

MERCURY

AM120S

High Performance, Silent Cooling Fan

Manual del usuario



Información en vídeo del product



Vídeo del producto Mercury AM120S



Vídeo de instalación del Mercury AM120S



Desarrollo del producto

Mercury AM120S es un ventilador de refrigeración delgado diseñado por InWin. Mercury emite un nivel de ruido silencioso de 17 - 29 dB(A) debido a las aspas del ventilador y al marco interior cuidadosamente contruidos. La construcción general no solo presenta un funcionamiento silencioso, sino que también mejora la eficiencia térmica. El delgado ventilador de refrigeración ARGB de 20 mm de grosor ofrece conservación de espacio y proporciona más flexibilidad dentro de una carcasa confinada.

¡Illumine su construcción con los LED ARGB para que su PC sea tan vibrante como el cosmos! Mercury ofrece mucho más que luces bonitas; son lo suficientemente versátiles como para funcionar perfectamente también en radiadores.

Contenido del paquete

MERCURY
AM120S

Paquete triple

1. Ventiladores Mercury AM120S Fans x 3
2. Tornillos para ventilador x 12
3. Tornillos para radiador x 12
4. Controlador RGB direccionable x 1
5. Alargadores ARGB de 500 mm x 2
6. Alargadores para ventilador PWM de 500 mm x 2



Paquete triple

1. Ventiladores Mercury AM120S Fans x 1
2. Tornillos x 4
3. Alargadores ARGB de 500 mm x 1
4. Alargadores para ventilador PWM de 500 mm x 1



Especificaciones

MERCURY
AM120S



Nombre del producto	Mercury AM120S	
Cantidad Incluida	Paquete individual	Paquete triple
Número de modelo	IW-FN-AM120S-1PK	IW-FN-AM120S-3PK
Colores	Negro	
Tamaño del ventilador	120 x 120 x 20 mm	
Material	PBT, PC	
Voltaje nominal	DC 12V	
Potencia nominal	1.8W	
Corriente nominal	0.15A	
Voltaje nominal RGB di-reccionable	DC 5V	
Potencia nominal RGB di-reccionable	1.4W	
Corriente nominal RGB direccionable	0.28A	
Modo de velocidad	PWM 400 - 2000 +/- 10% RPM	
Flujo de aire	60.71 CFM	
Presión del aire	2.72 mm / H2O	
LED	RGB direccionable	
Conector (ventilador a ven-tilador)	Cables no modulares	
Conector (M/B)	4-Pin (12V, PWM), 3-Pin (5V, ARGB)	
Nivel de ruido	17 - 29 dB(A)	
Tipo de rodamiento	Rodamiento de casquillo con una larga vida útil	
Peso neto	138 g / 0.3 lbs	418 g / 0.92 lbs
Peso bruto	184 g / 0.4 lbs	519 g / 1.14 lbs
Dimensiones del paquete (LA x AN x AL)	165 x 125 x 25 mm	165 x 125 x 65 mm
Garantía	3 años	

*Los productos de InWin cumplen las normativas RoHS.

*Las especificaciones pueden variar en función de las diferentes regions.

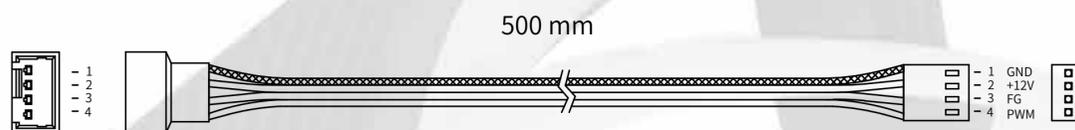
Cable de ventilador PWM



Cable ARGB



Alargadores para ventilador PWM de

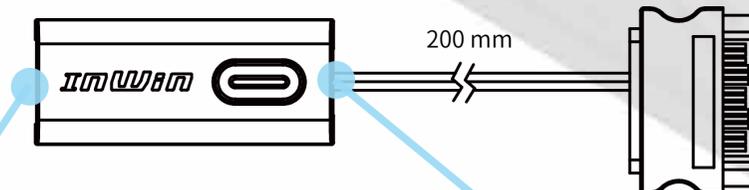


Alargadores ARGB de



Controlador RGB direccionable

Nota: El controlador solo se incluye con el paquete triple.



