

DANUBE SAVA H400 PRIME COMPUTER CASE



MANUAL DE USUARIO

NEGRO P/N.: AB123018
BLANCO P/N.: AB123019

ACCESORIOS

A	Tornillos PSU x 6	F	Brida x 6
B	Tornillos M/B x 19	G	Separador de cobre x 3
C	Tornillos HDD x 8	H	Cilindro de cobre x 1
D	Hebillas x 2	I	Tornillos de ventilador largos x 12
E	Paño x 1		

ESPECIFICACIONES

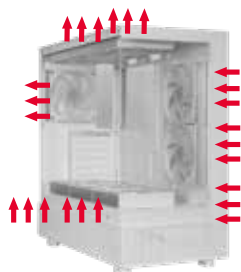
Modelo	AB123018 / AB123019
Dimensiones totales	453 x 230 x 456 mm
Puertos I/O	USB3.1 x 1, USB3.0 x 2, HD AUDIO
Placa Base	ATX, MATX, ITX
3.5" (HDD)	2
2.5" (SSD)	1
Slots	7
Longitud de la tarjeta VGA	410 mm
Altura refrigeración de CPU	180 mm
Capacidad máxima de Ventiladores	Placa base: 2 x 120 mm Superior: 3 x 120 mm / 2 x 140 mm Posterior: 1 x 120 mm / 1 x 140 mm Compartimento PSU: 3 x 120 mm
Compatibilidad refrigeración líquida	Superior: 120 / 240 / 280 / 360 mm Posterior: 120 mm
Filtro	Superior
Profundidad gestión cables	29 mm

1. Instrucciones de desmontaje

Abra la cubierta lateral izquierda desde atrás



Retire los tornillos de la parte posterior y luego abra la cubierta derecha.

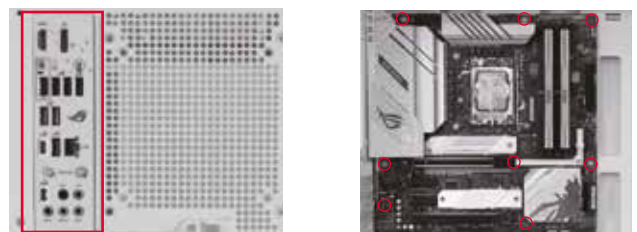


2. Instalación de la placa base

Encaja el conjunto I/O en la ranura



Coloca la placa base en su ubicación y luego fíjala con tornillos.



3. Instalación de la fuente de alimentación

Coloca la fuente de alimentación en su ubicación y fíjala con los tornillos de la fuente de alimentación desde la parte posterior como en la imagen.



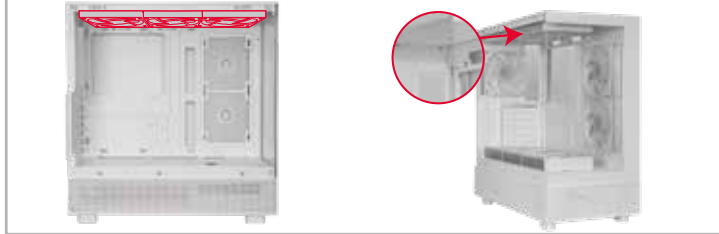
4. Instalación del ventilador en la placa base

Coloca los ventiladores en la ubicación como se muestra y luego fíjalos con tornillos.



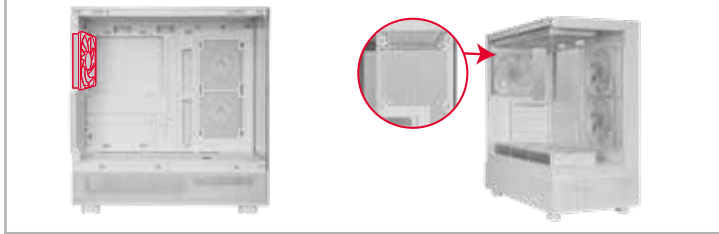
5. Instalación del ventilador en la parte superior

Coloca los ventiladores en la ubicación como se muestra y luego fíjalos con tornillos.



6. Instalación del ventilador en la parte posterior

Coloca el ventilador en su lugar y fíjalo desde el exterior de la caja.



