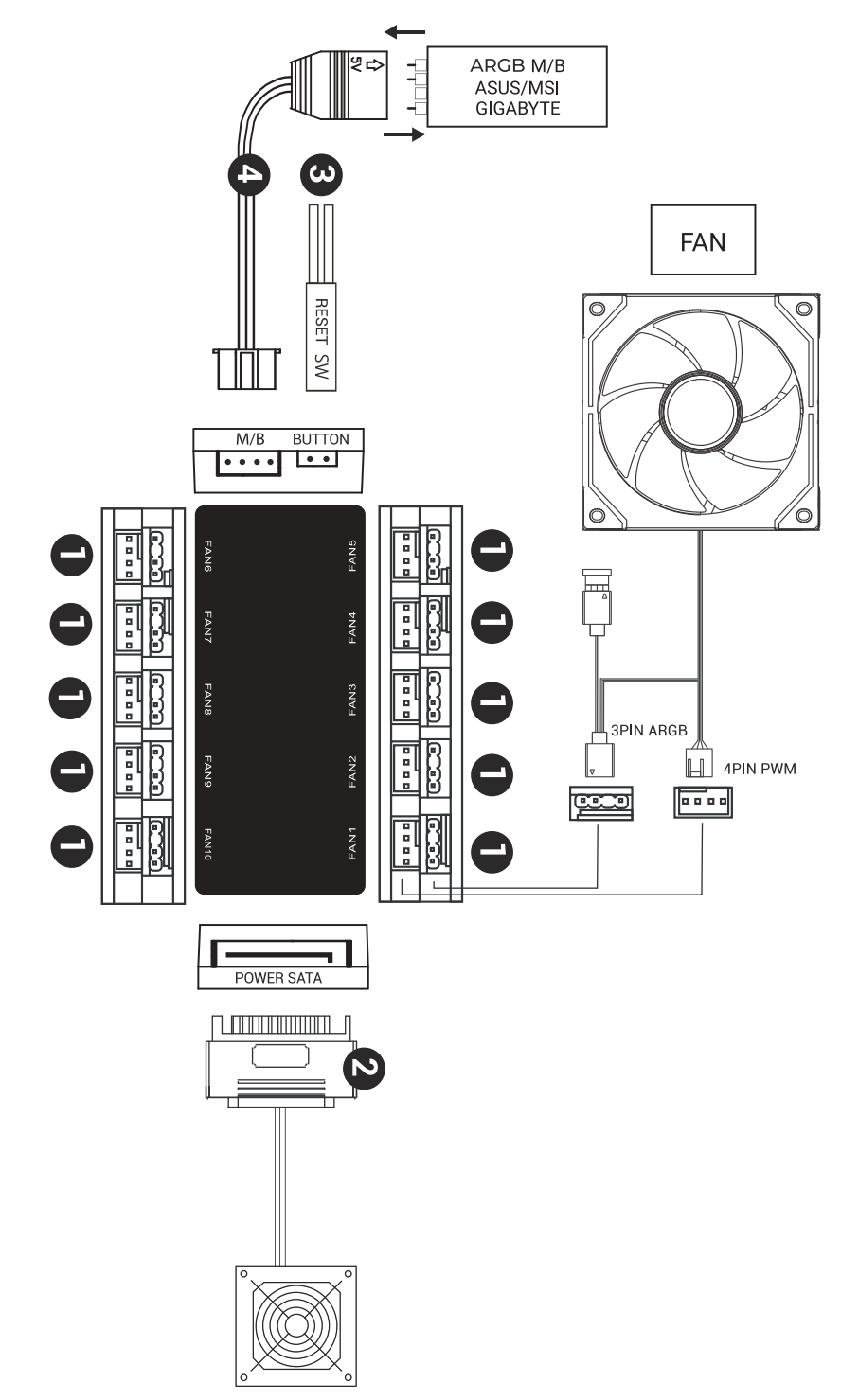
Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !

