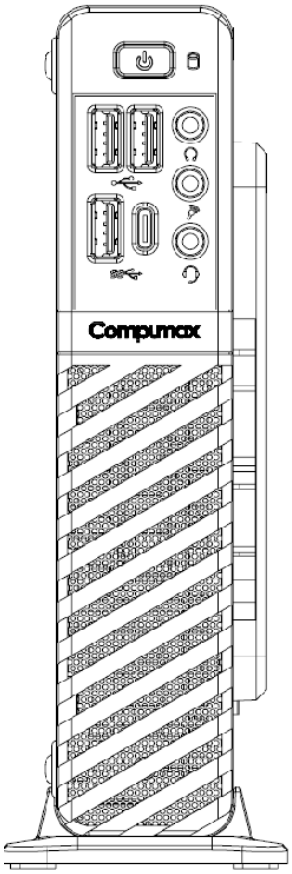
www.compumax.com.co

Desensamble Draco Series

Instrucciones de desensamble del equipo Draco Series



Identificación del Producto
Descripción General del Producto
Características del Equipo
    Vista Frontal
    Vista Posterior
    Características Técnicas
Herramientas para desensamble
    Recomendaciones de uso de la herramienta:
Desensamble Equipo Draco Series
    Remover la tapa lateral
    Remover accesorio disco duro
    Remover el frontal
    Remover la Memoria RAM
    Remover el disco duro
    Remover el modulo Wifi
    Remover la Motherboard
    Remover el cooler

Identificación del Producto

Factor de Forma	Modelo
Desktop	Draco Series

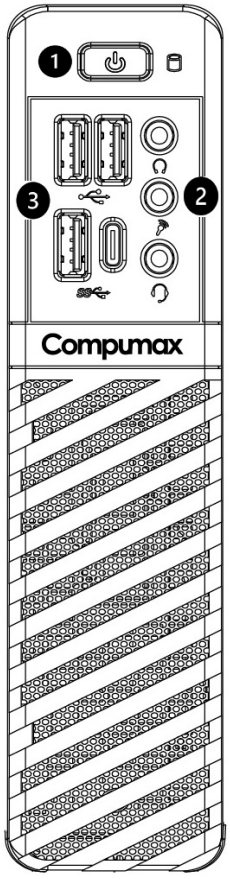
Descripción General del Producto

Link donde se indica la descripción del equipo Draco Series

https://www.compumax.com.co/gobierno/Draco

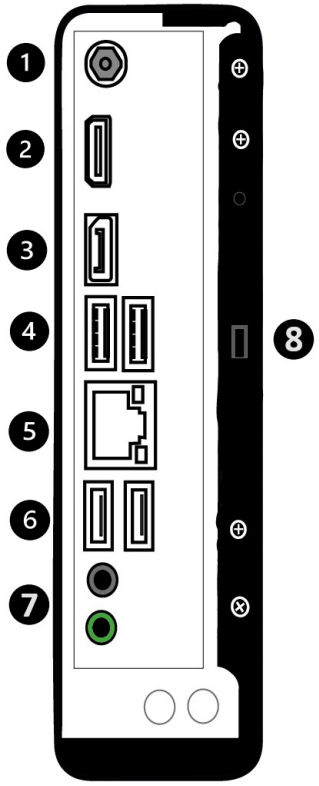
Características del Equipo

Vista Frontal



Item	Descripción
1	Botón de Encendido.
2	3 Plug de Audio 3.5mm (1 Microfono, 1 Auriculares, 1 Salida Combo).
3	4 Puertos USB (2 USB 2.0 Tipo A, 1 USB 3.2 Tipo A, 1 USB 3.2 Tipo C).

Vista Posterior



Item	Descripción
1	1 Puerto de Carga.
2	1 Puerto HDMI.
3	1 Puerto Display Port.
4	2 Puertos USB 3.2 Tipo A.
5	1 Puerto de RED rj45 10/100/1000.
6	2 Puertos USB 3.2 Tipo A.
7	2 Plug de Audio 3.5mm (1 Microfono, 1 Auriculares).
8	1 Puerto de Seguridad Kensington Lock.

Características Técnicas

Procesadores

- AMD Familia Ryzen KRK-U | STP-U | HPT-U | PHX-U | RMB-U
- Intel MTL-U | RPL-U/P | ADL-U/P

Memoria RAM

- Soporta dos módulos sodimm DDR4 o DDR5 en doble canal.
- Frecuencia de 2666mhz hasta 6000Mhz, depende del tipo de memoria.
- Soporta hasta 64GB, Módulos de 4GB/8GB/16GB/32GB.

