



EINAREX



VENTUS V300

INSTALLATION MANUAL



EINAREX

CHOOSE YOUR LANGUAGE

ENGLISH

INSTALLATION MANUAL

ESPAÑOL

MANUAL DE INSTALACIÓN

PORTUGUÊS

MANUAL DE INSTALAÇÃO

ITALIANO

MANUALE DI INSTALLAZIONE

JAPANESE

インストールマニュアル

VENTUS V300

WHAT'S INSIDE

Included with VENTUS V300 package are the following items:

- Universal bracket for INTEL and AMD x1
- Install screws pack x1
- A-RGB setup cables x1
- QR card for manual x1



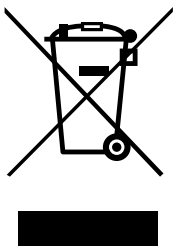
WARRANTY

EINAREX provides a 3-year product warranty for non-human damage. For detailed warranty terms, please check: enarex.com



SAFETY INFORMATION

WARNING: This unit has no user-serviceable parts inside. Opening the casing presents a risk of electrocution and will void the product's warranty. EINAREX will not be responsible for any result of improper use, including but not limited to, any use of the product outside of its intended purpose or use inconsistent with the warranty terms.



DISPOSAL

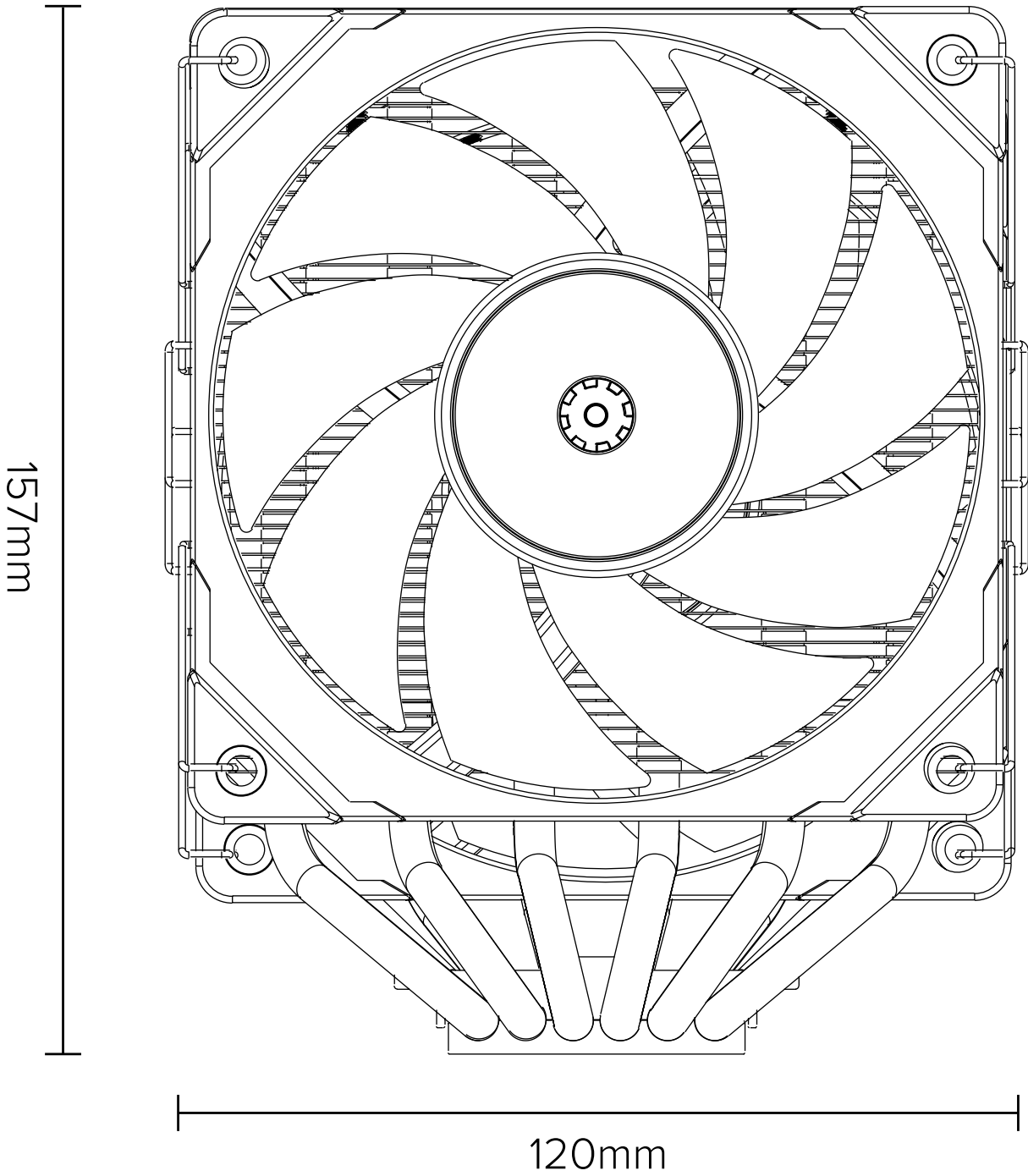
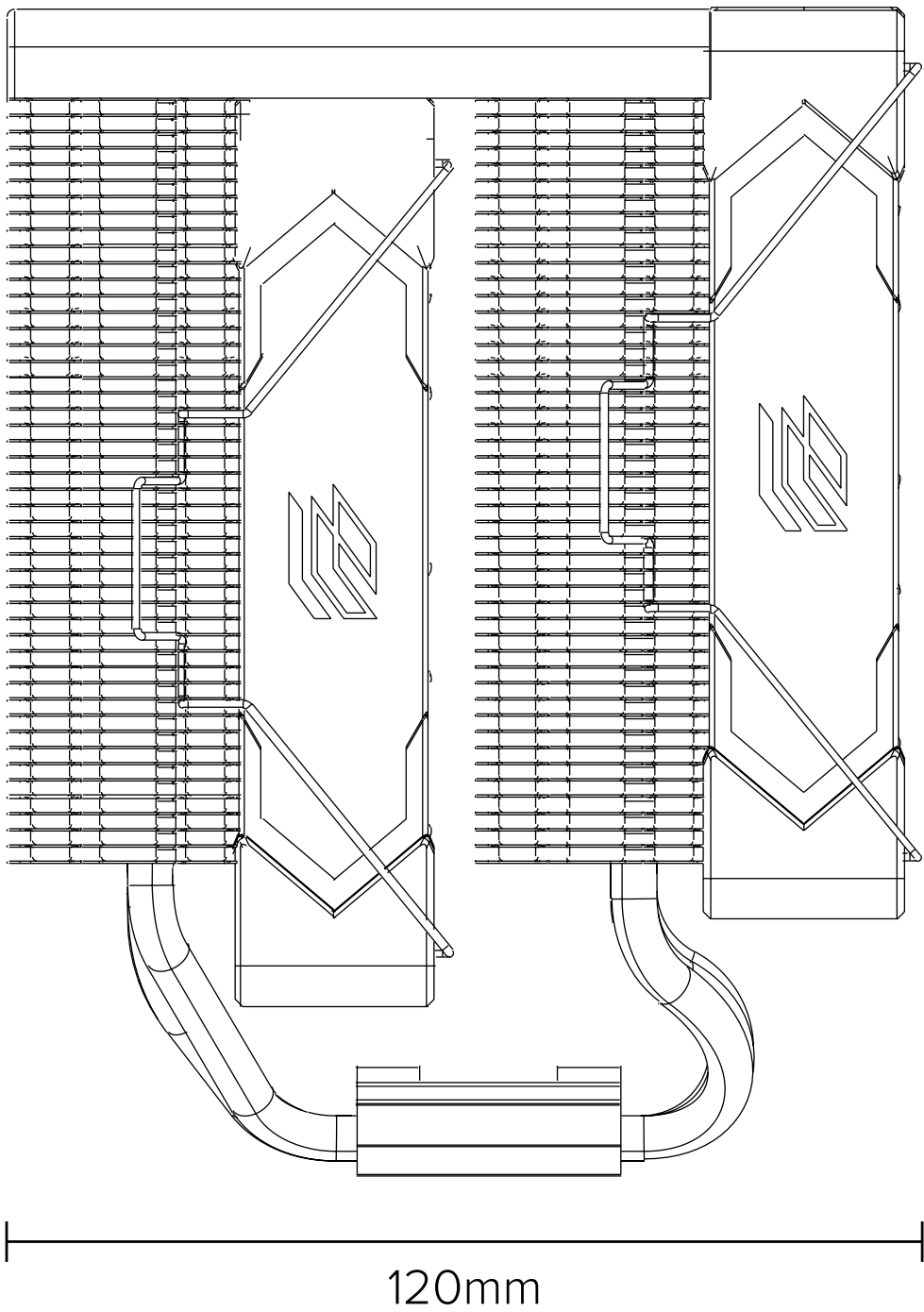
This product contains recyclable materials and should not be disposed of with regular household waste. To protect the environment, please dispose of this product at designated collection points in accordance with your local electronic waste recycling regulations. Proper recycling helps reduce environmental pollution and allows valuable materials to be reused. For detailed recycling guidelines, please contact your local waste management authority.



MAINTENANCE AND CLEANING

Before cleaning, ensure the power is turned off and the power cord is unplugged for safety. We recommend using a clean, dry cloth to clean the product surface to remove accumulated dust. If cleaning agents are necessary, please use neutral cleaning agents and avoid direct contact with electronic components. Ensure the product is completely dry before use. Do not use corrosive or abrasive cleaning products to prevent damage to the product surface.

TECHNICAL SPECIFICATIONS



Technical Specifications

Intel Socket	LGA 115X / 1200 / 1700 / 18XX
AMD Socket	AM5 / AM4
Temperature Control	YES

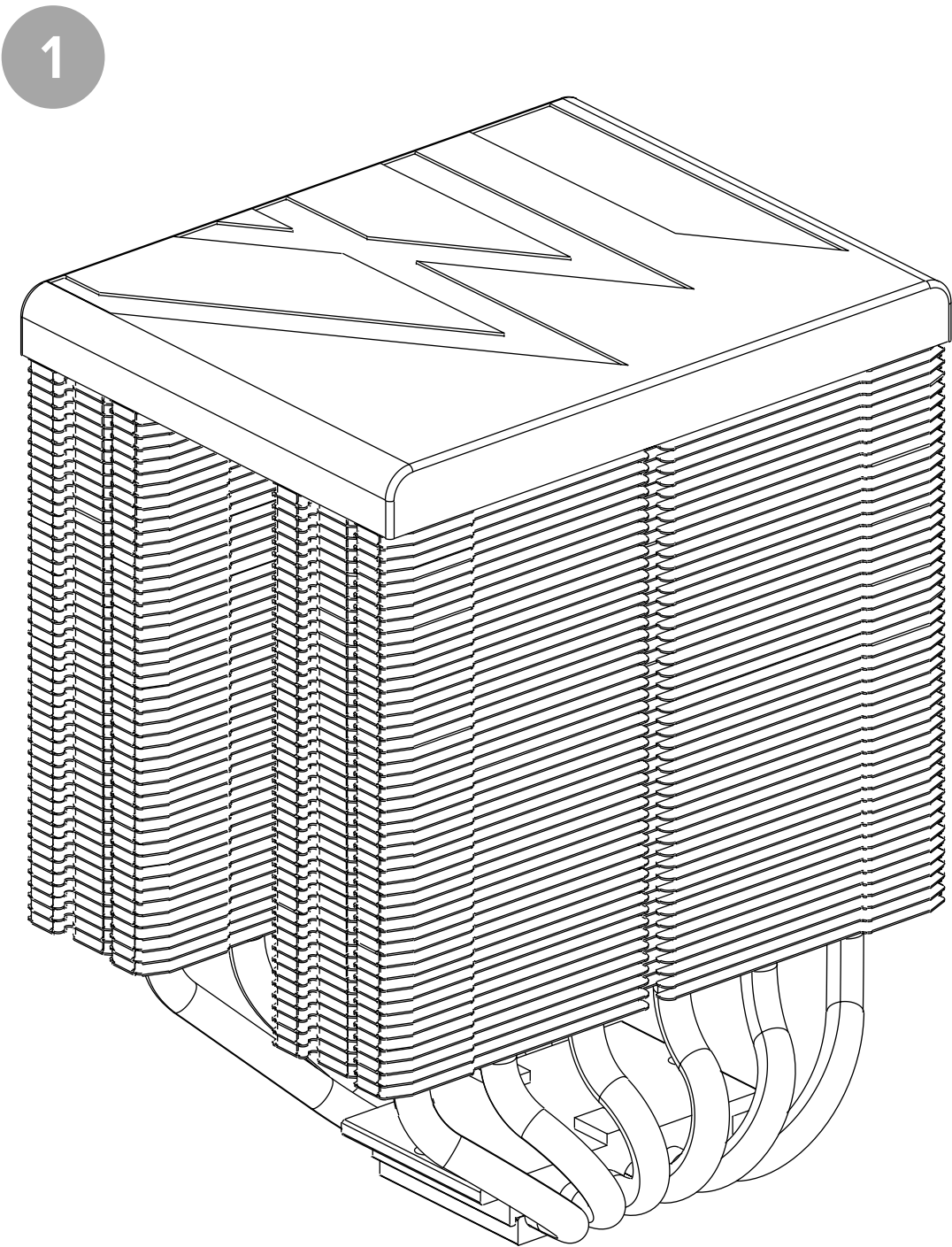
Heatsink

Structure	Copper
Heatpipes	6PCS
Dimensions	120 x 120 x 157mm
Material	Aluminum
Coldplate material	Copper
Coldplate dimensions	35 x 44 mm

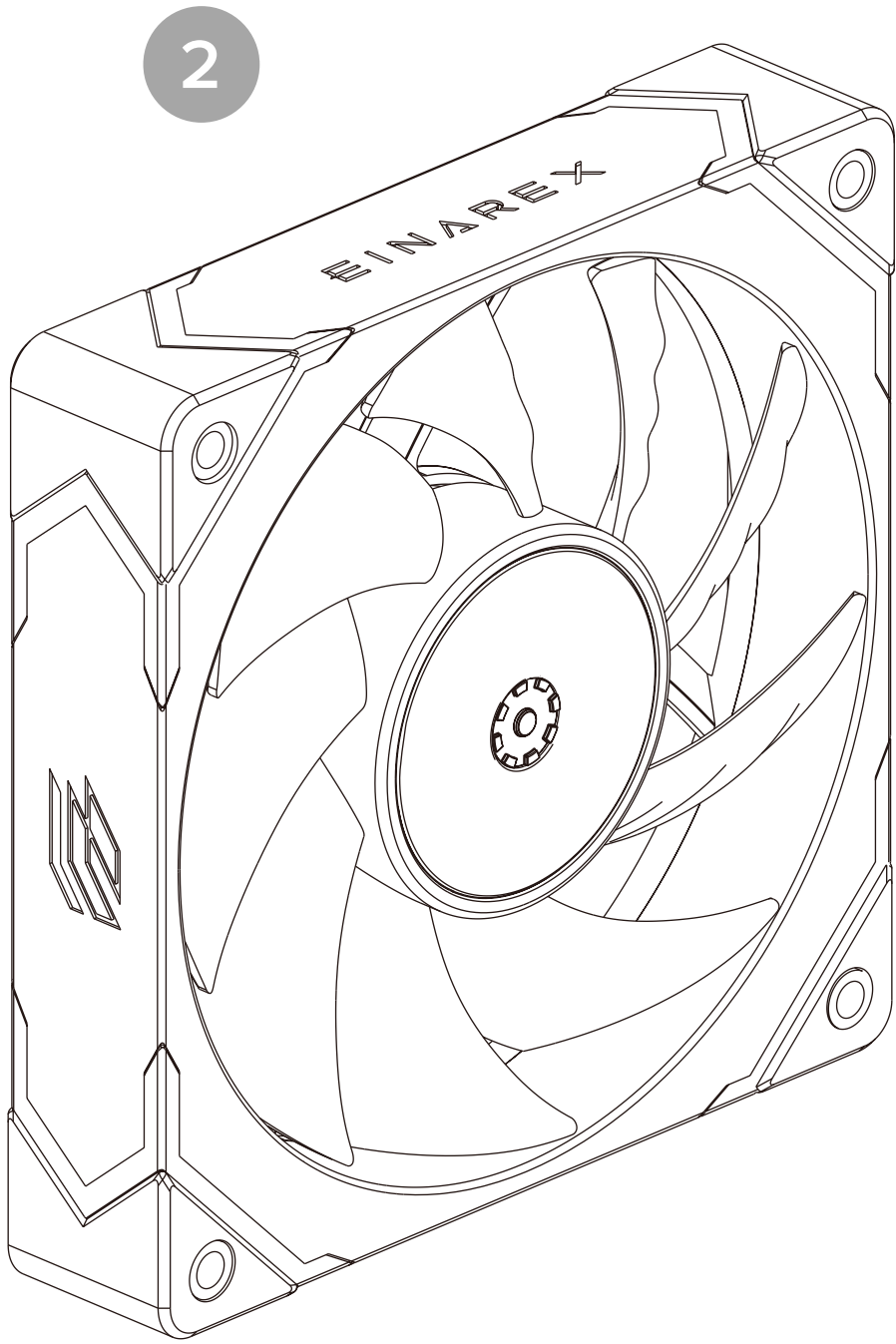
Fans

Number of fans	x2
Dimensions	120mm x 120mm x 25mm
Fan bearing	Hydro Dynamic Bearing (HDB)
Speed	600-2600 RPM $\pm$ 10%
Airflow	82 CFM $\pm$ 10% max
Static pressure	4.16mmH2O
Noise	40.28dBA MAX
Fan control	Fan: 2510-4Pin PWM Lights: 5V-3Pin ARGB
Life	40.000 hours

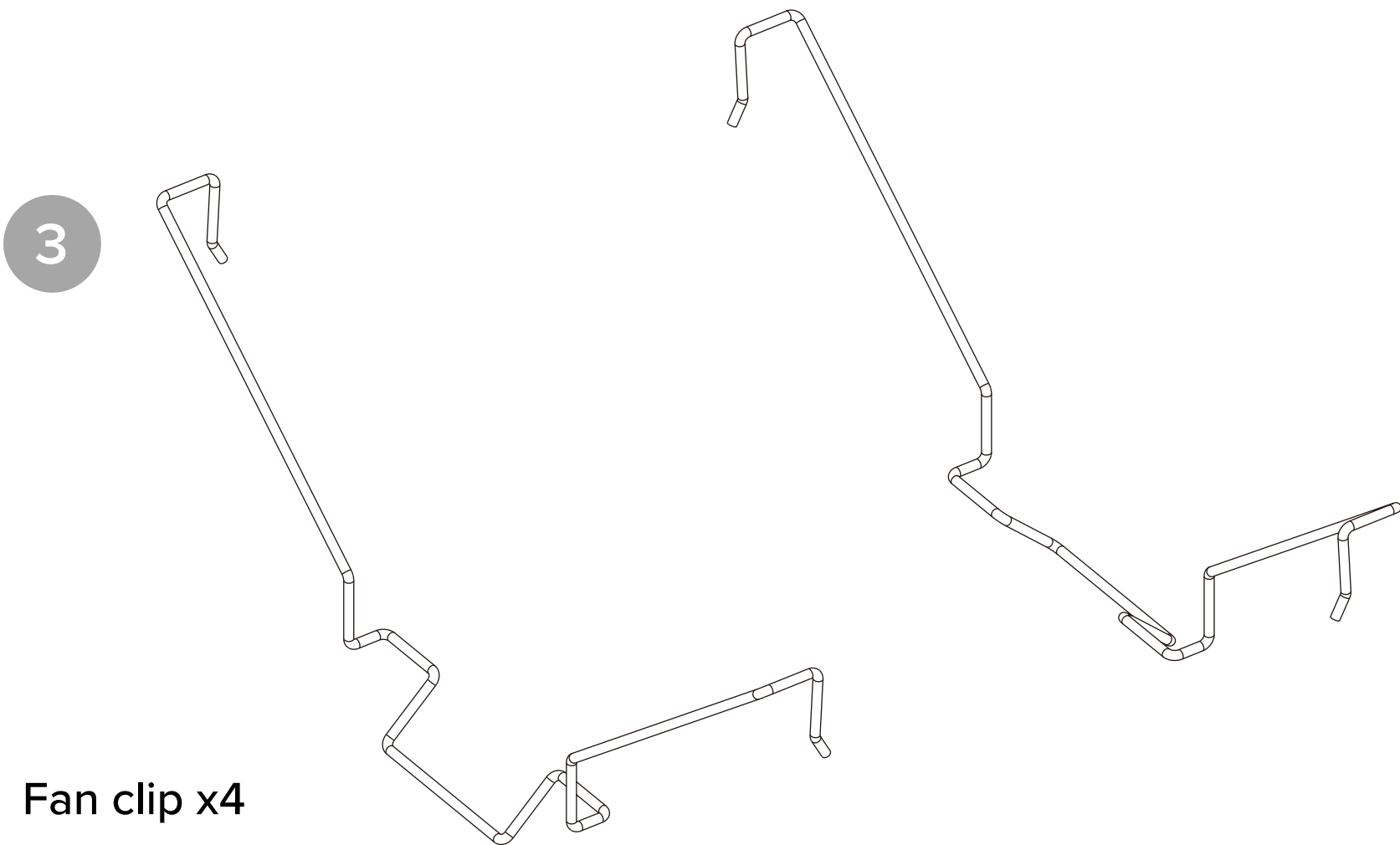
ACCESSORY BOX



Heatsink x1

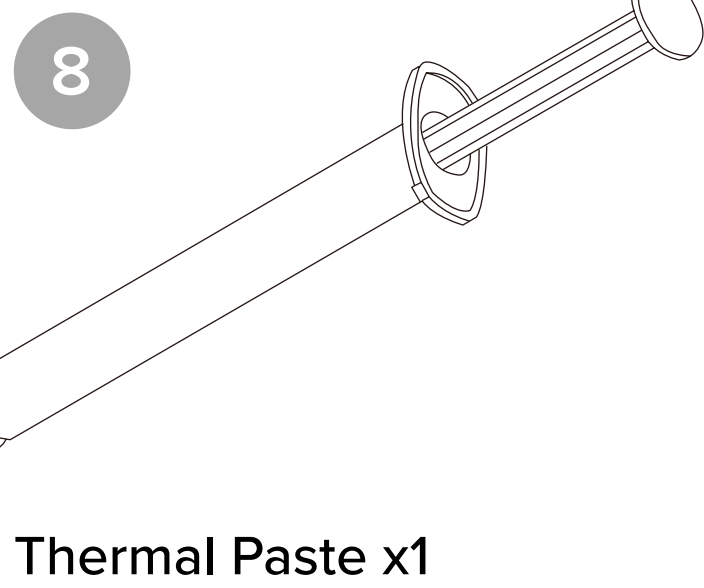
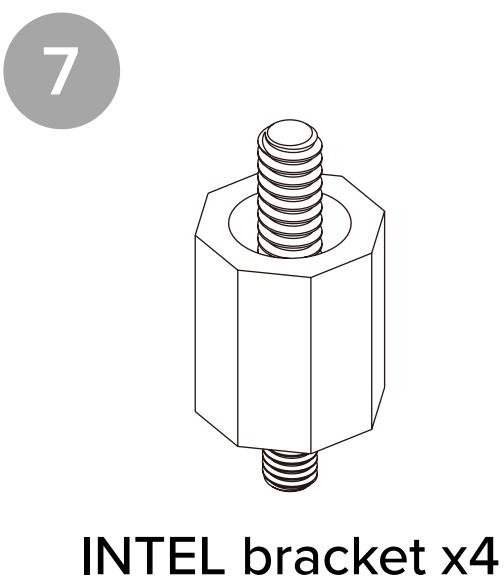
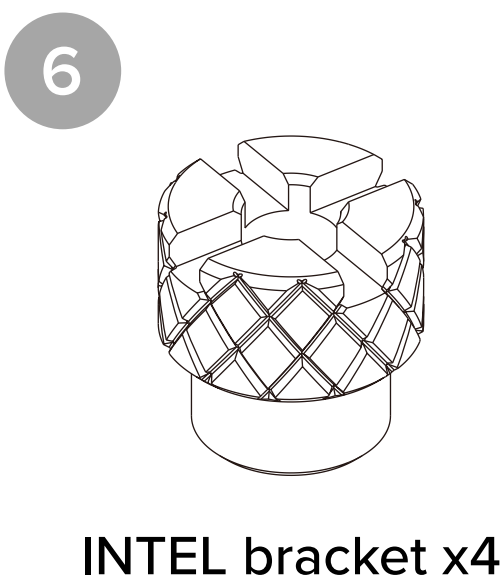
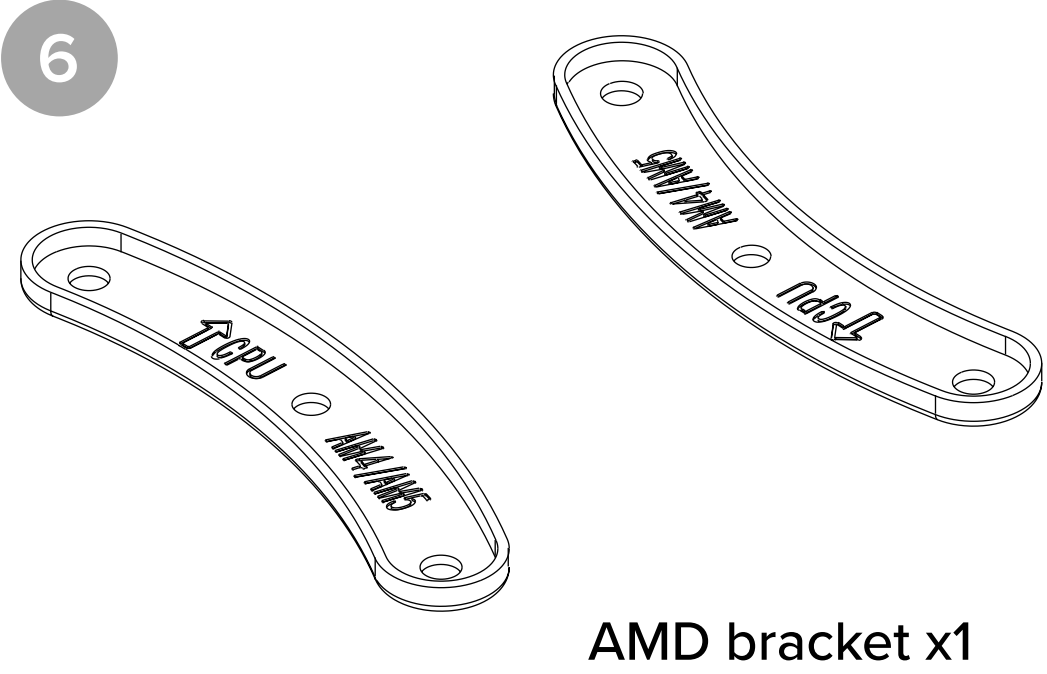
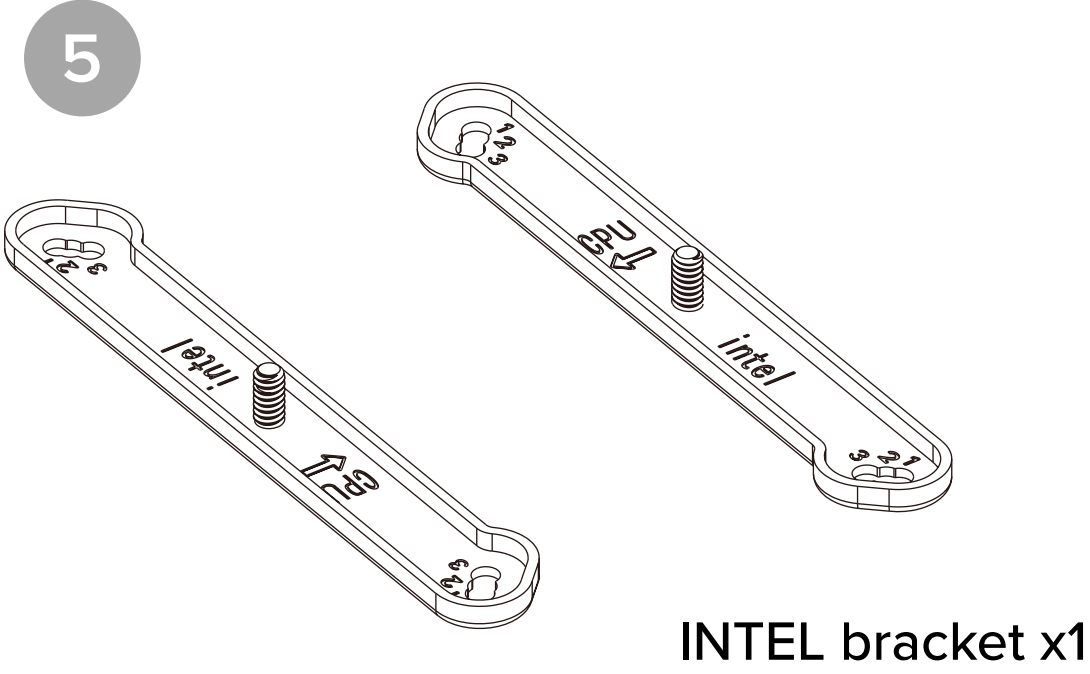
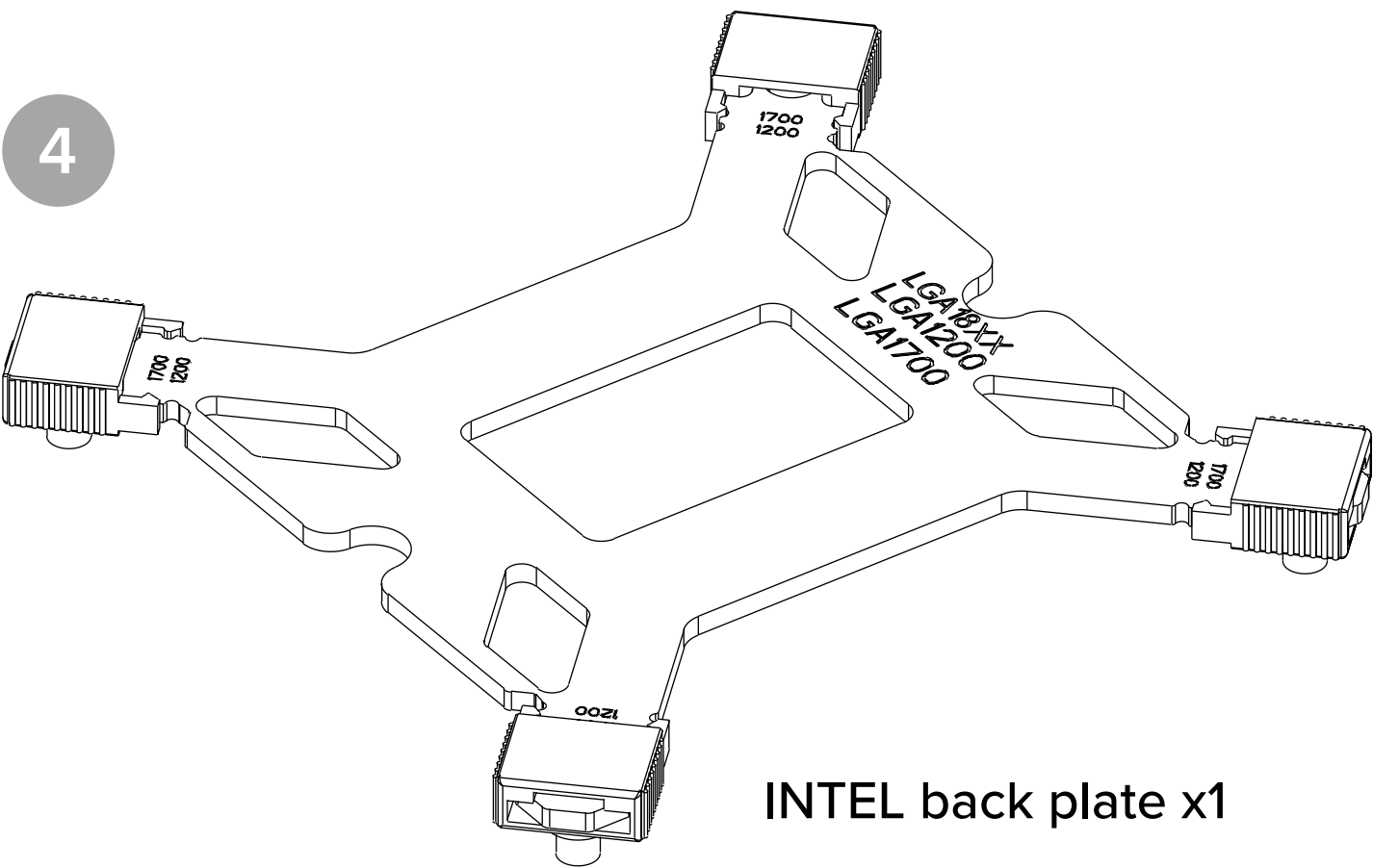


Fan x2



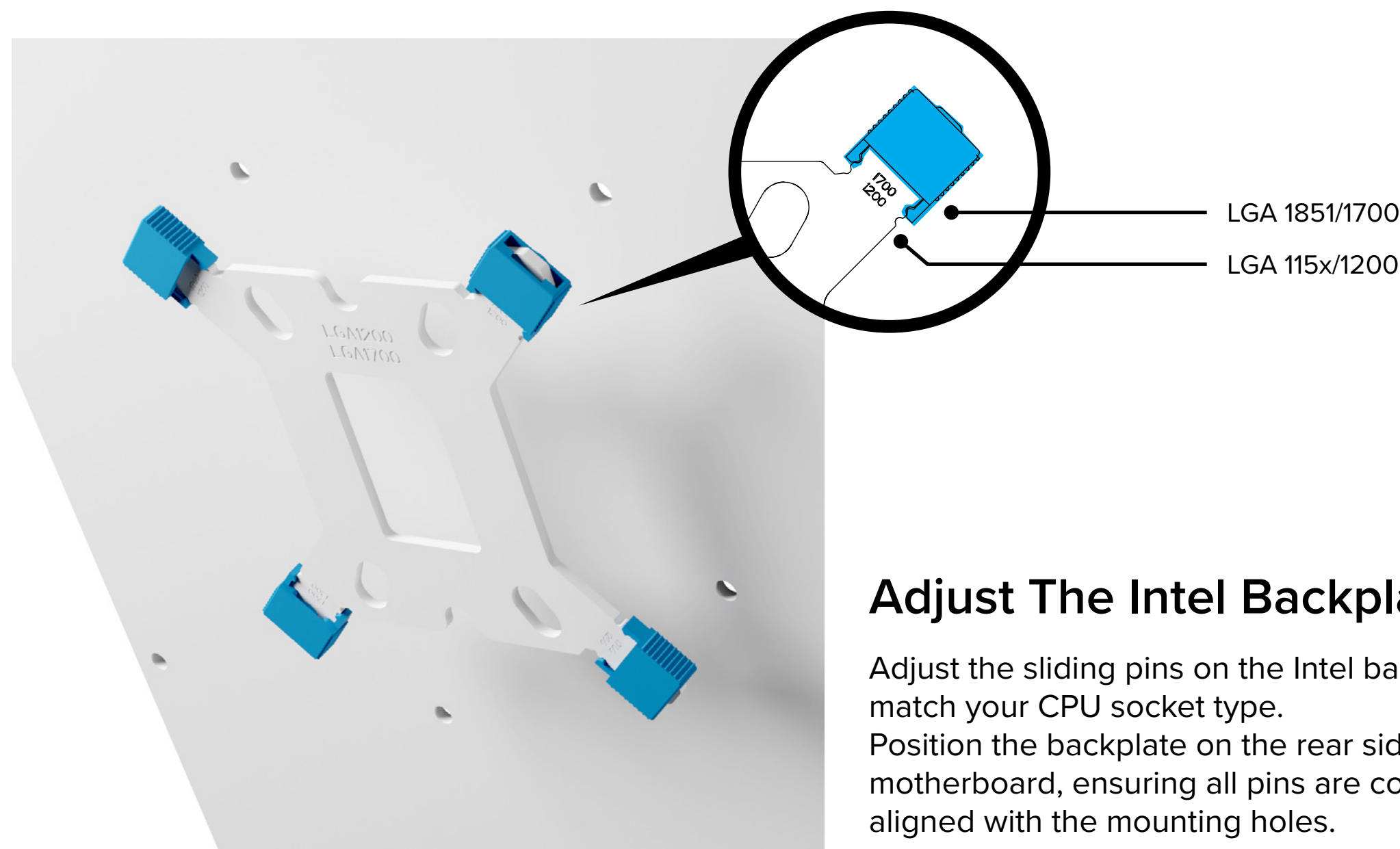
Fan clip x4

ACCESSORY BOX



A1

INTEL BACKPLATE AND BRACKET INSTALLATION

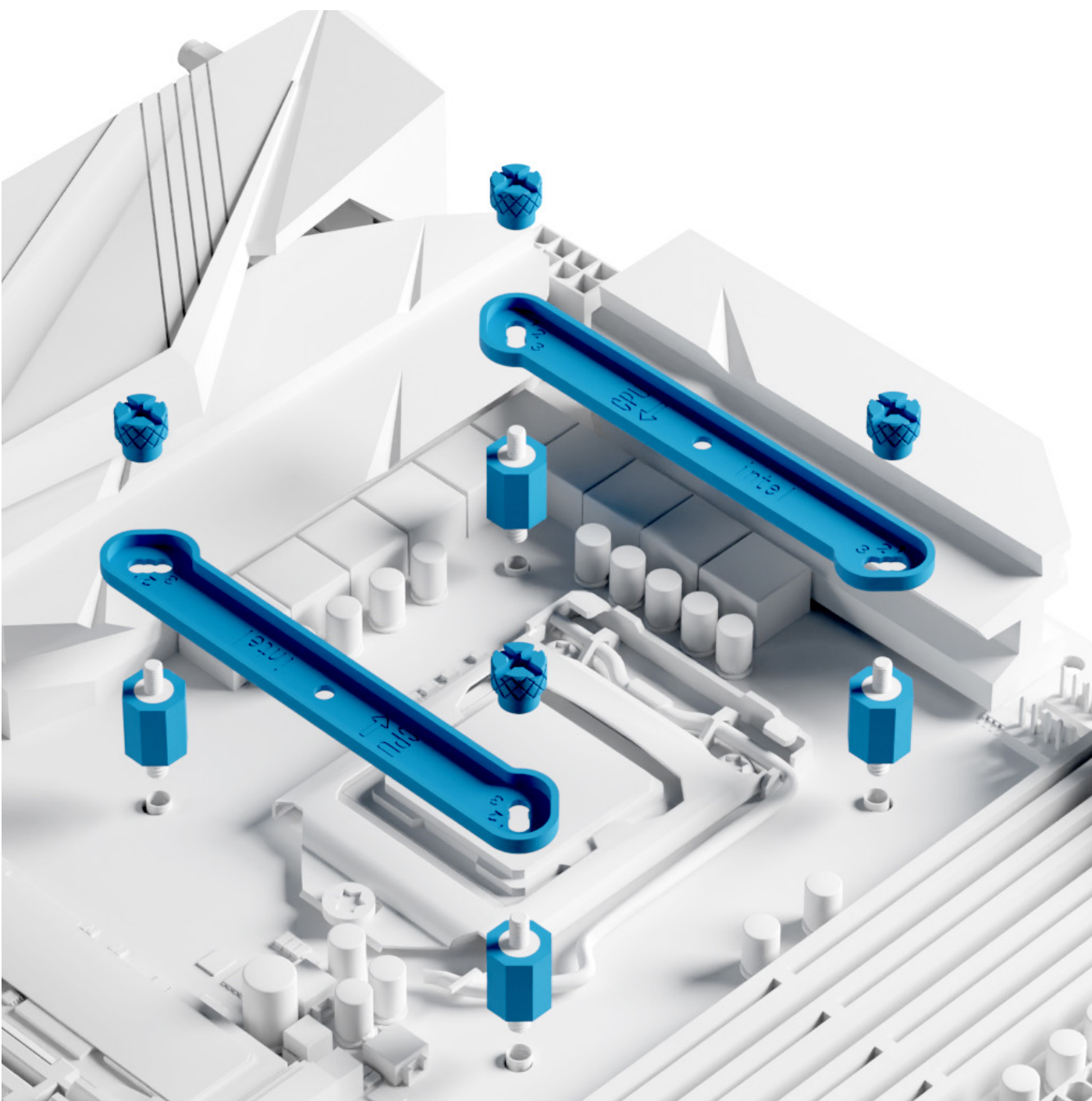


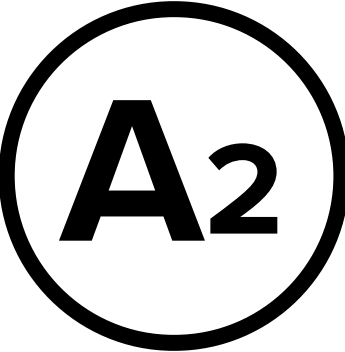
Adjust The Intel Backplate

Adjust the sliding pins on the Intel backplate to match your CPU socket type. Position the backplate on the rear side of the motherboard, ensuring all pins are correctly aligned with the mounting holes.