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

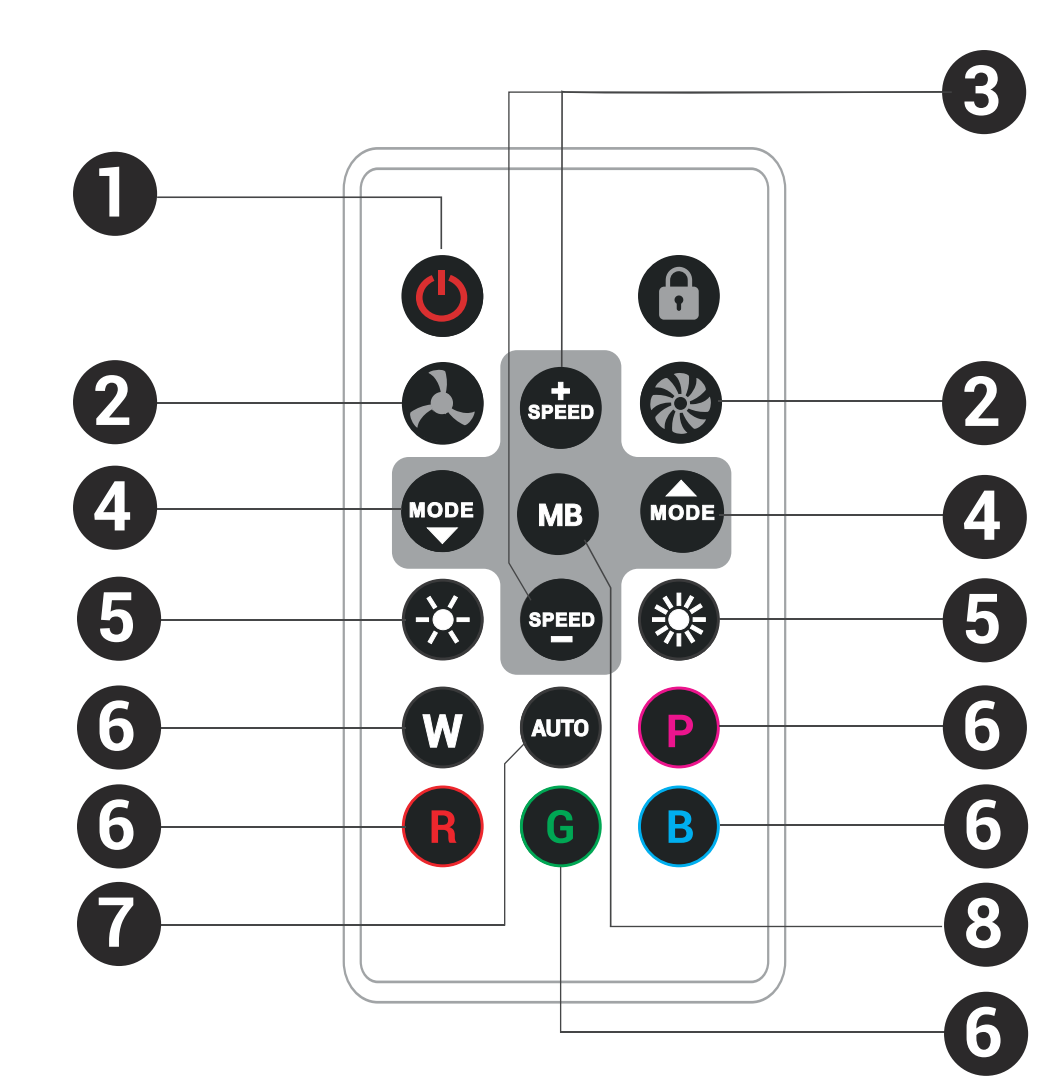
CONTROL HUB CONNECTIONS

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



REMOTE CONTROL

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



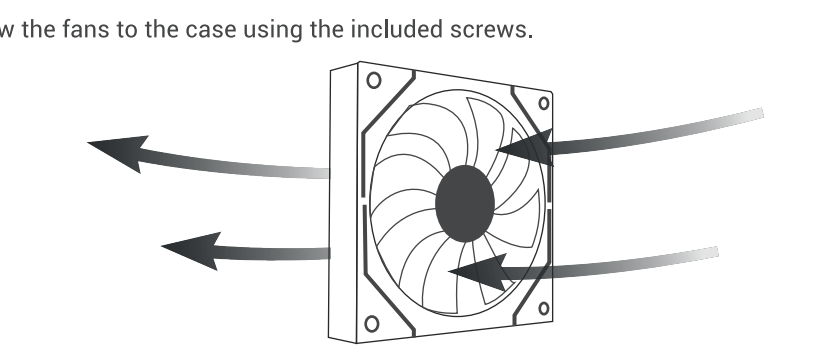
Specifications - Especificaciones - Especificações - Specifiche - Spécifications - Spezifikationen - Specyfikacje - Specificaties المواصفات

120x120x25mm / 165g
DC12V - 0.25A / DC5V - 0.75A

EN

Fan Installation

1.Choose the location in the case where you want to install the fan and orient the front part with the logo facing outside the case for air intake or facing inside if your goal is to extract hot air.
2.Screw the fans to the case using the included screws.



Control HUB

1.Fan: Connect the 4-pin PWM and 3-pin ARGB fan cables to the corresponding "FAN" port on the HUB.
2.Power: Connect the SATA connector from the power supply to the HUB's SATA port.
3.Connect Button (Optional): Allows lighting effects to be controlled using the case button in addition to the remote control. Connect the "RESET SW" cable to the HUB's 2-pin connector.
4.Connect M/B (Optional): Allows lighting effects to be changed using the control software of a motherboard compatible with ARGB lighting or another ARGB controller.

Remote Control

1.Power On/Off
2.Minimum/maximum fan speed
3.Speed adjustment
4.Change lighting effect
5.Adjust lighting brightness
6.Fixed colors
7.Automatic lighting change
8.Select PRESET/ARGB lighting mode

Lighting

PRESET Lighting Modes: The HUB includes multiple preset lighting effects controllable via the remote control or by connecting the computer case's "RESET" button to the "CONNECT BUTTON" port on the HUB.
ARGB Lighting Mode (Optional): The fan lighting can be controlled with a compatible ARGB motherboard using the ARGB cable.

1.Connect the ARGB cable to the 3-pin +5V connector on the motherboard.
2.Press the M/B button on the remote control, and the HUB will switch to ARGB lighting mode. Press the M/B button again to return to PRESET lighting mode.

Note: Ensure that your motherboard supports 3-pin +5V ARGB lighting. Make sure the ARGB connector from the fans is connected to the correct ARGB controller device port; otherwise, components may get damaged. If you are unsure about your motherboard or controller's compatibility with ARGB lighting, do not hesitate to contact us for assistance.

Recommendations and Safety Reminders

Keep children away from the equipment parts while installing the product.
Protect your hands and fingers when handling and installing the product.
Disconnect the computer from the power supply before installation.
Turn off and unplug the computer before cleaning the fan.
Use compressed air to remove accumulated dust on the blades and frame.
Avoid direct contact with the fan blades while in operation.
Keep the computer in a clean, dry environment away from heat, dust, and moisture, as these can shorten the lifespan of the fans.
DO NOT open the product casing; the unit operates at dangerous voltages.
DO NOT modify the cables or connectors included with this product.
DO NOT use cable adapters or cables not included.
DO NOT apply excessive force when plugging and unplugging connectors.
Important Notice: If you notice any defects or irregularities in the product, please do not proceed with the installation and contact our customer service immediately. Failure to follow these guidelines could result in injury or additional damage.

Troubleshooting

Fan not spinning: Check the connections and ensure they are correctly installed.
Excessive noise: Ensure there is no object obstructing the fan. The fan may generate noise if running at very high speed; adjust the fan speed using the remote to reduce the speed without compromising cooling. If the fan has been exposed to dust or dirt, it may have deteriorated—contact us for assistance.
Fans not lighting up: Ensure the fans are connected as shown in the connection diagram.
ARGB lighting mode not working: Ensure the ARGB connector is plugged into the motherboard or ARGB controller, and that the HUB is in ARGB lighting mode. Verify the motherboard's ARGB compatibility.
The remote control does not work: The signal from the remote may be weak if there are many obstacles between the remote and the HUB. Move the remote control closer to the HUB and point it in the direction of the HUB, press the buttons. Check that the battery of the remote control has battery power.

Warranty

The original purchase receipt will be required to use the warranty service. Please keep it in a safe place. Opening the device, tampering with it, making technical modifications of any kind, and damage caused by external mechanical forces will void your warranty. For the terms and conditions of the warranty, visit es.marsgaming.eu/es/terms.

Compliance

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

Disposal and Recycling

At the end of the product's lifespan, it must 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.

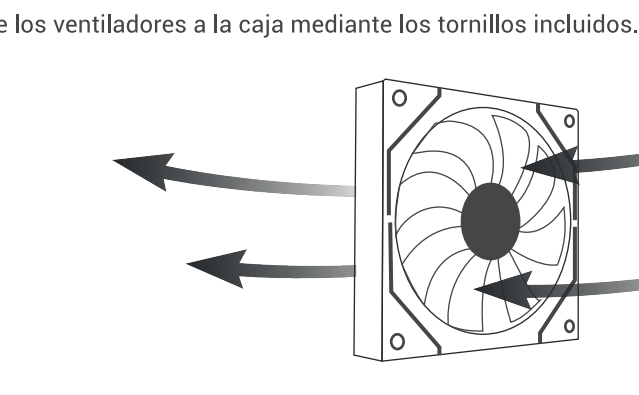
Contact

If you have any questions or issues with the product, feel free to contact us at attcliente@biomag.es / +34945124598

ES

Instalación de ventiladores

1.Elija el lugar de la caja donde desee instalar el ventilador y oriente la parte frontal con el logotipo hacia el exterior de la caja si desea introducir aire fresco, o hacia el interior si su objetivo es extraer el aire caliente.
2.Atornille los ventiladores a la caja mediante los tornillos incluidos.



HUB de control

1.Ventilador: Conecte los cables de 4 pines PWM y 3 pines ARGB del ventilador al puerto correspondiente "FAN" del 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

1.Apagar o encender
2.Velocidad mínima/máxima ventiladores
3.Ajuste de velocidad
4.Cambio de efecto de iluminación
5.Ajuste de brillo de la iluminación
6.Colores fijos
7.Cambio automático de iluminación
8.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 o conectando el botón "RESET" de la caja del ordenador al puerto "CONNECT BUTTON" del HUB.