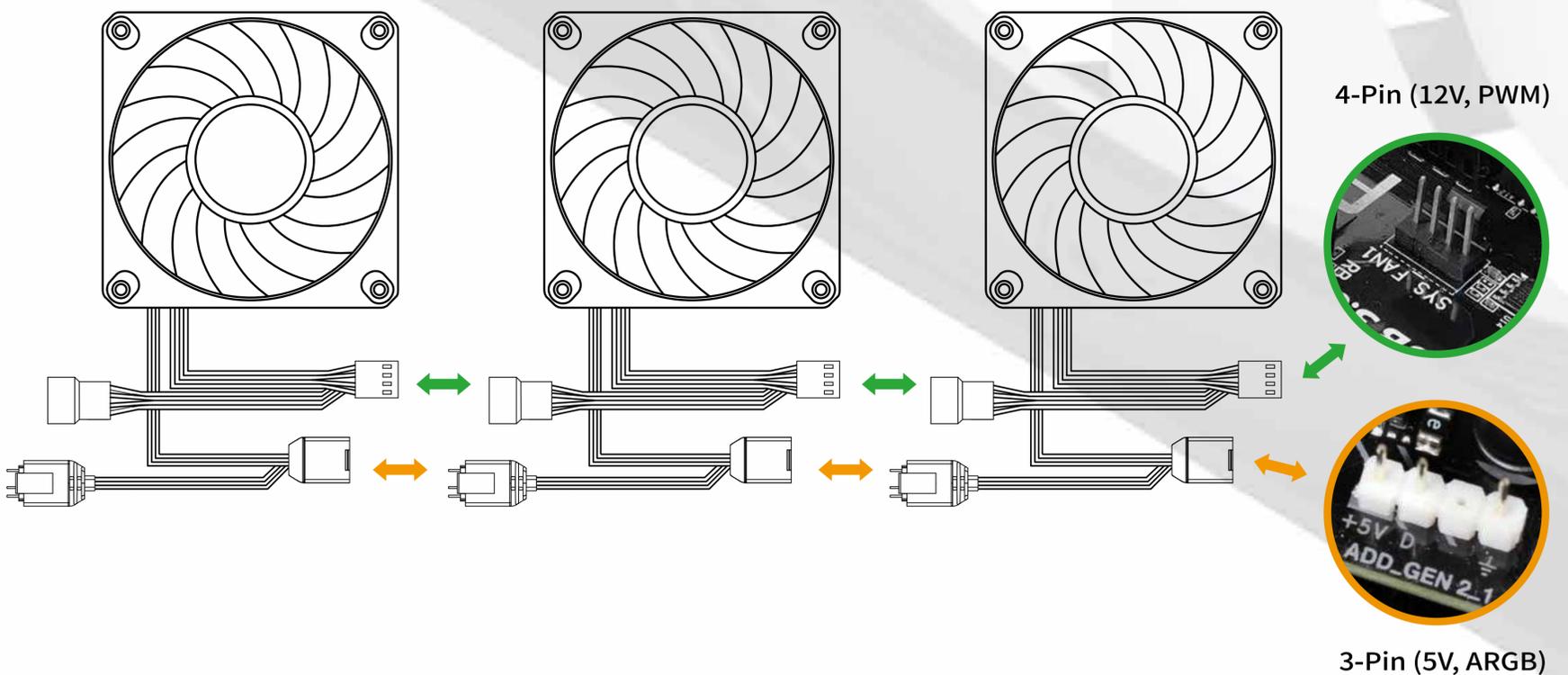
1. Asegúrese de que la alimentación está desconectada.