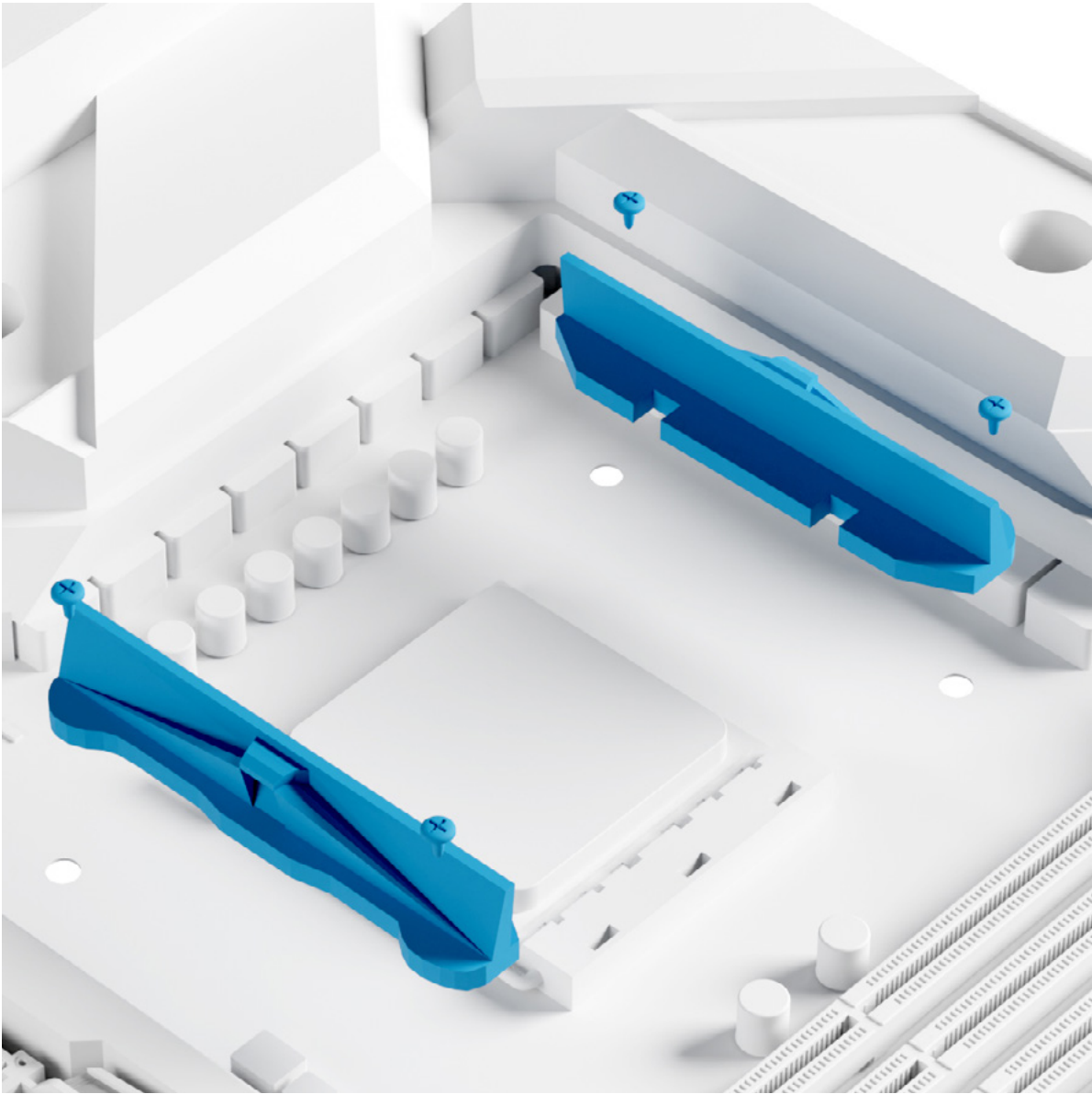
Install The Intel Mounting Brackets

From the front side of the motherboard, install the Intel mounting brackets. Secure them using the included spacers and screws, and tighten evenly until firmly fixed.





AMD BACKPLATE AND BRACKET INSTALLATION

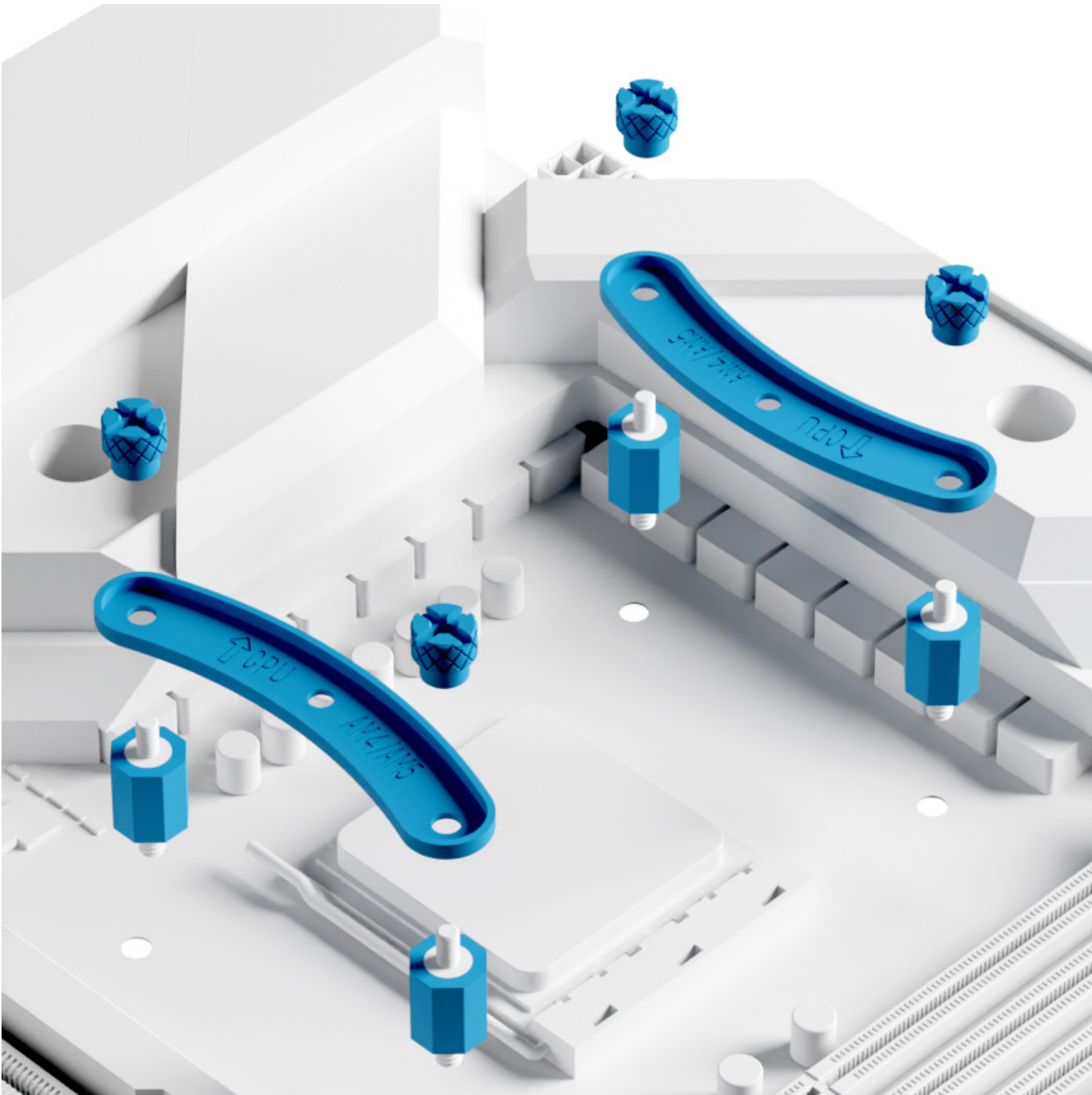


Remove The Original AMD Brackets

Remove the pre-installed AMD plastic brackets from the motherboard.
Keep the original AMD backplate in place, as it will be reused for installation.

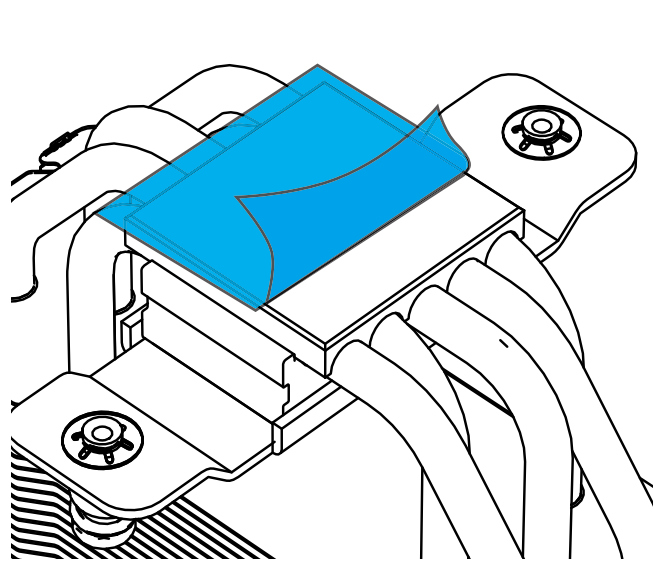
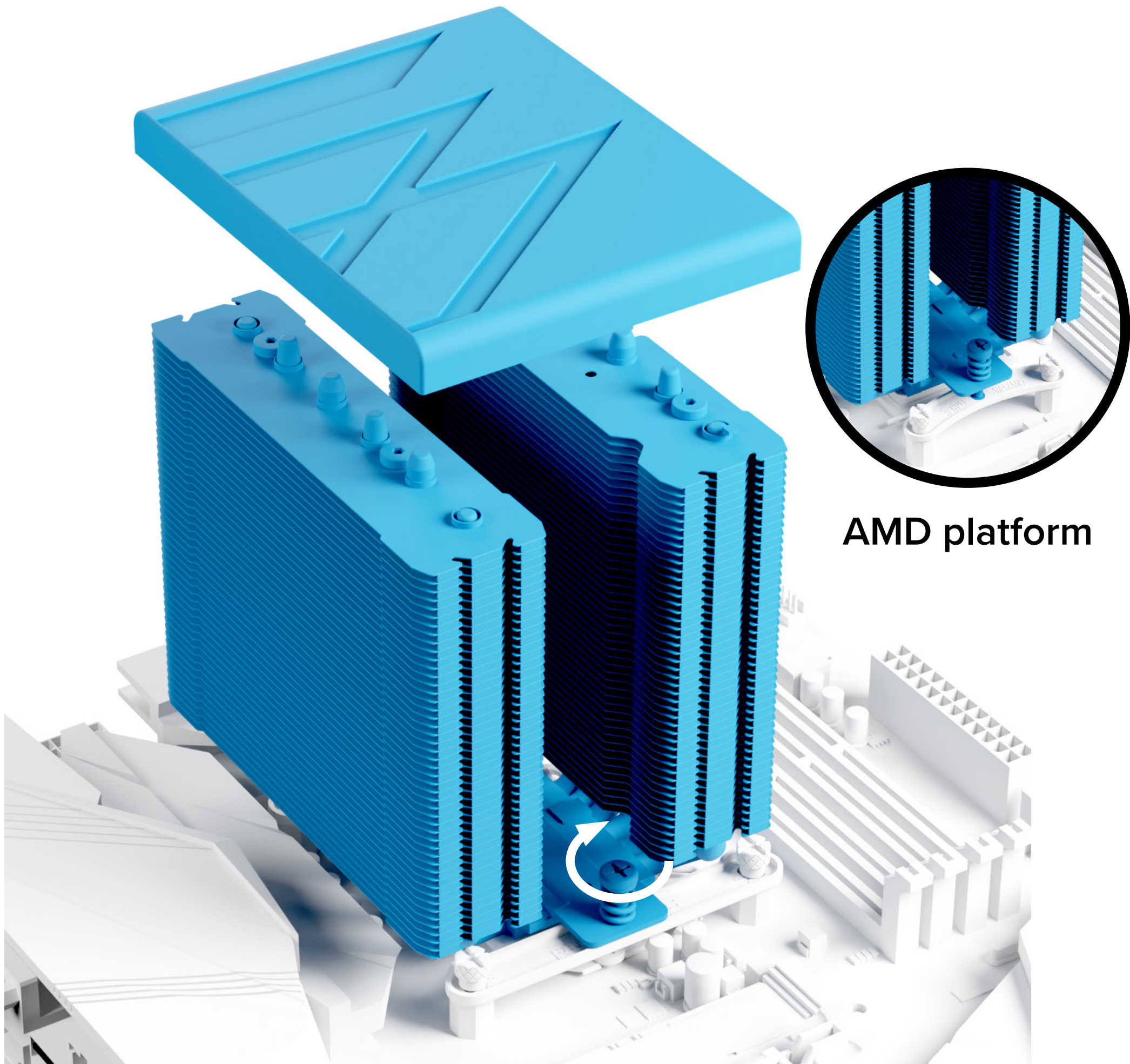
Install The AMD Mounting Brackets

Position the AMD mounting brackets onto the motherboard.
Secure them using the included spacers and screws, and tighten evenly until firmly fixed.



B

HEATSINK INSTALLATION

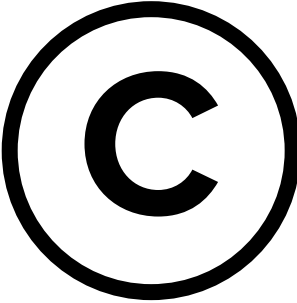


Before Installation

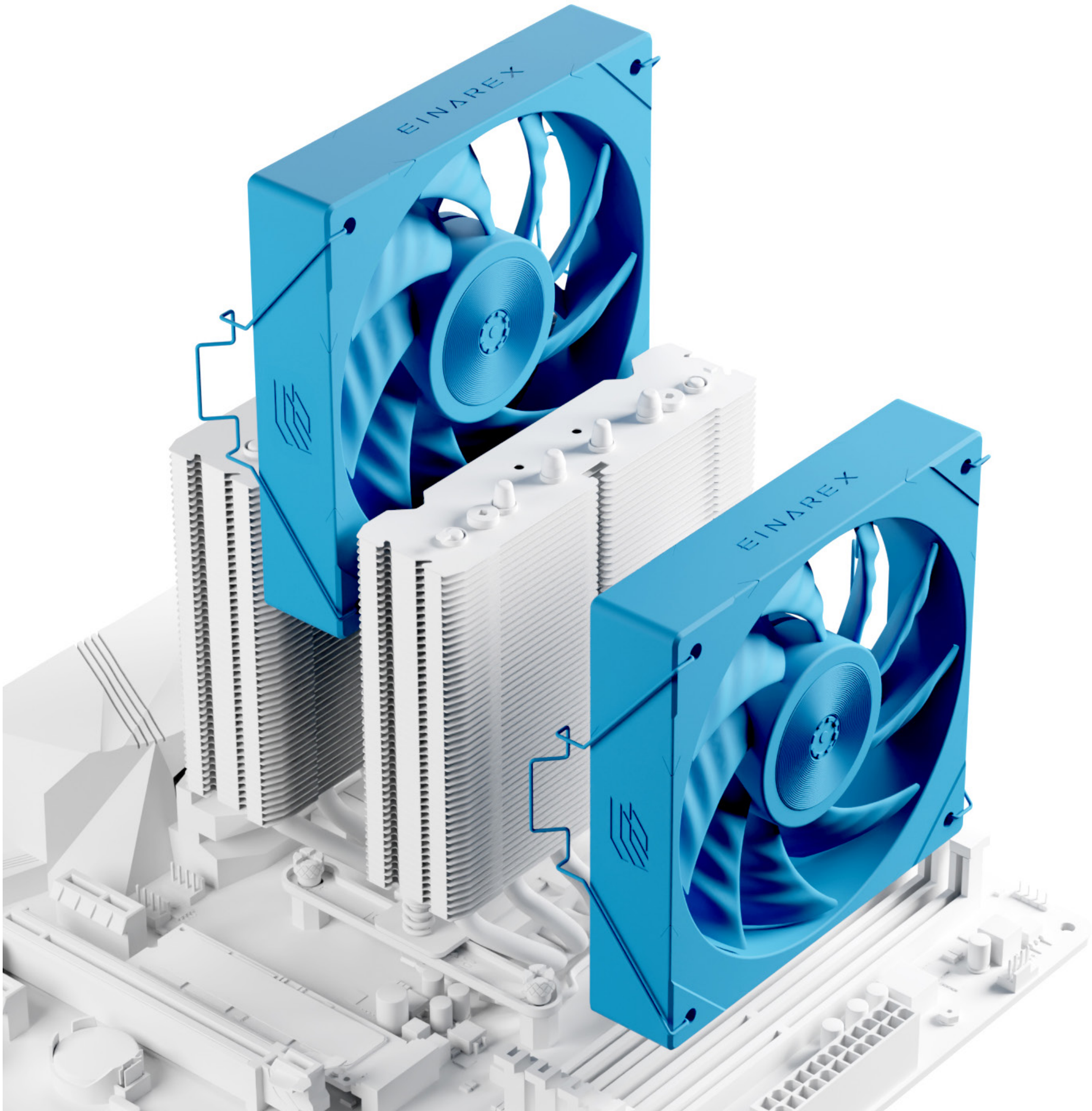
Apply an even layer of thermal paste to the center of the CPU.
Remove the protective film from the copper base of the heatsink.

Install The Heatsink Assembly

Carefully place the heatsink onto the CPU, aligning it with the mounting brackets.
Tighten the screws evenly on both sides until fully secured.
Do not overtighten.



FAN INSTALLATION



Install The Fan Using Fan Clips

Position the fan onto the heatsink.
Attach the fan clips to secure the fan firmly to the heatsink fins.

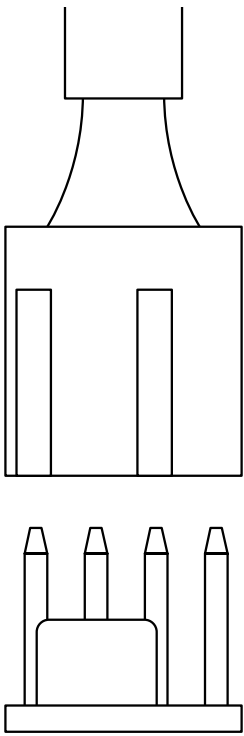
Connect The Fan Cable

Connect the 4-pin fan connector to the CPU_FAN header on the motherboard.
Ensure the cable is fully seated and not interfering with the fan blades.



Caution

The edges of the heatsink fins may be sharp.
Handle the heatsink carefully to avoid injury.



CPU_FAN

Compliance with the EU General Product Safety Regulation (GPSR)

In accordance with the new General Product Safety Regulation (GPSR), which ensures the safety and quality of products in the European market, we provide the following detailed information for transparency and compliance with EU requirements for our customers and partners:

Product Identification and traceability:

- Product Name: [Full product name]
- Model or Reference Code: [Product model or reference code]
- Batch or Serial Number: [Batch or serial number for traceability]
- Intended Use: [Brief description of the product's intended use]

User Instructions and Warnings:

To ensure safe and proper use of the product, a detailed User Manual is provided as QR code for digital access (ensuring up-to-date information) including:

- Assembly, installation, and operation instructions.
- Maintenance and cleaning guidelines.
- Specific warnings regarding risks (e.g., electrical hazards, improper use, etc.).
- Safe disposal instructions, in compliance with environmental regulations.

Declaration of Safety and Compliance:

This product has been developed and manufactured following the highest safety and quality standards. It complies with the provisions of the GPSR 2023/988, including risk assessments, traceability measures, and conformity to the general safety requirements set by the European Union.

Important Note: This product has been assessed for compliance with all relevant safety standards under GPSR 2023/988. By following the provided instructions and warnings, consumers can ensure safe and proper use of the product.

Product Identification and traceability:

Name (Registered trade name or registered Trademark)	EINAREX TECHNOLOGY CO., LIMITED
Address	Flat/Room 1101D, 11/F, Lippo Sun Plaza,28 Canton Road
Postal code	999077
City/State/Province	Tsim Sha Tsui, Kowloon
Country	Hong Kong
Country of origin (of the products)	China

This product has been developed and manufactured following the highest safety and quality standards. It complies with the provisions of the GPSR 2023/988, including risk assessments, traceability measures, and conformity to the general safety requirements set by the European Union.

Name (Registered trade name or registered Trademark)	Rafael Jurado Rodriguez
Address	Camino de Gojar,8
Postal code	18151
City/State/Province	Ogijares, Granada
Country	Spain

Contact Information:

For inquiries related to the safety or quality of this product, please contact:

Manufacturer support:

Phone:	+86 180 2440 2179
Email:	info@einarex.com
Website:	www.einarex.com

Authorized representative support (if applicable)

Phone:	+34 651 866 466
Email:	rafa@einarex.com

VENTUS V300

CONTENIDO DEL PAQUETE

El paquete VENTUS V300 incluye los siguientes artículos:

- Soporte universal para INTEL y AMD x1
- Paquete de tornillos de instalación x1
- Disipador térmico VENTUS V300 x1
- Ventilador EX12A x1



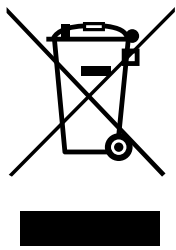
GARANTÍA

EINAREX ofrece una garantía de 3 años para el producto, salvo daños causados por personas. Para conocer los términos detallados de la garantía, consulte: enarex.com



INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

ADVERTENCIA: Esta unidad no contiene piezas reparables por el usuario en su interior. Abrir la carcasa supone un riesgo de electrocución y anulará la garantía del producto. EINAREX no se hará responsable de ningún resultado derivado de un uso inadecuado, incluyendo, entre otros, cualquier uso del producto fuera de su finalidad prevista o incompatible con los términos de la garantía.



ELIMINACIÓN

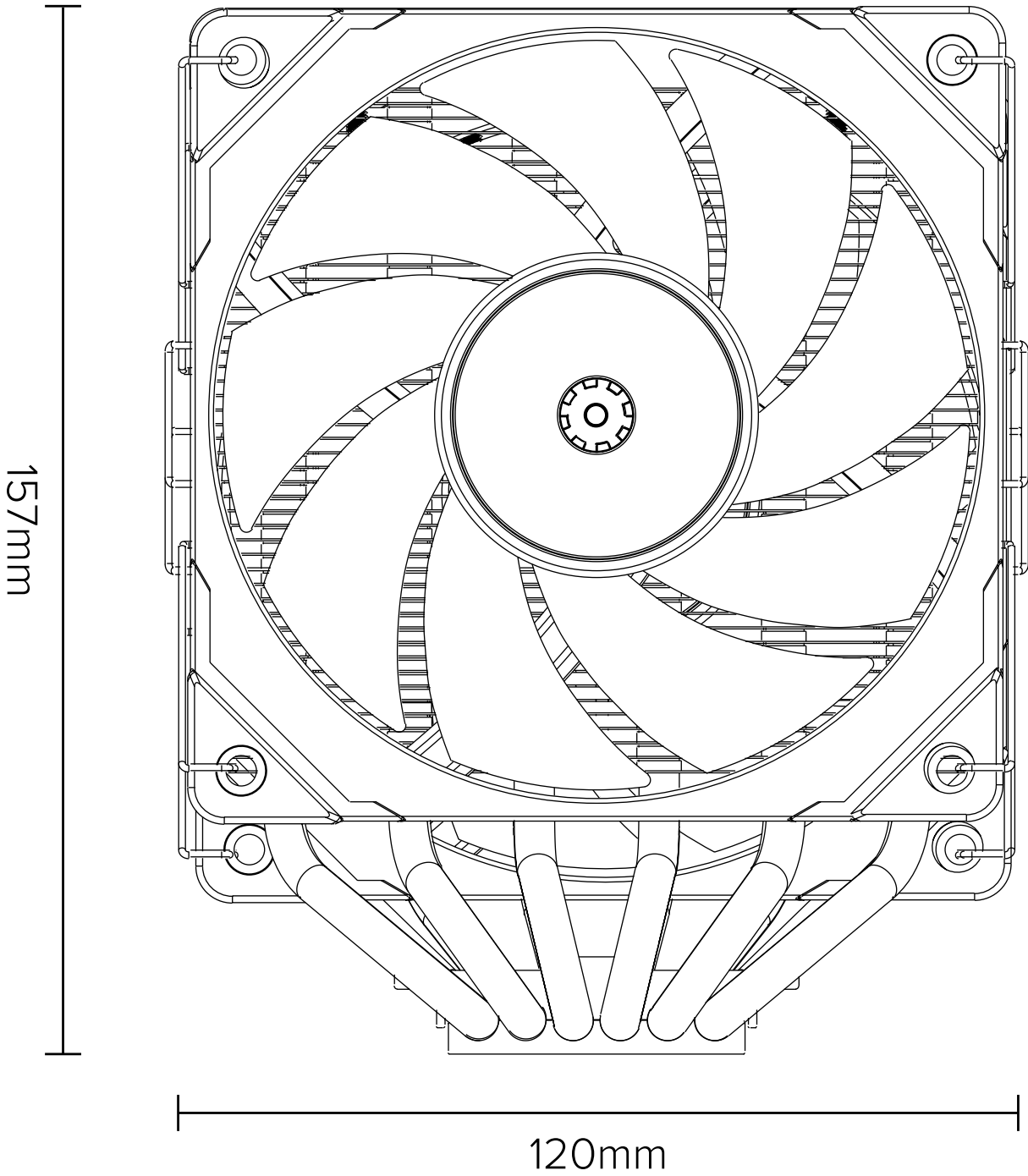
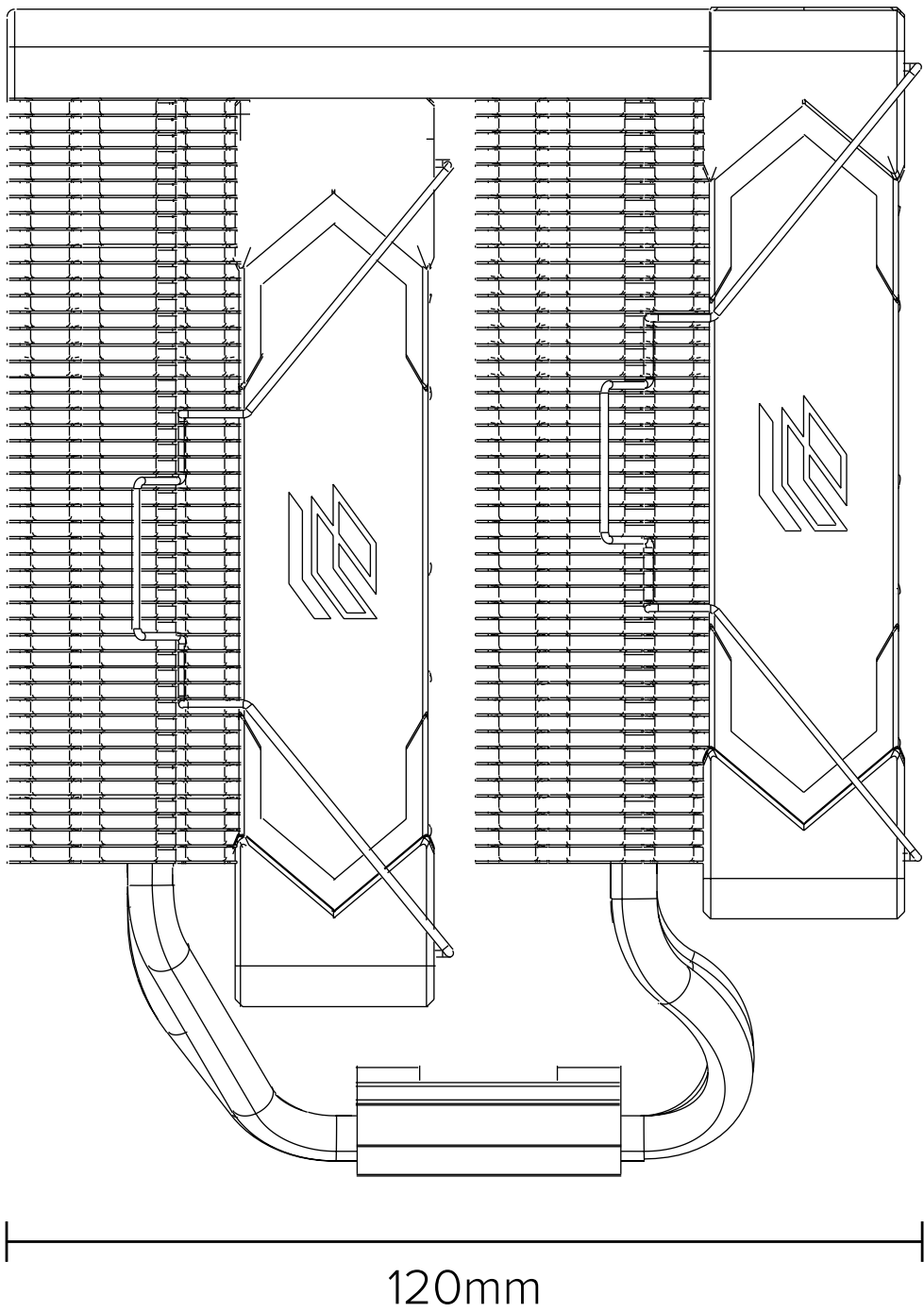
Este producto contiene materiales reciclables y no debe desecharse con la basura doméstica habitual. Para proteger el medio ambiente, deseche este producto en los puntos de recogida designados de acuerdo con la normativa local sobre reciclaje de residuos electrónicos. El reciclaje adecuado ayuda a reducir la contaminación medioambiental y permite reutilizar materiales valiosos. Para obtener información detallada sobre las directrices de reciclaje, póngase en contacto con la autoridad local responsable de la gestión de residuos.



MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA

Antes de limpiar el producto, asegúrese de que está apagado y de que el cable de alimentación está desenchufado por motivos de seguridad. Recomendamos utilizar un paño limpio y seco para limpiar la superficie del producto y eliminar el polvo acumulado. Si es necesario utilizar productos de limpieza, utilice productos neutros y evite el contacto directo con los componentes electrónicos. Asegúrese de que el producto esté completamente seco antes de utilizarlo. No utilice productos de limpieza corrosivos o abrasivos para evitar daños en la superficie del producto.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Zócalo Intel	LGA 115X / 1200 / 1700 / 18XX
Zócalo AMD	AM5 / AM4
Control de temperatura	Sí

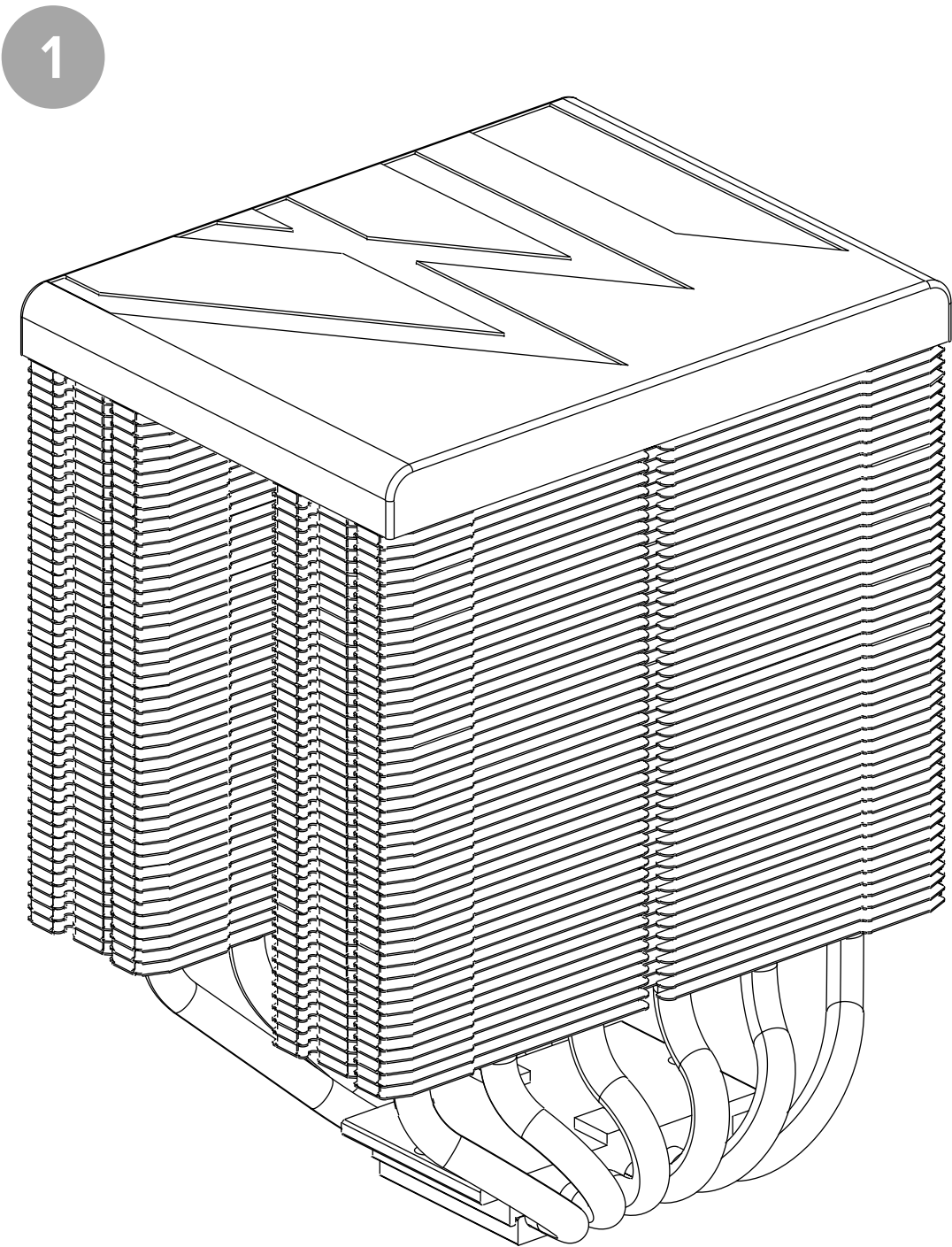
Disipador térmico

Estructura	Cobre
Tubos de calor	6 unidades
Dimensiones	120 x 120 x 157mm
Material	Aluminio
Material de la placa fría	Cobre
Dimensiones de la placa fría	35 x 44 mm

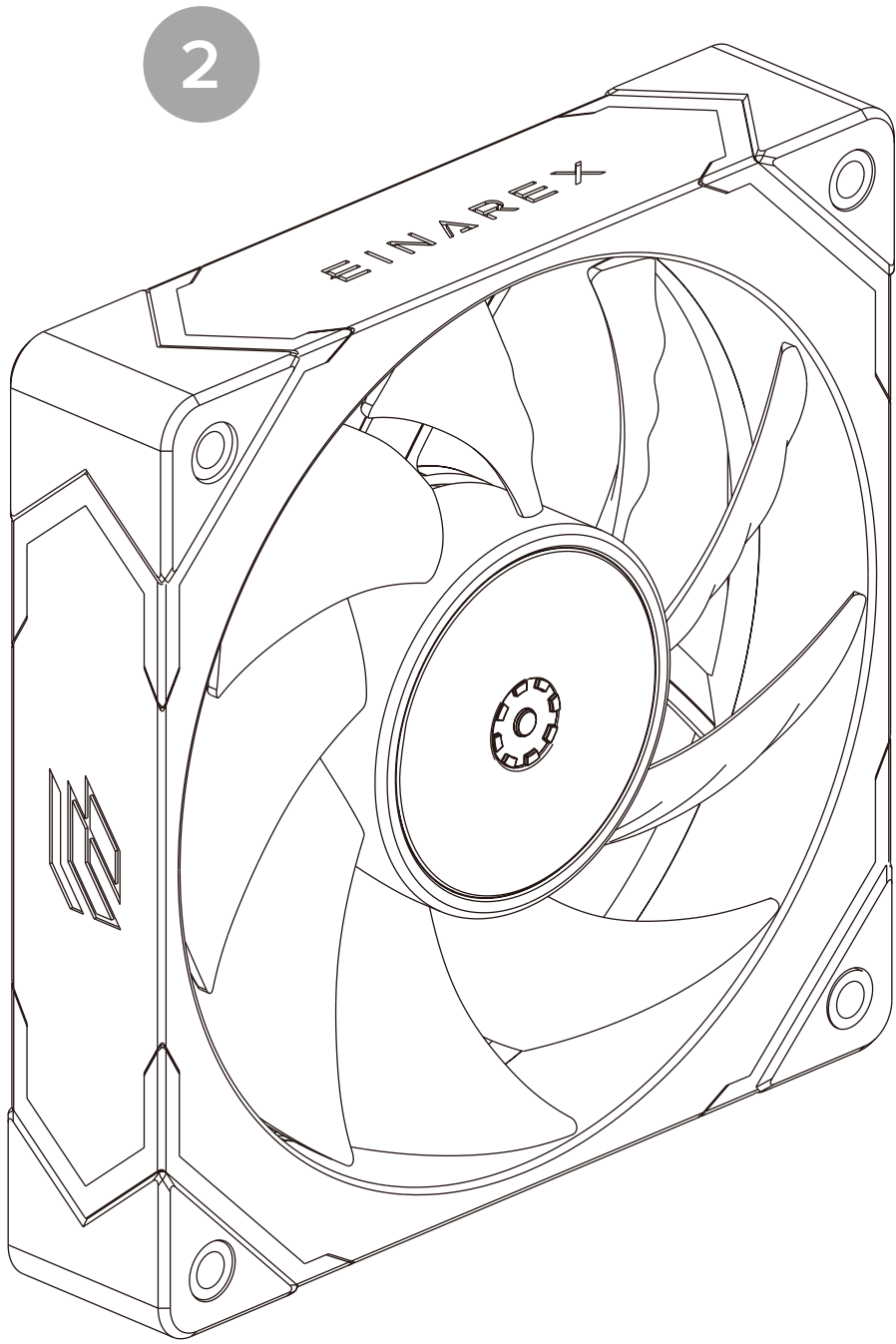
Ventiladores

Número de ventiladores	x2
Dimensiones	120mm x 120mm x 25mm
Cojinete del ventilador	Cojinete hidrodinámico (HDB)
Velocidad	600-2600 RPM $\pm$ 10%
Flujo de aire	82 CFM $\pm$ 10% máx.
Presión estática	4.16mmH2O
Ruido	40.28dBA máx.
Control del ventilador	Ventilador: 2510-4 pines PWM Luces: 5 V-3 pines ARGB
Vida útil	40.000 horas

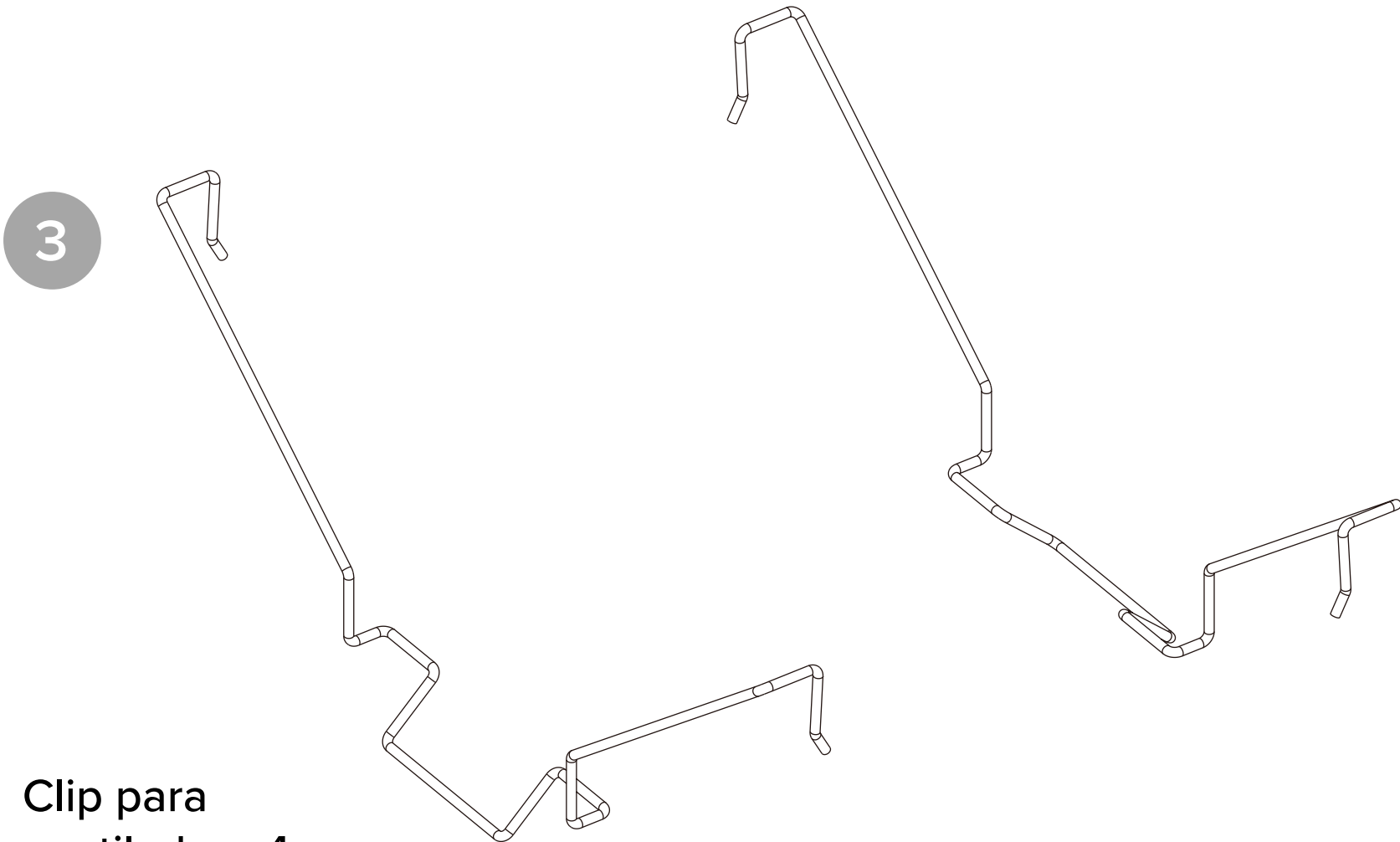
CAJA DE ACCESORIOS



Disipador
térmico x1

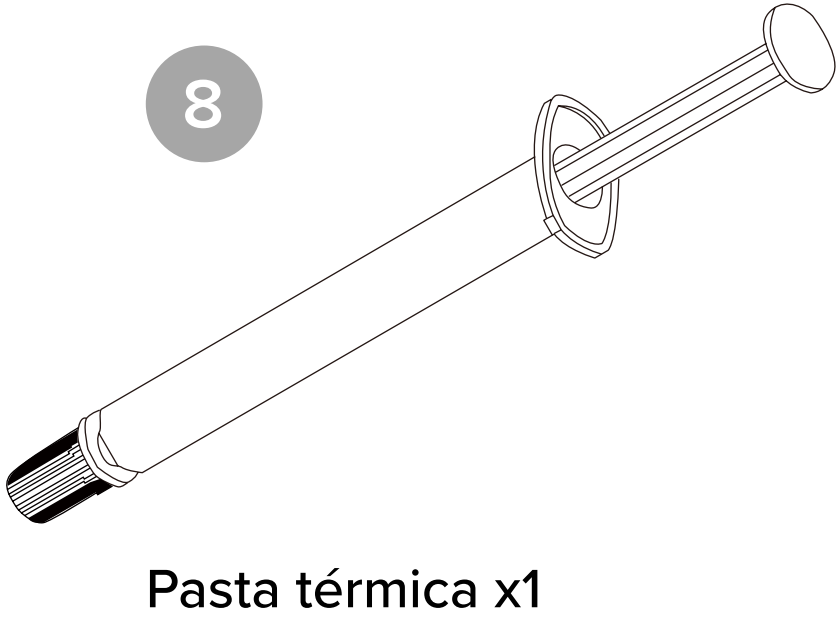
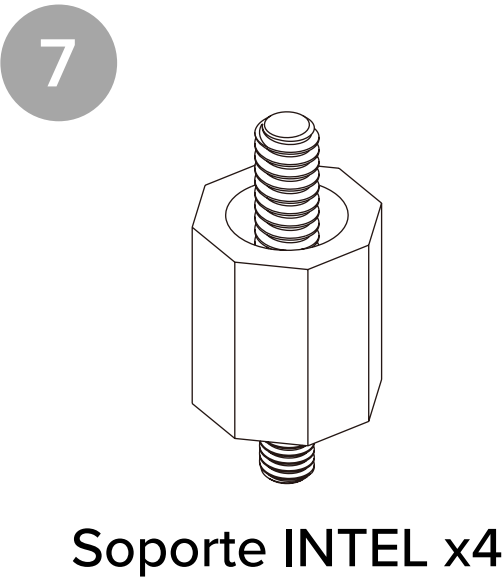
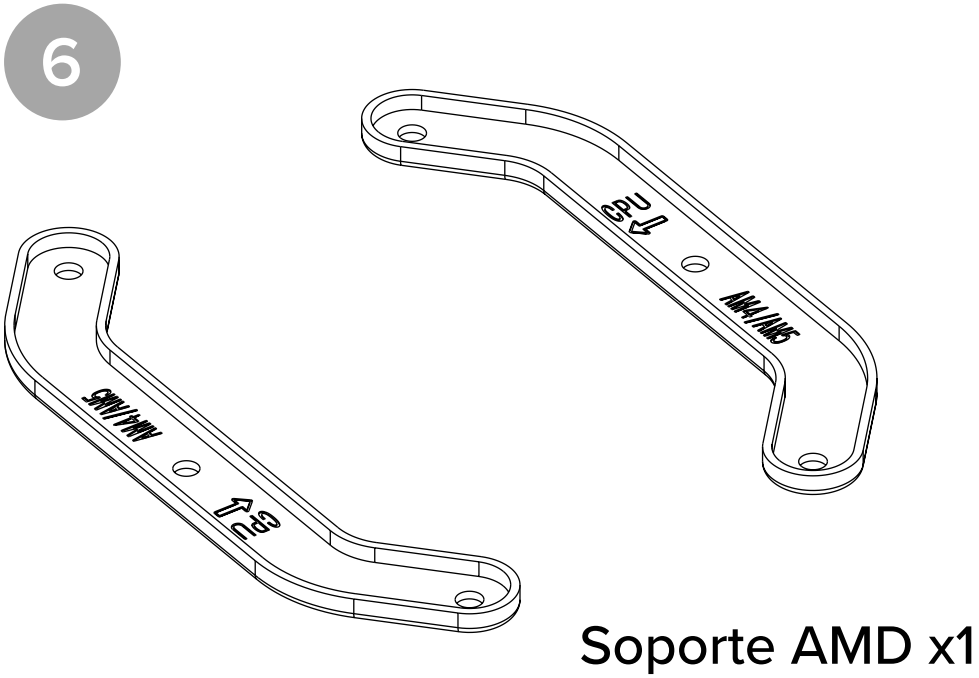
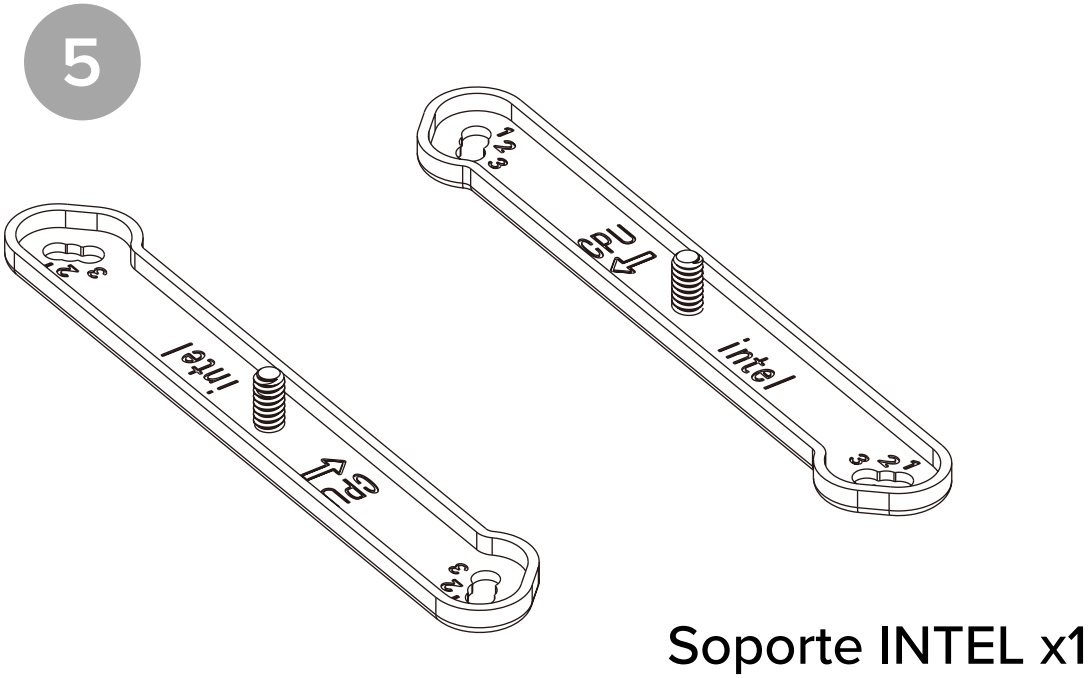
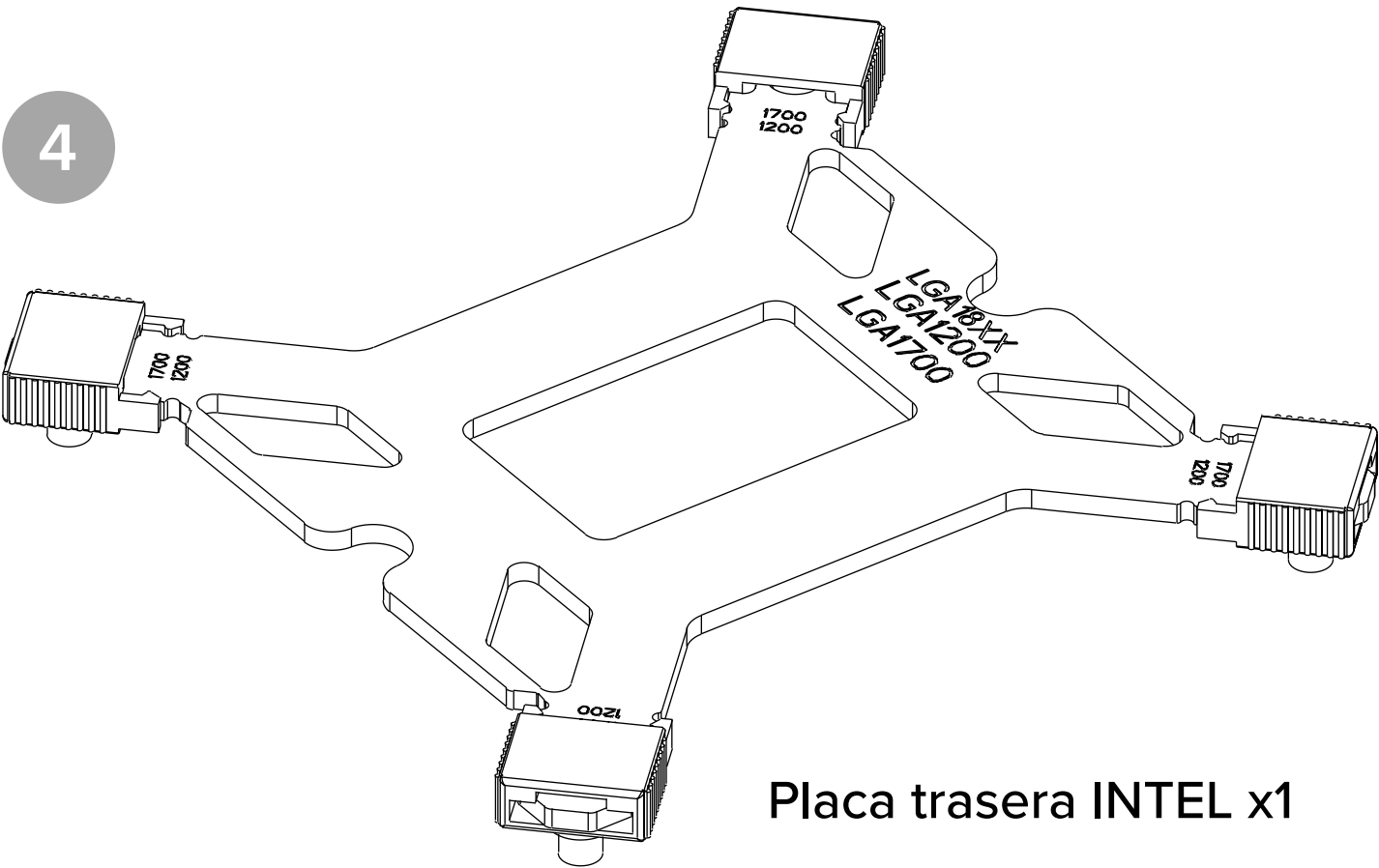


Ventilador x2



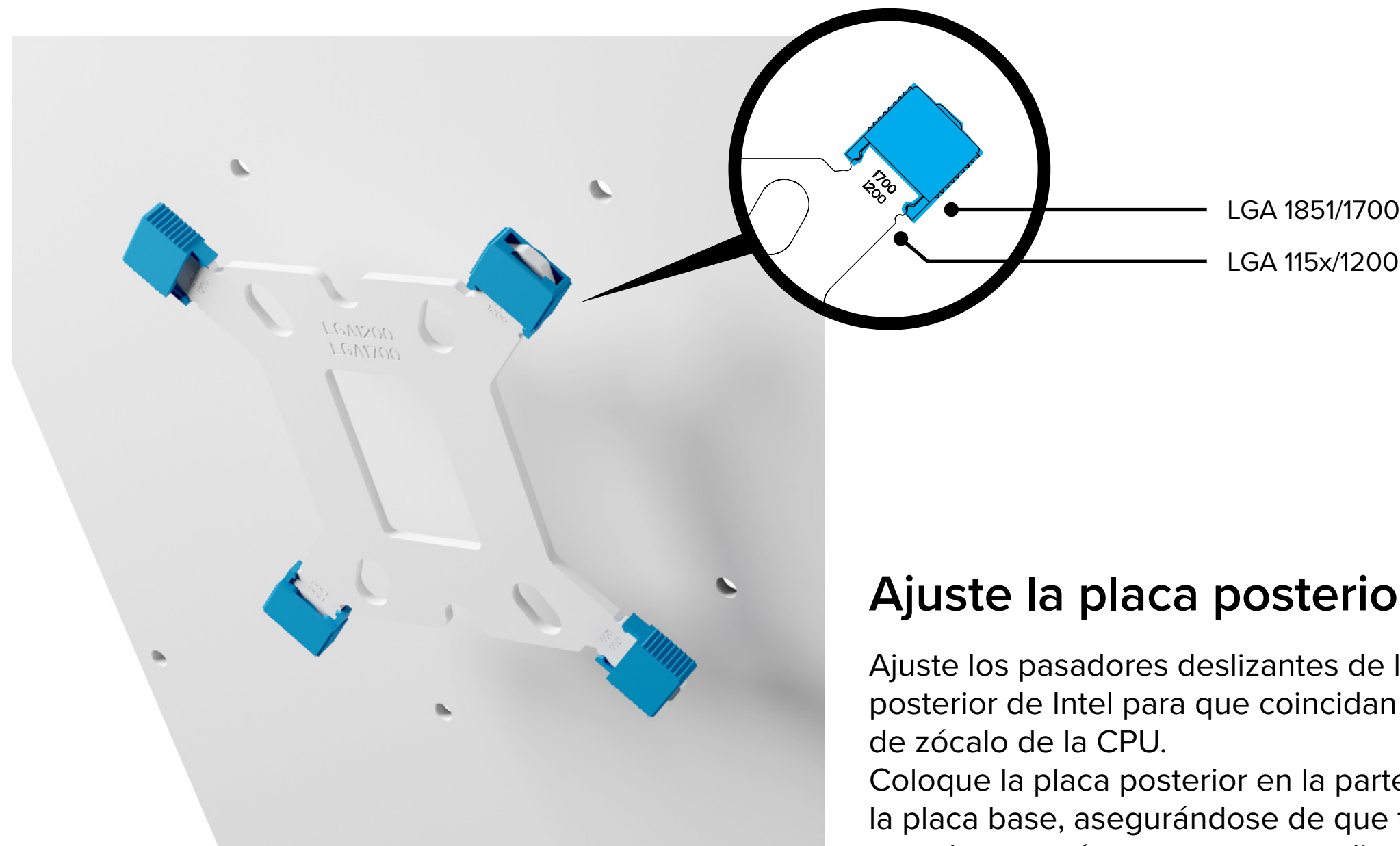
Clip para
ventilador x4

CAJA DE ACCESORIOS



A1

INSTALACIÓN DE LA
PLACA POSTERIOR Y LOS
SOPORTES DE INTEL

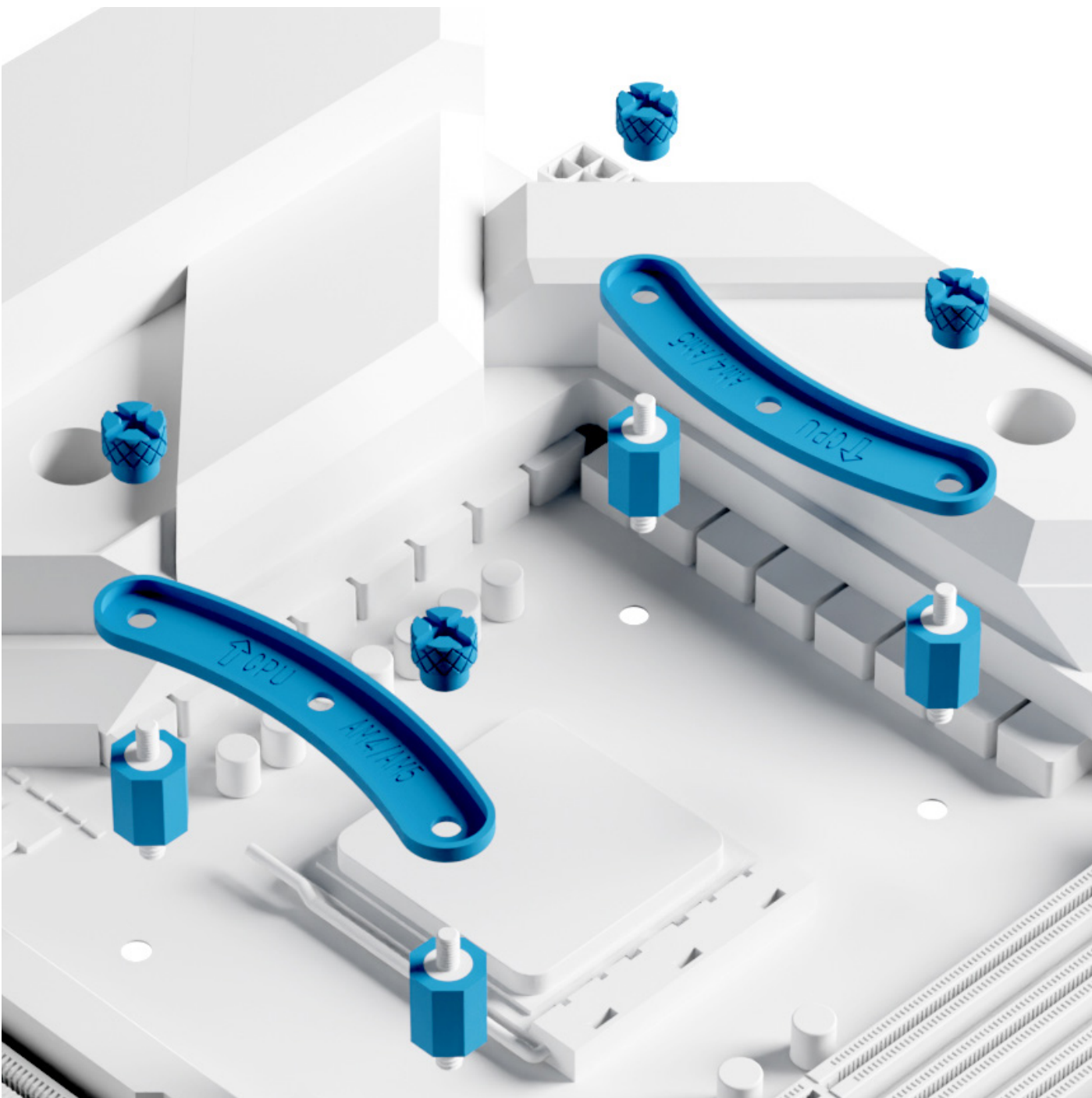


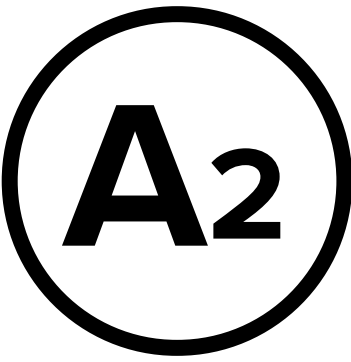
Ajuste la placa posterior de Intel.

Ajuste los pasadores deslizantes de la placa posterior de Intel para que coincidan con el tipo de zócalo de la CPU.
Coloque la placa posterior en la parte trasera de la placa base, asegurándose de que todos los pasadores estén correctamente alineados con los orificios de montaje.

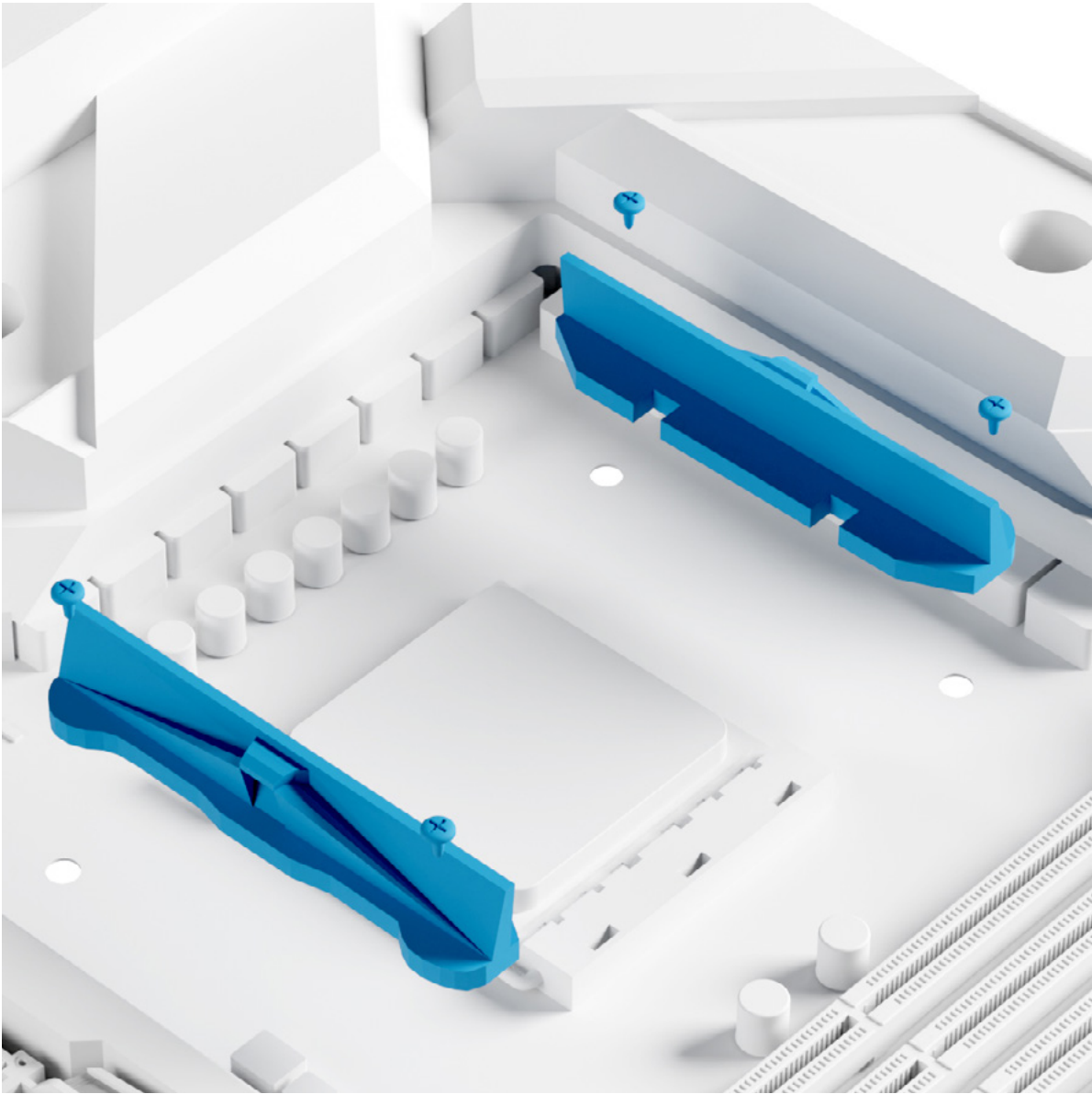
Instale los soportes de
montaje de Intel.

Desde la parte frontal de la placa base, instale los soportes de montaje de Intel. Fíjelos con los espaciadores y tornillos incluidos, y apriete uniformemente hasta que queden bien sujetos.





INSTALE LOS SOPORTES DE MONTAJE AMD



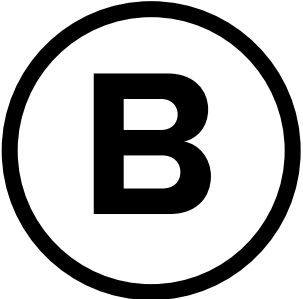
Retire los soportes AMD originales

Retire los soportes de plástico AMD preinstalados de la placa base.
Mantenga la placa posterior AMD original en su sitio, ya que se reutilizará para la instalación.

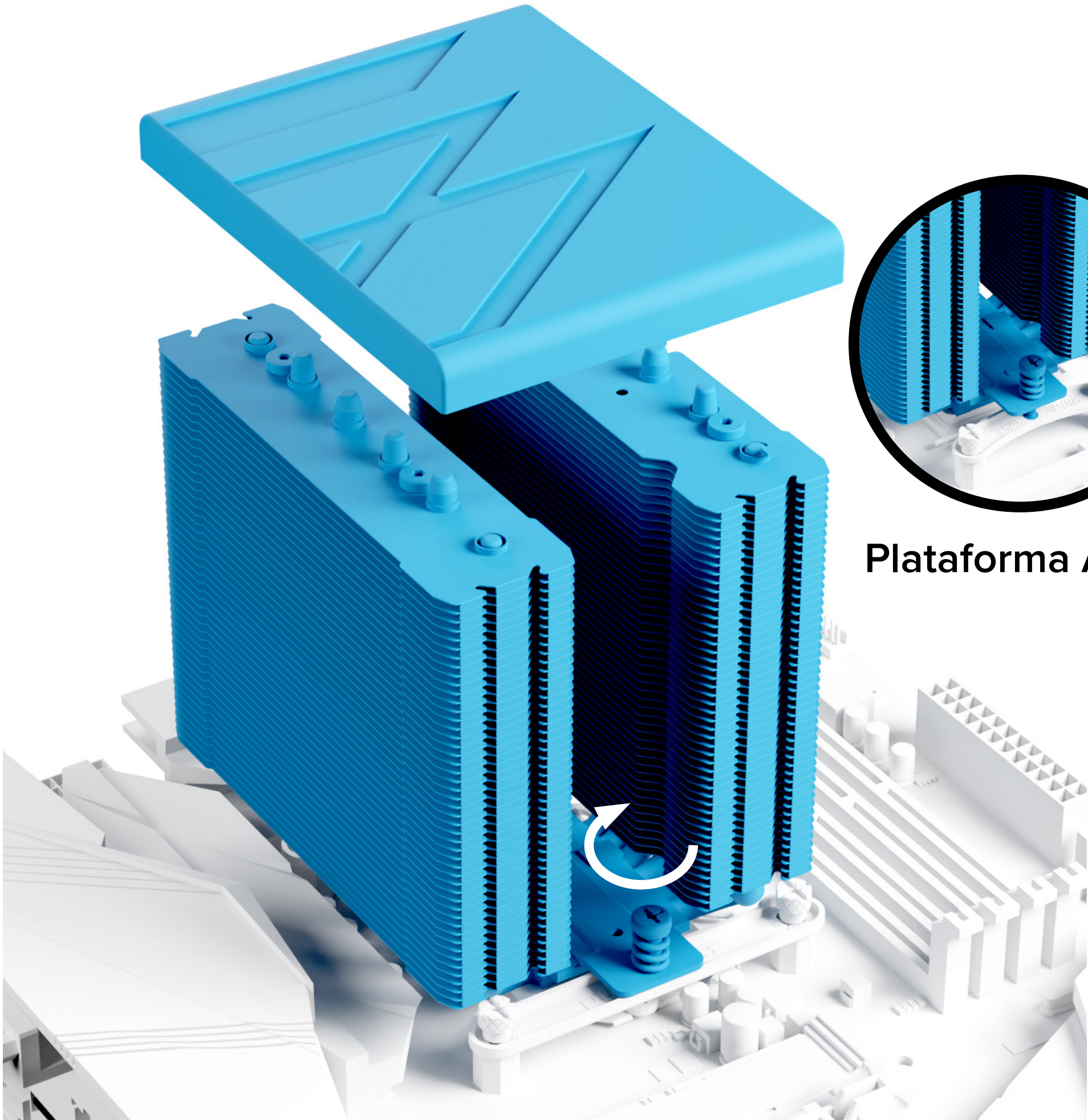
Instale los soportes de montaje AMD

Coloque los soportes de montaje AMD en la placa base.
Fíjelos con los espaciadores y tornillos incluidos, y apriete uniformemente hasta que queden bien sujetos.

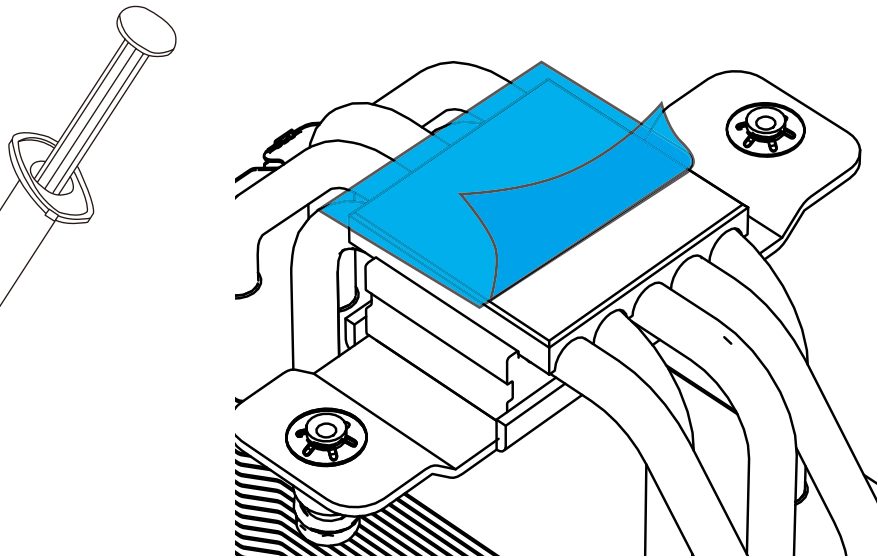




INSTALACIÓN DEL DISIPADOR TÉRMICO



Plataforma AMD

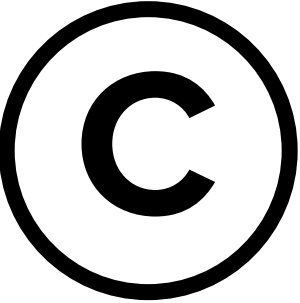


Antes de la instalación

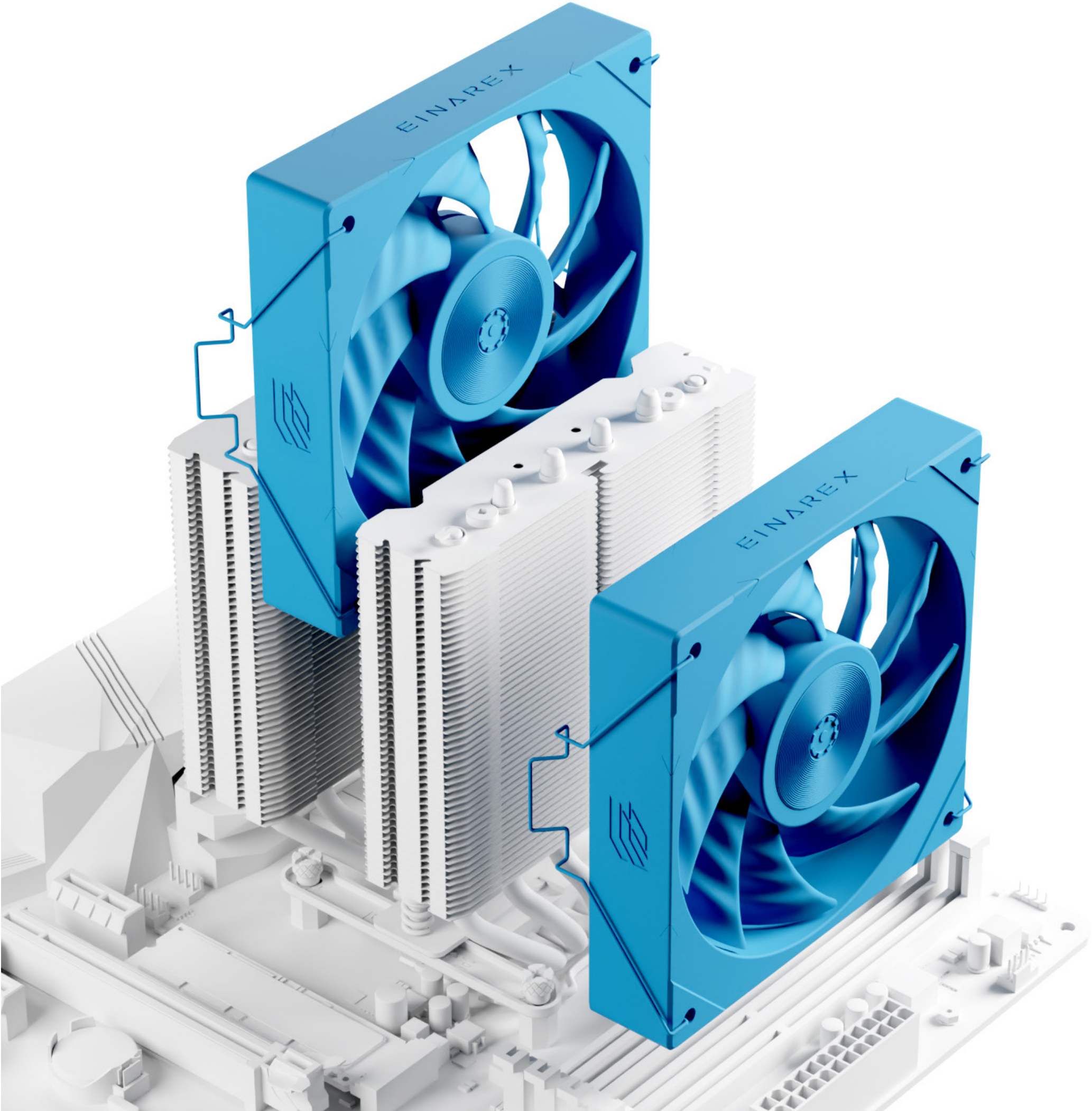
Aplique una capa uniforme de pasta térmica en el centro de la CPU.
Retire la película protectora de la base de cobre del dissipador térmico.