Modo de iluminación ARGB (Opcional): La iluminación de los ventiladores se puede controlar con una placa base ARGB compatible, mediante el cable ARGB.

1.Conecte el cable ARGB al conector de 3pines +5V de la placa base.
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 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.

Recomendaciones y recordatorios de seguridad

Mantén a los niños alejados de las partes del equipo mientras instale el producto.
Protege tus manos y dedos al manejar e instalar el producto.
Desconecte el ordenador de la fuente de alimentación antes de la instalación.
Apague y desconecte el ordenador antes de limpiar el ventilador.
Utilice aire comprimido para eliminar el polvo acumulado en las aspas y el marco.
Evite el contacto directo con las aspas del ventilador mientras esté en funcionamiento.
Mantenga el ordenador en un entorno limpio y seco alejado de fuentes de calor, polvo y humedad ya que pueden limitar la vida útil de los ventiladores.
NO abra la carcasa del producto, la unidad opera con voltajes peligrosos.
NO modifique los cables o conectores incluidos en este producto.
NO utilice adaptadores de cables o cables que no estén incluidos.
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.

Resolución de problemas

Ventilador no gira: Verifique las conexiones y asegúrese de que estén correctamente instaladas.
Ruido excesivo: Asegúrese de que no haya algún elemento que obstruya el ventilador. El ventilador puede generar ruido si la velocidad es muy alta, ajuste la velocidad del ventilador mediante el mando para reducir la velocidad sin comprometer la refrigeración. Si el ventilador ha estado expuesto a polvo o suciedad puede haberse deteriorado, contáctenos para obtener ayuda.
Los ventiladores no se iluminan: Asegúrese de que los ventiladores estén conectados como se muestra en el diagrama de conexión.
El modo de iluminación ARGB no funciona: Asegúrese de que el conector ARGB esté enchufado a la placa base o controlador ARGB y que el HUB se encuentre en modo de iluminación ARGB. Verifique la compatibilidad ARGB de la placa base.
El mando a distancia no responde: La señal del mando puede ser débil si hay muchos obstáculos entre el mando y el HUB. Acerque el mando al HUB y apunte en la dirección del HUB, presione los botones. Compruebe que la pila del mando tiene batería.

Garantía

Se requerirá el recibo de compra original para hacer uso del servicio de garantía. Por favor, guárdalo en un lugar seguro. Abrir el dispositivo, manipulaciones, modificaciones técnicas de cualquier tipo y daños debidos a fuerzas mecánicas externas anularán tu garantía. Para leer los términos y condiciones de la garantía visita es.marsgaming.eu/es/terms

Cumplimiento

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

Eliminación y Reciclaje

Al final de la vida útil del producto, este no debe ser desechado con los residuos domésticos habituales. Para promover la sostenibilidad ambiental y asegurar una gestión adecuada de residuos, por favor lleva el producto a un centro de recogida y reciclaje designado.

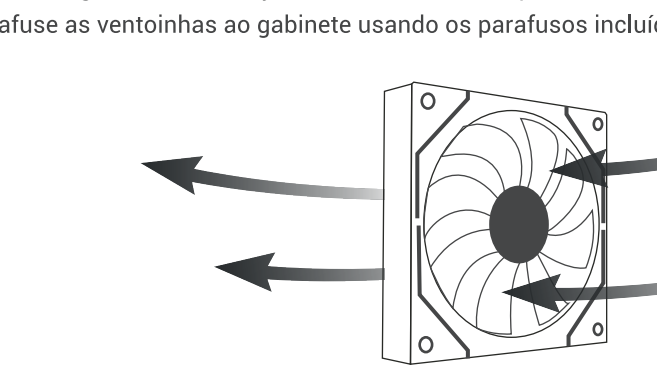
Contacto

Si tienes preguntas o problemas con el producto, no dudes en contactarnos: attcliente@biomag.es / +34945124598

PT

Instalação de ventilador

1.Escolha o local do gabinete onde deseja instalar a ventoinha e oriente a parte frontal com o logotipo para fora do gabinete se desejar introduzir ar frio, ou para dentro se seu objetivo for extrair ar quente.
2.Parafuse as ventoinhas ao gabinete usando os parafusos incluídos.



Controle HUB

1.Ventilador: Conecte os cabos PWM de 4 pinos e ARGB de 3 pinos do ventilador à porta "FAN" correspondente do HUB.
2. Alimentação: Conecte o conector SATA da fonte de alimentação à porta SATA do HUB.
3.Botão Conectar (Opcional): Permite controlar os efeitos de iluminação usando o botão na caixa além de usar o botão de controle, conecte o cabo "RESET SW" ao conector de 2 pinos do HUB.
4.Conectar M/B (opcional): Permite alterar os efeitos de iluminação usando o software de controle de uma placa-mãe compatível com iluminação ARGB ou outro controlador ARGB.

Controle remoto

1. Desligue ou ligue
2.Velocidade mínima/máxima do ventilador
3. Ajuste de velocidade
4. Mudança do efeito de iluminação
5. Ajuste de brilho da iluminação
6. Cores fixas
7. Mudança automática de iluminação
8. Seleção do modo de iluminação PRESET/ARGB

Raio

Modos de iluminação PRESET: O HUB inclui vários efeitos de iluminação predefinidos controláveis usando o controle remoto ou conectando o botão "RESET" no gabinete do computador à porta "CONNECT BUTTON" no HUB.

Modo de iluminação ARGB (Opcional): A iluminação das ventoinhas pode ser controlada com uma placa-mãe ARGB compatível, utilizando o cabo ARGB.

1.Conecte o cabo ARGB ao conector de 3 pinos + 5V na placa-mãe.
2.Pressione o botão M/B no controlador, o HUB entrará no modo de iluminação ARGB. Pressione o botão M/B novamente se desejar retornar ao modo de iluminação PRESET.

Nota: Certifique-se de que a placa-mãe suporta iluminação ARGB de 3 pinos + 5V. Certifique-se de que o conector ARGB dos ventiladores esteja conectado à porta correta do dispositivo de controle ARGB; Caso contrário, os componentes poderão ser danificados. Se você tiver dúvidas sobre a compatibilidade da sua placa-mãe ou controlador com a iluminação ARGB, não hesite em nos contatar para obter ajuda.

Recomendações e lembretes de segurança

Mantenha as crianças afastadas das peças do equipamento durante a instalação do produto.
Proteja suas mãos e dedos ao manusear e instalar o produto.
Desconecte o computador da fonte de alimentação antes da instalação.
Desligue e desconecte o computador antes de limpar o ventilador.
Use ar comprimido para remover qualquer poeira acumulada nas lâminas e na estrutura.
Evite o contato direto com as pás do ventilador durante a operação.
Mantenha o computador em um ambiente limpo e seco, longe de fontes de calor, poeira e umidade, pois podem limitar a vida útil dos ventiladores.
NÃO abra a caixa do produto, a unidade funciona com tensões perigosas.
NÃO modifique os cabos ou conectores incluídos neste produto.
NÃO use adaptadores de cabo ou cabos que não estejam incluídos.
NÃO use força excessiva ao conectar e desconectar conectores.