2. Instale los ventiladores en la caja de su PC y móntelos en las áreas designadas:

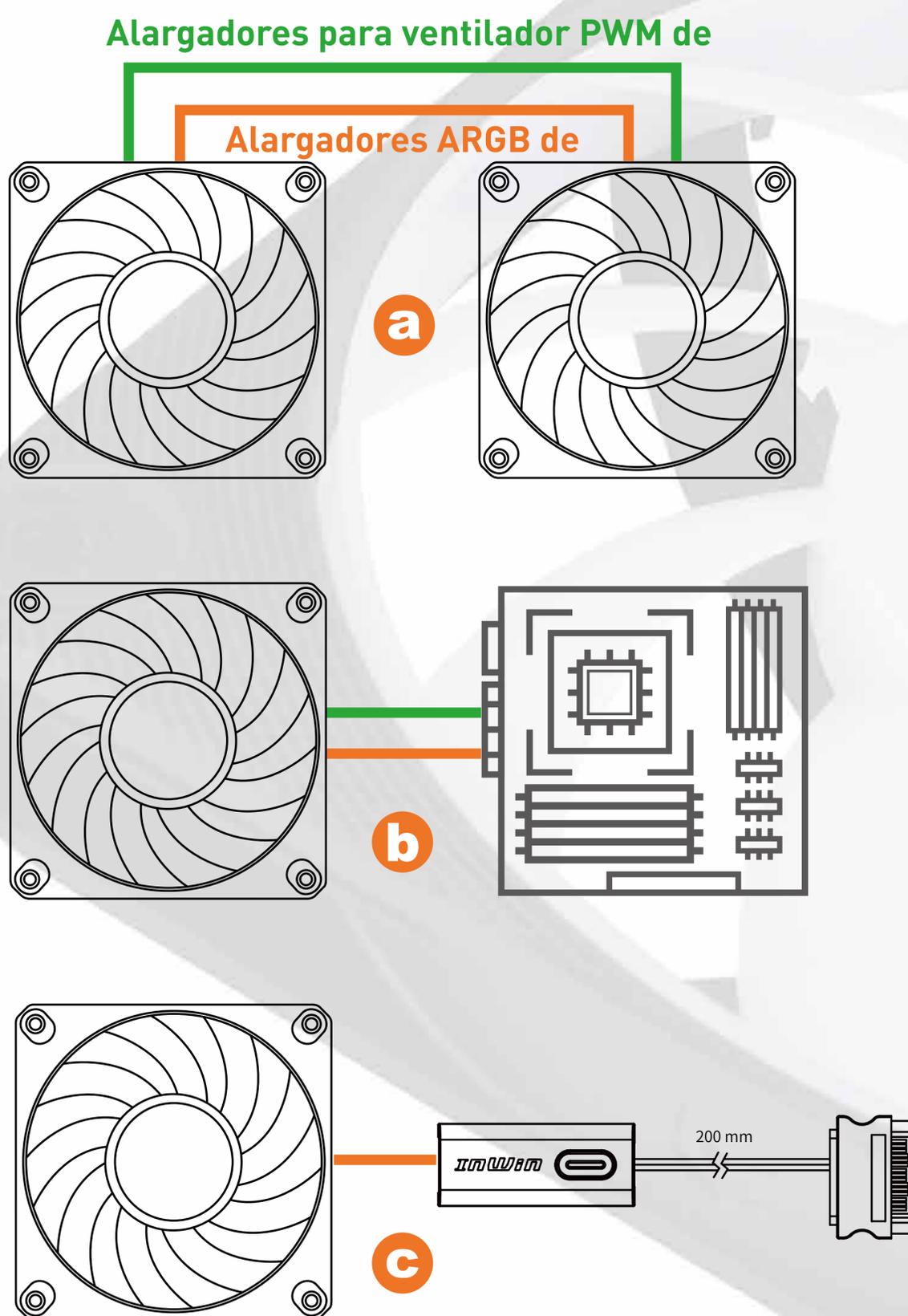
*Cómo determinar la dirección de su flujo de aire:
La flecha ≪≪ muestra la dirección de entrada del aire que pasa.