Instale el conjunto del dissipador térmico

Coloque con cuidado el dissipador térmico sobre la CPU, alineándolo con los soportes de montaje.
Apriete los tornillos de manera uniforme en ambos lados hasta que queden completamente fijados.
No apriete en exceso.



INSTALACIÓN DEL VENTILADOR



Instale el ventilador con los clips del ventilador

Coloque el ventilador sobre el disipador térmico.
Fije los clips del ventilador para sujetarlo firmemente a las aletas del disipador térmico.

Conecte el cable del ventilador

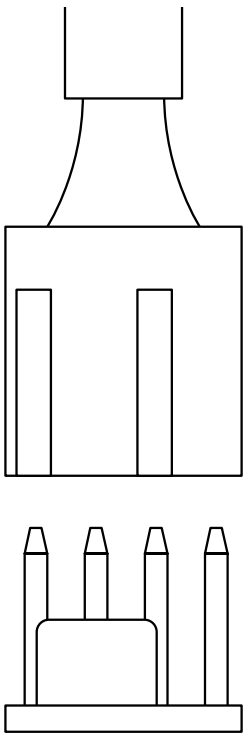
Conecte el conector de 4 pines del ventilador al conector CPU_FAN de la placa base.

Asegúrese de que el cable esté bien enchufado y no interfiera con las aspas del ventilador.



Precaución

Los bordes de las aletas del disipador térmico pueden ser afilados.
Manipule el disipador térmico con cuidado para evitar lesiones.



CPU_FAN



Cumplimiento del Reglamento General de Seguridad de Productos (GPSR) de la UE

De conformidad con el nuevo Reglamento General de Seguridad de los Productos (GPSR), que garantiza la seguridad y la calidad de los productos en el mercado europeo, proporcionamos la siguiente información detallada para la transparencia y el cumplimiento de los requisitos de la UE para nuestros clientes y socios:

Identificación y trazabilidad del producto:

- Nombre del producto: [Nombre completo del producto]
- Modelo o código de referencia: [Modelo o código de referencia del producto]
- Número de lote o serie: [Número de lote o serie para trazabilidad]
- Uso previsto: [Breve descripción del uso previsto del producto]

Instrucciones de uso y advertencias:

Para garantizar un uso seguro y adecuado del producto, se proporciona un manual de usuario detallado como código QR para acceso digital (garantizando información actualizada) que incluye:

- Instrucciones de montaje, instalación y funcionamiento.
- Directrices de mantenimiento y limpieza.
- Advertencias específicas sobre riesgos (por ejemplo, riesgos eléctricos, uso inadecuado, etc.).
- Instrucciones de eliminación segura, de conformidad con la normativa medioambiental.

Declaración de seguridad y cumplimiento:

Este producto ha sido desarrollado y fabricado siguiendo los más altos estándares de seguridad y calidad. Cumple con las disposiciones de la GPSR 2023/988, incluyendo evaluaciones de riesgo, medidas de trazabilidad y conformidad con los requisitos generales de seguridad establecidos por la Unión Europea.

Nota importante: Este producto ha sido evaluado para verificar el cumplimiento de todas las normas de seguridad pertinentes en virtud de la GPSR 2023/988. Siguiendo las instrucciones y advertencias proporcionadas, los consumidores pueden garantizar un uso seguro y adecuado del producto.

Identificación y trazabilidad del producto:

Nombre (nombre comercial registrado o marca comercial registrada)	EINAREX TECHNOLOGY CO., LIMITED
Dirección	Flat/Room 1101D, 11/F, Lippo Sun Plaza,28 Canton Road
Código postal	999077
Ciudad/Estado/Provincia	Tsim Sha Tsui, Kowloon
País	Hong Kong
País de origen (de los productos)	China

Este producto ha sido desarrollado y fabricado siguiendo los más altos estándares de seguridad y calidad. Cumple con las disposiciones de la GPSR 2023/988, incluyendo evaluaciones de riesgo, medidas de trazabilidad y conformidad con los requisitos generales de seguridad establecidos por la Unión Europea.

Nombre (nombre comercial registrado o marca comercial registrada)	Rafael Jurado Rodriguez
Dirección	Camino de Gojar,8
Código postal	18151
Ciudad/Estado/Provincia	Ogijares, Granada
País	España

Información de contacto:

Para consultas relacionadas con la seguridad o la calidad de este producto, póngase en contacto con:

Asistencia del fabricante:

Teléfono:	+86 180 2440 2179
Correo electrónico:	info@einarex.com
Sitio web:	www.einarex.com

Soporte de representante autorizado (si procede)

Teléfono:	+34 651 866 466
Correo electrónico:	rafa@einarex.com

VENTUS V300

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

A embalagem do VENTUS V300 inclui os seguintes itens:

- Suporte universal para INTEL e AMD x1
- Conjunto de parafusos de instalação x1
- Dissipador de calor VENTUS V300 x1
- Ventilador EX12A x1



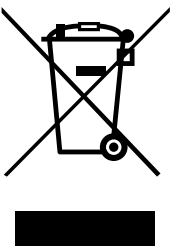
GARANTIA

A EINAREX oferece uma garantia de 3 anos para o produto contra danos não causados por humanos. Para obter os termos detalhados da garantia, consulte: enarex.com



INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA

AVISO: Esta unidade não possui peças internas que possam ser reparadas pelo utilizador. Abrir a caixa representa um risco de eletrocussão e invalidará a garantia do produto. A EINAREX não se responsabiliza por qualquer resultado de uso indevido, incluindo, mas não se limitando a, qualquer uso do produto fora da sua finalidade pretendida ou uso inconsistente com os termos da garantia.



ELIMINAÇÃO

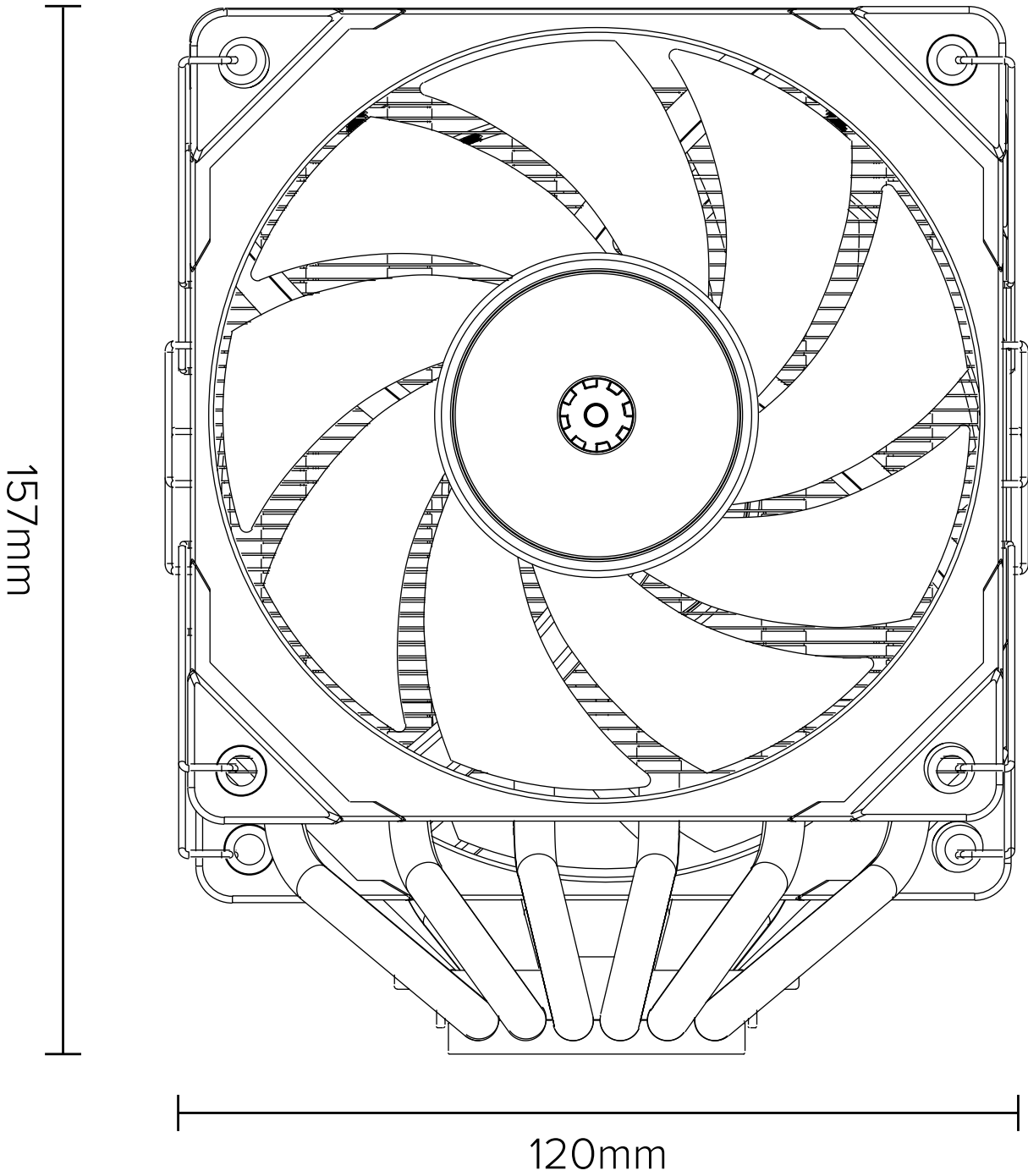
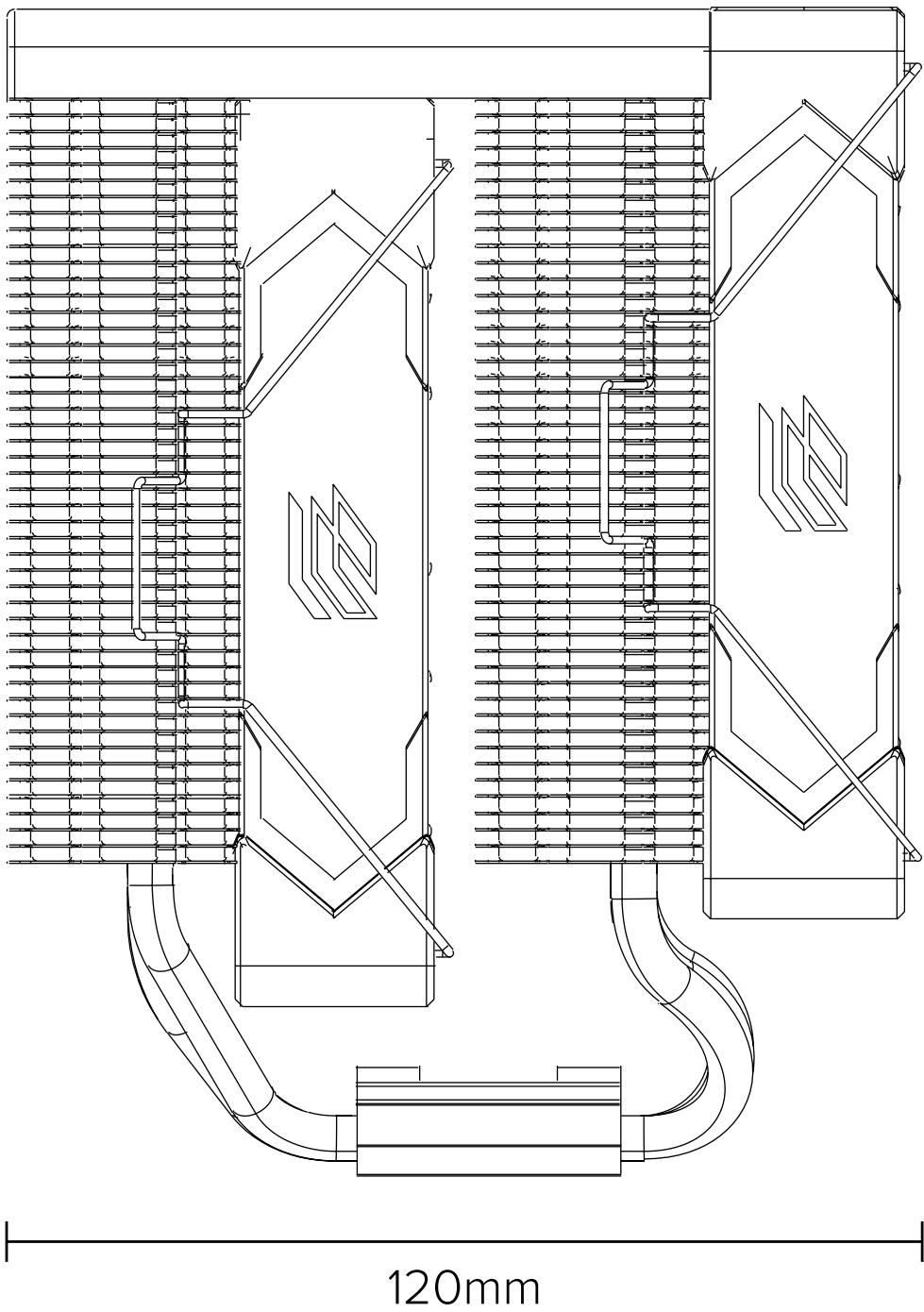
Este produto contém materiais recicláveis e não deve ser eliminado com o lixo doméstico normal. Para proteger o ambiente, elimine este produto em pontos de recolha designados, de acordo com os regulamentos locais de reciclagem de resíduos eletrónicos. A reciclagem adequada ajuda a reduzir a poluição ambiental e permite que materiais valiosos sejam reutilizados. Para obter diretrizes detalhadas sobre reciclagem, contacte a autoridade local responsável pela gestão de resíduos.



MANUTENÇÃO E LIMPEZA

Antes da limpeza, certifique-se de que a alimentação está desligada e o cabo de alimentação desconectado por motivos de segurança. Recomendamos usar um pano limpo e seco para limpar a superfície do produto e remover o pó acumulado. Se for necessário usar produtos de limpeza, use produtos neutros e evite o contato direto com componentes eletrónicos. Certifique-se de que o produto está completamente seco antes de usar. Não use produtos de limpeza corrosivos ou abrasivos para evitar danos à superfície do produto.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Soquete Intel	LGA 115X / 1200 / 1700 / 18XX
Soquete AMD	AM5 / AM4
Controlo de temperatura	SIM

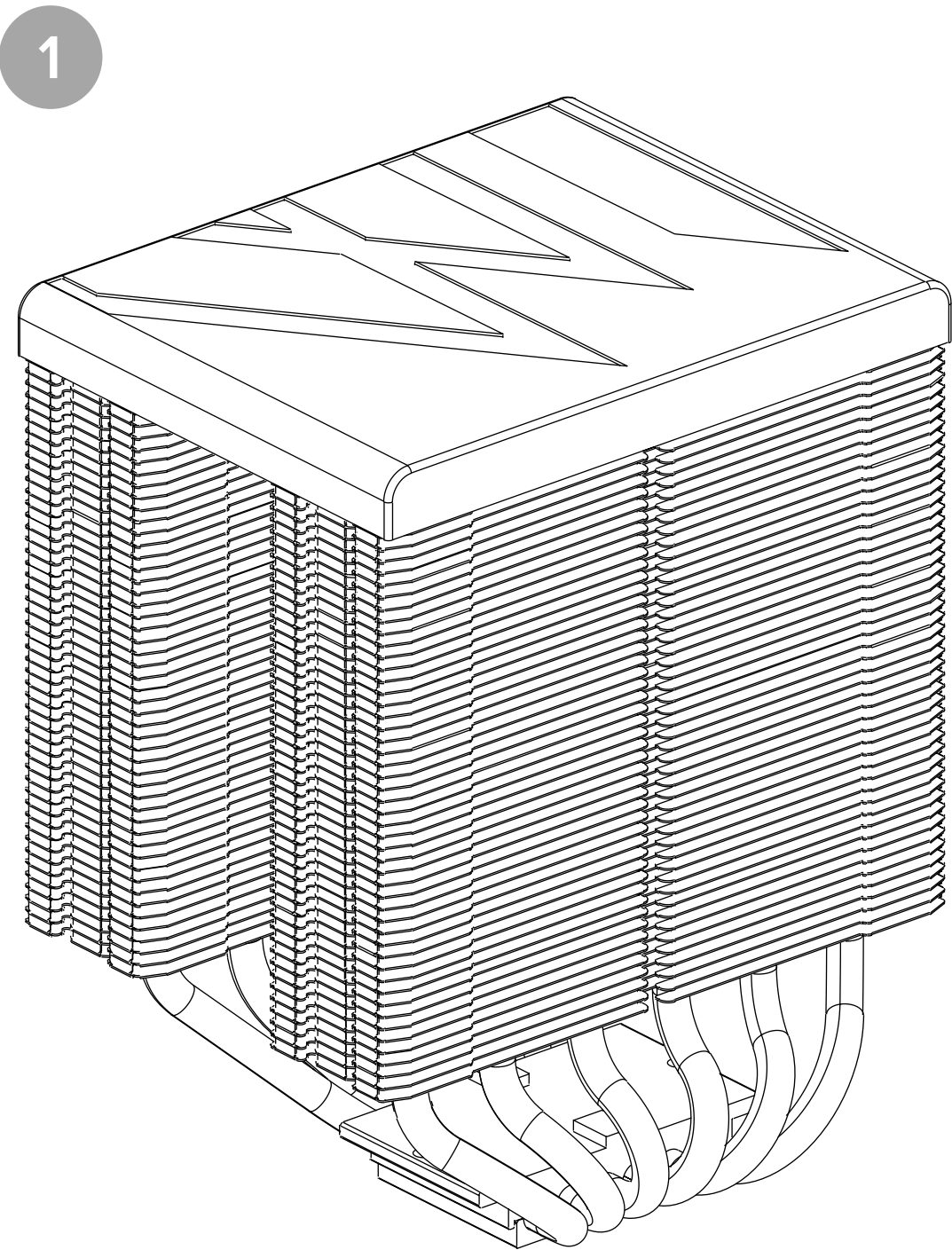
Dissipador de calor

Estrutura	Cobre
Tubos de calor	6PCS
Dimensões	120 x 120 x 157mm
Material	Alumínio
Material da placa de refrigeração	Cobre
Dimensões da placa de refrigeração	35 x 44 mm

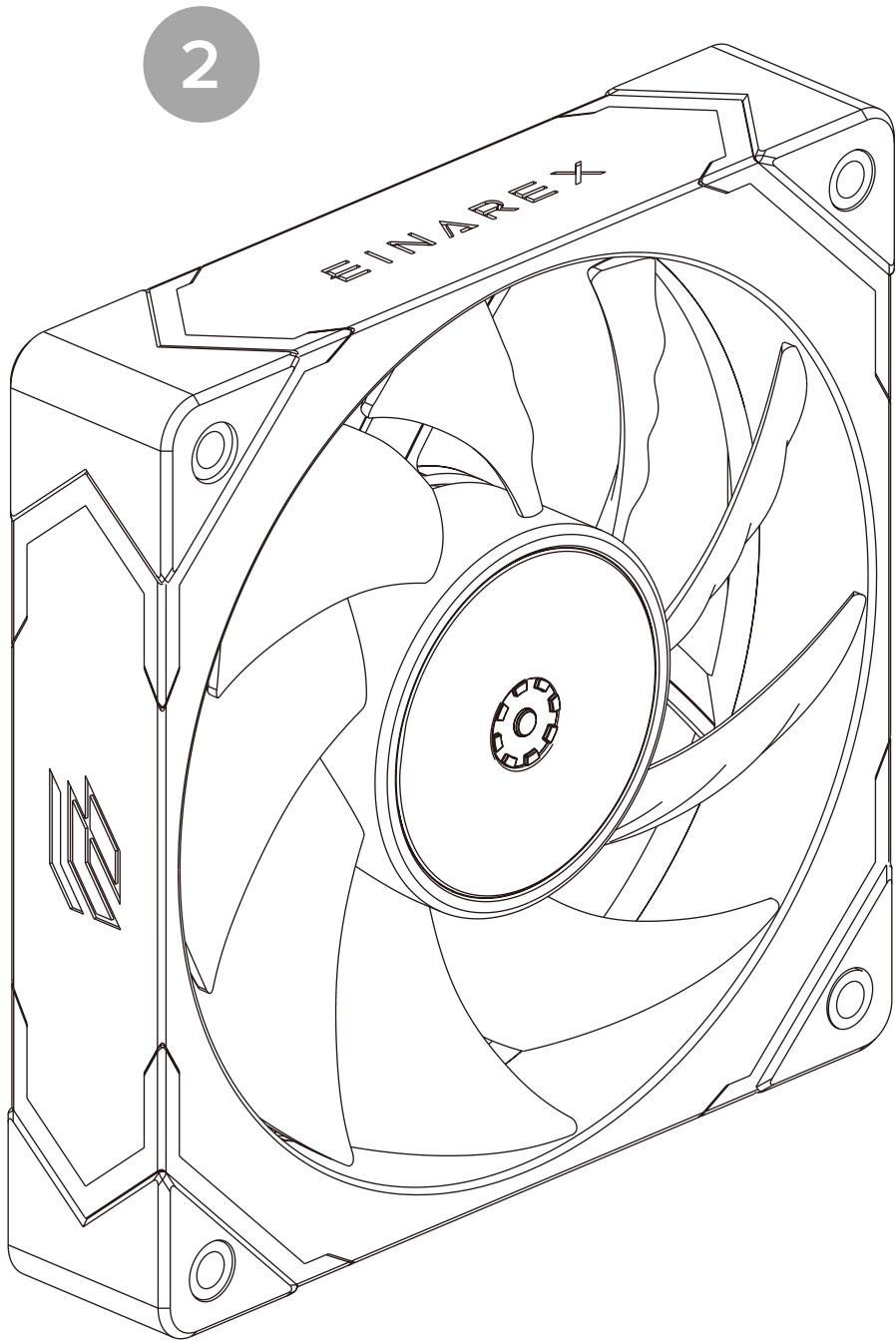
Ventiladores

Número de ventiladores	x2
Dimensões	120mm x 120mm x 25mm
Rolamento do ventilador	Rolamento hidrodinâmico (HDB)
Velocidade	600-2600 RPM ± 10%
Fluxo de ar	82 CFM ± 10% máx.
Pressão estática	4.16mmH2O
Ruído	40.28dBA máx.
Controlo da ventoinha	Ventoinha: 2510-4 pinos PWM Luzes: 5 V-3 pinos ARGB
Vida útil	40.000 horas

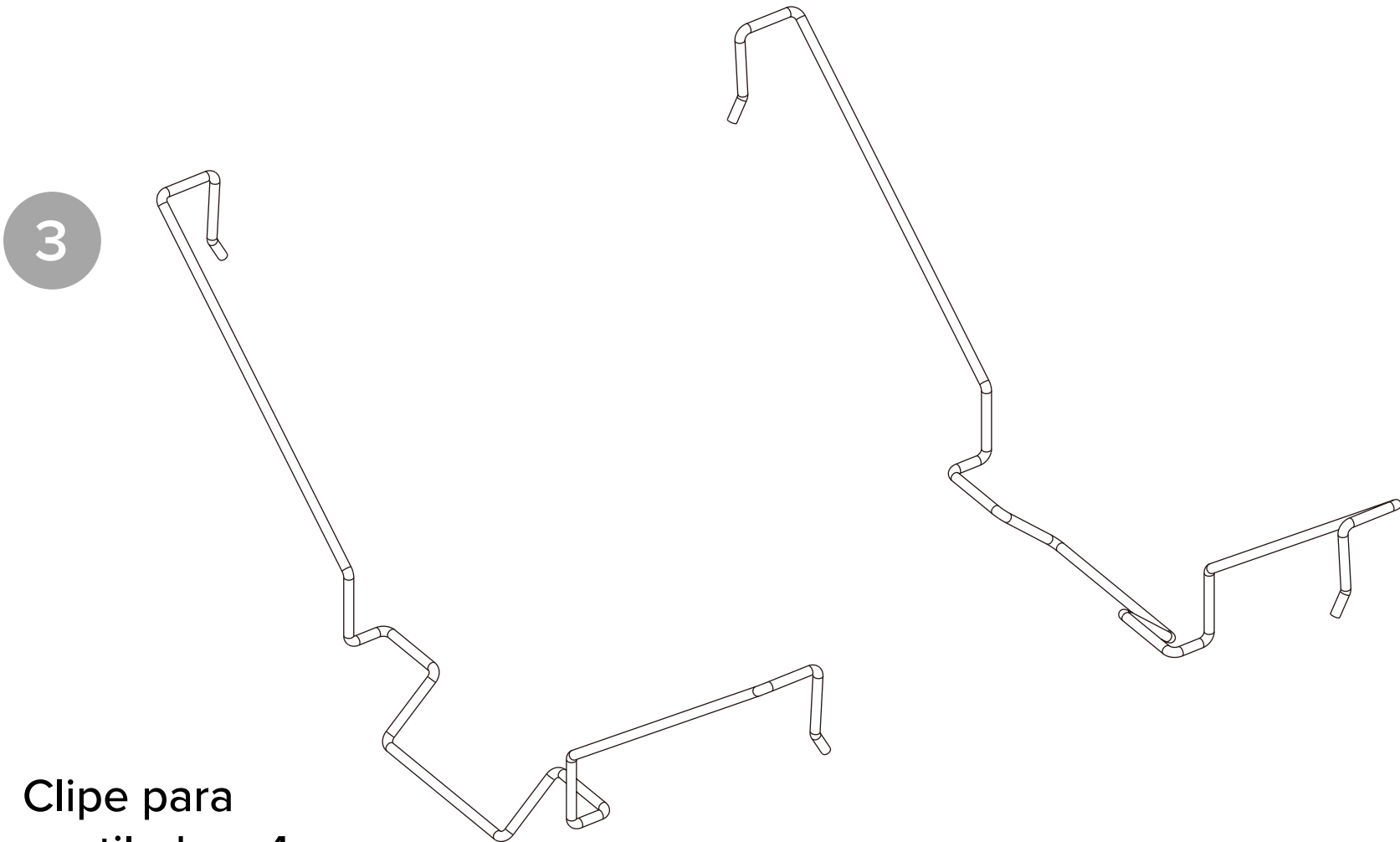
CAIXA DE ACESSÓRIOS



Dissipador de
calor x1

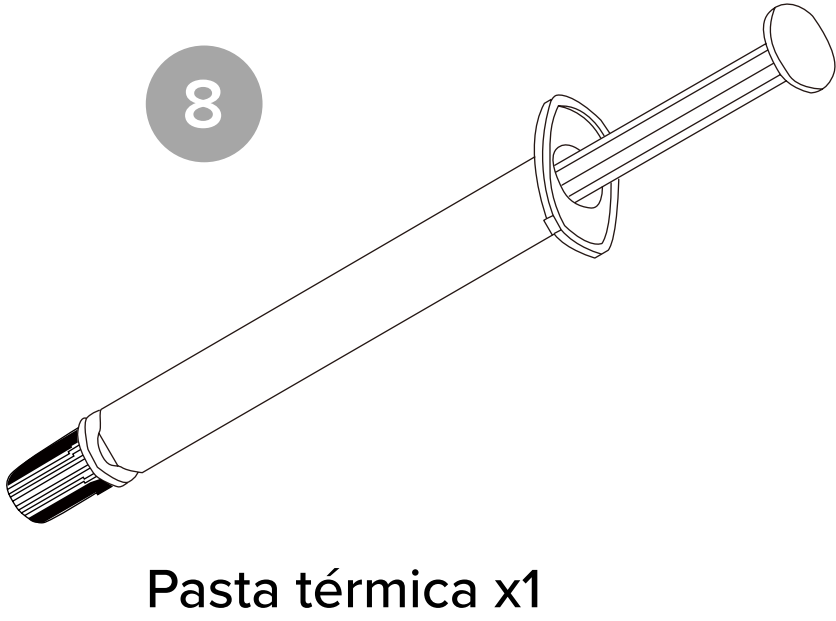
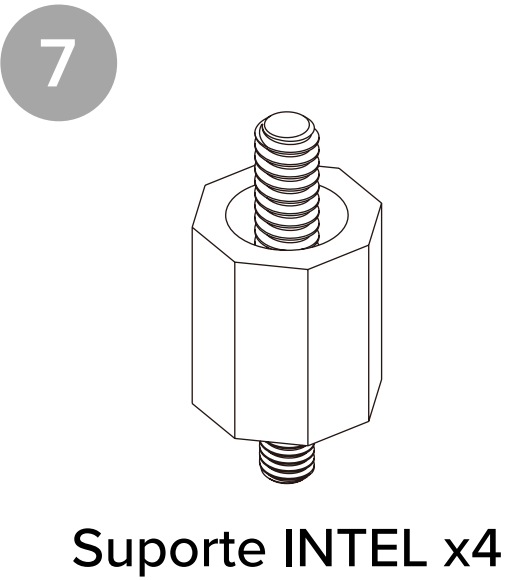
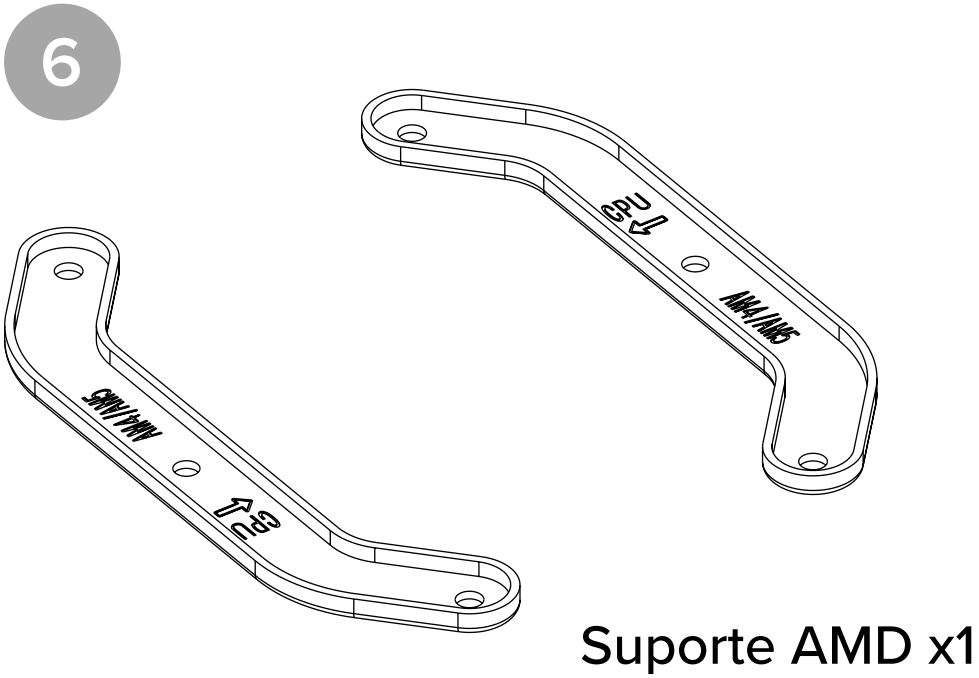
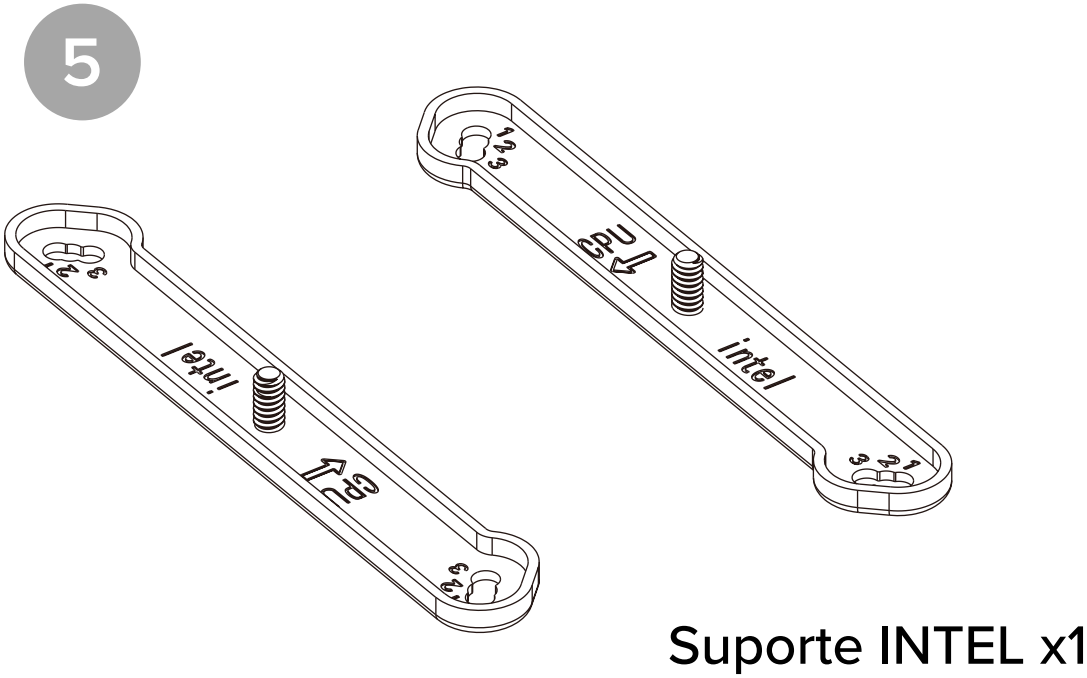
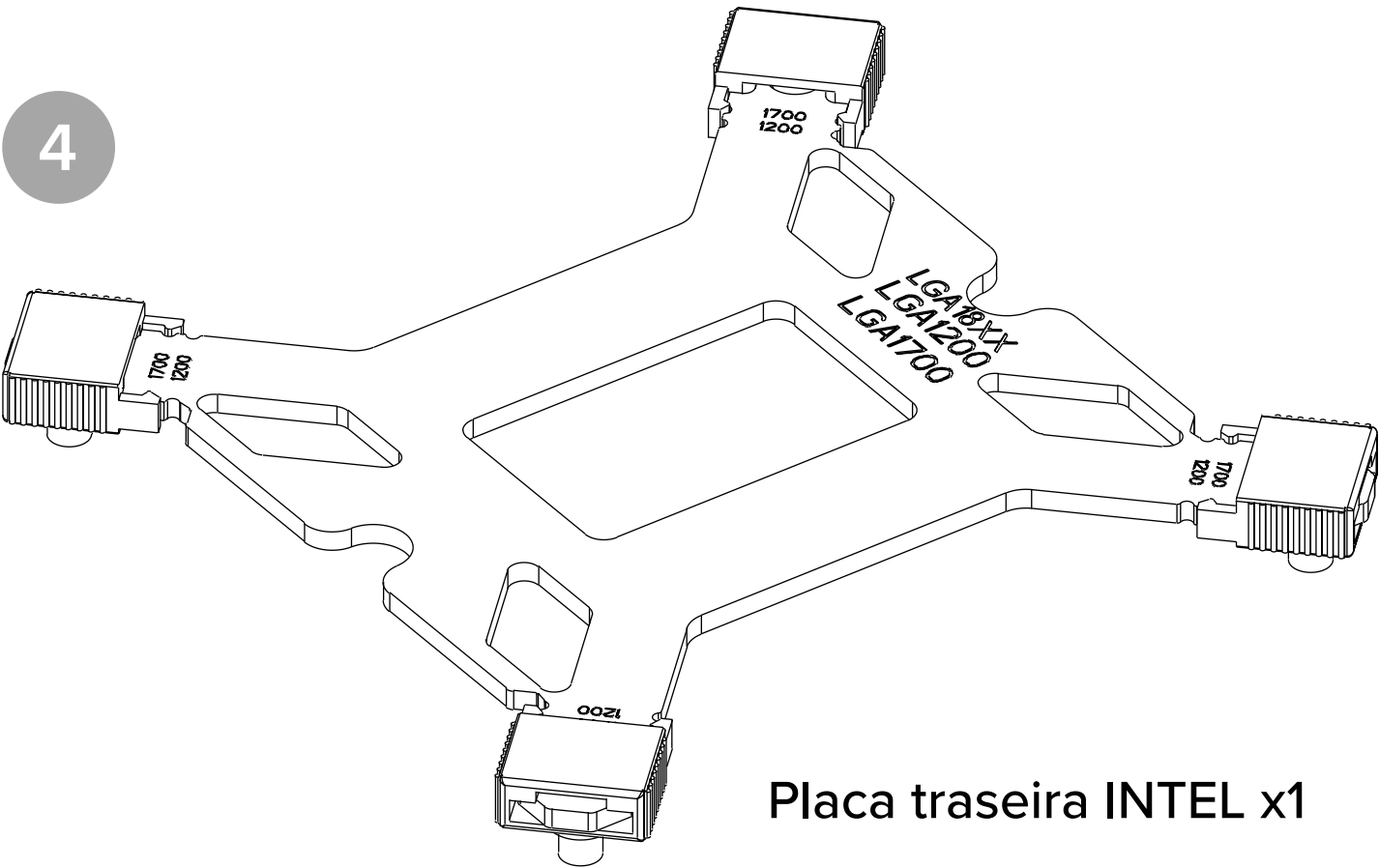