Almacenamiento

- Puerto M.2 2280 compatible con la especificación SATA y PCIe.
- Puerto SATA 2.5”.
- Capacidad maxima 4TB, 2TB por cada puerto de almacenamiento.

Controlador de Video

- AMD Radeon™ Graphics.
- Intel UHD Graphics.

Audio

- High Definition Audio.

Puertos Externos

- 3 Plug de Audio Frontales 3.5mm (1 Microfono, 1 Auriculares, 1 Salida Combo).

- 4 Puertos USB Frontales (2 USB 2.0 Tipo A, 1 USB 3.2 Tipo A, 1 USB 3.2 Tipo C).
- 1 Puerto de Carga.
- 1 Puerto HDMI.
- 1 Puerto Display Port.
- 2 Puertos USB 3.2 Tipo A.
- 1 Puerto de RED rj45 10/100/1000.
- 2 Puertos USB 3.2 Tipo A.
- 2 Plug de Audio 3.5mm (1 Microfono, 1 Auriculares).
- 1 Puerto de Seguridad Kensington Lock.

Puerto Internos

- 1 CPU Fan.
- 1 Chassis Fan.
- 1 Header USB 3.2 Gen 1.
- 4 Header USB 2.0.
- 1 M.2 Socket 3 with M Key, tipo 2280 soporta (SATA mode & X4 PCIE mode).
- 1 M.2 con E key para modulo Wi-Fi.
- 2 SATA 6Gb/s.
- 2 SATA Power.
- 1 4-pin EATX 12V.
- 1 Front panel audio (AAFP).
- 1 System panel.
- 1 Clear CMOS jumper.
- 1 LVDS header.
- 1 Speaker header.

Redes

- Puerto de RED rj45 10/100/1000.
- Wi-fi 6 160MHz support WiFi 802.11b/g/n/ac/ax.
- Bluetooth 5.2 - LPM 12

Sistemas Operativos Compatibles

- Windows 11 Home, Pro, Education, 64 Bits.
- Linux.

Seguridad

- TPM 2.0.
- 1 Puerto de Seguridad Kensington Lock.

Herramientas para desensamble

- Destornillador Phillips, estrella pequeño y grande.
- Destornillador de cabeza plana.
- Pinzas de punta fina.
- Pulsera antiestática para evitar dañar los componentes electrónicos con descargas estáticas.
- Guantes antiestáticos (opcional, pero recomendado).
- Caja o bandeja para organizar y mantener los tornillos y piezas pequeñas en orden durante el proceso de desensamble.

Recomendaciones de uso de la herramienta:

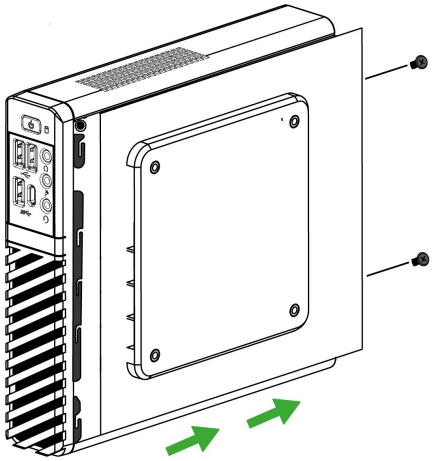
1. Utilice el destornillador Phillips adecuado para los tornillos con cabeza en forma de estrella.
2. Asegúrese de que el destornillador de cabeza plana sea compatible con los tornillos de cabeza plana.
3. Utilice las pinzas de punta fina para manipular componentes pequeños con cuidado.
4. Antes de comenzar el desensamble, use la pulsera antiestática para evitar dañar los componentes electrónicos con descargas estáticas.
5. Si lo prefiere, use guantes antiestáticos para una protección adicional.
6. Tenga a mano una caja o bandeja para organizar y mantener los tornillos y piezas pequeñas en orden durante el proceso de desensamble.

Recuerde seguir las instrucciones de desensamble proporcionadas por esta guia y tener precaución al manipular los componentes del equipo.