Aviso importante: Caso note algum dano ou irregularidade no produto, não prossiga com a instalação e entre em contato imediatamente com nosso serviço de atendimento ao cliente. O não cumprimento destas instruções pode resultar em risco de ferimentos ou danos adicionais.

Solução de problemas

O ventilador não gira: Verifique as conexões e certifique-se de que estejam instaladas corretamente.
Ruído excessivo: Certifique-se de que não haja nada obstruindo o ventilador. O ventilador pode gerar ruído se a velocidade for muito alta, ajuste a velocidade do ventilador usando o botão para reduzir a velocidade sem comprometer o resfriamento. Se o ventilador tiver sido exposto a poeira ou sujeira, pode estar deteriorado, entre em contato conosco para obter ajuda.
Os ventiladores não acendem: Certifique-se de que os ventiladores estejam conectados conforme mostrado no diagrama de conexão.
O modo de iluminação ARGB não funciona: Certifique-se de que o conector ARGB esteja conectado à placa-mãe ou ao controlador ARGB e que o HUB esteja no modo de iluminação ARGB. Verifique a compatibilidade ARGB da placa-mãe.
O controle remoto não está respondendo: O sinal do controle remoto pode ser fraco se houver muitos obstáculos entre o controle remoto e o HUB. Aproxime o controlador do HUB e aponte-o na direção do HUB, pressione os botões. Verifique se a bateria do controle remoto tem bateria.

Garantia

O recibo de compra original será necessário para aproveitar o serviço de garantia. Por favor, mantenha-o em um local seguro. A abertura do dispositivo, adulterações, 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 do produto da União Europeia em www.marsgaming.eu/en/conformity Para mais informações www.marsgaming.eu

Descarte 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 gestão adequada dos resíduos, leve o produto a um centro de recolha e reciclagem designado.

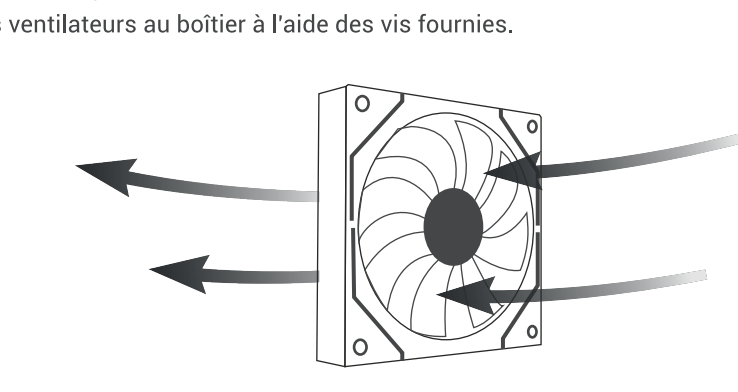
Contato

Se tiver dúvidas ou problemas com o produto, não hesite em nos contatar: attcliente@biomag.es / +34945124598

FR

Installation du ventilateur

1. Choisissez l'emplacement du boîtier où vous souhaitez installer le ventilateur et orientez la partie avant avec le logo vers l'extérieur du boîtier si vous souhaitez introduire de l'air frais, ou vers l'intérieur si votre objectif est d'extraire de l'air chaud.
2.Vissez les ventilateurs au boîtier à l'aide des vis fournies.



Concentrateur de contrôle

1.Ventilateur : connectez les câbles PWM à 4 broches et ARGB à 3 broches du ventilateur au port « FAN » correspondant du HUB.
2.Alimentation : connectez le connecteur SATA de l'alimentation au port SATA du HUB.
3. Bouton de connexion (en option) : 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.
4.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

1. Éteignez ou allumez
2. Vitesse minimale/maximale du ventilateur
3.Réglage de la vitesse
4. Changement d'effet d'éclairage
5. Réglage de la luminosité de l'éclairage
6. Couleurs fixes
7. Changement d'éclairage automatique
8. Sélection du mode d'éclairage PRESET/ARGB

Foudre

Modes d'éclairage PRÉRÉGLÉS : Le HUB comprend plusieurs effets d'éclairage prédéfinis contrôlables à l'aide de la télécommande ou en connectant le bouton « RESET » du boîtier de l'ordinateur au port « CONNECT BUTTON » du HUB.

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

1. Connectez le câble ARGB au connecteur 3 broches + 5 V de la carte mère.
2. 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 la carte mère prend en charge l'éclairage ARGB à 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.

Recommandations et rappels de sécurité

Gardez les enfants éloignés des parties de l'équipement lors de l'installation du produit.
Protégez vos mains et vos doigts lors de la manipulation et de l'installation du produit.
Débranchez l'ordinateur de la source d'alimentation avant l'installation.
Éteignez et débranchez votre ordinateur avant de nettoyer le ventilateur.
Utilisez de l'air comprimé pour éliminer toute poussière accumulée sur les lames et le châssis.
Évitez tout contact direct avec les pales du ventilateur pendant le fonctionnement.
Conservez l'ordinateur dans un environnement propre et sec, à l'écart des sources de chaleur, de poussière et d'humidité car elles peuvent limiter la durée de vie des ventilateurs.
NE PAS ouvrir le boîtier du produit, l'appareil fonctionne à des tensions dangereuses.
NE modifiez PAS les câbles ou les connecteurs inclus avec ce produit.
N'utilisez PAS d'adaptateurs de câble ou de câbles non inclus.
NE PAS utiliser une force excessive lors du branchement et du débranchement des 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

Le ventilateur ne tourne pas : vérifiez les connexions et assurez-vous qu'elles sont correctement installées.
Bruit excessif : assurez-vous que rien n'obstrue le ventilateur. Le ventilateur peut générer du bruit si la vitesse est trop élevée, réglez la vitesse du ventilateur à l'aide du bouton pour réduire la vitesse sans compromettre le refroidissement. Si le ventilateur a été exposé à la poussière ou à la saleté, il peut s'être détérioré, contactez-nous pour obtenir de l'aide.
Les ventilateurs ne s'allument pas : assurez-vous que les ventilateurs sont connectés comme indiqué sur le schéma de connexion.
Le mode d'éclairage ARGB ne fonctionne pas : assurez-vous que le connecteur ARGB est branché sur la carte mère ou le contrôleur ARGB et que le HUB est en mode d'éclairage ARGB. Vérifiez la compatibilité ARGB de la carte mère.
La télécommande ne répond pas : Le signal de la télécommande peut être faible s'il y a de nombreux obstacles entre la télécommande et le HUB. Rapprochez le contrôleur du HUB et pointez-le en direction du HUB, appuyez sur les boutons. Vérifiez que la pile de la télécommande dispose d'une pile.

Garantie

Le reçu d'achat original sera requis pour bénéficier du service de garantie. Veuillez le conserver dans un endroit sûr. L'ouverture de l'appareil, les altérations, les modifications techniques de toute nature et les 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 du produit sur www.marsgaming.eu/en/conformity Pour plus d'informations 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.