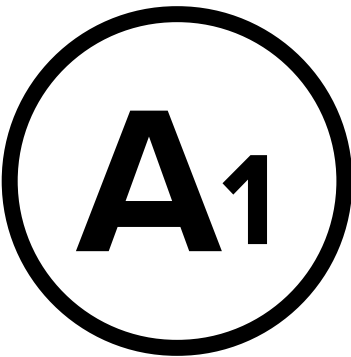
Ventilador x2



Clipe para
ventilador x4

CAIXA DE ACESSÓRIOS





INSTALAÇÃO DA PLACA TRASEIRA E DO SUPORTE INTEL

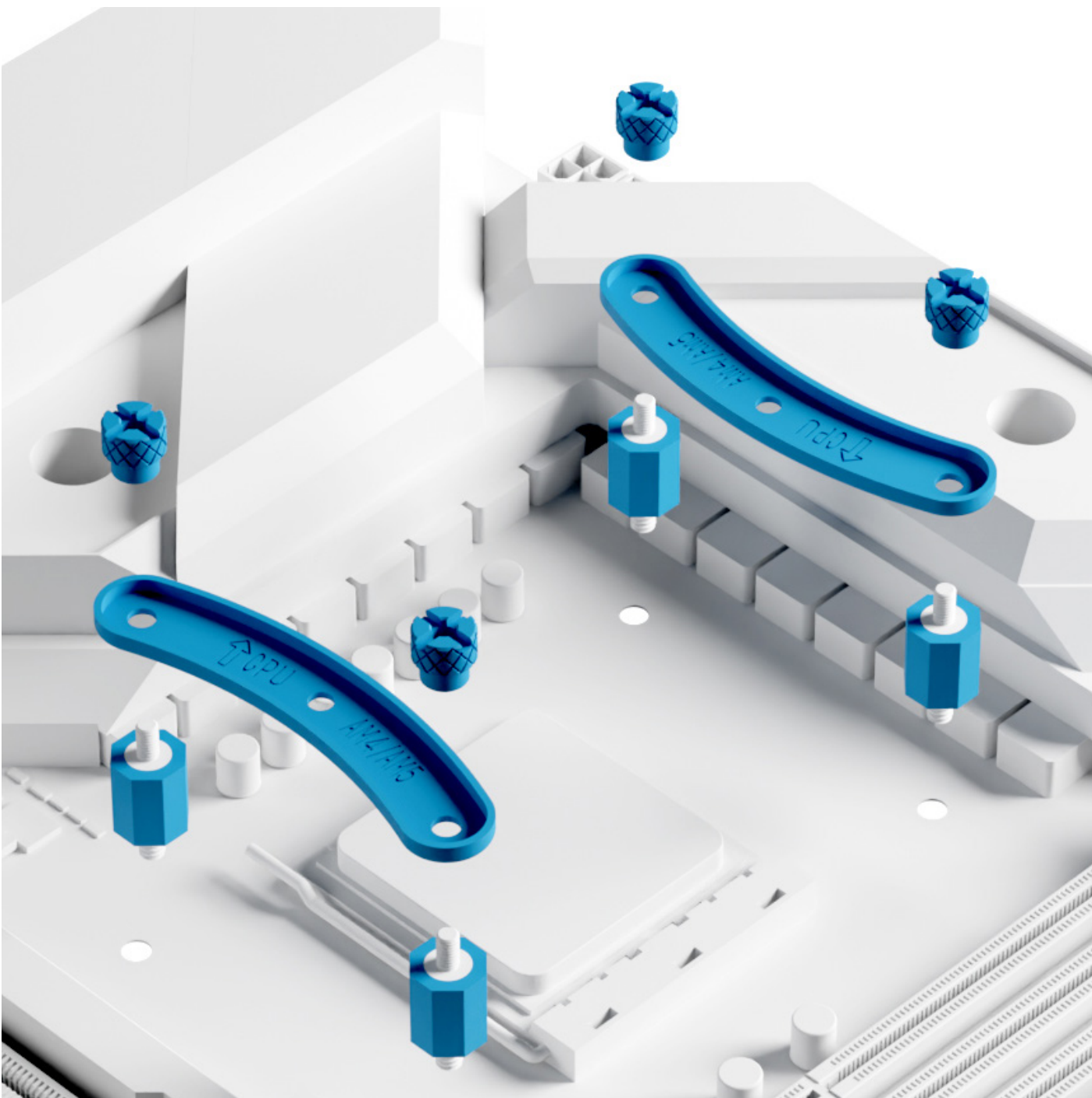


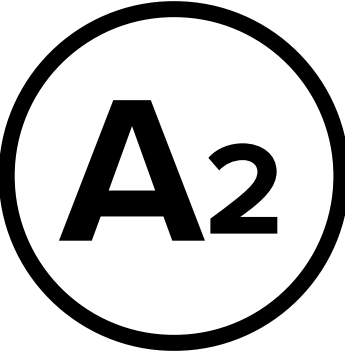
Ajuste a placa traseira Intel

Ajuste os pinos deslizantes na placa traseira Intel para corresponder ao tipo de soquete da CPU. Posicione a placa traseira na parte de trás da placa-mãe, garantindo que todos os pinos estejam corretamente alinhados com os orifícios de montagem.

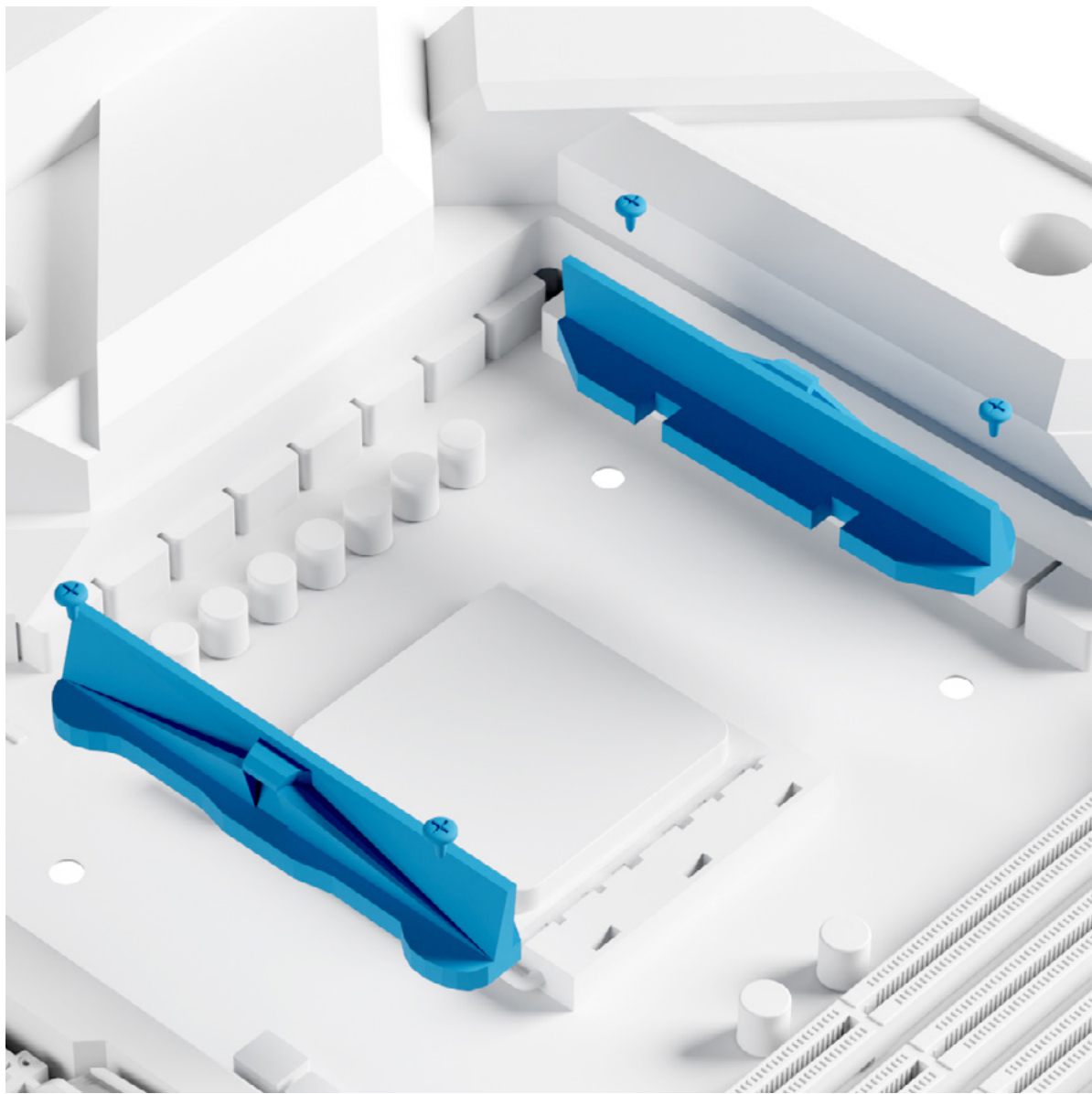
Instale os suportes de montagem Intel

Na parte frontal da placa-mãe, instale os suportes de montagem Intel. Prenda-os usando os espaçadores e parafusos incluídos e aperte uniformemente até que estejam firmemente fixados.





INSTALAÇÃO DA PLACA TRASEIRA E DO SUPORTE AMD



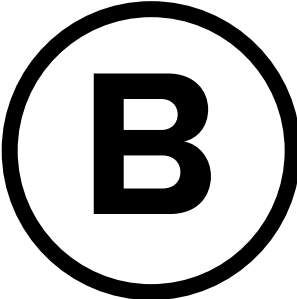
Remova os suportes AMD originais

Remova os suportes de plástico AMD pré-instalados da placa-mãe. Mantenha a placa traseira AMD original no lugar, pois ela será reutilizada para a instalação.

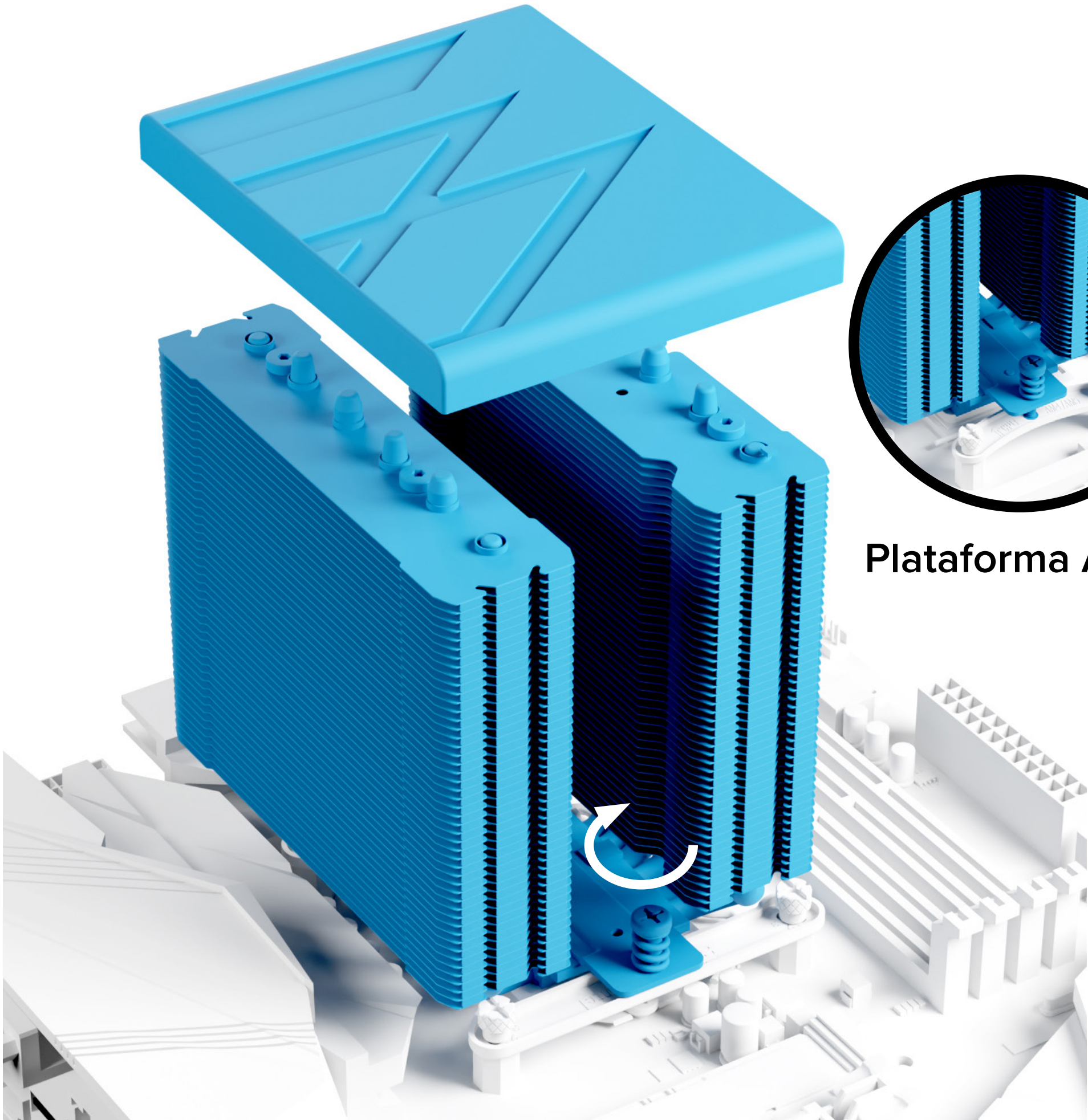
Instale os suportes de montagem AMD

Posicione os suportes de montagem AMD na placa-mãe. Prenda-os usando os espaçadores e parafusos incluídos e aperte uniformemente até que estejam firmemente fixados.

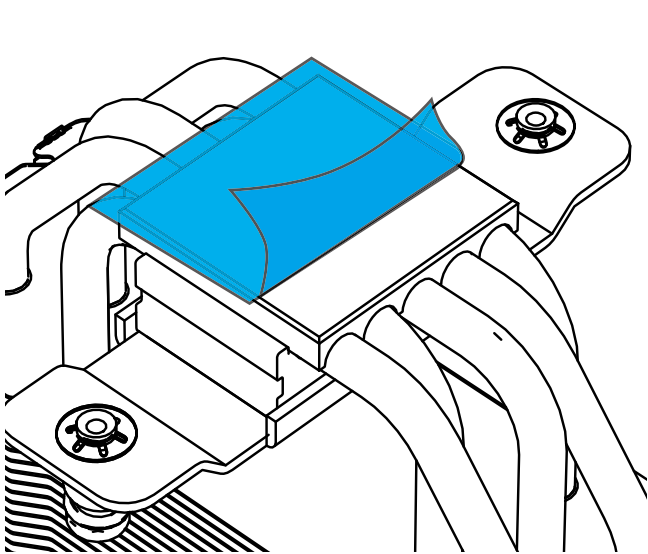




INSTALAÇÃO DO DISSIPADOR DE CALOR



Plataforma AMD

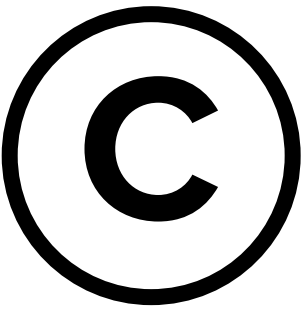


Antes da instalação

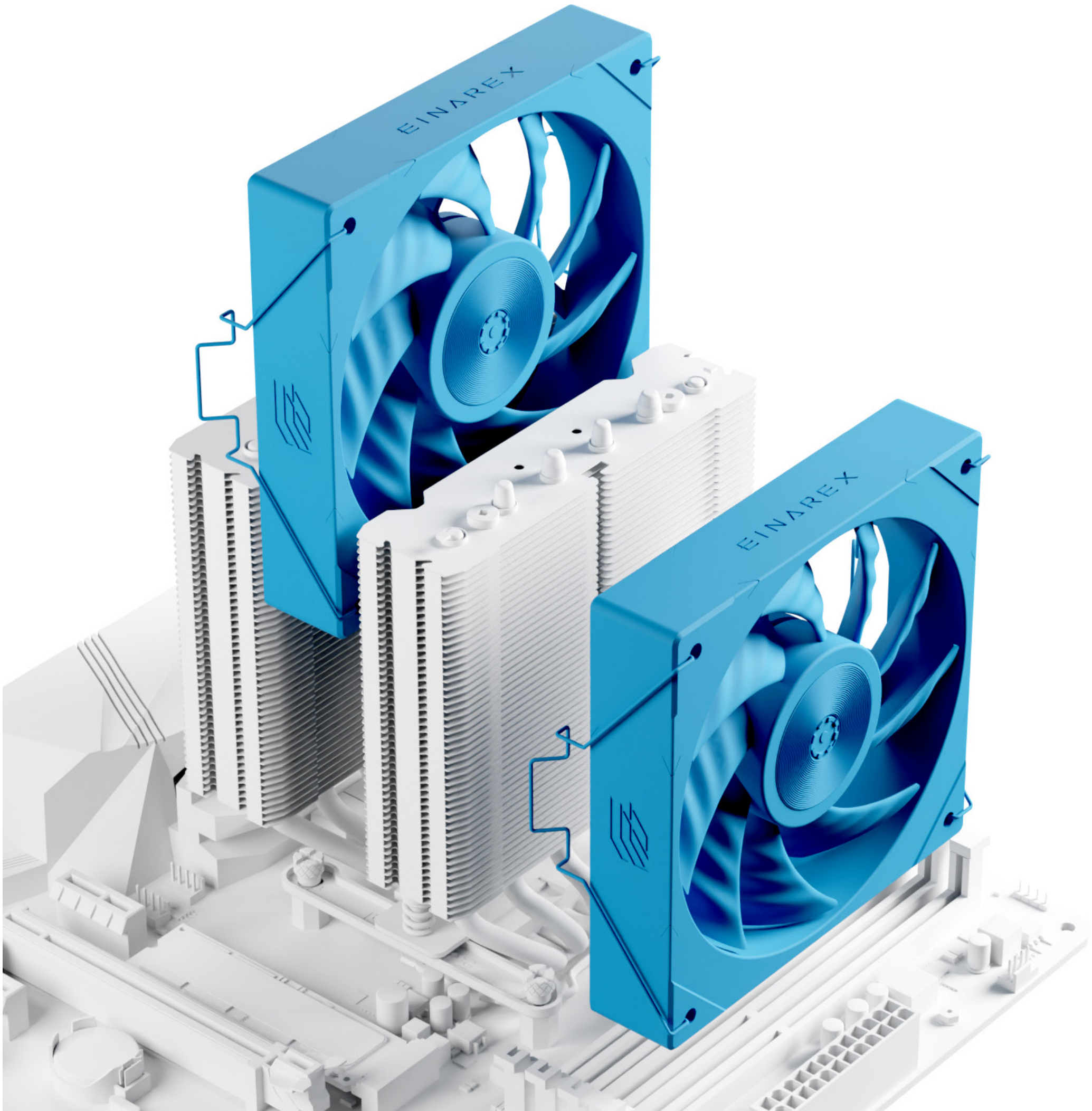
Aplique uma camada uniforme de pasta térmica no centro da CPU.
Remova a película protetora da base de cobre do dissipador de calor.

Instale o conjunto do dissipador de calor

Coloque cuidadosamente o dissipador de calor na CPU, alinhando-o com os suportes de montagem.
Aperte os parafusos uniformemente em ambos os lados até que estejam totalmente fixos.
Não aperte demais.



INSTALAÇÃO DO VENTILADOR



Instale o ventilador usando os cliques do ventilador

Posicione o ventilador no dissipador de calor.
Prensa os cliques do ventilador para fixá-lo firmemente às aletas do dissipador de calor.

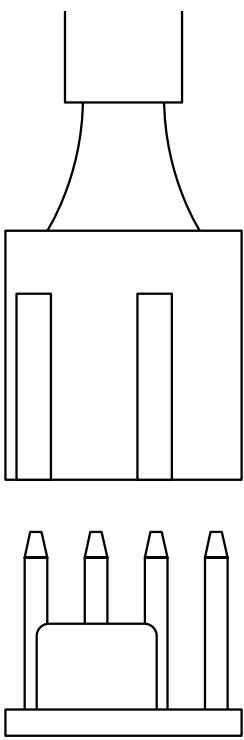
Conecte o cabo do ventilador

Conecte o conector de 4 pinos do ventilador ao conector CPU_FAN na placa-mãe.
Certifique-se de que o cabo esteja totalmente encaixado e não interfira nas pás do ventilador.



Cuidado

As bordas das aletas do dissipador de calor podem ser afiadas.
Manuseie o dissipador de calor com cuidado para evitar ferimentos.



CPU_FAN



Conformidade com o Regulamento Geral de Segurança dos Produtos (RGPD) da UE

Em conformidade com o novo Regulamento Geral sobre a Segurança dos Produtos (RGPD), que garante a segurança e a qualidade dos produtos no mercado europeu, fornecemos aos nossos clientes e parceiros as seguintes informações pormenorizadas para fins de transparência e conformidade com os requisitos da UE:

Identificação e rastreabilidade do produto:

- Nome do produto: [Nome completo do produto]
- Modelo ou código de referência: [Modelo do produto ou código de referência]
- Número de lote ou de série: [Número de lote ou de série para rastreabilidade]
- Utilização prevista: [Breve descrição da utilização prevista do produto]

Instruções e avisos para o utilizador:

Para garantir uma utilização segura e adequada do produto, é fornecido um Manual do utilizador detalhado sob a forma de código QR para acesso digital (garantindo informações actualizadas), incluindo:

- Instruções de montagem, instalação e funcionamento.
- Diretrizes de manutenção e limpeza.
- Avisos específicos relativos a riscos (por exemplo, perigos eléctricos, utilização incorrecta, etc.).
- Instruções de eliminação segura, em conformidade com os regulamentos ambientais.

Declaração de Segurança e Conformidade:

Este produto foi desenvolvido e fabricado de acordo com os mais elevados padrões de segurança e qualidade. Está em conformidade com as disposições do GPSR 2023/988, incluindo avaliações de risco, medidas de rastreabilidade e conformidade com os requisitos gerais de segurança estabelecidos pela União Europeia.

Nota importante: Este produto foi avaliado quanto à conformidade com todas as normas de segurança relevantes ao abrigo da norma GPSR 2023/988. Ao seguir as instruções e avisos fornecidos, os consumidores podem garantir uma utilização segura e correta do produto.

Identificação e rastreabilidade do produto:

Nome (nome comercial registado ou marca registada)	EINAREX TECHNOLOGY CO., LIMITED
Morada	Flat/Room 1101D, 11/F, Lippo Sun Plaza,28 Canton Road
Código postal	999077
Cidade/Estado/Província	Tsim Sha Tsui, Kowloon
País de origem	Hong Kong
País de origem (dos produtos)	China

Este produto foi desenvolvido e fabricado de acordo com os mais elevados padrões de segurança e qualidade. Está em conformidade com as disposições do GPSR 2023/988, incluindo avaliações de risco, medidas de rastreabilidade e conformidade com os requisitos gerais de segurança estabelecidos pela União Europeia.

Nome (nome comercial registado ou marca registada)	Rafael Jurado Rodriguez
Morada	Camino de Gojar,8
Código postal	18151
Cidade/Estado/Província	Ogijares, Granada
País	Espanha

Informações de contacto:

Para questões relacionadas com a segurança ou a qualidade deste produto, contactar:

Manufacturer support:

Telefone	+86 180 2440 2179
Email:	info@einarex.com
Site:	www.einarex.com

Apoio do representante autorizado (se aplicável)

Telefone:	+34 651 866 466
Email:	rafa@einarex.com

VENTUS V300

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

Il pacchetto VENTUS V300 include i seguenti articoli:

- Staffa universale per INTEL e AMD x1
- Set di viti di installazione x1
- Dissipatore di calore VENTUS V300 x1
- Ventola EX12A x2



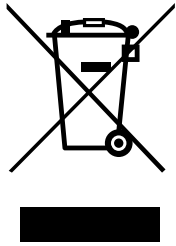
GARANZIA

EINAREX offre una garanzia di 3 anni sul prodotto per danni non causati dall'uomo. Per i termini dettagliati della garanzia, consultare: enarex.com



INFORMAZIONI DI SICUREZZA

AVVERTENZA: questa unità non contiene parti riparabili dall'utente. L'apertura dell'involucro comporta il rischio di folgorazione e invalida la garanzia del prodotto. EINAREX non sarà responsabile per eventuali conseguenze derivanti da un uso improprio, inclusi, a titolo esemplificativo ma non esaustivo, qualsiasi uso del prodotto al di fuori dello scopo previsto o non conforme ai termini di garanzia.



SMALTIMENTO

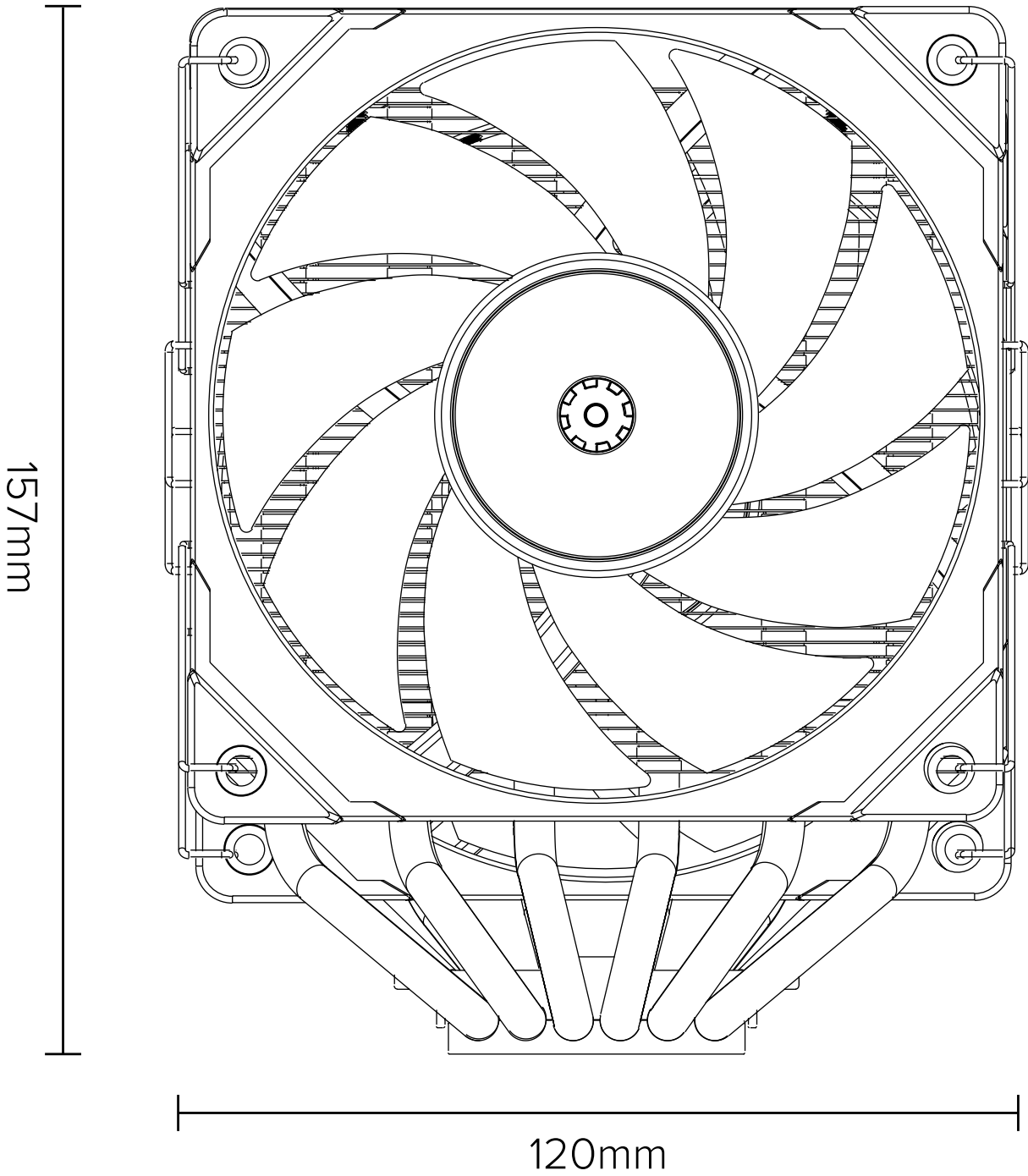
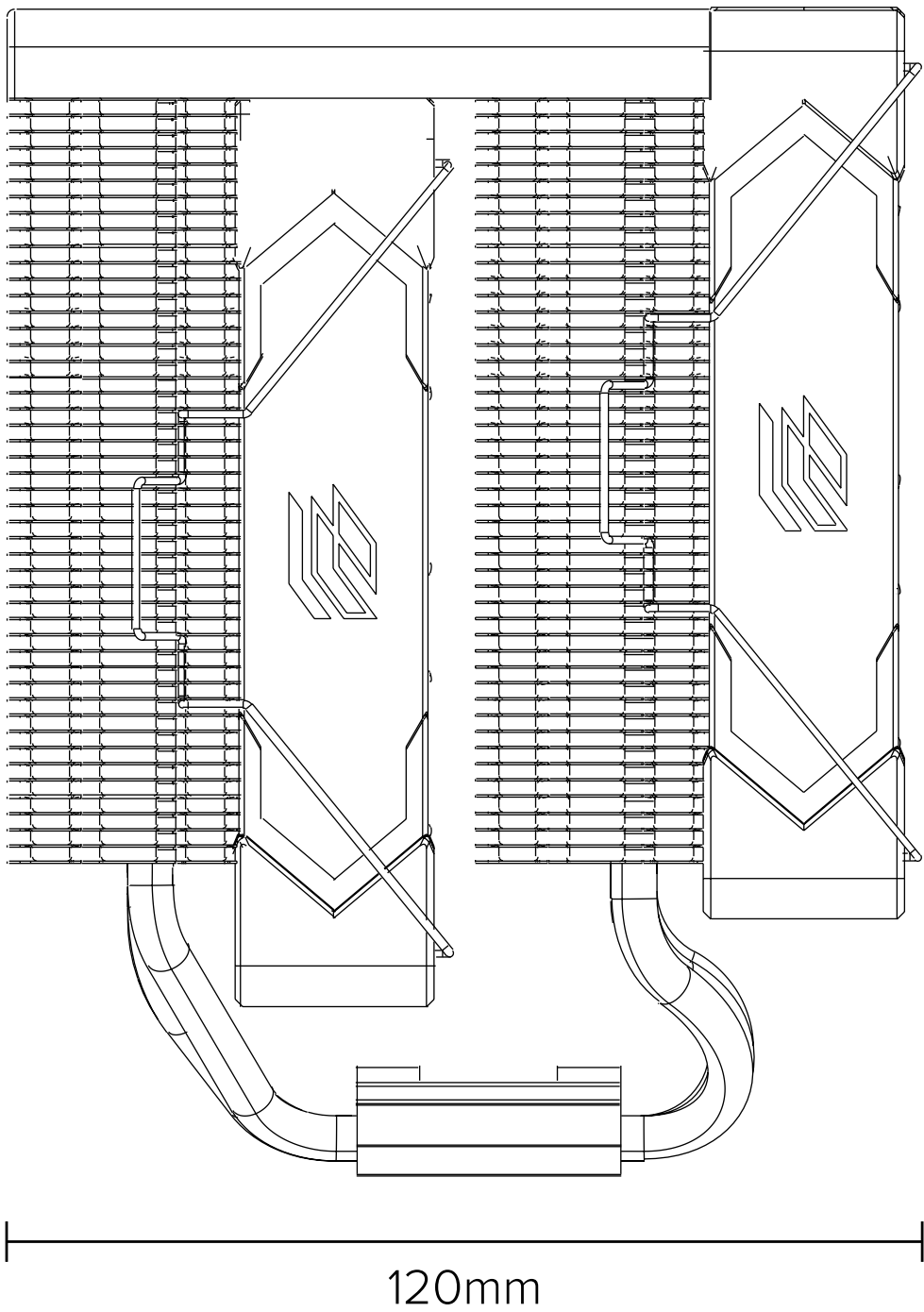
Questo prodotto contiene materiali riciclabili e non deve essere smaltito con i normali rifiuti domestici. Per proteggere l'ambiente, smaltire questo prodotto presso i punti di raccolta designati in conformità con le normative locali sul riciclaggio dei rifiuti elettronici. Un riciclaggio adeguato contribuisce a ridurre l'inquinamento ambientale e consente il riutilizzo di materiali preziosi. Per le linee guida dettagliate sul riciclaggio, contattare l'autorità locale competente per la gestione dei rifiuti.



MANUTENZIONE E PULIZIA

Prima di procedere alla pulizia, assicurarsi che l'alimentazione sia spenta e che il cavo di alimentazione sia scollegato per motivi di sicurezza. Si consiglia di utilizzare un panno pulito e asciutto per pulire la superficie del prodotto e rimuovere la polvere accumulata. Se è necessario utilizzare detergenti, utilizzare detergenti neutri ed evitare il contatto diretto con i componenti elettronici. Assicurarsi che il prodotto sia completamente asciutto prima dell'uso. Non utilizzare prodotti detergenti corrosivi o abrasivi per evitare di danneggiare la superficie del prodotto.

