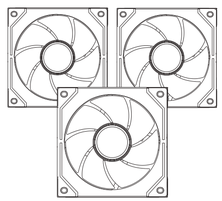
普通书纸印刷，尺寸：120mm x80mm

2024/11/15

MARS GAMING
GAMERS · UNIVERSE

MF-3DPROKIT



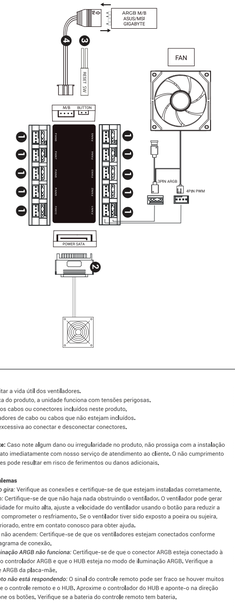
FR
Cet appareil se recycle
À DÉPOSER EN MAGASIN
OU
À DÉPOSER EN DÉCHÈTERIE
Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !

MARSGAMING
Bionaga S.L.
EU office:
Address: Barrato! 39, Pab. 3
01013, Vitoria, SPAIN
Téléphone: +34945124598
Email: attcliente@bionaga.es
Made In China

WWW.MARSGAMING.EU

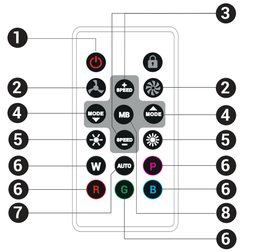
CONTROL HUB CONNECTIONS

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



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

Control 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 Conector (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.Conector 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,

Control remoto
1. Desligar ou ligar
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,

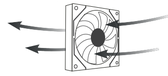
Garantia
O recibo de compra original será necessário para aproveitar o serviço de garantia, Por favor, mantenha-o em um local seguro, A abertura do dispositivo, adulterações, modificações técnicas de qualquer tipo e danos devidos a forças mecânicas externas anularão a garantia, Para ler os termos e condições 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 reciclagem designado,

Contato
Se tiver dúvidas ou problemas com o produto, não hesite em nos contactar: attclientе@bionaga.es / +34945124598

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,

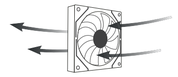
Warranty
The original purchase receipt will be required to use the warranty service, Please keep it in a safe place, Opening the device, tampering with it, making technical modifications of any kind, and damage caused by external mechanical forces will void your warranty, For the terms and conditions 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 attclientе@bionaga.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,Conect 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,Conect 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 instalé 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: attclientе@bionaga.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 Conector (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.Conector 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. Desligar ou ligar
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,

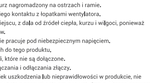
Garantie
Um der Garantieservice in Anspruch nehmen zu können, ist der Originalkaufbeleg erforderlich, Bitte bewahren Sie es an einem sicheren Ort auf, Durch Öffnen des Geräts, Manipulationen, technische Veränderungen jeglicher Art und Schäden durch äußere mechanische Kräfte erlischt die Garantie, Um 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: attclientе@bionaga.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, dołącz 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

Blyskawica
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 otwierają 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: attclientе@bionaga.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 bedienen 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-verlichtingsmoduskeuze

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-besturingsapparaat; 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 op de HUB en de HUB in 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: attclientе@bionaga.es / +34945124598

AR
تركيب المروحة
1,اختر موقع الخلية التي تريد تركيب المروحة فيها وقم بتوجيه الجزء الأمامي الذي يحمل الشعار نحو الخارج الخلية 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 منفذ SATA الخاص بمصدر الطاقة بمنفذ SATA الخاص بالمحور،
3, زر الاتصال (اختياري): يسمح لك بالتحكم في تأثيرات الإضاءة باستخدام زر المؤشر في الصندوق بالإضافة إلى استخدام مفتاح التحكم، قم بتوصيل كابل "RESET SW" بمؤشر المنفذ ثنائي الـ 2 في HUB،
4,M/B (اختياري): Connect M/B يتيح لك تغيير تأثيرات الإضاءة ببرنامج التحكم الخاص بالمؤشر أو 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 PRESET/ARGB

البرق
أوضاع الإضاءة المُعدة مسبقًا: يشتمل HUB على تأثيرات إضاءة متعددة محددة مسبقًا يمكن التحكم فيها باستخدام جهاز التحكم عن بعد أو عن طريق توصيل زر "RESET" المؤجهة على علبة الكمبيوتر بمنفذ "CONNECT BUTTON" المؤجهة 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 ذي الـ 3 سنون +5V الموجود على اللوحة الأم،
2, اضغط على زر M/B الموجود على وحدة التحكم، وسيتنقل HUB إلى وضع الإضاءة ARGB، اضغط على الزر M/B مرة أخرى إذا كنت تريد العودة إلى وضع الإضاءة المسبق،

ملاحظة: يرجى التأكد من أن اللوحة الأم تدعم إضاءة ARGB ذات 3 سنون +5V، تأكد من توصيل موصل ARGB الخاص بالمراوح بمنفذ جهاز التحكم ARGB الصحيح؛ وإلا فقد تتلف المكونات، إذا كنت تشك أسئلة حول توافق اللوحة الأم أو وحدة التحكم مع إضاءة ARGB، لا تتردد في الاتصال بنا للحصول على المساعدة،

نصائح الحفاظ على السلامة
أبعد الطفلان 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،
احفظ الكمبيوتر في بيئة نظيفة وجافة بعيدًا عن مصادر الحرارة والغبار والرطوبة لأنها يمكن أن تحد من عمر المراوح،
لا تفتح غلاف المنتج؛ الوحدة تعمل بجهد كهربائي خطير،
لا تقم بتعديل الكابلات أو الموصلات المرفقة مع هذا المنتج،
لا تستخدم محولات الكابلات أو الكابلات غير المضمنة،
ل