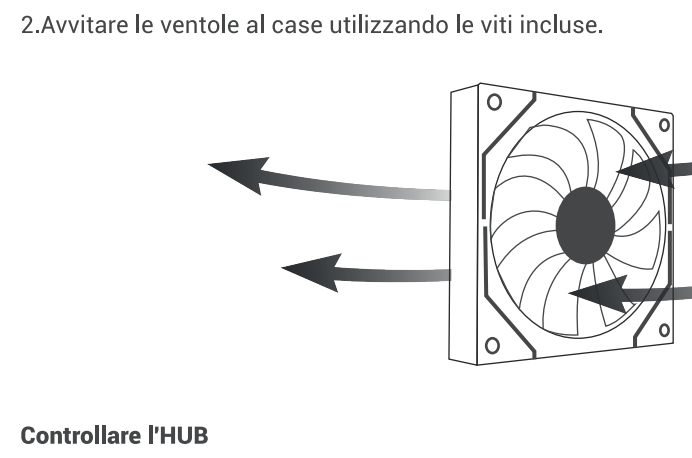
Contact

Si vous avez des questions ou des problèmes avec le produit, n'hésitez pas à nous contacter : attcliente@biomag.es / +34945124598

IT

Installazione della ventola

1.Scegli la posizione del case in cui vuoi installare la ventola e orienta la parte anteriore con il logo verso l'esterno del case se vuoi introdurre aria fresca, o verso l'interno se il tuo obiettivo è estrarre aria calda.
2.Avvitare le ventole al case utilizzando le viti incluse.



Controllare l'HUB

1.Ventola: collegare i cavi PWM a 4 pin e ARGB a 3 pin della ventola alla corrispondente porta "FAN" dell'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

1.Spegni o accendi
2.Velocità minima/massima della ventola
3. Regolazione della velocità
4. Modifica dell'effetto luminoso
5. Regolazione della luminosità dell'illuminazione
6.Colori fissi
7. Cambio automatico dell'illuminazione
8. Selezione modalità illuminazione PRESET/ARGB

Fulmine

Modalità di illuminazione PRESET: l'HUB include più effetti di illuminazione preimpostati controllabili utilizzando il telecomando o collegando il pulsante "RESET" sul case del computer alla porta "CONNECT BUTTON" sull'HUB.

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

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

Nota: assicurarsi che la scheda madre 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.

Raccomandazioni e promemoria sulla sicurezza

Tenere i bambini lontani dalle parti dell'apparecchiatura durante l'installazione del prodotto.
Proteggere le mani e le dita durante la manipolazione e l'installazione del prodotto.
Scollegare il computer dalla fonte di alimentazione prima dell'installazione.
Spegnere e scollegare il computer prima di pulire la ventola.
Utilizzare aria compressa per rimuovere la polvere accumulata sulle lame e sul telaio.
Evitare il contatto diretto con le pale del ventilatore durante il funzionamento.
Conservare il computer in un ambiente pulito e asciutto, lontano da fonti di calore, polvere e umidità poiché possono limitare la durata delle ventole.
NON aprire l'involucro del prodotto, l'unità funziona a tensioni pericolose.
NON modificare i cavi o i connettori inclusi con questo prodotto.
NON utilizzare adattatori per cavi o cavi non inclusi.
NON usare una forza eccessiva quando si collegano e scollegano 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

La ventola non gira: controllare i collegamenti e assicurarsi che siano installati correttamente.
Rumore eccessivo: assicurarsi che non vi sia nulla che ostruisca la ventola. La ventola potrebbe generare rumore se la velocità è troppo elevata, regolare la velocità della ventola utilizzando la manopola per ridurre la velocità senza compromettere il raffreddamento. Se la ventola è stata esposta a polvere o sporco potrebbe essersi deteriorata, contattaci per ricevere assistenza.
Le ventole non si accendono: assicurarsi che le ventole siano collegate come mostrato nello schema di collegamento.
La modalità di illuminazione ARGB non funziona: assicurati che il connettore ARGB sia collegato alla scheda madre o al controller ARGB e che l'HUB sia in modalità di illuminazione ARGB. Controlla la compatibilità ARGB della scheda madre.
Il telecomando non risponde: Il segnale del telecomando potrebbe essere debole se ci sono molti ostacoli tra il telecomando e l'HUB. Avvicinare il controller all'HUB e puntarlo nella direzione dell'HUB, premere i pulsanti. Verificare che la batteria del telecomando sia carica.

Garanzia

Per usufruire del servizio di garanzia sarà necessaria la ricevuta di acquisto originale. Si prega di conservarlo in un luogo sicuro. L'apertura del dispositivo, la manomissione, modifiche tecniche di qualsiasi tipo e danni dovuti a forze meccaniche esterne invalideranno la garanzia. Per leggere i termini e le condizioni della garanzia visita es.marsgaming.eu/es/terms

Conformità

Puoi consultare la Dichiarazione di conformità del prodotto dell'Unione Europea su www.marsgaming.eu/en/conformity Per maggiori informazioni 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.

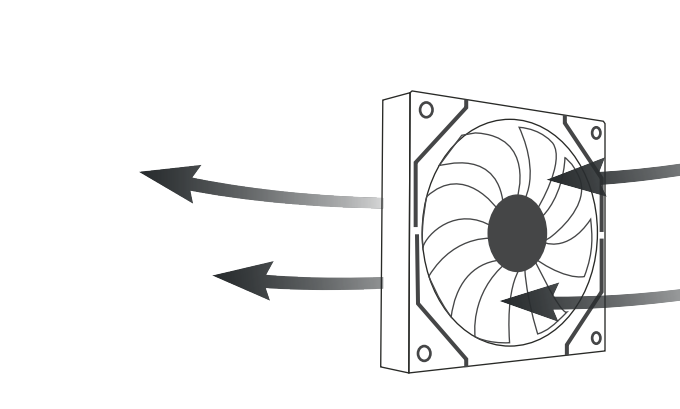
Contatto

Se hai domande o problemi con il prodotto, non esitare a contattarci: attcliente@biomag.es / +34945124598

DE

Lüfterinstallation

1.Wählen Sie den Ort des Gehäuses, an dem Sie den Lüfter installieren möchten, und richten Sie den vorderen Teil mit dem Logo zur Außenseite des Gehäuses aus, wenn Sie kühle Luft einführen möchten, oder nach innen, wenn Sie heiße Luft abführen möchten.
2.Schrauben Sie die Lüfter mit den mitgelieferten Schrauben am Gehäuse fest.



Steuerungs-HUB

1.Lüfter: Verbinden Sie die 4-Pin-PWM- und 3-Pin-ARGB-Kabel des Lüfters mit dem entsprechenden „FAN"-Anschluss des HUB.
2.Strom: Verbinden Sie den SATA-Stecker des Netzteils mit dem SATA-Port des HUB.
3. 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.
4.M/B anschließen (optional): Ermöglicht das Ändern von Lichteffekten mithilfe der Steuerungssoftware eines mit ARGB-Beleuchtung kompatiblen Motherboards oder eines anderen ARGB-Controllers.

Fernbedienung

1. Aus- oder einschalten
2.Minimale/maximale Lüftergeschwindigkeit
3.Geschwindigkeitseinstellung
4.Änderung des Lichteffekts
5. Anpassung der Beleuchtungshelligkeit
6. Feste Farben
7.Automatischer Lichtwechsel
8. Auswahl des PRESET/ARGB-Beleuchtungsmodus

Blitz

VOREINGESTELLTE Beleuchtungsmodi: Der HUB verfügt über mehrere voreingestellte Lichteffekte, die mit der Fernbedienung oder durch Verbinden der „RESET"-Taste am Computergehäuse mit dem „CONNECT BUTTON"-Anschluss am HUB gesteuert werden können.