SPECIFICHE TECNICHE



Specifiche tecniche

Socket Intel	LGA 115X / 1200 / 1700 / 18XX
Socket AMD	AM5 / AM4
Controllo della temperatura	Sì

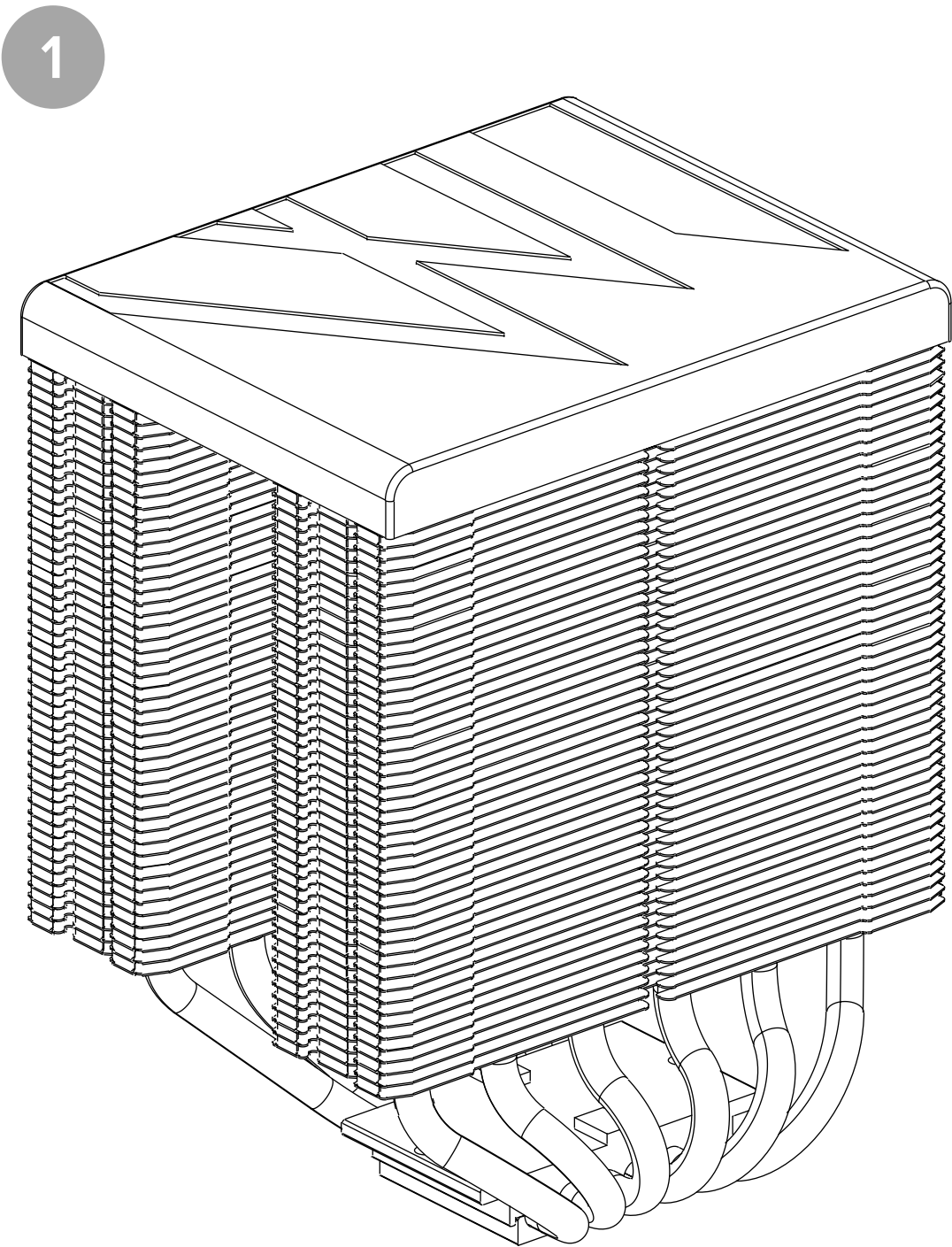
Dissipatore di calore

Struttura	Rame
Heatpipe	6PCS
Dimensioni	120 x 120 x 157mm
Materiale	Alluminio
Materiale Coldplate	Rame
Dimensioni piastra di raffreddamento	35 x 44 mm

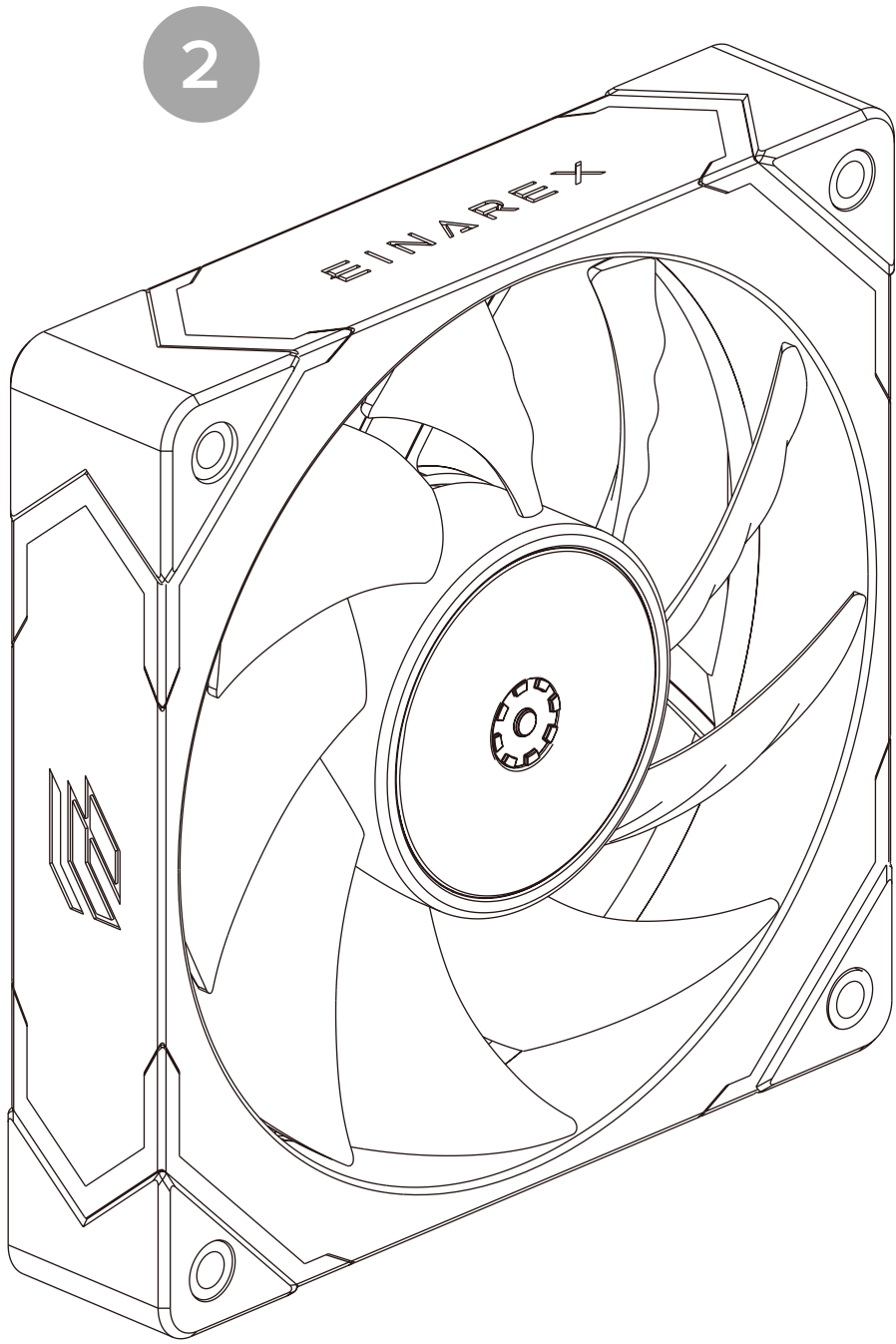
Ventilatori

Numero di ventilatori	x2
Dimensioni	120mm x 120mm x 25mm
Cuscinetto ventilatore	Cuscinetto idrodinamico (HDB)
Velocità	600-2600 RPM $\pm$ 10%
Flusso d'aria	82 CFM $\pm$ 10% max
Pressione statica	4.16mmH2O
Rumorosità	40.28dBA MAX
Controllo ventola	Ventola: 2510-4 pin PWM Luci: 5 V-3 pin ARGB
Durata	40.000 ore

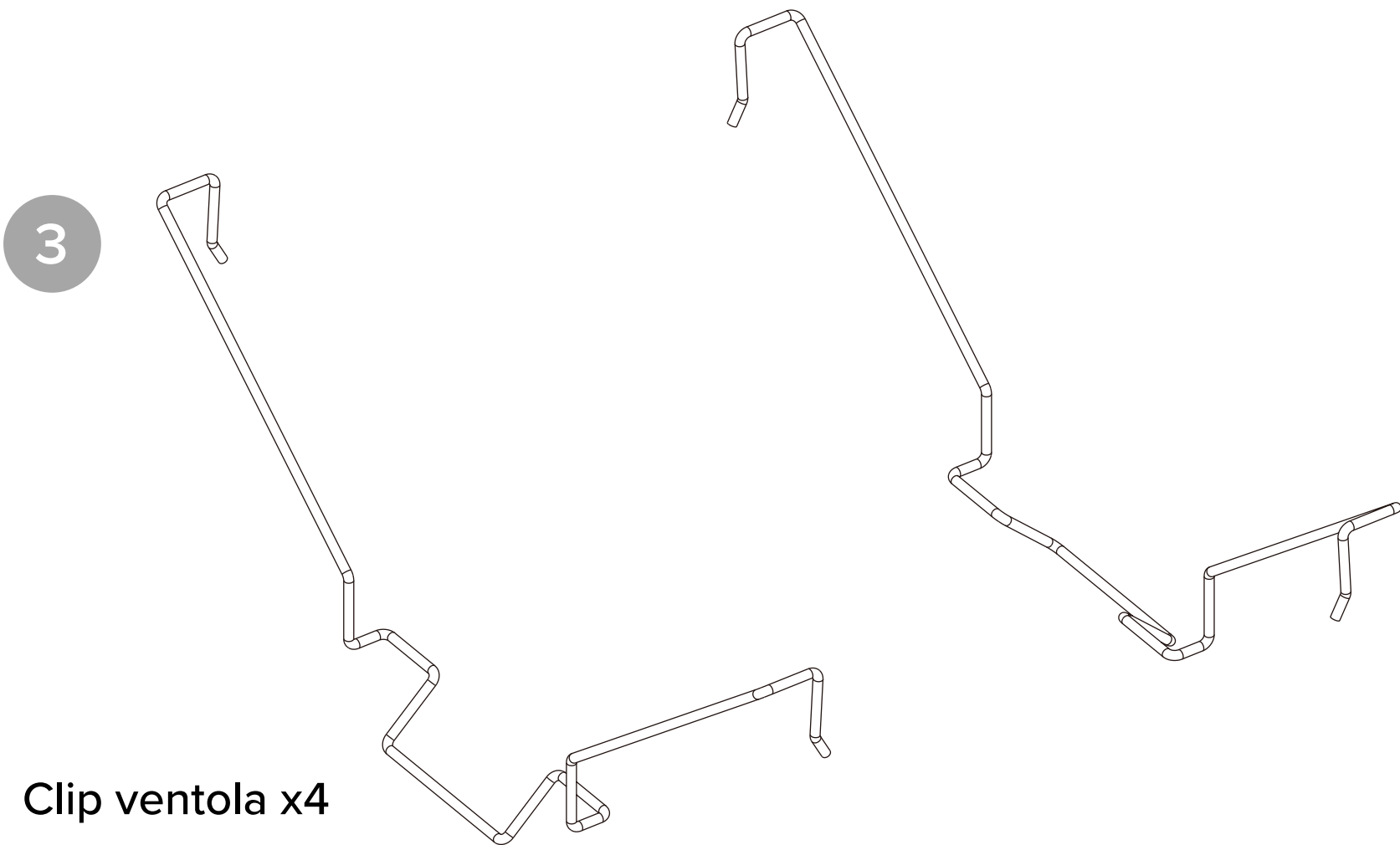
SCATOLA ACCESSORI



Dissipatore di calore x1

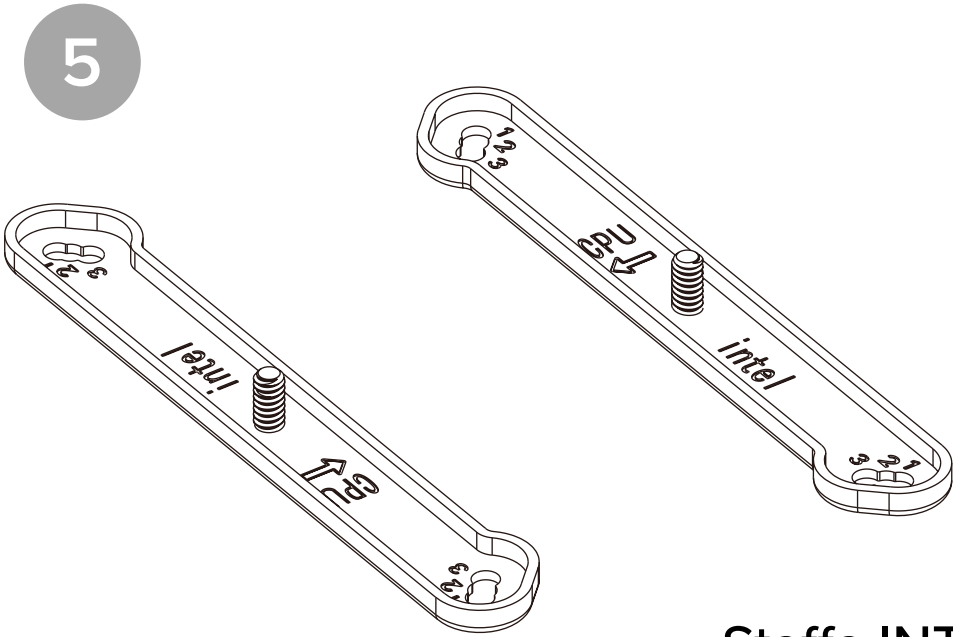
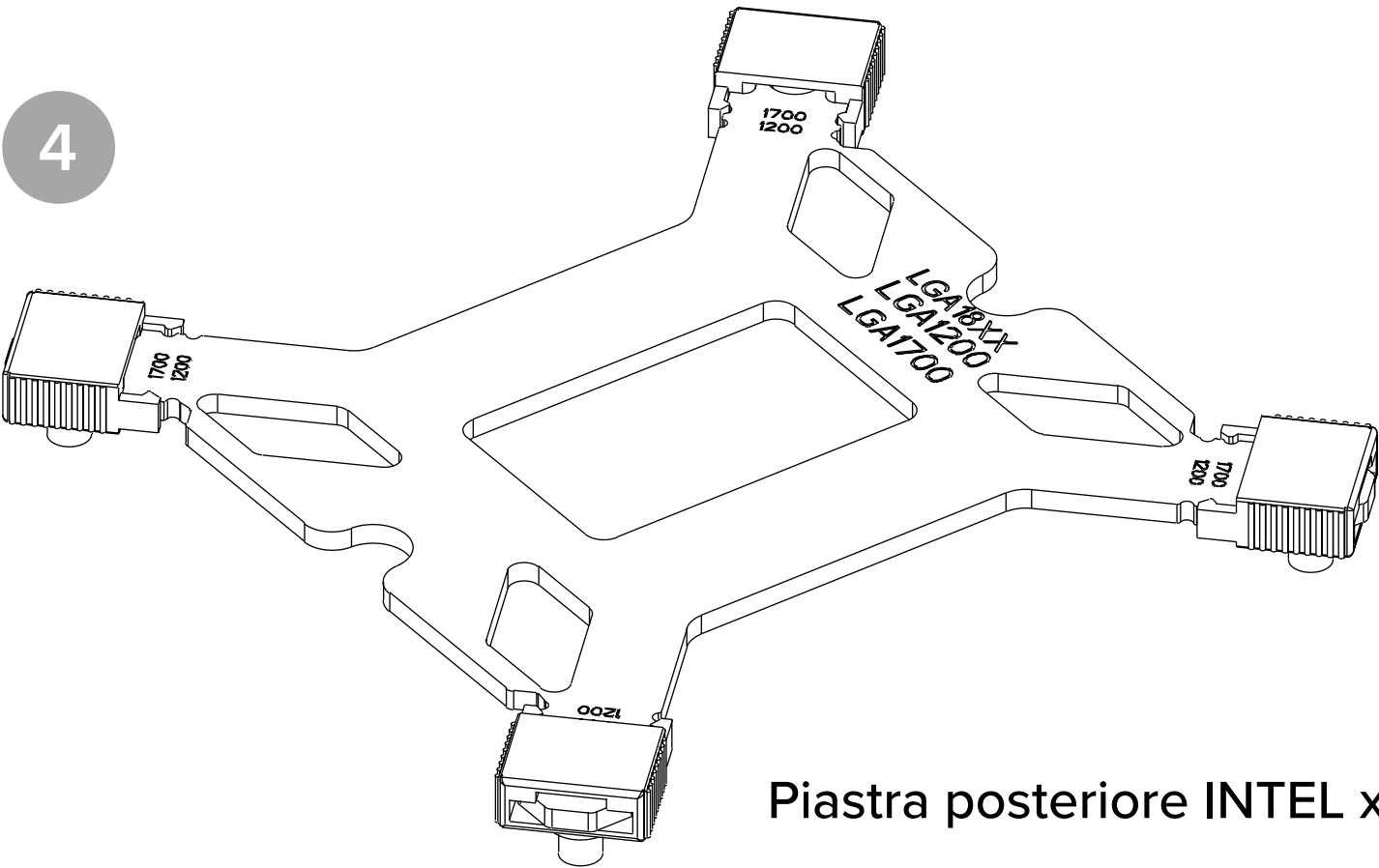


Ventola x2

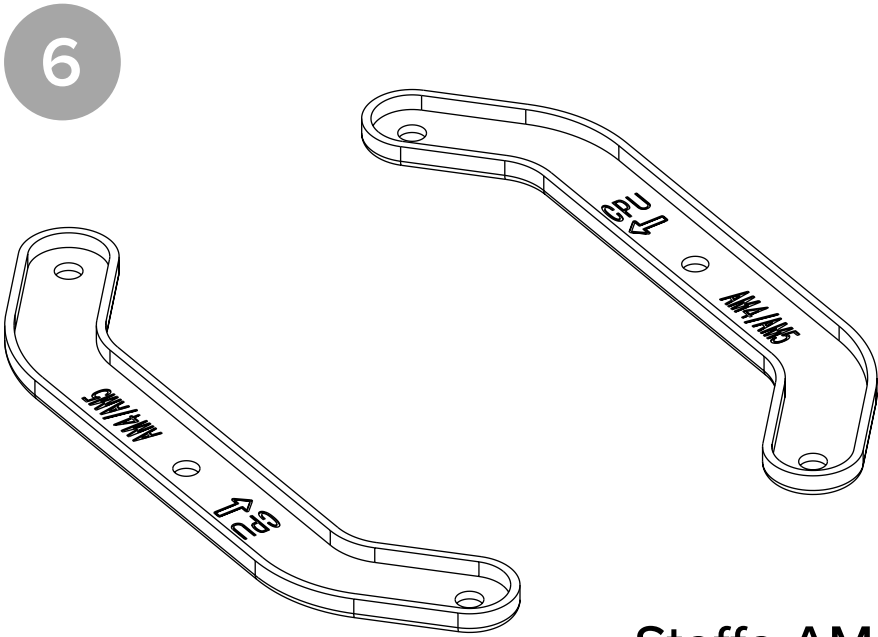


Clip ventola x4

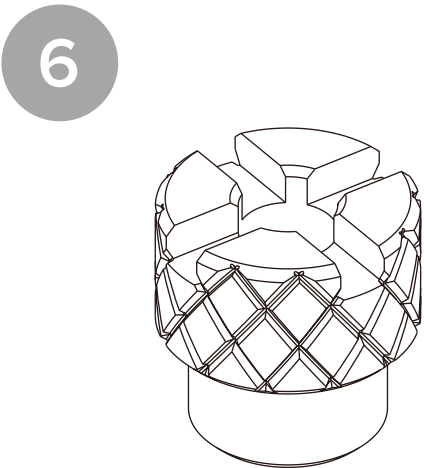
SCATOLA ACCESSORI



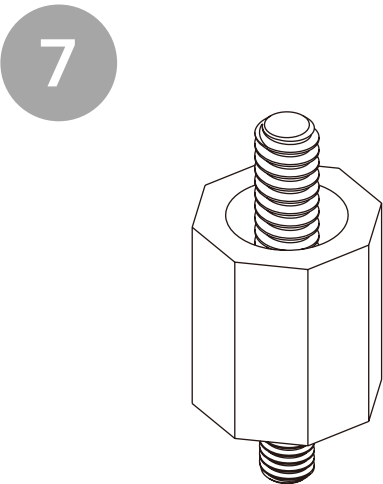
Staffa INTEL x1



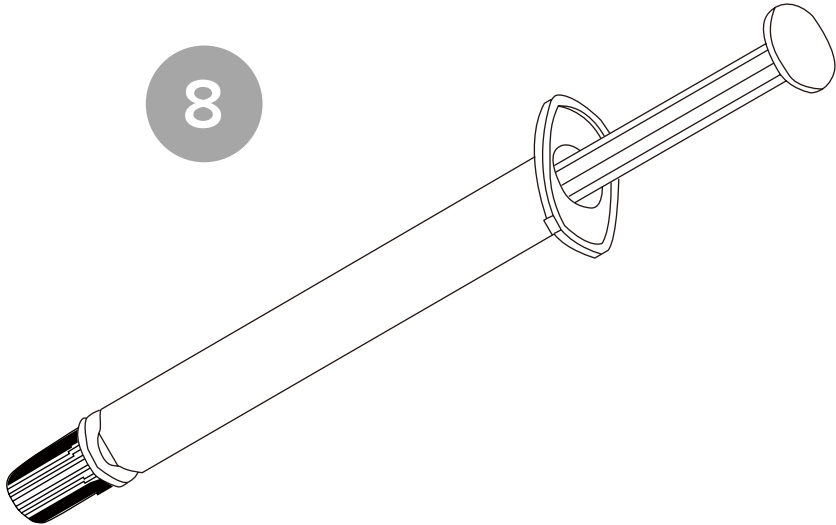
Staffa AMD x1



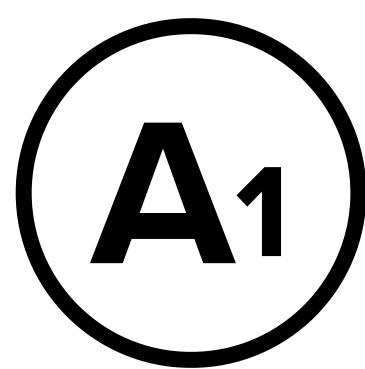
Staffa INTEL x4



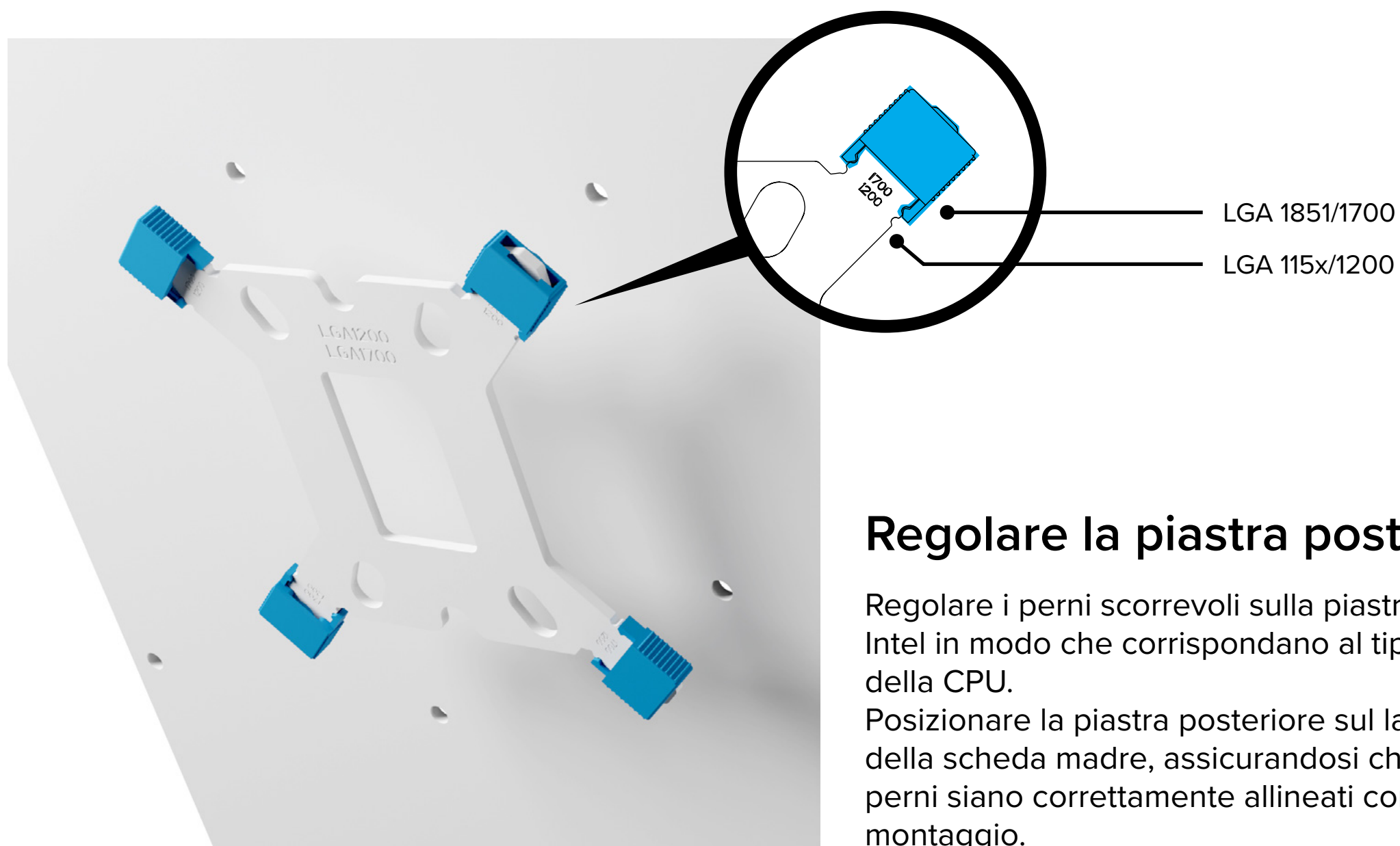
Staffa INTEL x4



Pasta termica x1



INSTALLAZIONE DELLA PIASTRA POSTERIORE E DELLA STAFFA INTEL



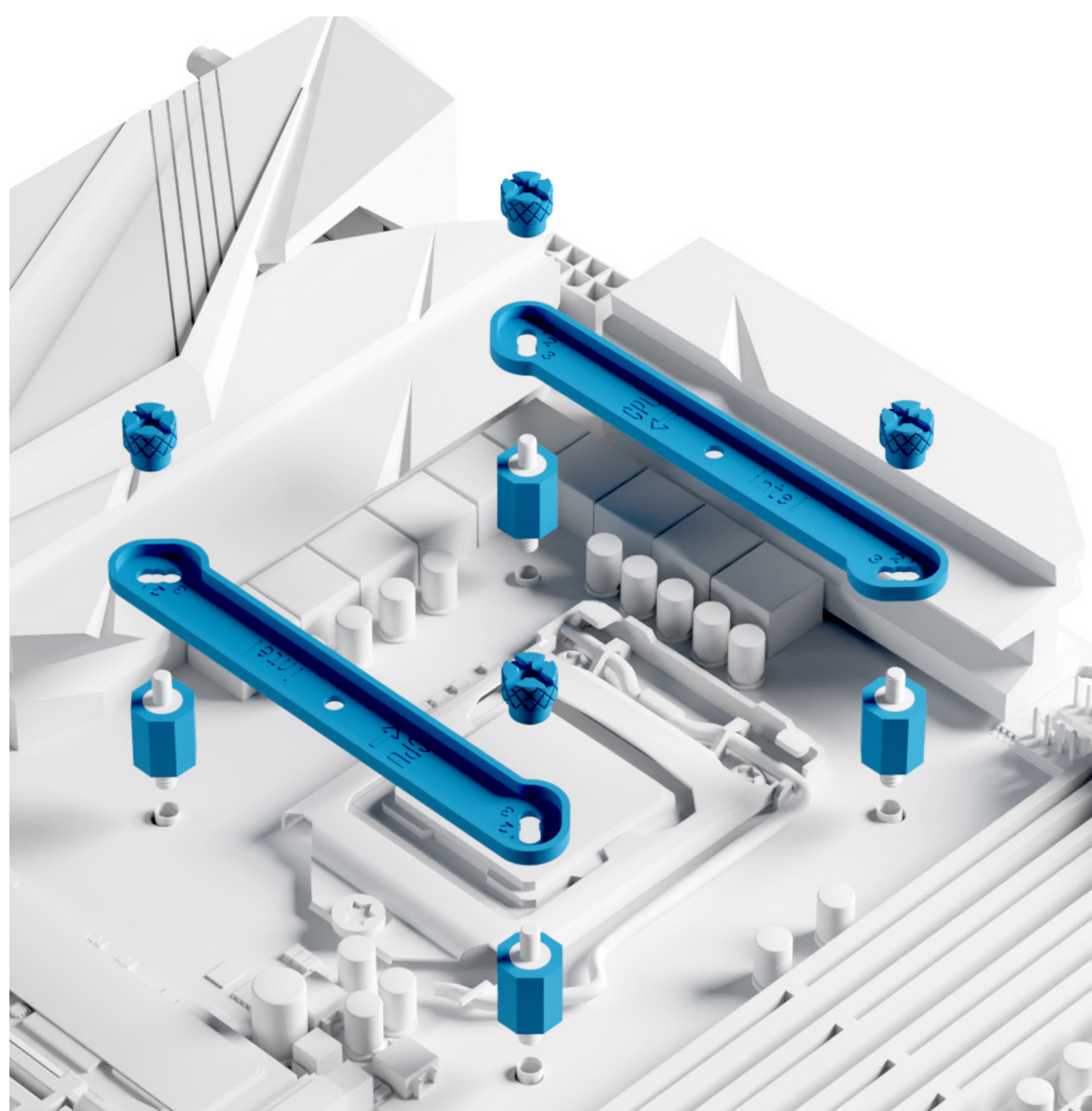
Regolare la piastra posteriore Intel

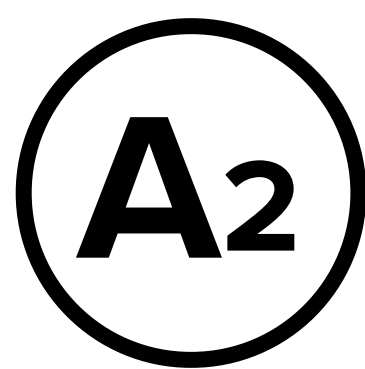
Regolare i perni scorrevoli sulla piastra posteriore Intel in modo che corrispondano al tipo di socket della CPU.

Posizionare la piastra posteriore sul lato posteriore della scheda madre, assicurandosi che tutti i perni siano correttamente allineati con i fori di montaggio.

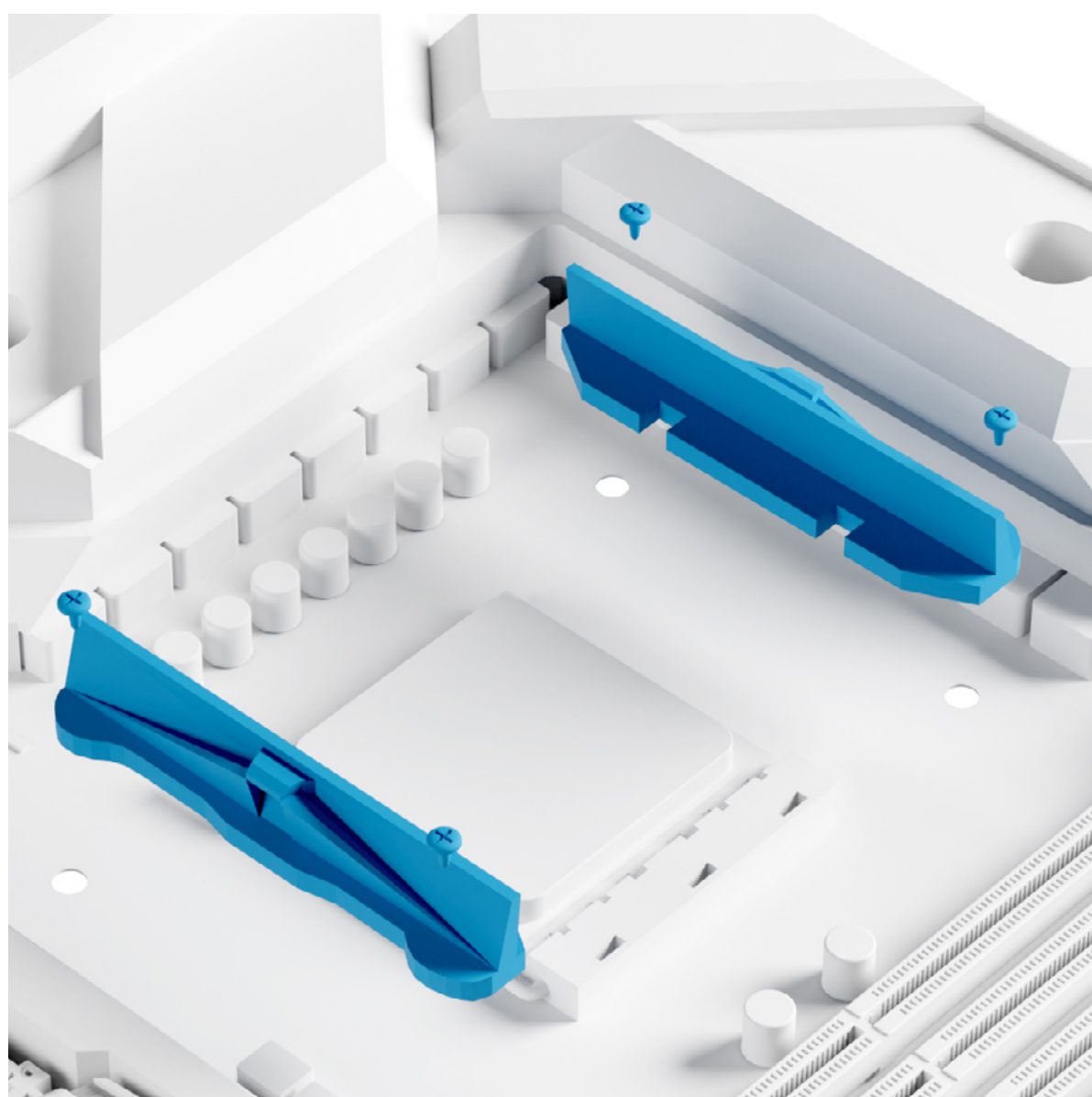
Installare le staffe di montaggio Intel

Dal lato anteriore della scheda madre, installare le staffe di montaggio Intel. Fissarle utilizzando i distanziatori e le viti in dotazione e serrare in modo uniforme fino a fissarle saldamente.





INSTALLAZIONE DELLA PIASTRA POSTERIORE E DELLE STAFFE AMD



Rimuovere le staffe AMD originali

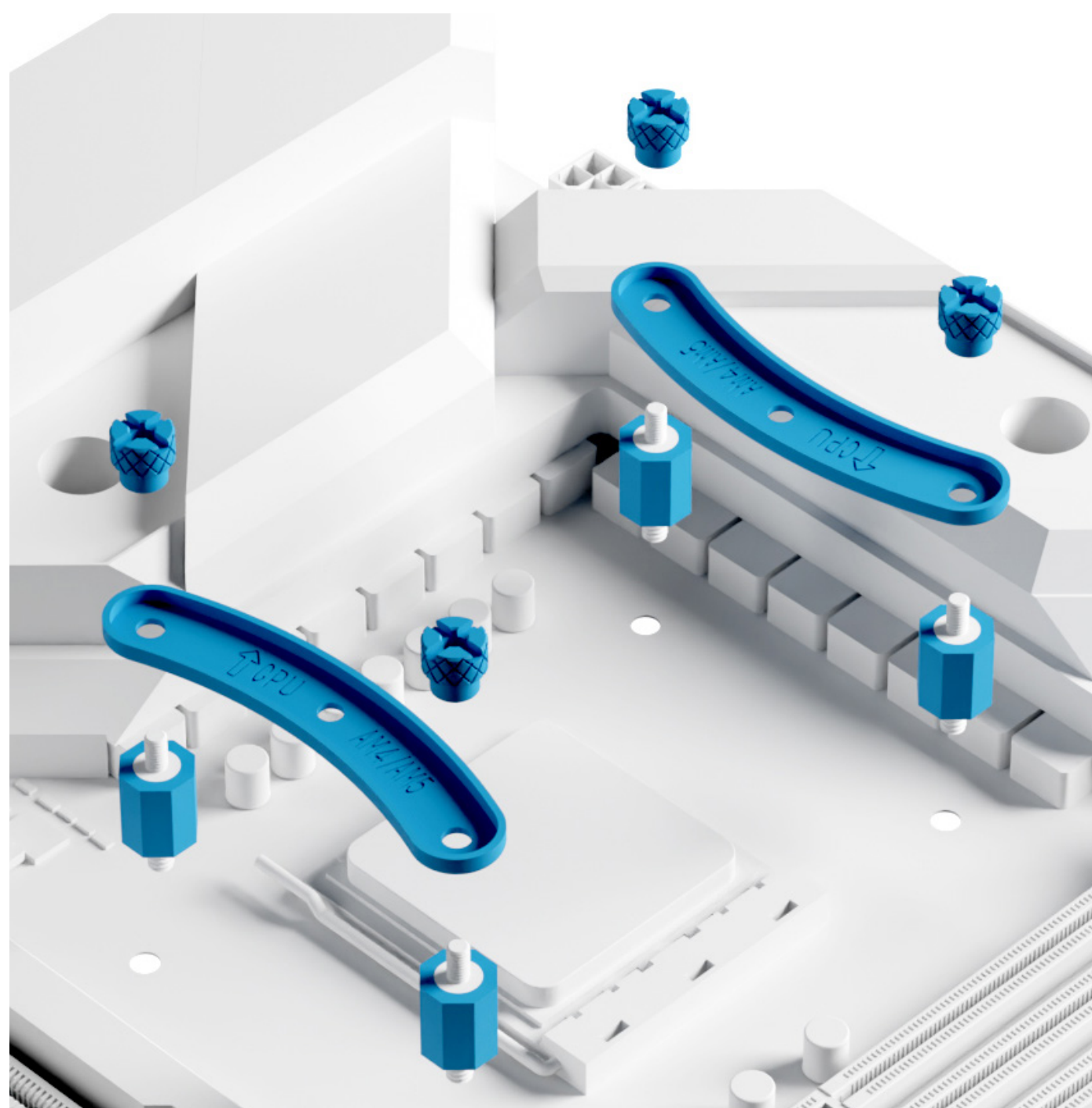
Rimuovere le staffe in plastica AMD preinstallate dalla scheda madre.

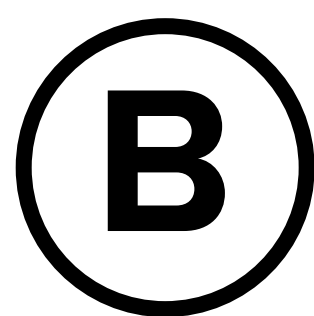
Mantenere la piastra posteriore AMD originale in posizione, poiché verrà riutilizzata per l'installazione.