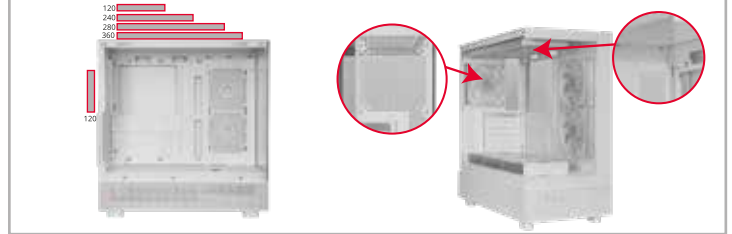
7. Instalación del ventilador sobre la PSU

Coloca los ventiladores en la ubicación como se muestra y luego fíjalos con tornillos largos para ventiladores.



8. Instalación de refrigeración líquida

Coloca la refrigeración en su lugar y fíjalo desde el exterior de la caja.



9. Instalación de la tarjeta VGA

Retira la ranura para tarjeta PCI, coloca la tarjeta VGA en la ranura y luego fíjala con tornillos.



10. Instalación de discos SSD de 2,5" y HDD de 3,5"

Desenrosca y retira el soporte.



Coloca un SSD de 2,5" o un HDD de 3,5" en el soporte y fíjalo con tornillos.



Coloca el disco duro de 3,5 pulgadas en el soporte y fíjalo desde ambos lados y luego vuelve a colocar el soporte instalado en el chasis.



11. Instalación de cables

Instalación USB3.0

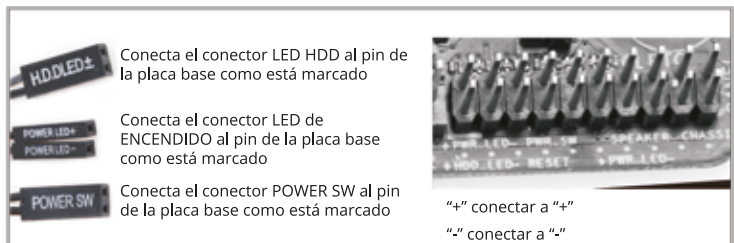


Conecta el conector USB3.0 a la placa base

Instalación de Audio HD



Conecta el conector de audio HD a la placa base



INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

Sistema de Fijación Seguro: Asegúrate de que el chasis tenga un sistema de fijación seguro para mantener los componentes en su lugar y evitar que se suelten durante el transporte o el movimiento del PC. Esto puede incluir tornillos, pestillos y clips de sujeción.

Gestión de Cables Ordenada: Una gestión de cables ordenada es crucial para evitar obstrucciones en el flujo de aire y reducir el riesgo de cortocircuitos. Es importante organizar los cables dentro del chasis para mantener un entorno limpio y seguro.

Ventilación Adecuada: El chasis cuenta con suficientes orificios de ventilación y su diseño permite un flujo de aire adecuado para enfriar los componentes internos. Esto ayuda a prevenir el sobrecalentamiento y asegura un funcionamiento óptimo del sistema.

Elimina el polvo: Los filtros de polvo son importantes para evitar la acumulación de suciedad y polvo en el interior del chasis, lo que puede obstruir los ventiladores y reducir la eficiencia del enfriamiento. Es importante limpiar el chasis de tu PC con regularidad para evitar este problema.

No dejes tu PC en un lugar desatendido: Si vas a estar fuera durante un tiempo prolongado, asegúrate de apagar tu PC o ponerlo en modo de suspensión.

SIGNIFICADO DEL SÍMBOLO CUBO DE BASURA



Proteger nuestro medio ambiente: no tire los aparatos eléctricos a la basura doméstica. Por favor devuelva cualquier equipo eléctrico que ya no utilice a los puntos de recogida previstos para su eliminación. Estos pasos simples pueden ayudar a evitar los posibles efectos que la eliminación de residuos incorrecta puede causar sobre el medio ambiente y la salud humana. Esto contribuirá al reciclado y otras formas de re-uso de aparatos eléctricos y electrónicos. La información relativa al lugar en que el equipo puede ser eliminado se puede obtener de las autoridades locales.