3. Cómo acoplar los ventiladores y conectarlos a una placa base



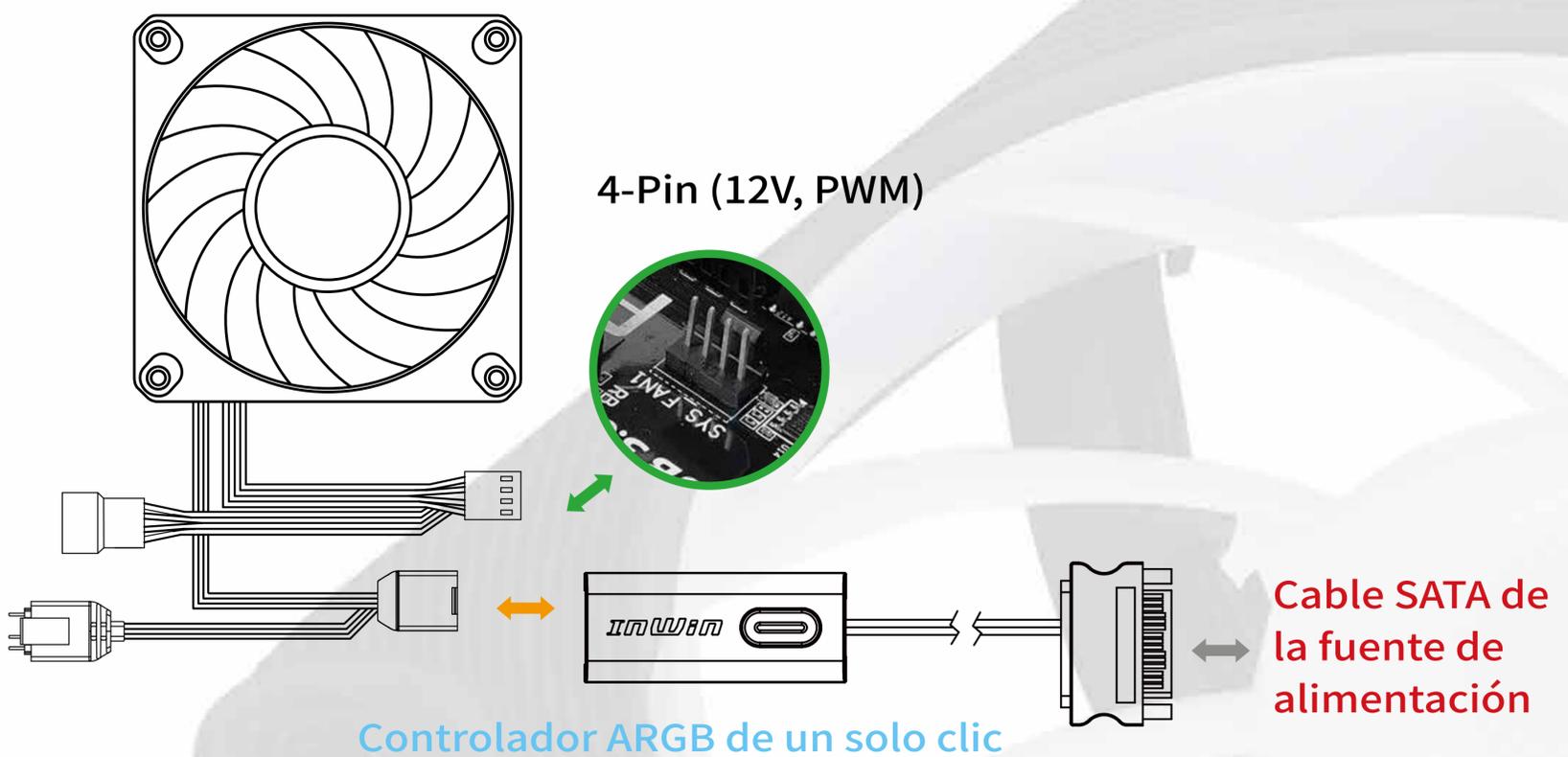
- 4.** Puede usar alargadores ARGB y alargadores para ventiladores PWM por las siguientes razones:
- La distancia entre los ventiladores es demasiado grande.
 - La distancia entre el ventilador y la placa base es demasiado grande.
 - La distancia entre el ventilador y el controlador ARGB One-Click es demasiado grande.



*Use el alargador ARGB ÚNICAMENTE en el controlador de un solo clic ARGB.

Nota: El AM120S tiene un grosor de 20 mm. Si se asocia con un sistema de refrigeración por líquido, utilice tornillos de la longitud adecuada para evitar perforar el radiador. Asegúrese de que el ventilador esté instalado de forma segura y correcta.

* Si la placa base no admite una base de conexiones ARGB(3-Pin, 5V, ARGB), use el Controlador ARGB de un solo clic incluido para conectarse al cable SATA de la fuente de alimentación y al Cable ARGB del ventilador para utilizar los 14 efectos de iluminación diferentes. (Solo en paquete de tres)



Mantenga pulsado el botón para encender o apagar las luces. Pulse el botón para cambiar los modos de iluminación.

1	Arco iris	8	Anillo de dos tonos
2	LED-Rojo	9	Transición diagonal
3	LED-Verde	10	Trío de LED giratorio
4	LED-Azul	11	Círculo completo
5	LED- Púrpura	12	Flujo intermitente - Rojo
6	LED-Blanco	13	Flujo intermitente - Verde
7	Luz al final del túnel	14	Flujo intermitente - Azul

*InWin se reserva el derecho de cambiar los modos de iluminación

* Para obtener instrucciones de instalación, escanee el código QR siguiente o vea el vídeo en el vínculo del sitio web: https://youtu.be/_S_LLcqe0KI .



Si el ventilador no funciona correctamente, siga las instrucciones que se indican a continuación:

1. Compruebe la alimentación del sistema.
2. Asegúrese de que todos los conectores estén conectados correctamente.
3. Para obtener más asistencia técnica, visite el sitio web del foro de InWin en <https://forum.in-win.com/>.

Notas importantes

1. Instale el ventilador siguiendo nuestras instrucciones.
2. Cuando almacene el ventilador, mantenga este producto alejado de altas temperaturas. Manténgase alejado de máquinas que puedan provocar altas temperaturas, como por ejemplo, calefactores.
3. No ponga nada en el impulsor.
4. No modifique los cables o los controladores proporcionados por InWin.
5. No toque las aspas de los ventiladores cuando estos estén en funcionamiento.
6. Utilice solamente el ventilador en la caja de su PC.
7. Mantenga este producto alejado de cualquier líquido.



CONTEMPORARY & INNOVATIVE
w w w . i n - w i n . c o m