Installare le staffe di montaggio AMD

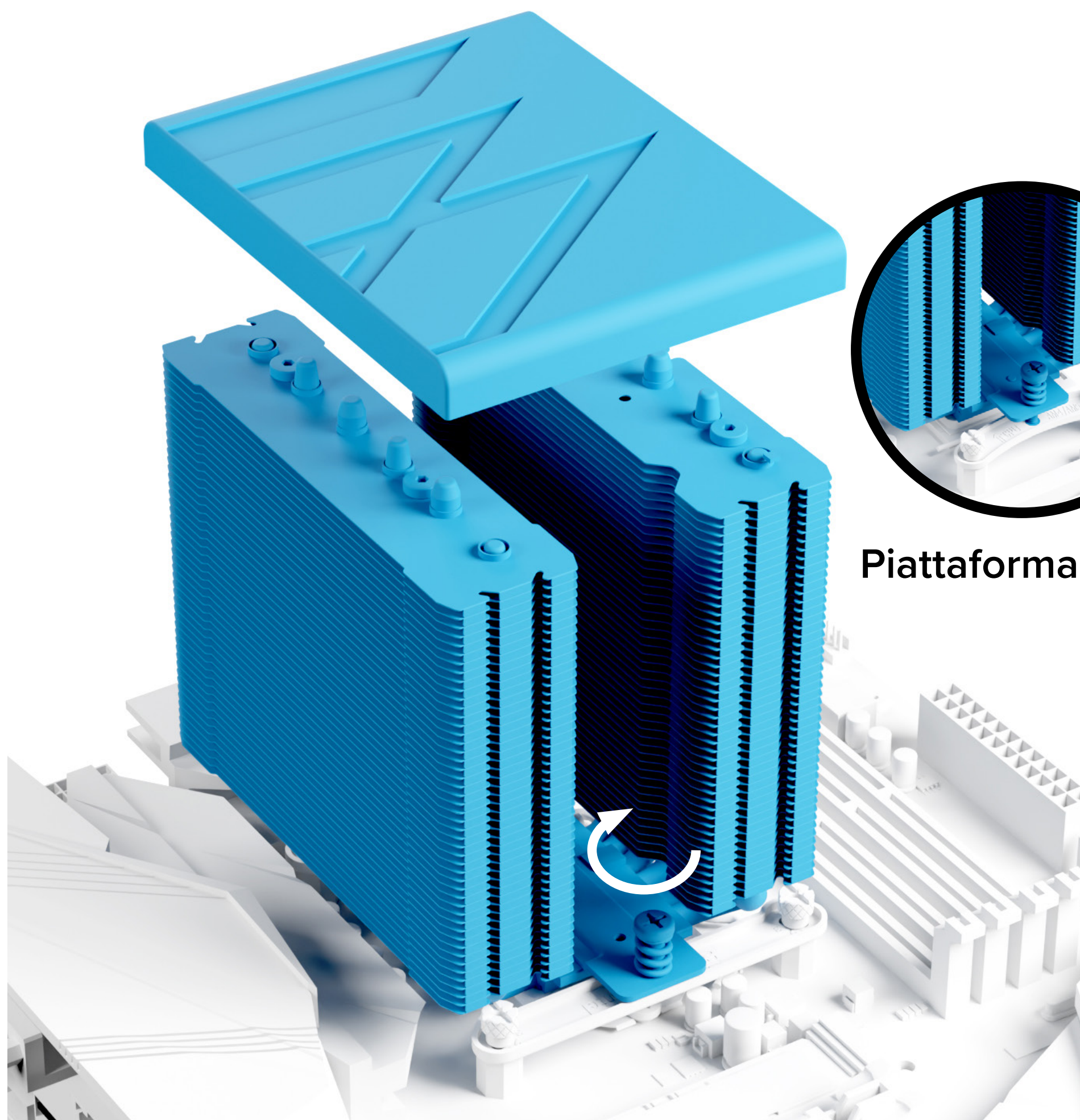
Posizionare le staffe di montaggio AMD sulla scheda madre.

Fissarle utilizzando i distanziatori e le viti in dotazione e serrare in modo uniforme fino a fissarle saldamente.

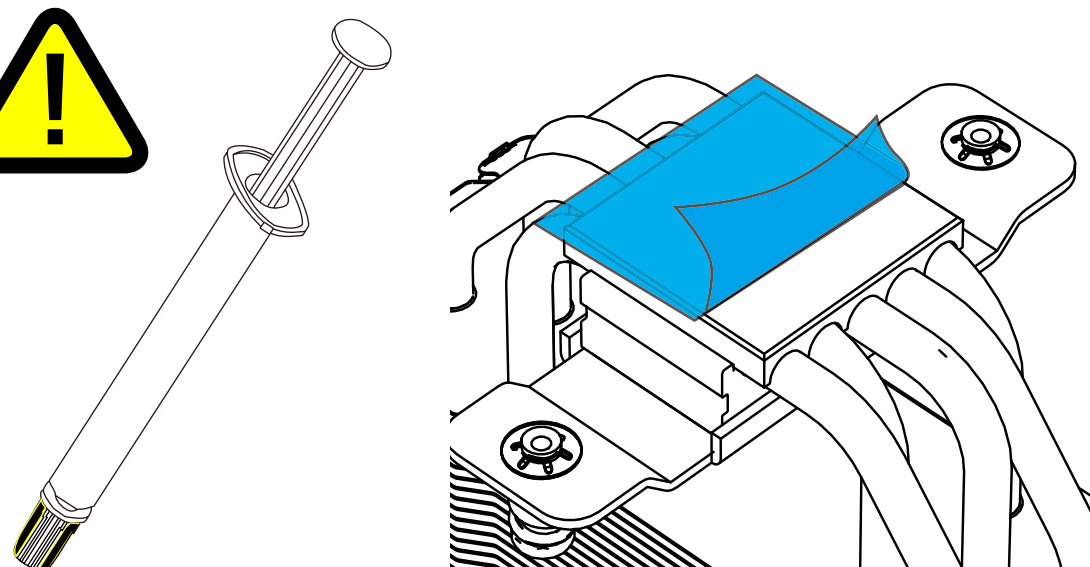




INSTALLAZIONE DEL DISSIPATORE DI CALORE



Piattaforma AMD

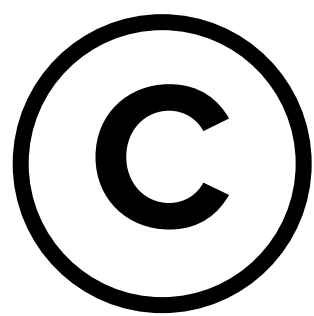


Prima dell'installazione

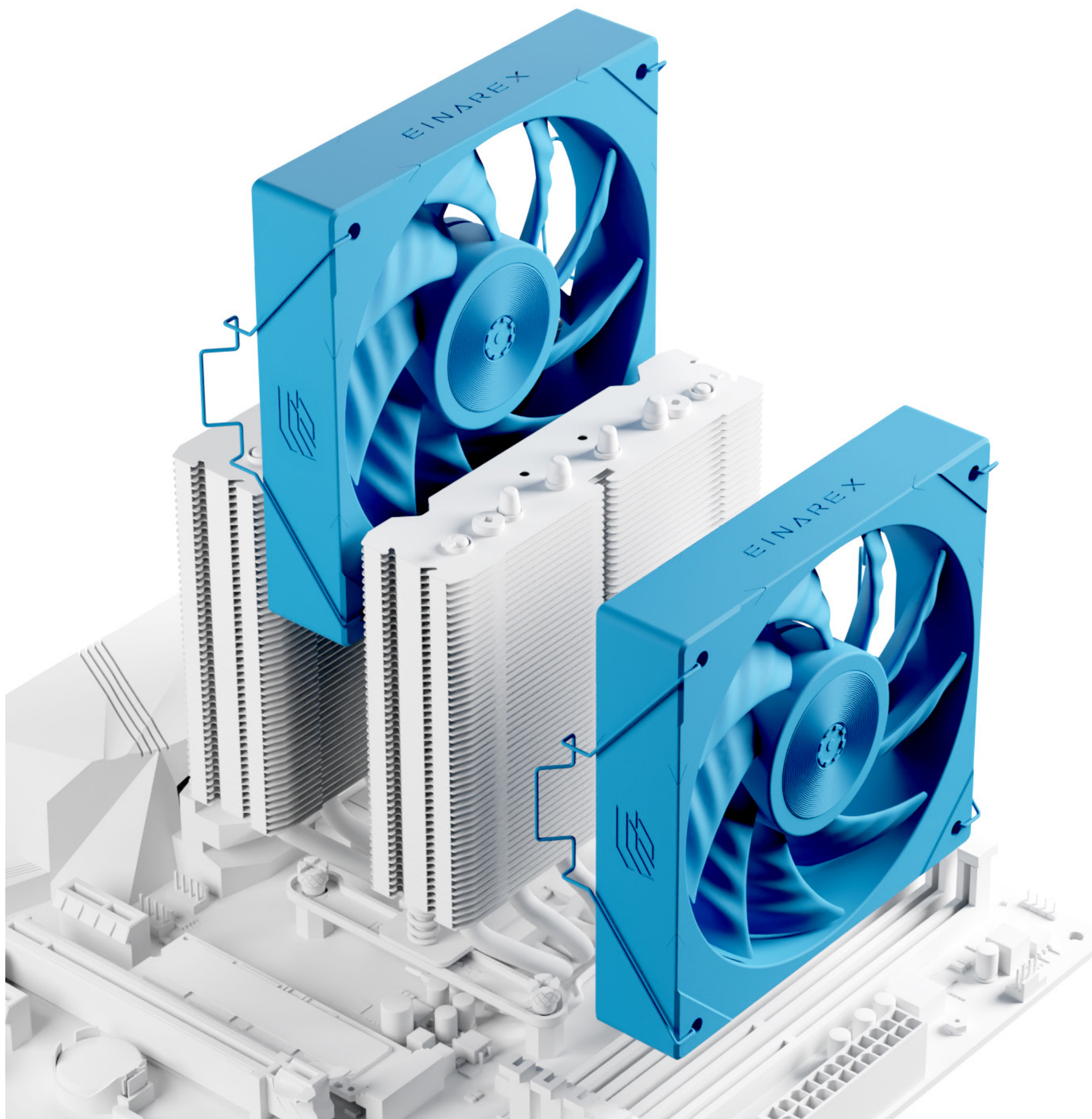
Applicare uno strato uniforme di pasta termica al centro della CPU.
Rimuovere la pellicola protettiva dalla base in rame del dissipatore di calore.

Installazione del gruppo dissipatore di calore

Posizionare con cura il dissipatore di calore sulla CPU, allineandolo con le staffe di montaggio.
Serrare le viti in modo uniforme su entrambi i lati fino a fissarle completamente.
Non serrare eccessivamente.



INSTALLAZIONE DELLA VENTOLA



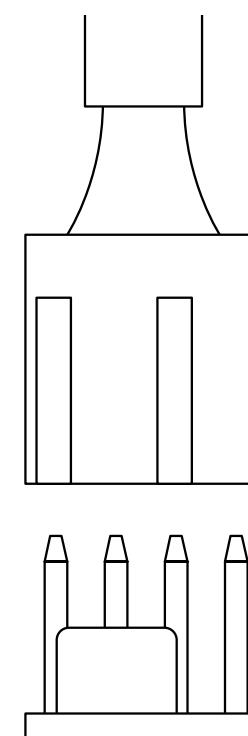
Installazione della ventola utilizzando le clip della ventola

Posizionare la ventola sul dissipatore di calore.

Fissare le clip della ventola per fissarla saldamente alle alette del dissipatore di calore.

Collegare il cavo della ventola

Collegare il connettore a 4 pin della ventola al connettore CPU_FAN sulla scheda madre. Assicurarsi che il cavo sia ben inserito e non interferisca con le pale della ventola.



CPU_FAN



Attenzione

I bordi delle alette del dissipatore di calore potrebbero essere taglienti. Maneggiare il dissipatore di calore con cautela per evitare lesioni.



Conformità al Regolamento generale sulla sicurezza dei prodotti (GPSR) dell'UE

In conformità con il nuovo Regolamento generale sulla sicurezza dei prodotti (GPSR), che garantisce la sicurezza e la qualità dei prodotti sul mercato europeo, forniamo le seguenti informazioni dettagliate per garantire la trasparenza e la conformità ai requisiti dell'UE per i nostri clienti e partner:

Identificazione e tracciabilità del prodotto:

- Nome del prodotto: [Nome completo del prodotto]
- Modello o codice di riferimento: [Modello del prodotto o codice di riferimento]
- Numero di lotto o di serie: [Numero di lotto o di serie per la tracciabilità]
- Uso previsto: [Breve descrizione dell'uso previsto del prodotto]

Istruzioni per l'uso e avvertenze:

Per garantire un uso sicuro e corretto del prodotto, viene fornito un manuale d'uso dettagliato sotto forma di codice QR per l'accesso digitale (che garantisce informazioni aggiornate) che include:

- Istruzioni di montaggio, installazione e funzionamento.
- Linee guida per la manutenzione e la pulizia.
- Avvertenze specifiche relative ai rischi (ad es. rischi elettrici, uso improprio, ecc.).
- Istruzioni per lo smaltimento sicuro, in conformità con le normative ambientali.

Dichiarazione di sicurezza e conformità:

Questo prodotto è stato sviluppato e fabbricato secondo i più elevati standard di sicurezza e qualità. È conforme alle disposizioni del GPSR 2023/988, comprese le valutazioni dei rischi, le misure di tracciabilità e la conformità ai requisiti generali di sicurezza stabiliti dall'Unione Europea.

Nota importante: questo prodotto è stato valutato per la conformità a tutti gli standard di sicurezza pertinenti ai sensi del GPSR 2023/988. Seguendo le istruzioni e le avvertenze fornite, i consumatori possono garantire un uso sicuro e corretto del prodotto.

Identificazione e tracciabilità del prodotto:

Nome (nome commerciale registrato o marchio registrato)	EINAREX TECHNOLOGY CO., LIMITED
Indirizzo	Flat/Room 1101D, 11/F, Lippo Sun Plaza,28 Canton Road
Codice postale	999077
Città/Stato/Provincia	Tsim Sha Tsui, Kowloon
Paese	Hong Kong
Paese di origine (dei prodotti)	China

Questo prodotto è stato sviluppato e fabbricato secondo i più elevati standard di sicurezza e qualità. È conforme alle disposizioni del GPSR 2023/988, comprese le valutazioni dei rischi, le misure di tracciabilità e la conformità ai requisiti generali di sicurezza stabiliti dall'Unione Europea.

Nome (nome commerciale registrato o marchio registrato)	Rafael Jurado Rodriguez
Indirizzo	Camino de Gojar,8
Codice postale	18151
Città/Stato/Provincia	Ogijares, Granada
Paese	Spagna

Informazioni di contatto:

Per domande relative alla sicurezza o alla qualità di questo prodotto, contattare:

Assistenza del produttore:

Telefono:	+86 180 2440 2179
Email:	info@einarex.com
Sito web:	www.einarex.com

Assistenza rappresentante autorizzato (se applicabile)

Telefono:	+34 651 866 466
Email:	rafa@einarex.com

VENTUS V300

内容物

VENTUS V300 パッケージには以下のアイテムが含まれます：

- インテルおよび AMD 用ユニバーサルブラケット x1
- 取り付け用ネジパック x1
- VENTUS V300 ヒートシンク x1
- EX12A ファン x1



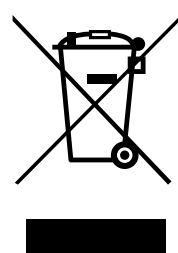
保証

EINAREX は、人為的損傷以外の製品に対して 3 年間の保証を提供します。詳細な保証条件については、enarex.com をご確認ください。



安全情報

警告：本製品内部にはユーザーが修理可能な部品は一切ありません。筐体を開封すると感電の危険があり、製品の保証が無効となります。EINAREX は、本製品の本来の目的外使用、保証条件に反する使用を含む（ただしこれらに限定されない）不適切な使用の結果について一切の責任を負いません。



廃棄について

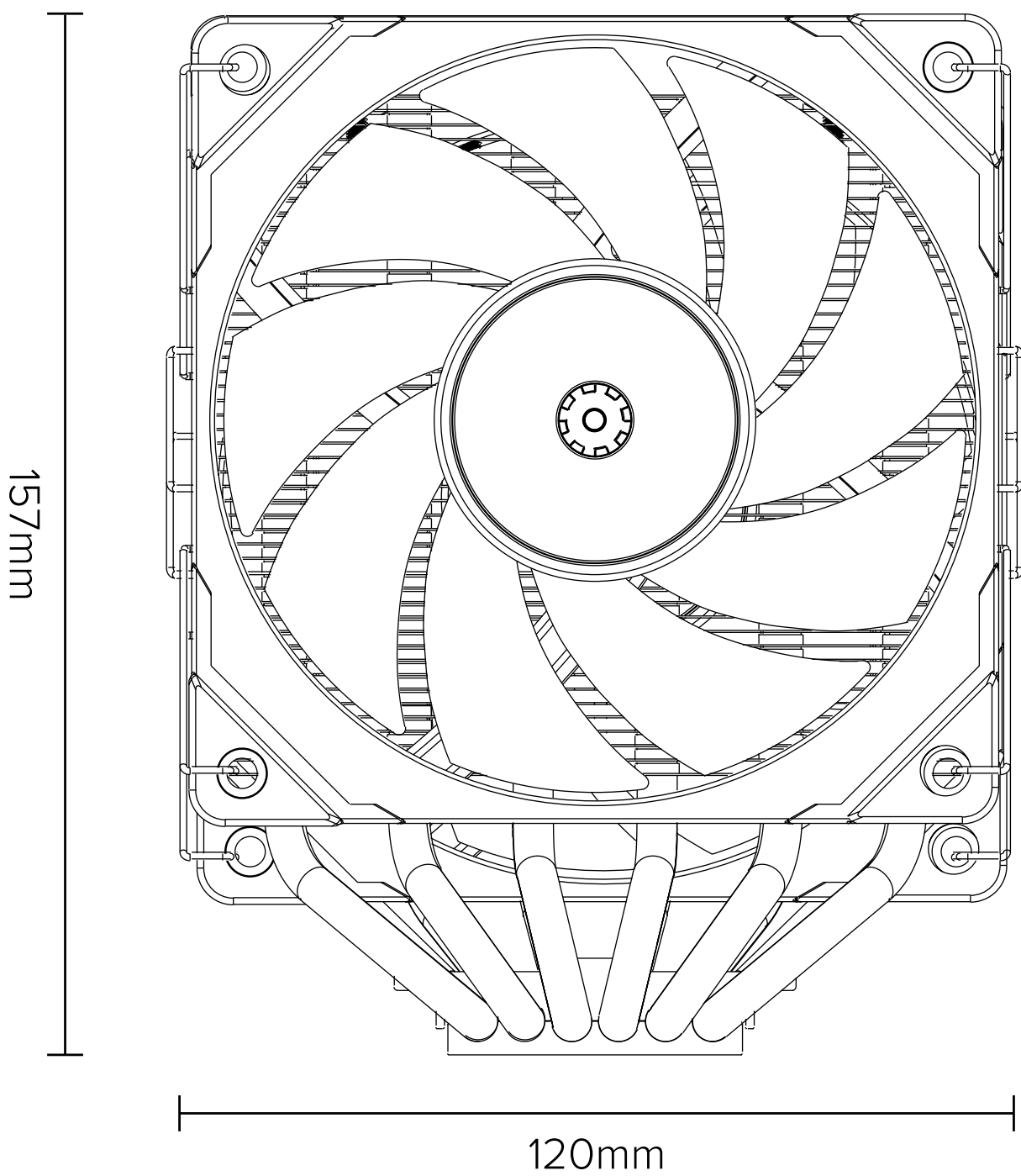
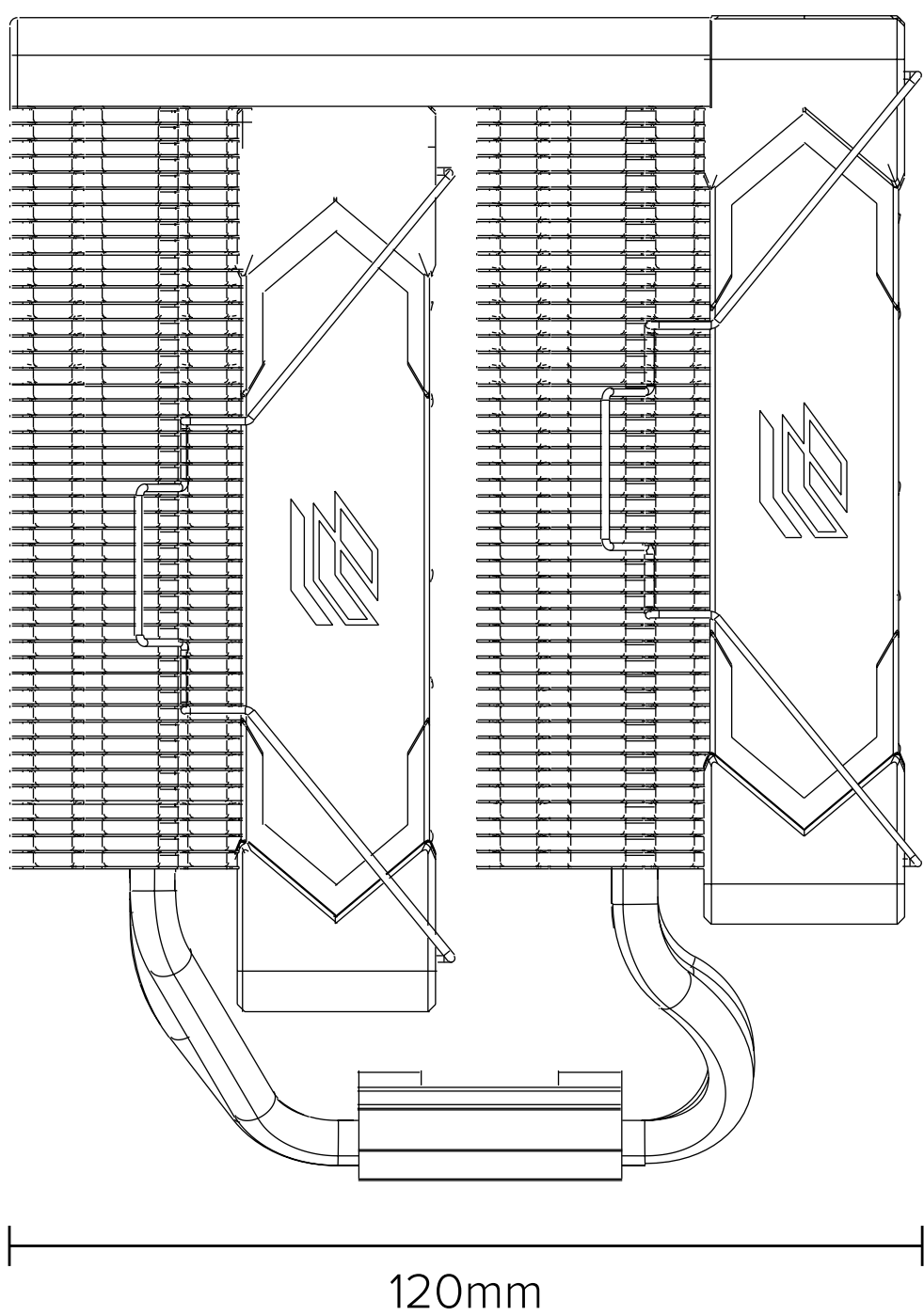
本製品にはリサイクル可能な材料が含まれており、一般家庭ごみとして廃棄しないでください。環境保護のため、お住まいの地域の電子廃棄物リサイクル規制に従い、指定の回収拠点で廃棄してください。適切なリサイクルは環境汚染の低減と貴重な材料の再利用に貢献します。詳細なリサイクルガイドラインについては、お住まいの地域の廃棄物管理当局にお問い合わせください。



メンテナンスと清掃

清掃前には安全のため、電源を切り電源コードをコンセントから抜いてください。製品表面のほこりを取り除く際は、清潔で乾いた布を使用することを推奨します。洗浄剤が必要な場合は中性洗剤を使用し、電子部品への直接接触を避けてください。使用前に製品が完全に乾いていることを確認してください。製品表面の損傷を防ぐため、腐食性や研磨性の洗浄剤は使用しないでください。

技術仕様



技術仕様

Intel ソケット	LGA 115X / 1200 / 1700 / 18XX
AMD ソケット	AM5 / AM4
温度制御	対応

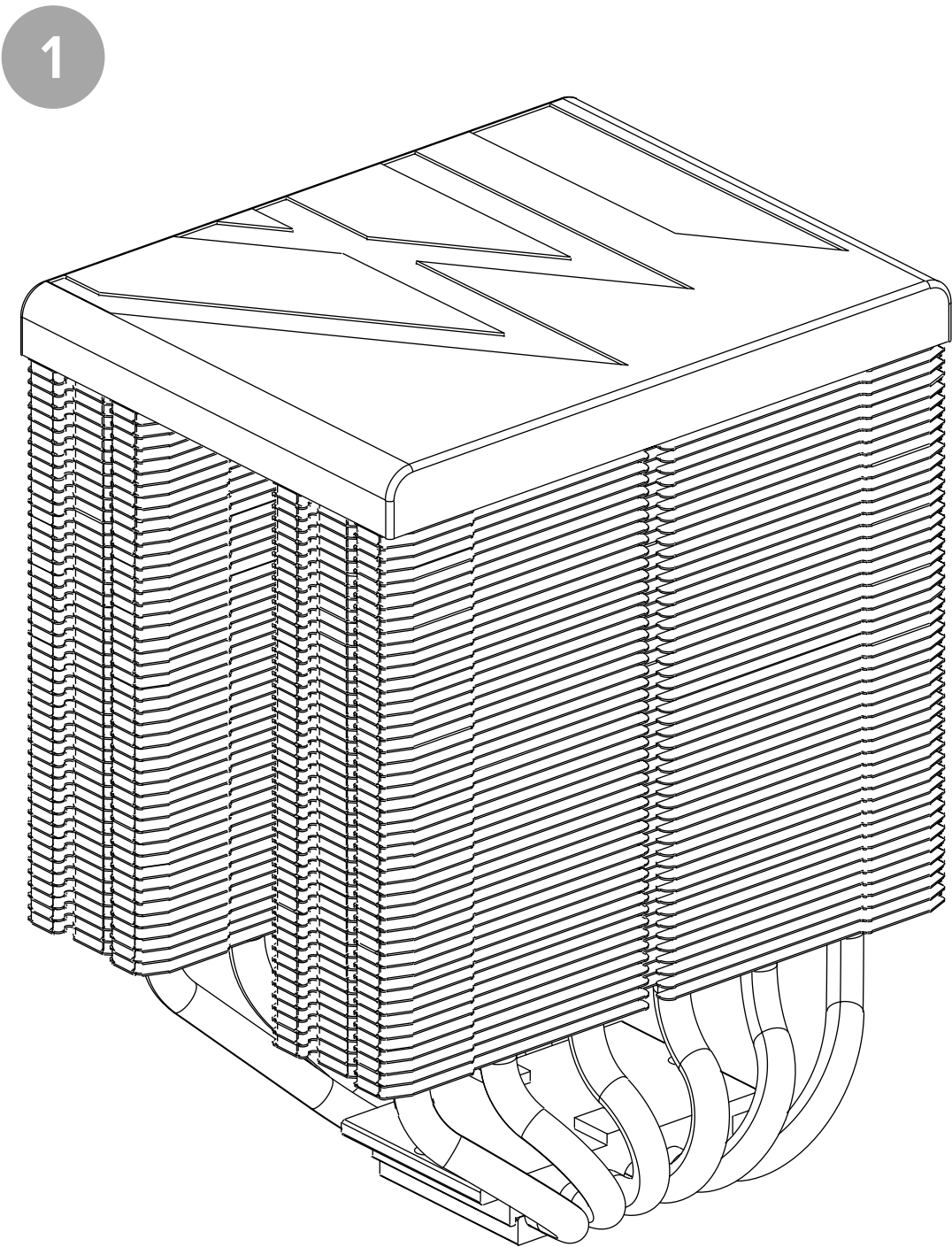
ヒートシンク

構造	銅
ヒートパイプ	6 本
外形寸法	120 x 120 x 157mm
材質	アルミニウム
コールドプレート材質	銅
コールドプレート寸法	35 x 44 mm

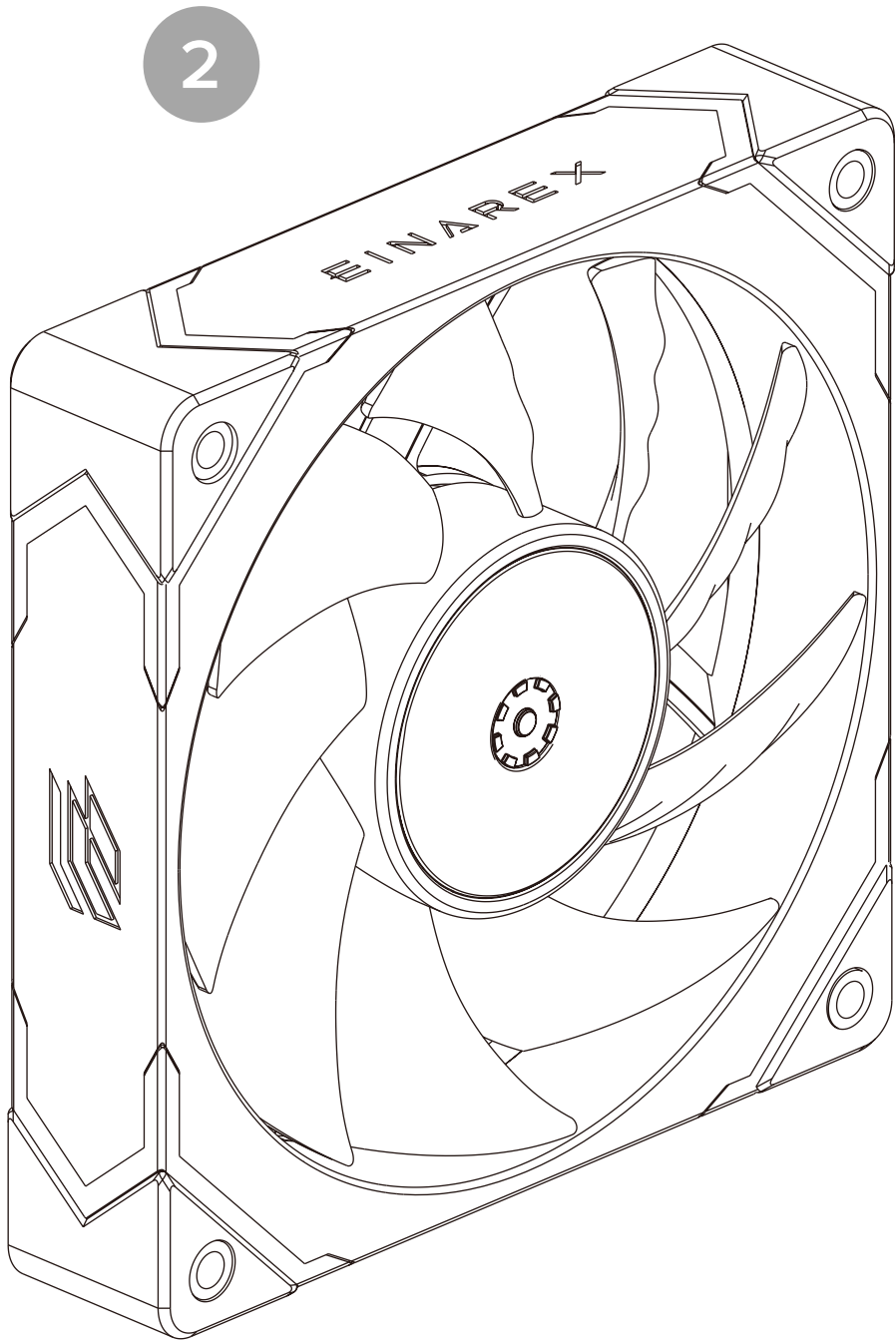
ファン

ファン数	x2
寸法	120mm x 120mm x 25mm
ファンベアリング	油圧式ベアリング (HDB)
回転数	600-2600 RPM $\pm$ 10%
風量	82 CFM $\pm$ 10% max
静圧	4.16mmH ₂ O
騒音	40.28dBA MAX
ファン制御	ファン: 2510-4 ピン PWM ライト: 5V-3 ピン ARGB
寿命	40,000 時間