FABRICADO EN CHINA
Importado por: COLORS Information Technology, SL.
C/ Morse, 49 - Pol. Ind. San Marcos
28906 Getafe (Madrid)
CIF: B-84045574 · www.colors-it.es



DANUBE SAVA H400 PRIME COMPUTER CASE



USER MANUAL

BLACK P/N.: AB123018
WHITE P/N.: AB123019

ACCESSORIES

A	PSU Screws x 6	F	Cable Tie x 6
B	M/B Screws x 19	G	Copper Pillar x 3
C	HDD Screws x 8	H	Copper Cylinder x 1
D	Buckles x 2	I	Long fan screws x 12
E	Cloth x 1		

SPECIFICATION

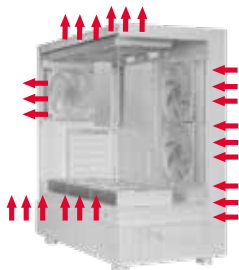
Model Number	AB123018 / AB123019
Dimensions of Full Case	453 x 230 x 456 mm
I/O port	USB3.1 x 1, USB3.0 x 2, HD AUDIO
Form Factor	ATX, MATX, ITX
3.5" (HDD)	2
2.5" (SSD)	1
Slots	7
VGA Card Length	410 mm
CPU Cooler Height	180 mm
Cooling Fan Support	Motherboard: 2 x 120 mm Top: 3 x 120 mm / 2 x 140 mm Rear: 1 x 120 mm / 1 x 140 mm PSU chamber: 3 x 120 mm
Water Cooling Support	Top: 120 / 240 / 280 / 360 mm Rear: 120 mm
Dust Cover	Top
Cable Management Depth	29 mm

1. Disassembly Instruction

Prise the left side cover open from the back

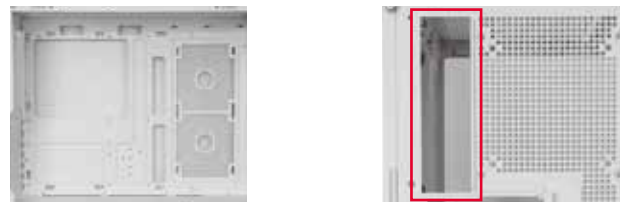


Remove the screws from the back, and then open the right cover

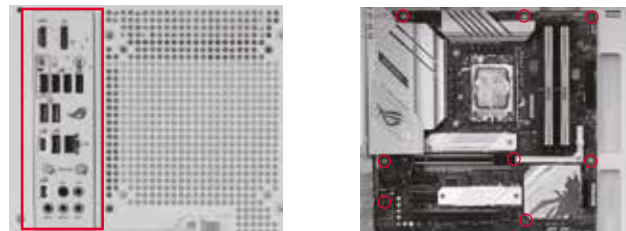


2. Motherboard Installation

Fit I/O seal into the slot



Put motherboard to the location, and then fix it with screws



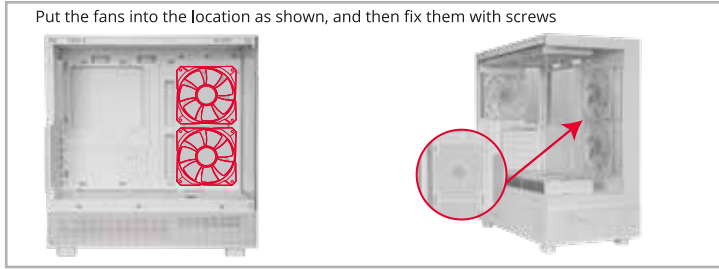
3. Power Supply Installation

Put the power supply to the PSU location and fix it with psu screws from the back as shown