Desensamble Equipo Draco Series

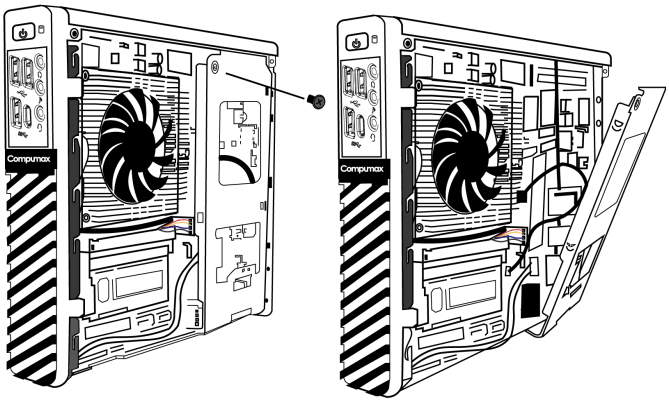
Remover la tapa lateral

Retirar todos los tornillos con el destornillador Philips que se señalan en negro, al retirar estos tornillos se procede a levantar la tapa la cual nos da acceso a la parte interna del equipo.



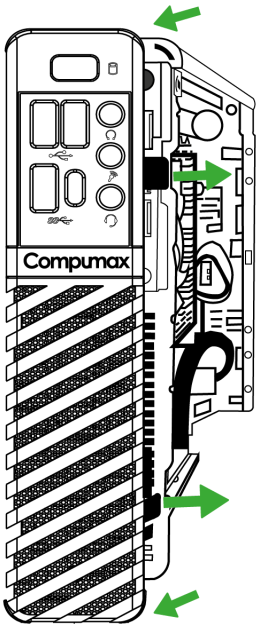
Remover accesorio disco duro

Se deben retirar el tornillo como lo indica la imagen para quitar el accesorio del disco duro sata de 2.5″, sin este accesorio se puede acceder al interior del equipo.



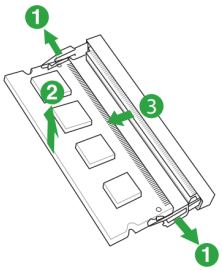
Remover el frontal

Se deben levantar las pestañas como indica la siguiente imagen



Remover la Memoria RAM

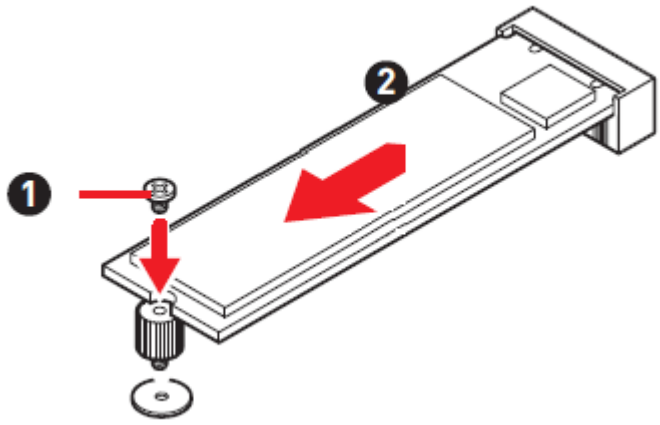
Se deben seguir las instrucciones como indica la siguiente imagen y para este proceso se recomienda tener la pulsera antiestática.



1	Abra los seguros que sostienen la memoria ram.
2	Levante la memoria ram con cuidado.
3	Hale la memoria y retírela.

Remover el disco duro

Se deben seguir las instrucciones como indica la siguiente imagen para retirar el disco duro M.2 2280, se debe utilizar el el destornillador Philips y para este proceso se recomienda tener la pulsera antiestática.

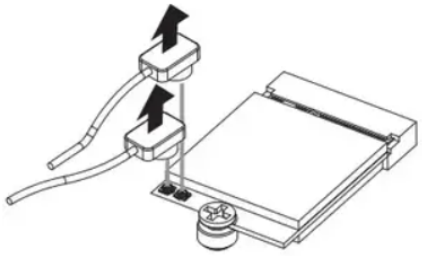


1	Quite el tornillo que asegura el disco.
2	Hale el disco y retírelo.

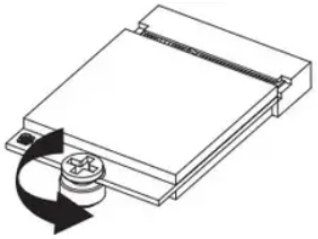
Remover el modulo Wifi

Se deben seguir las instrucciones como indica la siguiente imagen para retirar el modulo wifi M.2 2230, se debe utilizar el el destornillador Philips y las pinzas.