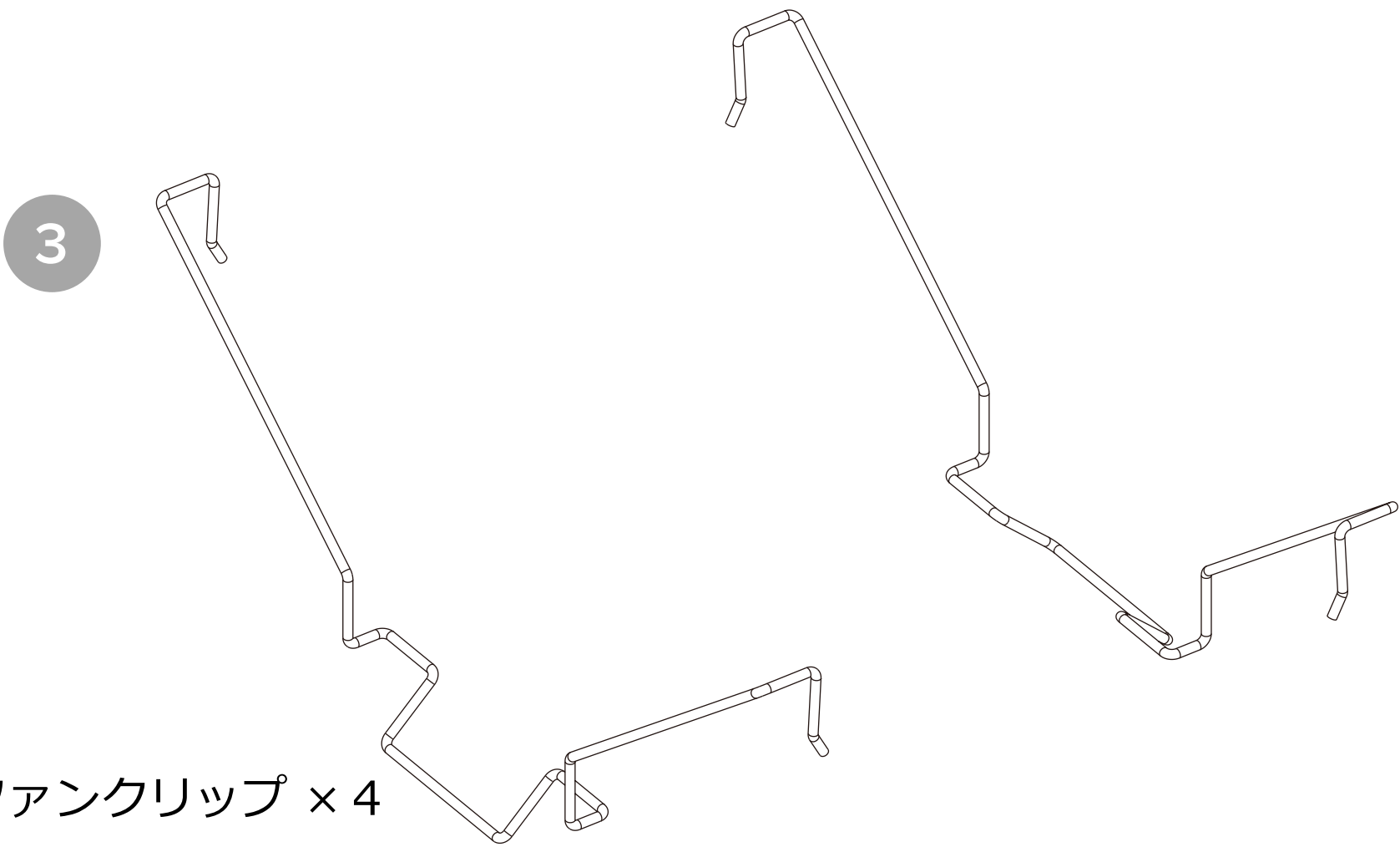
アクセサリーブックス



ヒートシンク × 1

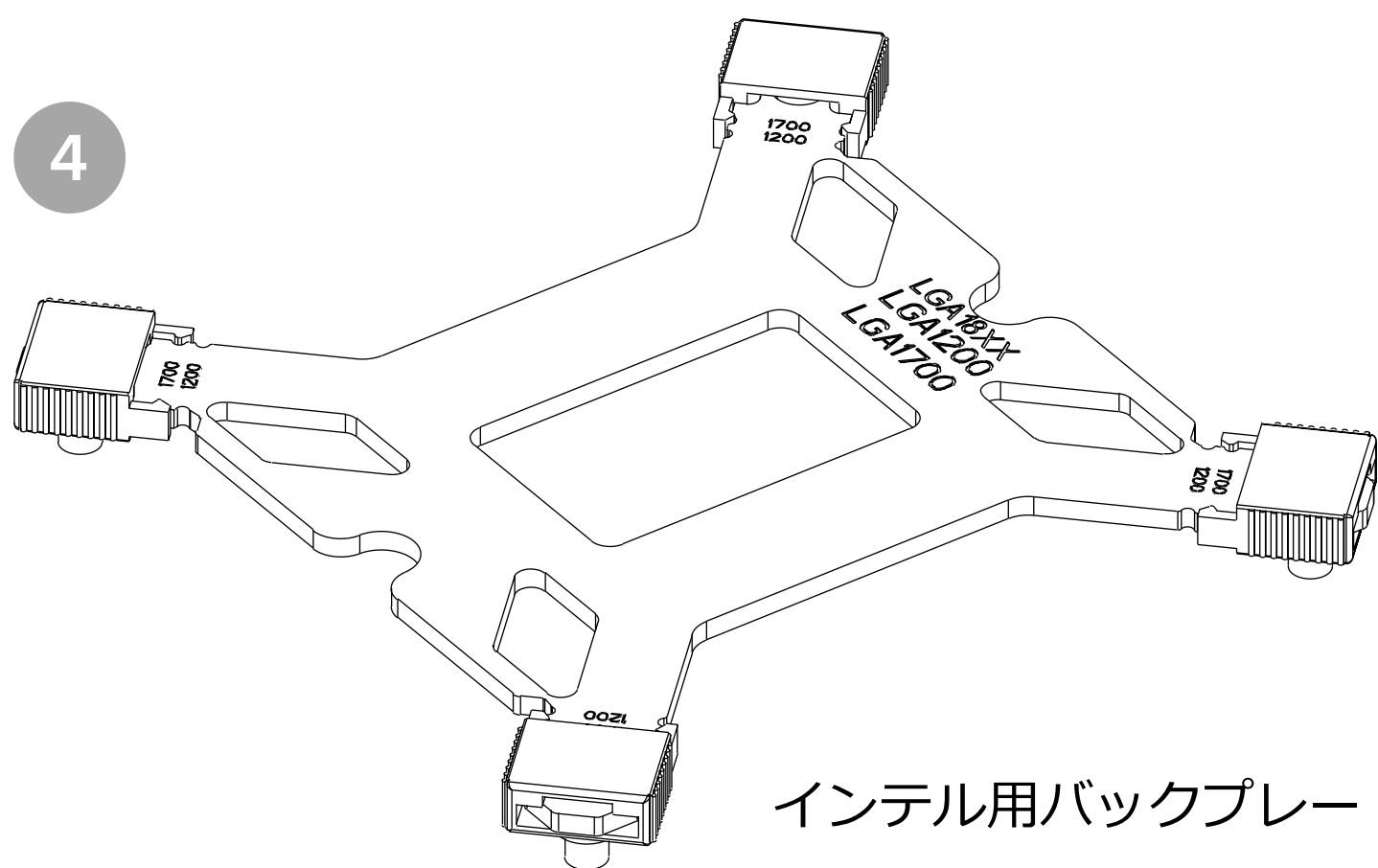


ファン × 2

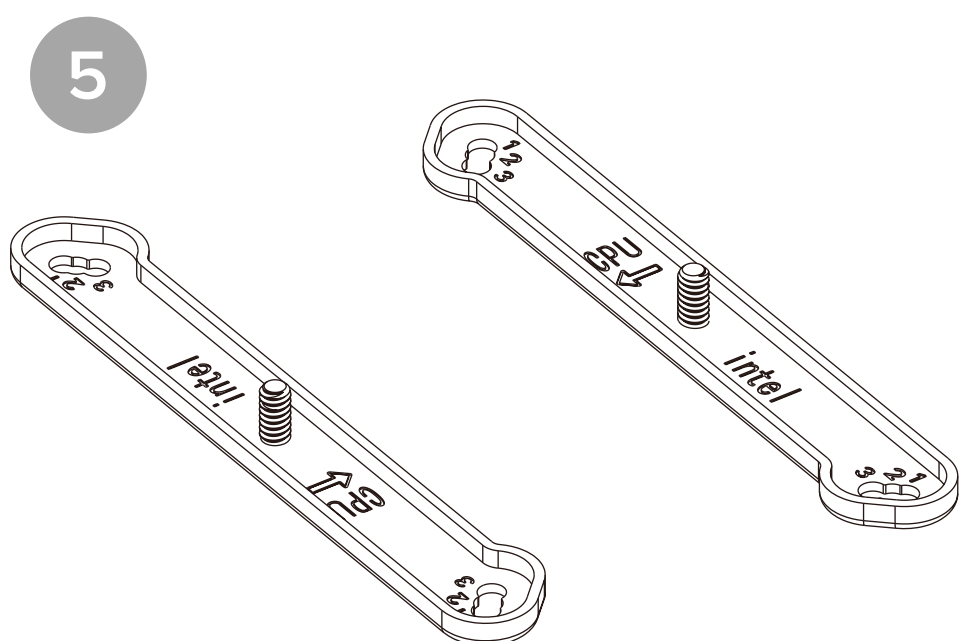


ファンクリップ × 4

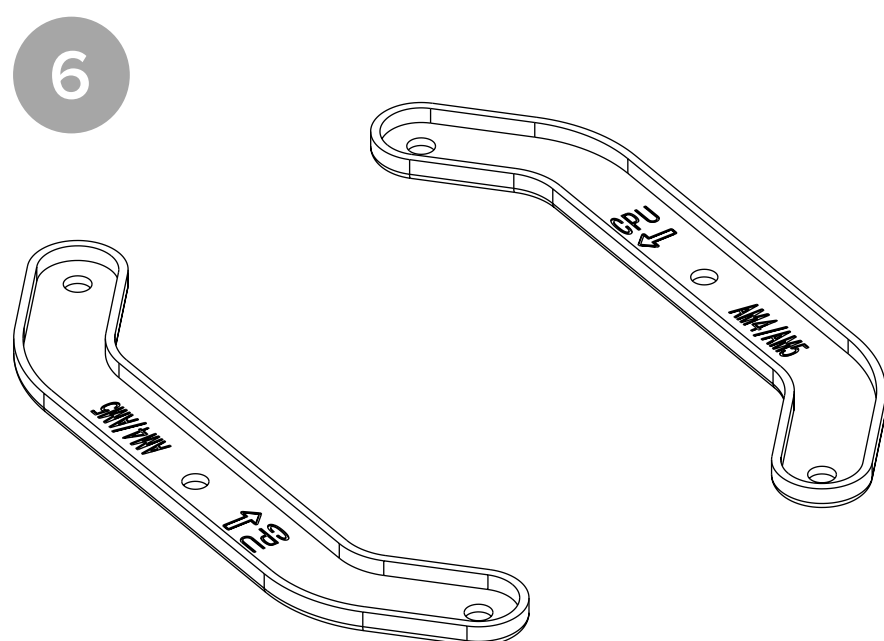
アクセサリーボックス



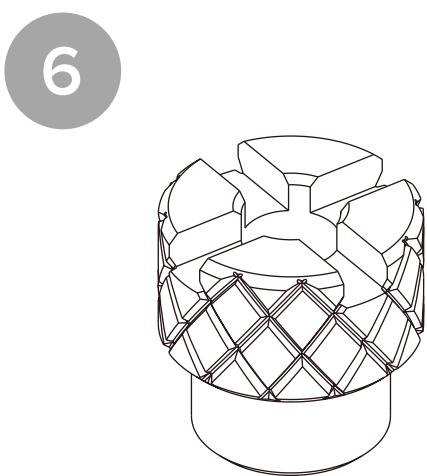
インテル用バックプレート × 1



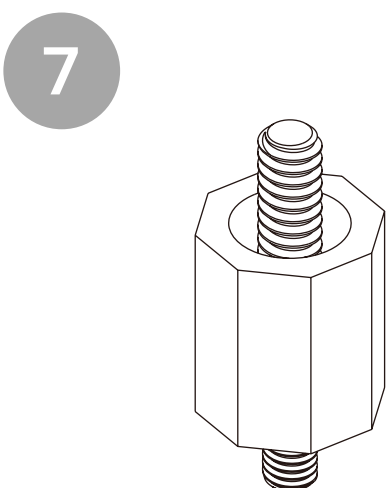
インテル用ブラケット × 1



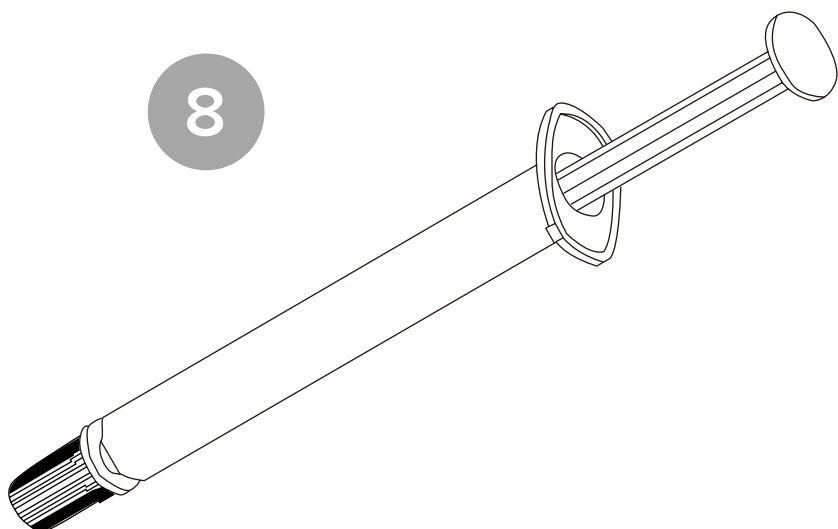
AMD 用ブラケット × 1



インテル用ブラケット × 4

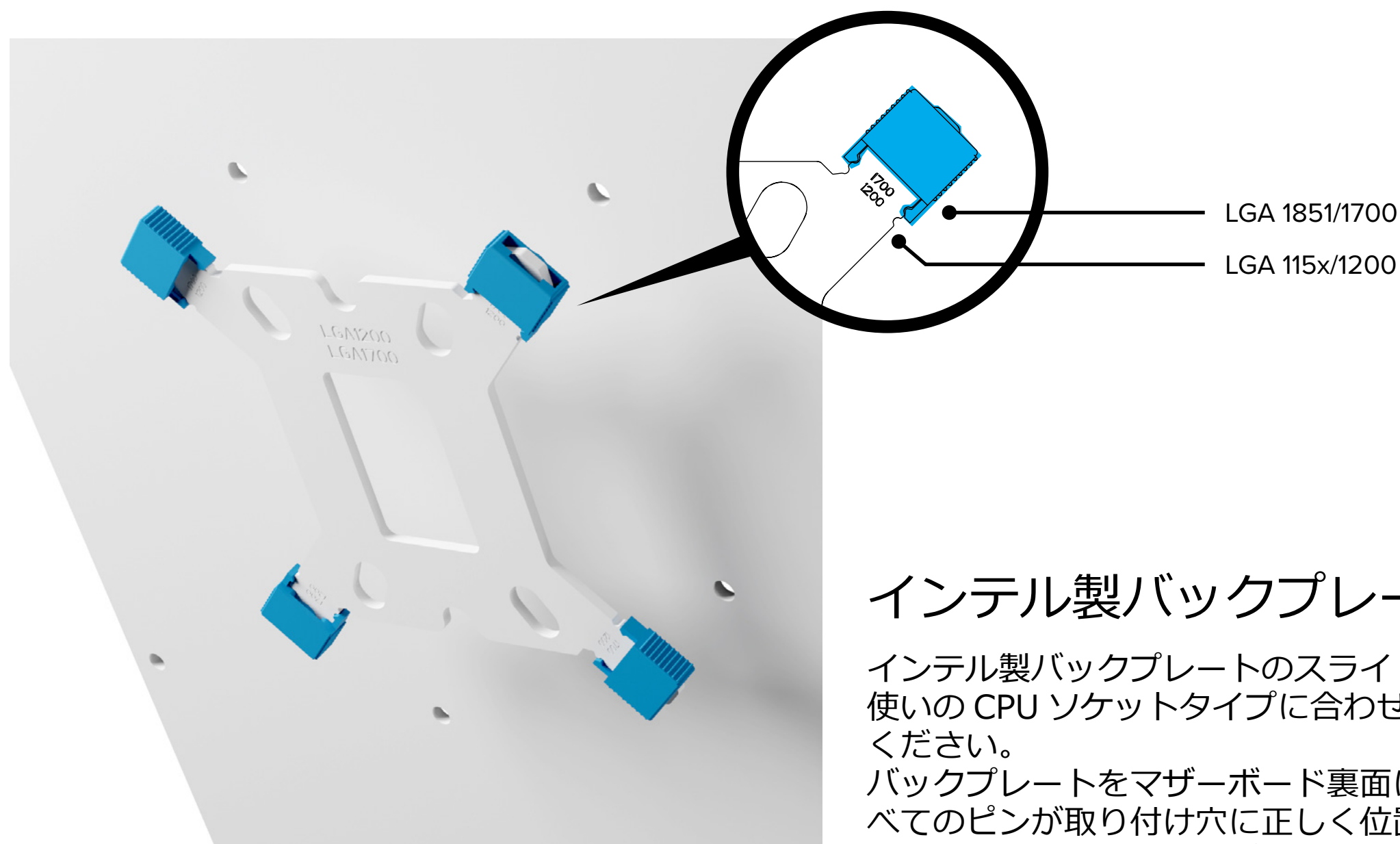


インテル用ブラケット × 4



サーマルペースト × 1

A1 インテル製バックプレート とブラケットの取り付け



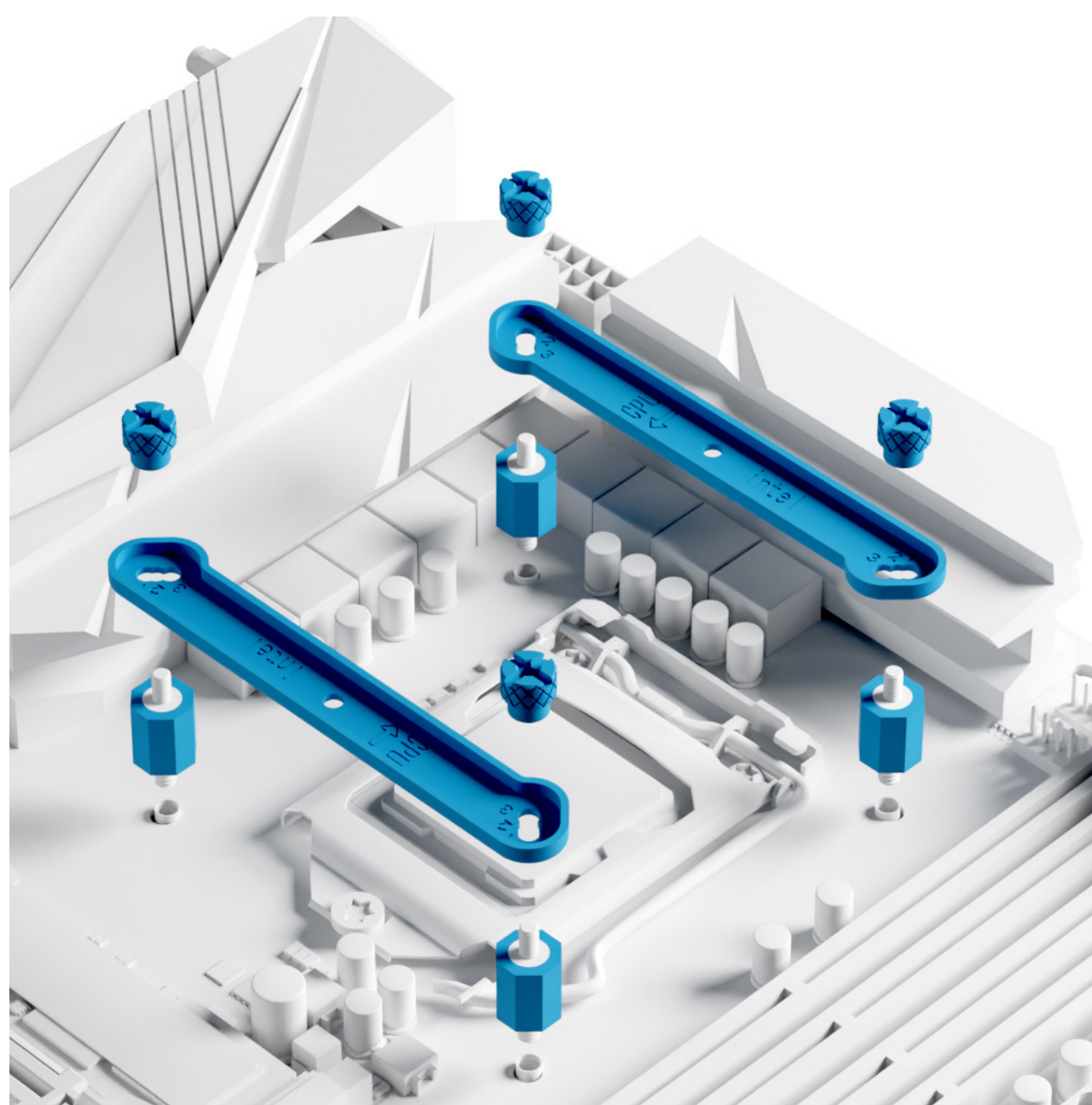
インテル製バックプレートの調整

インテル製バックプレートのスライドピンを、お使いのCPUソケットタイプに合わせて調整してください。

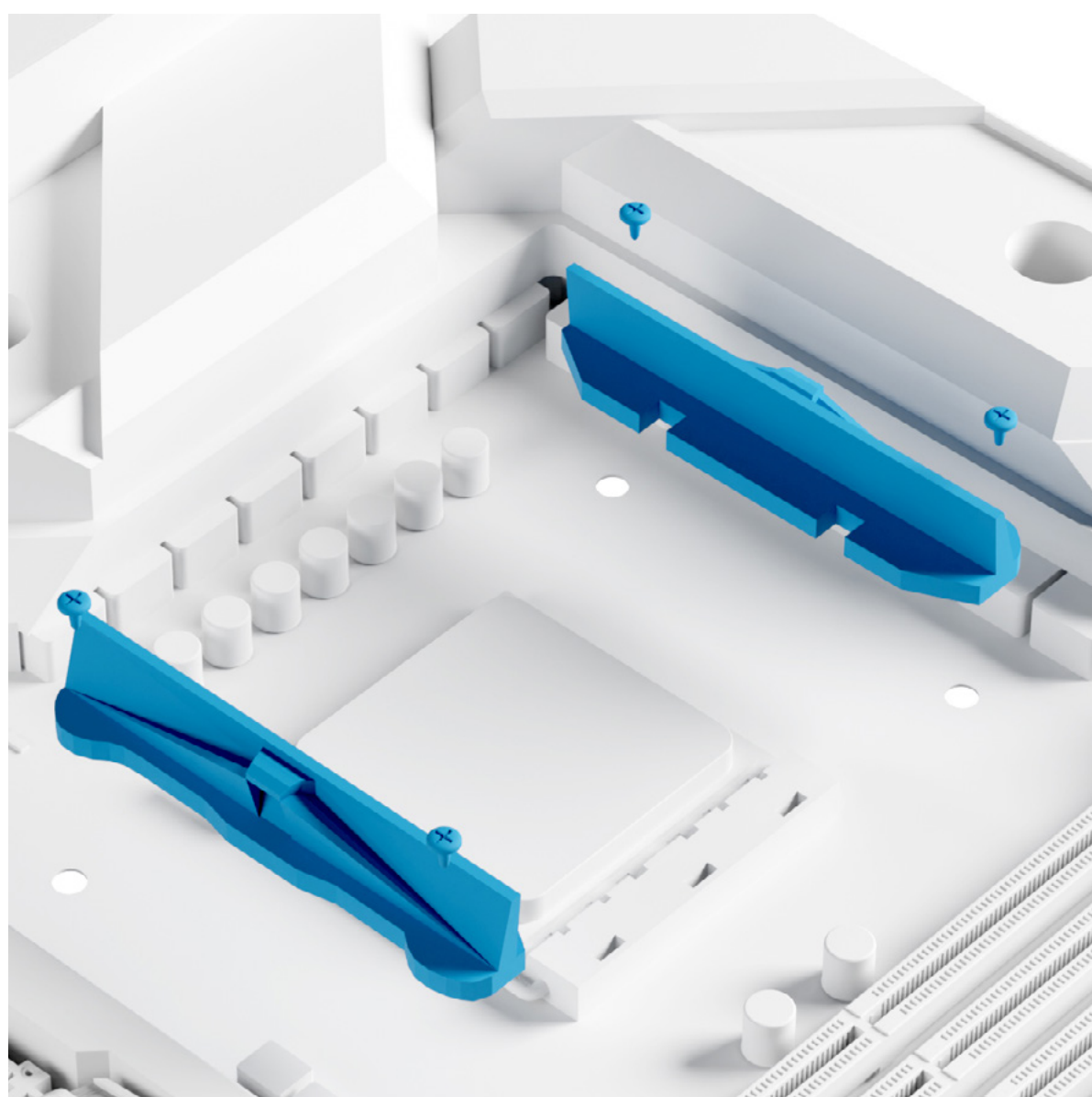
バックプレートをマザーボード裏面に配置し、すべてのピンが取り付け穴に正しく位置合わせされていることを確認してください。

インテル製取り付けブラケットの取り付け

マザーボード前面側から、インテル製取り付けブラケットを取り付けます。付属のスペーサーとネジで固定し、均等に締め付けて確実に固定します。



A2 AMD バックプレートとブラケットの取り付け

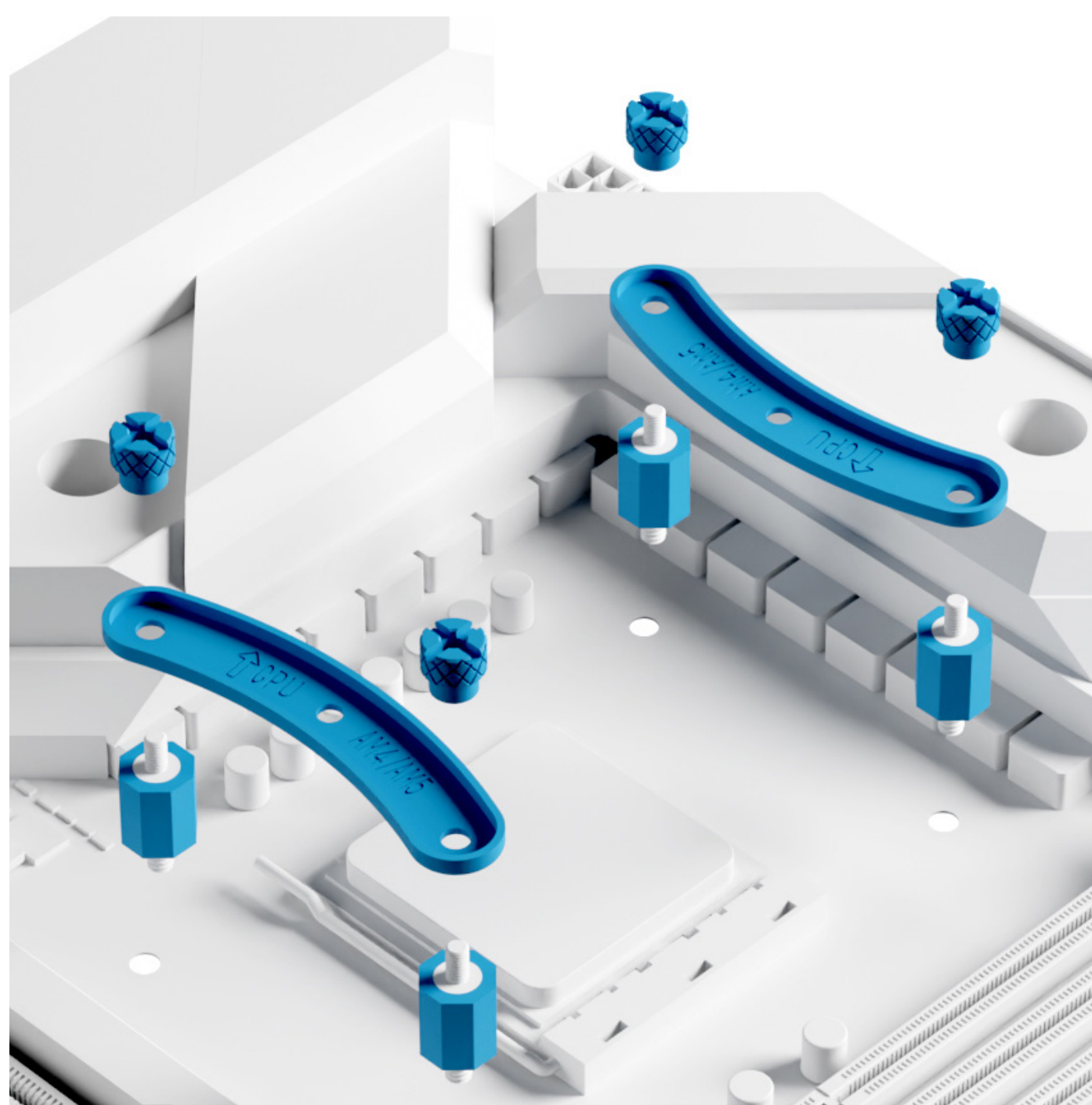


元の AMD ブラケットを取り外す

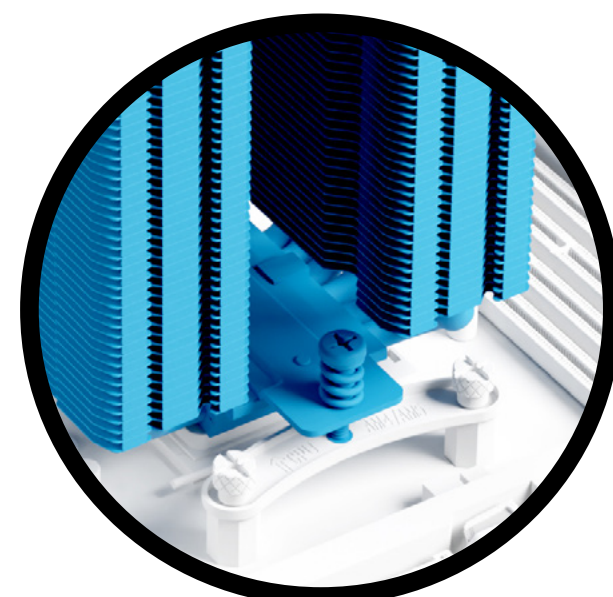
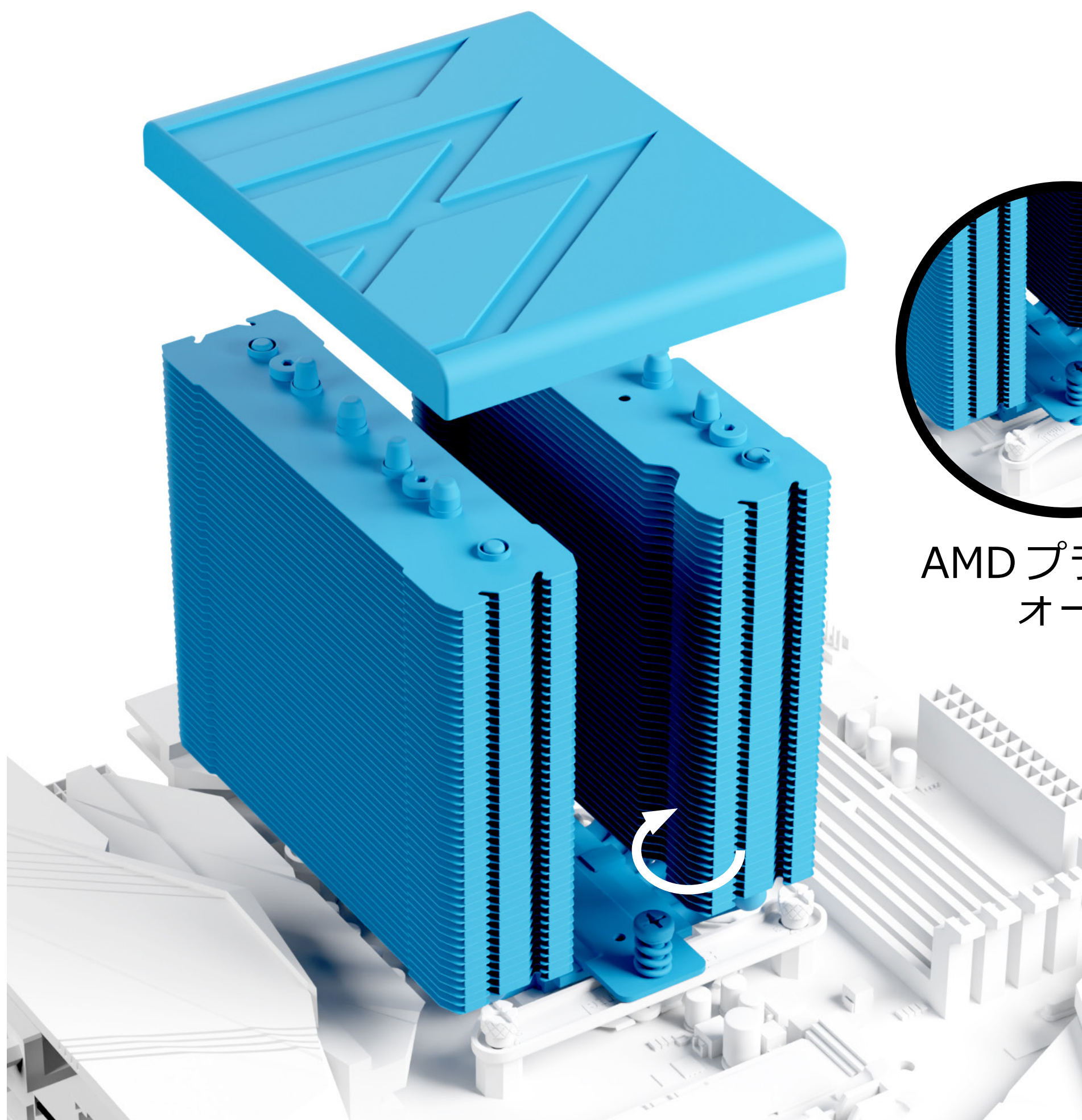
マザーボードからあらかじめ取り付けられている AMD プラスチック製ブラケットを取り外します。元の AMD バックプレートは取り付け時に再利用するため、そのまま残しておきます。

AMD マウントブラケットを取り付ける

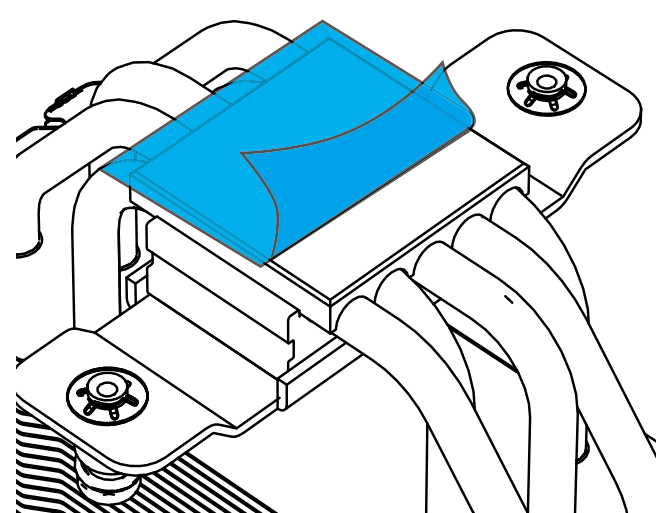
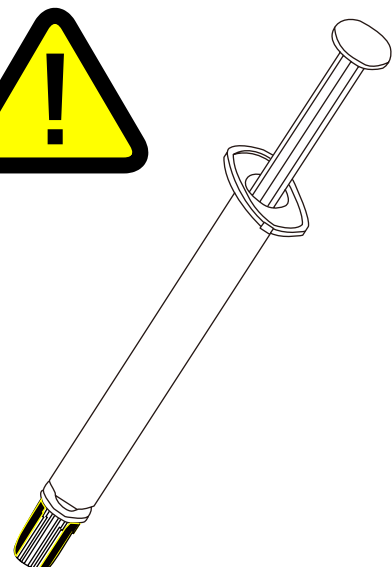
AMD マウントブラケットをマザーボードに配置します。付属のスペーサーとネジで固定し、均等に締め付けて確実に固定してください。



B ヒートシンク取り付け



AMD プラットフォーム

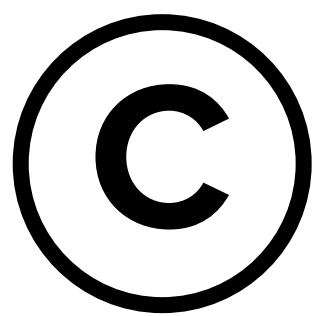


取り付け前

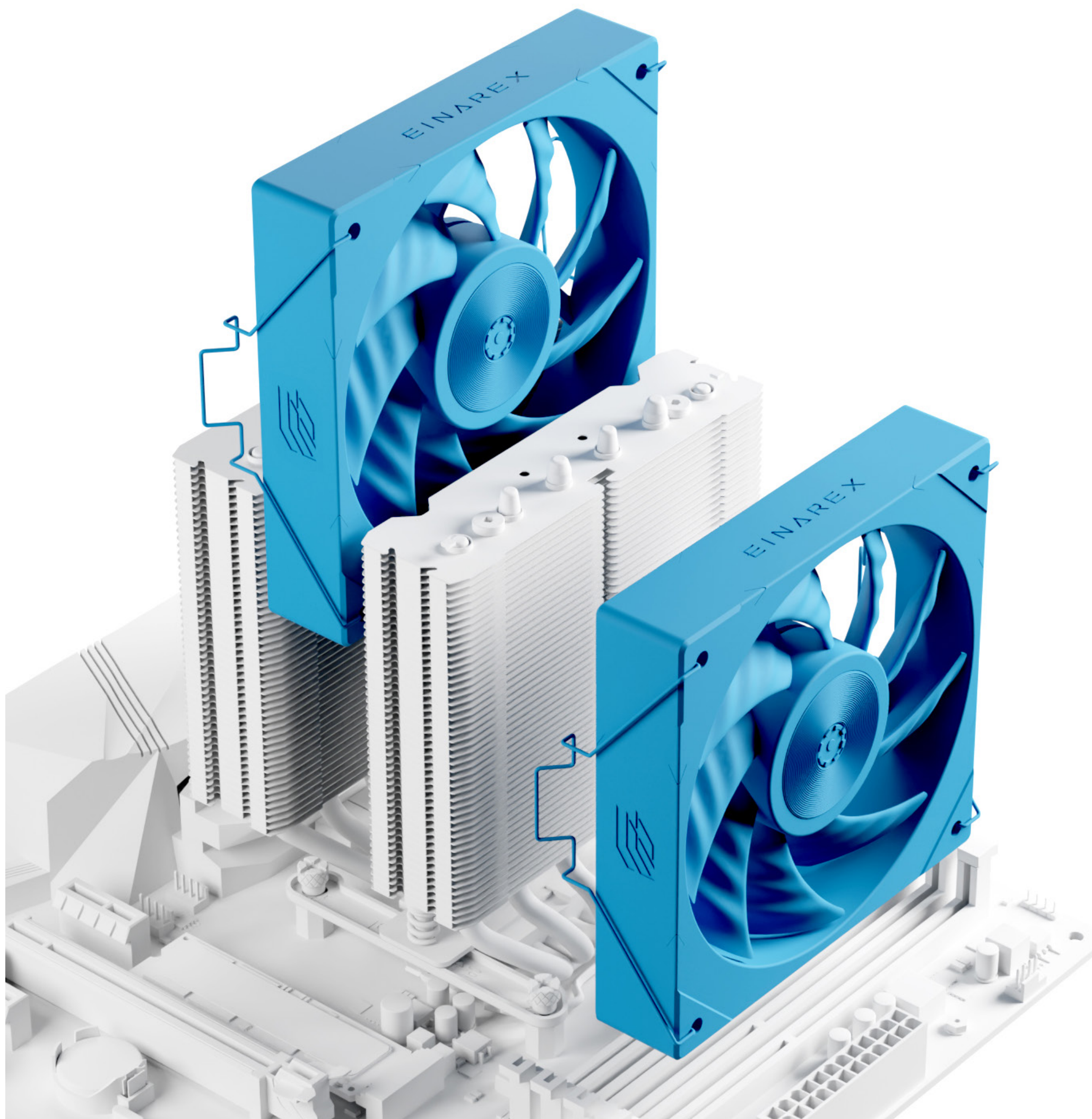
CPU 中央部にサーマルグリスを均一に塗布してください。
ヒートシンクの銅ベースから保護フィルムを剥がしてください。

ヒートシンクアセンブリの取り付け

取り付けブラケットに合わせながら、ヒートシンクを慎重に CPU 上に配置します。
両側のネジを均等に締め、完全に固定します。
締めすぎないでください。



ファンの取り付け



ファンクリップを使用したファンの取り付け

ファンをヒートシンク上に配置します。
ファンクリップを取り付け、ファンをヒートシンクフィンに確実に固定します。

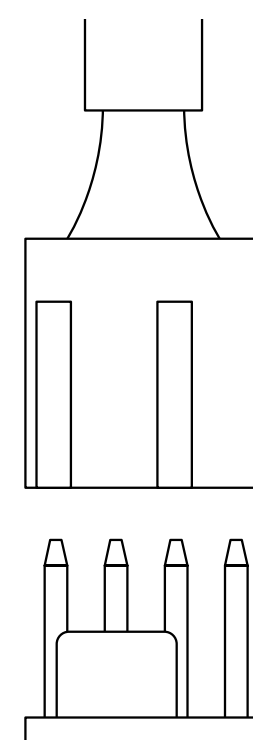
ファンケーブルの接続

4 ピンファンコネクタをマザーボードの CPU_FAN ヘッダーに接続します。
ケーブルが完全に差し込まれ、ファンブレードに干渉していないことを確認してください。



注意

ヒートシンクフィンの端部は鋭利な場合があります。
怪我を防ぐため、ヒートシンクは慎重に取り扱ってください。



CPU_FAN

EU 一般製品安全規則（GPSR）への準拠

EU 一般製品安全規則（GPSR）は、欧州市場における製品の安全性と品質を確保するための新たな規則です。当社では、お客様およびパートナーの皆様への透明性確保と EU の要件への準拠を目的として、以下の詳細な情報を提供いたします：

製品識別と追跡可能性：

- 製品名：[製品名（フルネーム）]
- モデル番号または参照コード：[製品モデル番号または参照コード]
- バッチ番号またはシリアル番号：[追跡可能性のためのバッチ番号またはシリアル番号]
- 用途：[製品の用途の簡単な説明]

ユーザーマニュアルと警告：

製品の安全かつ適切な使用を確保するため、デジタルアクセス用の QR コードとして詳細なユーザーマニュアルを提供しています（最新の情報が確保されています）。これには以下の内容が含まれます：

- 組み立て、設置、および操作手順。
- メンテナンスと清掃のガイドライン。
- 危険に関する具体的な警告（例：電氣的危険、不適切な使用など）。
- 環境規制に準拠した安全な廃棄方法。

安全性と適合性の宣言：

この製品は、最高水準の安全性と品質基準に従って開発および製造されています。GPSR 2023/988 の規定に準拠しており、リスク評価、追跡可能性措置、および欧州連合が定める一般的な安全要件への適合を含みます。

重要な注意事項：この製品は、GPSR 2023/988 の関連するすべての安全基準への準拠が評価されています。提供された指示と警告に従うことで、消費者は製品の安全かつ適切な使用を確保できます。

製品識別と追跡可能性：

名称（登録商標または登録商号）	EINAREX TECHNOLOGY CO., LIMITED
住所	Flat/Room 1101D, 11/F, Lippo Sun Plaza,28 Canton Road
郵便番号	999077
都市 / 州 / 都道府県	チムサーチヨイ、九龍
国	香港
製品の原産国	中国

この製品は、最高水準の安全性と品質基準に従って開発・製造されています。欧州連合が定める一般安全要件を含む、GPSR 2023/988 の規定に準拠しており、リスク評価や追跡可能性措置を含む適切な措置が講じられています。

名称（登録商標または登録商号）	Rafael Jurado Rodriguez
住所	Camino de Gojar,8
郵便番号	18151
都市 / 州 / 県	オギハレス、グラナダ
国	スペイン

お問い合わせ先：

本製品の安全性または品質に関するお問い合わせは、以下の連絡先までご連絡ください：

製造元サポート：

電話番号：	+86 180 2440 2179
メールアドレス：	info@einarex.com
ウェブサイト：	www.einarex.com

認定代理店サポート（該当する場合）

電話番号：	+34 651 866 466
メールアドレス：	rafa@einarex.com



E I N A R E X

OUR TECHNOLOGY, YOUR STYLE

VENTUS V300

MORE INFORMATIONS AT *einarex.com*