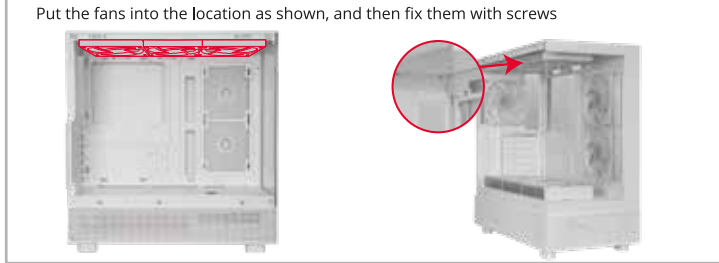
4. Fan installation on the motherboard

Put the fans into the location as shown, and then fix them with screws



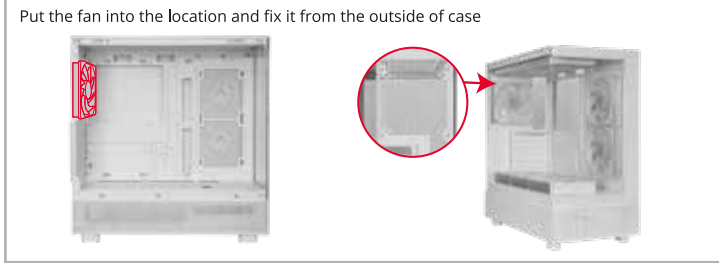
5. Fan installation on the Top

Put the fans into the location as shown, and then fix them with screws



6. Fan installation on the Rear

Put the fan into the location and fix it from the outside of case



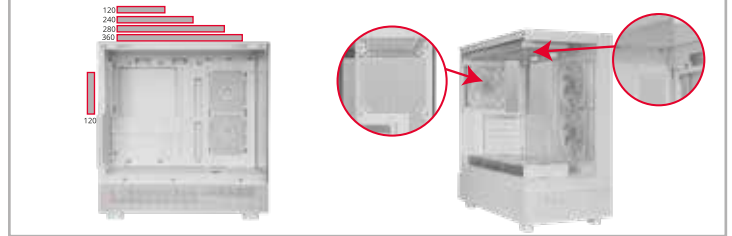
7. Fan installation on the PSU chamber

Put the fans into the location as shown, and then fix them with long fan screws



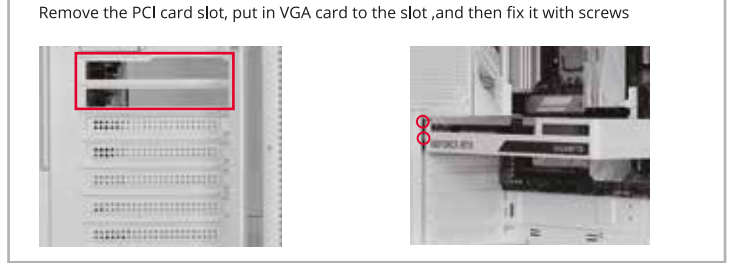
8. Water cooler installation

Put the water cooler into the location and fix it from the outside of case



9. VGA Card installation

Remove the PCI card slot, put in VGA card to the slot, and then fix it with screws



10. 2.5" SSD and 3.5" HDD installation

Unscrew and remove the bracket



Put 2.5" SSD or 3.5" HDD on the bracket and fix them with screws



Put the 3.5" HDD into the bracket and fix it from both sides and then put the installed bracket back to the chassis



11. Cable installation

USB3.0 installation

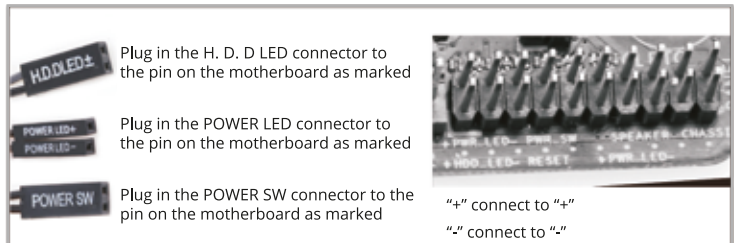


Plug in USB3.0 connector to the motherboard

HD Audio installation



Plug in HD Audio connector to the motherboard



SAFETY INFORMATION

Secure Fixing System: Make sure the chassis has a secure fixing system to keep components in place and prevent them from coming loose during transportation or movement of the PC. This may include screws, latches and retaining clips.

Tidy Cable Management: Tidy cable management is crucial to avoid obstructions to airflow and reduce the risk of short circuits. It is important to organise cables within the chassis to maintain a clean and safe environment.

Adequate Ventilation: The chassis has sufficient ventilation holes and its design allows adequate airflow to cool the internal components. This helps prevent overheating and ensures optimal system performance.

Remove dust: Dust filters are important to prevent the build-up of dirt and dust inside the chassis, which can clog fans and reduce cooling efficiency. It is important to clean your PC chassis regularly to avoid this problem.

Don't leave your PC unattended: If you are going to be away for an extended period of time, be sure to turn your PC off or put it into sleep mode.

MEANING OF THE DUSTBIN SYMBOL



Protect our environment: do not dispose of electrical equipment in your domestic waste. Please return any electrical equipment that you no longer use to the collection points provided for their disposal. These simple steps can help to avoid the potential effects that incorrect waste disposal can cause on the environment and human health. This will contribute to recycling and other forms of re-use of electrical and electronic equipment. Information concerning where the equipment can be disposed of can be obtained from your local authorities.

MADE IN CHINA
Imported by: COLORS Information Technology, SL.
C/ Morse, 49 - Pol. Ind. San Marcos
28906 Getafe (Madrid)
CIF: B-84045574 · www.colors-it.es