ARGB-Beleuchtungsmodus (optional): Die Beleuchtung der Lüfter kann mit einem kompatiblen ARGB-Motherboard über das ARGB-Kabel gesteuert werden.

1.Schließen Sie das ARGB-Kabel an den 3-poligen +5V-Anschluss auf dem Motherboard an.
2.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 das Motherboard 3-Pin +5V ARGB-Beleuchtung unterstützt. Stellen Sie sicher, dass der ARGB-Anschluss der Lüfter mit dem richtigen ARGB-Steuergerätean-schluss 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.

Sicherheitsempfehlungen und Erinnerungen

Halten Sie Kinder während der Installation des Produkts von Teilen des Geräts fern.
Schützen Sie Ihre Hände und Finger bei der Handhabung und Installation des Produkts.
Trennen Sie den Computer vor der Installation von der Stromquelle.
Schalten Sie Ihren Computer aus und ziehen Sie den Netzstecker, bevor Sie den Lüfter reinigen.
Entfernen Sie Staub, der sich auf den Klingen und dem Rahmen angesammelt hat, mit Druckluft.
Vermeiden Sie während des Betriebs den direkten Kontakt mit den Lüfterflügeln.
Bewahren Sie den Computer in einer sauberen und trockenen Umgebung auf, fern von Hitze-, Staub- und Feuchtigkeitsquellen, da diese die Lebensdauer der Lüfter verkürzen können.
Öffnen Sie NICHT das Produktgehäuse, da das Gerät unter gefährlicher Spannung betrieben wird.
Modifizieren Sie NICHT die diesem Produkt beiliegenden Kabel oder Anschlüsse.
Verwenden Sie KEINE Kabeladapter oder Kabel, die nicht im Lieferumfang enthalten sind.
Wenden Sie beim Ein- und Ausstecken von Steckverbindern KEINE übermäßige Kraft an.
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 Lüfter dreht sich nicht: Überprüfen Sie die Anschlüsse und stellen Sie sicher, dass sie korrekt installiert sind.
Übermäßiger Lärm: Stellen Sie sicher, dass der Lüfter durch nichts behindert wird. Der Lüfter kann Geräusche erzeugen, wenn die Geschwindigkeit zu hoch ist. Passen Sie die Lüftergeschwindigkeit mit dem Knopf an, um die Geschwindigkeit zu reduzieren, ohne die Kühlung zu beeinträchtigen. Wenn der Lüfter Staub oder Schmutz ausgesetzt war, ist er möglicherweise beschädigt. Kontaktieren Sie uns für Hilfe.
Lüfter leuchten nicht: Stellen Sie sicher, dass die Lüfter wie im Anschlussplan dargestellt angeschlossen sind.
Der ARGB-Beleuchtungsmodus funktioniert nicht: Stellen Sie sicher, dass der ARGB-Stecker an das Motherboard oder den ARGB-Controller angeschlossen ist und sich der HUB im ARGB-Beleuchtungsmodus befindet. Überprüfen Sie die ARGB-Kompatibilität des Motherboards.
Die Fernbedienung reagiert nicht: Das Signal der Fernbedienung ist möglicherweise schwach, wenn sich zwischen der Fernbedienung und dem HUB viele Hindernisse befinden. Bringen Sie den Controller näher an den HUB und richten Sie ihn in Richtung des HUB. Drücken Sie die Tasten. Überprüfen Sie, ob die Batterie der Fernbedienung über eine Batterie verfügt.

Garantie

Um den Garantieservice in Anspruch nehmen zu können, ist der Originalkaufbeleg erforderlich. Bitte bewahren Sie es an einem sicheren Ort auf. Durch Öffnen des Geräts, Manipulationen, technische 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 Abfallentsorgung zu gewährleisten, bringen Sie das Produkt bitte zu einer dafür vorgesehenen Sammel- und Recyclingstelle.

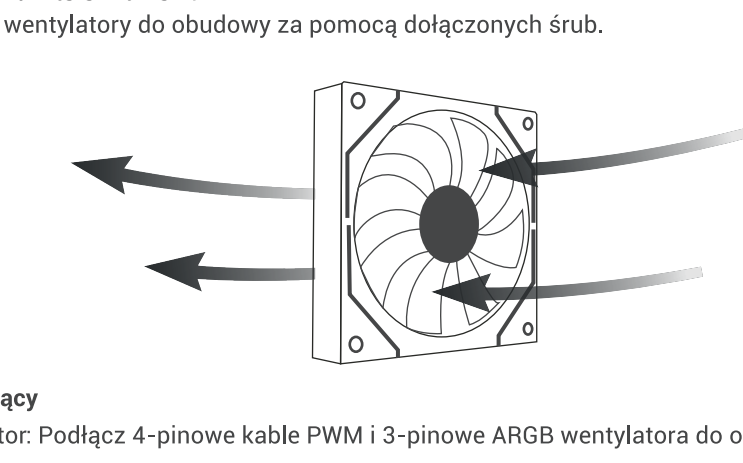
Kontakt

Wenn Sie Fragen oder Probleme mit dem Produkt haben, zögern Sie nicht, uns zu kontaktieren: attcliente@biomag.es / +34945124598

PL

Instalacja wentylatora

1. Wybierz lokalizację obudowy, w której chcesz zainstalować wentylator i skieruj przednią część z logo na zewnątrz obudowy, jeśli chcesz wprowadzić chłodne powietrze, lub do wewnątrz, jeśli Twoim celem jest wyciąg gorącego powietrza.
2.Przykręć wentylatory do obudowy za pomocą dołączonych śrub.



HUB sterujący

1. Wentylator: Podłącz 4-pinowe kable PWM i 3-pinowe ARGB wentylatora do odpowiedniego portu „FAN" HUB-a.
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 (opcjonalnie): umożliwia zmianę efektów świetlnych za pomocą oprogramowania sterującego płyty głównej obsługującej oświetlenie ARGB lub innego kontrolera ARGB.

zdalne sterowanie

1. Wyłącz lub włącz
2. Minimalna/maksymalna prędkość wentylatora
3.Regulacja prędkości
4. Zmiana efektu świetlnego
5.Regulacja jasności oświetlenia
6. Stałe kolory
7. Automatyczna zmiana oświetlenia
8. Wybór trybu oświetlenia PRESET/ARGB

Błyskawica

PRESET Tryby oświetlenia: HUB zawiera wiele gotowych efektów świetlnych, którymi można sterować za pomocą pilota lub poprzez podłączenie przycisku „RESET" na obudowie komputera do portu „CONNECT BUTTON" w HUB-ie.

Tryb oświetlenia ARGB (opcjonalnie): Oświetleniem wentylatorów można sterować za pomocą kompatybilnej płyty głównej ARGB za pomocą kabla ARGB.

1. Podłącz kabel ARGB do 3-pinowego złącza +5 V na płycie głównej.
2. Naciśnij przycisk M/B na kontrolerze, HUB przejdzie w tryb oświetlenia ARGB. Jeżeli chcesz powrócić do trybu oświetlenia PRESET, naciśnij ponownie przycisk M/B.

Uwaga: Upewnij się, że płyta główna obsługuje 3-pinowe oświetlenie ARGB +5 V. 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.