1. Desconecte las dos antenas levantando manualmente los clips que las mantienen en su lugar.

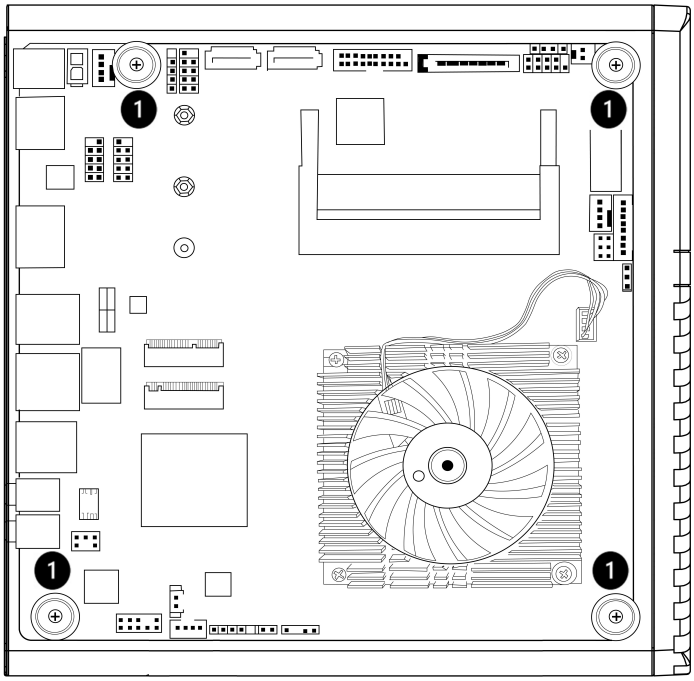


2. Retire el tornillo del medio y retire el módulo inalámbrico de la ranura.



Remover la Motherboard

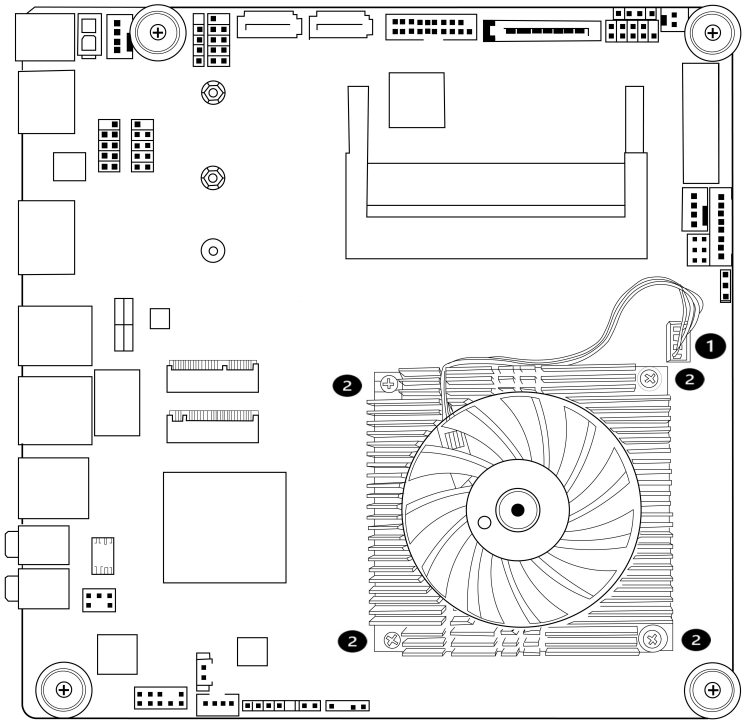
Se deben seguir las instrucciones como indica la siguiente imagen para retirar la motherboard del chasis, , se debe utilizar el el destornillador Philips y para este proceso se recomienda tener la pulsera antiestática.



1. Se deben retirar los tornillos que aparecen marcados con el numero 1, ya sin estos tornillos solo se debe levantar la motherboard.

Remover el cooler

Se deben seguir las instrucciones como indica la siguiente imagen para retirar el cooler de la motherboard, se debe utilizar el destornillador Philips y para este proceso se recomienda tener la pulsera antiestática.



1. Se debe desconectar el cooler de la motherboard.
2. Se deben retirar los cuatro tornillos que se indican con el numero 2, ya sin estos tornillos solo se debe levantar el cooler.

Cualquier información adicional contáctanos a nuestra línea de Soporte Nacional: 01 8000 910 790 Teléfono: 601 5806600
Horario de Atención: lunes a Viernes 8:00 am 5:00 pm

contactanos@compumax.com



Derechos de autor

Copyright © Compumax Computer S.A.S.

Marcas comerciales

- Windows y Windows 11 es una marca comercial de Microsoft Corporation.
- Bluetooth® es una marca comercial registrada de Bluetooth SIG, Inc. en todo el mundo.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™ y el logotipo de Wi-Fi son marcas comerciales registradas de Wi-Fi Alliance.
- El resto de las marcas comerciales y derechos de autor son propiedad de sus respectivos dueños.