Zalecenia i przypomnienia dotyczące bezpieczeństwa

Podczas instalacji produktu należy trzymać dzieci z dala od części urządzenia.
Chroń swoje dłonie i palce podczas obsługi i instalacji produktu.
Przed instalacją odłącz komputer od źródła zasilania.
Przed czyszczeniem wentylatora wyłącz i odłącz komputer.
Użyj sprężonego powietrza, aby usunąć kurz nagromadzony na ostrzach i ramie.
Podczas pracy należy unikać bezpośredniego kontaktu z łopatkami wentylatora.
Trzymaj komputer w czystym i suchym miejscu, z dala od źródeł ciepła, kurzu i wilgoci, ponieważ mogą one skrócić żywotność wentylatorów.
NIE otwieraj obudowy produktu, urządzenie pracuje pod niebezpiecznym napięciem.
NIE modyfikuj kabli ani złączy dołączonych do tego produktu.
NIE używaj adapterów kablowych ani kabli, które nie są dołączone.
NIE używaj nadmiernej siły podczas podłączania i odłączania złączy.
Ważna uwaga: Jeśli zauważysz jakiekolwiek uszkodzenia lub nieprawidłowości w produkcie, nie kontynuuj instalacji i natychmiast skontaktuj się z naszym działem obsługi klienta. Niezastosowanie się do tych wskazówek może skutkować ryzykiem obrażeń lub dodatkowymi szkodami.

Rozwiązywanie problemów

Wentylator nie kręci się: Sprawdź połączenia i upewnij się, że są prawidłowo zainstalowane.
Nadmierny hałas: Upewnij się, że nic nie blokuje wentylatora. Wentylator może generować hałas, jeśli prędkość jest zbyt wysoka. Dostosuj prędkość wentylatora za pomocą pokrętła, aby zmniejszyć prędkość bez pogarszania chłodzenia. Jeśli wentylator został narażony na działanie kurzu lub brudu, mógł ulec zniszczeniu, skontaktuj się z nami w celu uzyskania pomocy.
Wentylatory nie świecą: Upewnij się, że wentylatory są podłączone zgodnie ze schematem połączeń.
Tryb oświetlenia ARGB nie działa: Upewnij się, że złącze ARGB jest podłączone do płyty głównej lub kontrolera ARGB, a HUB jest w trybie oświetlenia ARGB. Sprawdź kompatybilność ARGB płyty głównej.
Pilot nie odpowiada: Sygnał z pilota może być słaby, jeśli między pilotem a HUB-em znajduje się wiele przeszkód. Zbliż kontroler do HUB-a i skieruj go w stronę HUB-a, naciśnij przyciski. Sprawdź, czy bateria pilota jest wyposażona w baterię.

Gwarancja

Aby móc skorzystać z usługi gwarancyjnej, wymagany będzie oryginalny dowód zakupu. Proszę przechowywać go w bezpiecznym miejscu. Otwarcie urządzenia, manipulacje, wszelkiego rodzaju modyfikacje techniczne oraz uszkodzenia spowodowane zewnętrznymi siłami mechanicznymi powodują utratę gwarancji. Aby zapoznać się z warunkami gwarancji, odwiedź stronę es.marsgaming.eu/es/terms

Zgodność

Deklarację zgodności produktu Unii Europejskiej można sprawdzić na stronie 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.

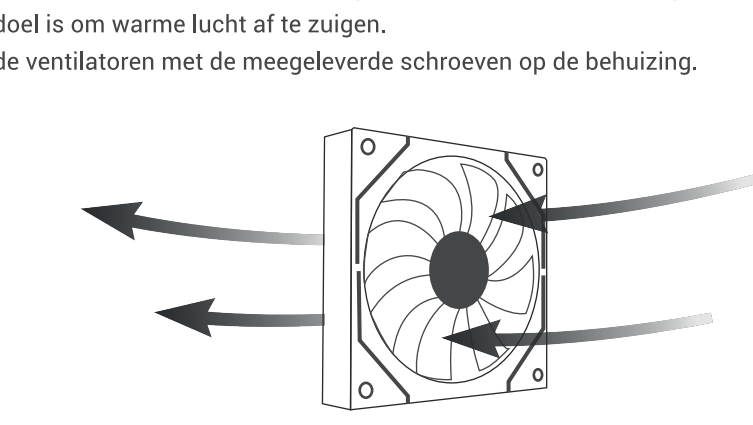
Kontakt

Jeśli masz pytania lub problemy z produktem, nie wahaj się z nami skontaktować: attcliente@biomag.es / +34945124598

NL

Installatie van ventilator

1. Kies de locatie van de behuizing waar u de ventilator wilt installeren en richt het voorste deel met het logo naar de buitenkant van de behuizing als u koele lucht wilt inbrengen, of naar de binnenkant als het uw doel is om warme lucht af te zuigen.
2. Schroef de ventilatoren met de meegeleverde schroeven op de behuizing.



controle HUB

1.Ventilator: Sluit de 4-pins PWM- en 3-pins ARGB-kabels van de ventilator aan op de overeenkomstige "FAN"-poort van de HUB.
2.Voeding: Sluit de SATA-connector van de voeding aan op de SATA-poort van de HUB.
3. Verbindingsknop (optioneel): Hiermee kunt u de lichteffecten bedienen met behulp van de knop op de doos en naast het gebruik van de bedieningsknop, sluit u 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. Lichteffectverandering
5. Aanpassing van de helderheid van de verlichting
6. Vaste kleuren
7. Automatische verlichtingsverandering
8. PRESET/ARGB-verlichtingsmodusselectie

Bliksem

PRESET-verlichtingsmodi: De HUB beschikt over meerdere vooraf ingestelde lichteffecten die kunnen worden bestuurd met de afstandsbediening of door de "RESET"-knop op de computerkast aan te sluiten op de "CONNECT BUTTON"-poort op de HUB.

ARGB-verlichtingsmodus (optioneel): De verlichting van de ventilatoren kan worden geregeld met een compatibel ARGB-moederbord, met behulp van de ARGB-kabel.

1. Sluit de ARGB-kabel aan op de 3-pins +5V-connector op het moederbord.
2. Druk op de M/B-knop op de controller, de HUB gaat naar de ARGB-verlichtingsmodus. Druk nogmaals op de M/B-knop als u wilt terugkeren naar de PRESET-verlichtingsmodus.

Opmerking: zorg ervoor dat het moederbord 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.

Veiligheidsaanbevelingen en herinneringen

Houd kinderen uit de buurt van onderdelen van de apparatuur tijdens het installeren van het product.
Bescherm uw handen en vingers bij het hanteren en installeren van het product.
Koppel de computer los van de voedingsbron voordat u met de installatie begint.
Schakel uw computer uit en koppel deze los voordat u de ventilator schoonmaakt.
Gebruik perslucht om eventueel stof dat zich op de messen en het frame heeft opgehoopt te verwijderen.
Vermijd direct contact met de ventilatorbladen tijdens bedrijf.
Bewaar de computer in een schone en droge omgeving, uit de buurt van hitte-, stof- en vochtbronnen, aangezien deze de levensduur van de ventilatoren kunnen beperken.
Open de behuizing van het product NIET, het apparaat werkt op gevaarlijke spanningen.
Wijzig NIET de kabels of connectoren die bij dit product worden geleverd.
Gebruik GEEN kabeladapters of kabels die niet zijn meegeleverd.
Gebruik GEEN overmatige kracht bij het aansluiten en loskoppelen van connectoren.
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 ventilator draait niet: Controleer de aansluitingen en zorg ervoor dat ze correct zijn geïnstalleerd.
Overmatig geluid: Zorg ervoor dat niets de ventilator blokkeert. De ventilator kan geluid maken als de snelheid te hoog is. Pas de ventilatorsnelheid aan met de knop om de snelheid te verlagen zonder de koeling in gevaar te brengen. Als de ventilator is blootgesteld aan stof of vuil, is deze mogelijk beschadigd. Neem contact met ons op voor hulp.
Ventilatoren gaan niet branden: Zorg ervoor dat de ventilatoren zijn aangesloten zoals weergegeven in het aansluitschema.
De ARGB-verlichtingsmodus werkt niet: Zorg ervoor dat de ARGB-connector op het moederbord of de ARGB-controller is aangesloten en dat de HUB in de ARGB-verlichtingsmodus staat. Controleer de ARGB-compatibiliteit van het moederbord.
De afstandsbediening reageert niet: Het signaal van de afstandsbediening kan zwak zijn als er veel obstakels zijn tussen de afstandsbediening en de HUB. Breng de controller dichter bij de HUB en richt deze in de richting van de HUB, druk op de knoppen. Controleer of de batterij van de afstandsbediening een batterij heeft.

Garantie

Om gebruik te kunnen maken van de garantieservice is de originele aankoopbon vereist. Bewaar het op een veilige plaats. Door het openen van het apparaat, manipulatie, 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. Voor meer informatie www.marsgaming.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.

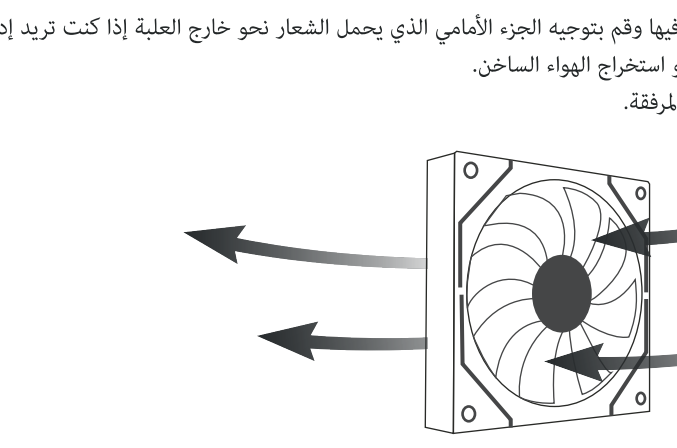
Contact

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

يكون

تركيب المروحة

1.اختر موقع العلبة التي تريد تركيب المروحة فيها وقم بتوجيه الجزء الأمامي الذي يحمل الشعار نحو خارج العلبة إذا كنت تريد إدخال الهواء البارد، أو نحو الداخل إذا كان هدفك هو استخراج الهواء الساخن.
2. قم بربط المراوح بالعلبة باستخدام البراغي المرفقة.



مركز التحكم

1.المروحة: قم بتوصيل كابلات PWM ذات 4 سنون وكابلات ARGB ذات 3 سنون للمروحة بمنفذ "FAN" المقابل في HUB.
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.
Connect M/B.4 (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 التلقائي
8. اختيار وضع الإضاءة المسبق/ARGB

البرق

أوضاع الإضاءة المعدة مسبقًا: يشتمل HUB على تأثيرات إضاءة متعددة محددة مسبقًا يمكن التحكم فيها باستخدام جهاز التحكم عن بعد أو عن طريق توصيل زر "RESET" الموجود على علبة الكمبيوتر بمنفذ "CONNECT BUTTON" الموجود على HUB.

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

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

ملحوظة: يرجى التأكد من أن اللوحة الأم تدعم إضاءة ARGB-3 pin +5V. 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.

توصيات وتذكيرات السلامة

أبعد الأطفال عن أجزاء الجهاز أثناء تركيب المنتج.
قم بحماية يديك وأصابعك عند التعامل مع المنتج وتثبيته.
افصل الكمبيوتر عن مصدر الطاقة قبل التثبيت.
قم بإيقاف تشغيل الكمبيوتر وفصله قبل تنظيف المروحة.
استخدم الهواء المضغوط لإزالة أي غبار متراكم على الشفرات والإطار.
تجنب الاتصال المباشر بشفرات المروحة أثناء التشغيل.
احتفظ بالكمبيوتر في بيئة نظيفة وجافة بعيدًا عن مصادر الحرارة والغبار والرطوبة لأنها يمكن أن تحد من عمر المراوح.
لا تفتح غلاف المنتج، فالوحدة تعمل بجهد كهربائي خطير.
لا تقم بتعديل الكابلات أو الموصلات المرفقة مع هذا المنتج.
لا تستخدم محولات الكابلات أو الكابلات غير المضمنة.
لا تستخدم القوة المفرطة عند توصيل الموصلات وفصلها.
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

المروحة لا تدور: تحقق من التوصيلات وتأكد من تركيبها بشكل صحيح.
الضوضاء الزائدة: تأكد من عدم وجود أي شيء يعيق المروحة. قد تصدر المروحة ضوضاء إذا كانت السرعة عالية جدًا، فاضبط سرعة المروحة باستخدام المقبض لتقليل السرعة دون المساس بالتبريد. إذا تعرضت المروحة للغبار أو الأوساخ، فمن المحتمل أن تكون تدهورت، فاتصل بنا للحصول على المساعدة.
المراوح لا تضيء: تأكد من توصيل المراوح كما هو موضح في مخطط التوصيل.
وضع إضاءة ARGB لا يعمل: تأكد من توصيل موصل ARGB باللوحة الأم أو وحدة تحكم ARGB وأن HUB في وضع إضاءة ARGB. تحقق من توافق ARGB للوحة الأم.
جهاز التحكم عن بعد لا يستجيب: قد تكون الإشارة الصادرة من جهاز التحكم عن بعد ضعيفة في حالة وجود العديد من العوائق بين جهاز التحكم عن بعد وHUB. قم بتقريب وحدة التحكم من HUB وقم بتوجيهها في اتجاه HUB، ثم اضغط على الأزرار. تأكد من أن بطارية جهاز التحكم عن بعد بها بطارية.

ضمان

سيتم طلب إيصال الشراء الأصلي للاستفادة من خدمة الضمان. يرجى الاحتفاظ بها في مكان آمن. سيؤدي فتح الجهاز والعبث به والتعديلات الفنية من أي نوع والتلف الناتج عن القوى الميكانيكية الخارجية إلى إبطال الضمان الخاص بك. لقراءة شروط وأحكام الضمان، تفضل بزيارة es.marsgaming.eu/es/terms

امتثال

يمكنك الرجوع إلى إعلان مطابقة الاتحاد الأوروبي للمنتج على www.marsgaming.eu/en/conformity لمزيد من المعلومات 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 مشاكل مع المنتج، فلا تتردد في الاتصال بنا: attcliente@biomag.es / +34945124598