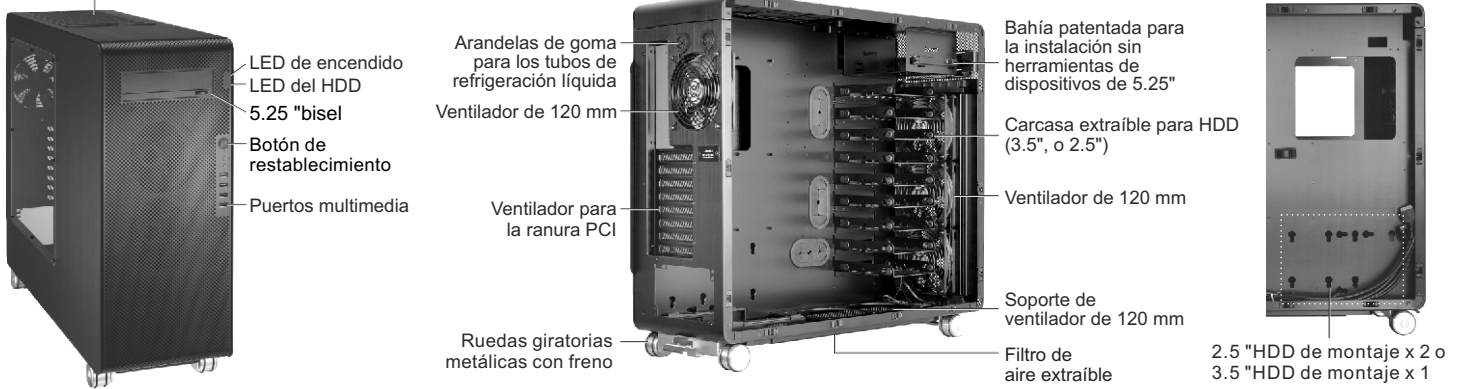


Guía de instalación

Componentes de la carcasa

Extraíble y cubierta del filtro de aire Soporte para el ventilador de reserva de 120 mm o 140 mm x 2

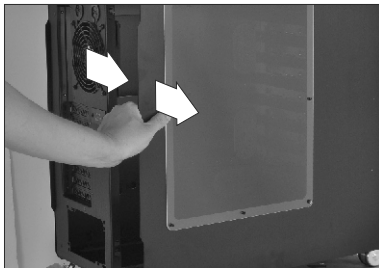


Lista de materiales

* Se incluyen materiales de repuesto.

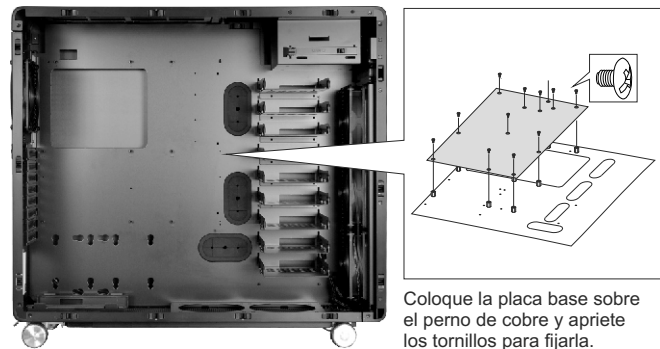
Tornillo (12) para las piezas de repuesto de la placa base	Zumbador (1)	Tornillo de apriete manual (41) para HDD de 3.5"	Tornillos manuales (4) para la unidad de disco óptico (pieza de repuesto)
Tornillo (37) para unidad HDD de 2.5"	Presilla de cable (3) para cables	Arandelas antivibración de goma para HDD de 3.5"/2.5" (8)	Tornillos M3 (8) para HDD de 2.5"
Convertidor de alimentación del ventilador de 3 clavijas a 4 clavijas (2)	Adaptador de USB 3.0 a USB 2.0 (1)	Tornillo (5) para la instalación de la fuente de alimentación	Pince (2)

Instalación de los paneles laterales



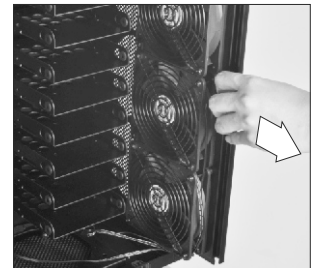
Tire del panel lateral hacia afuera para quitarlo.

Instalación de una placa base



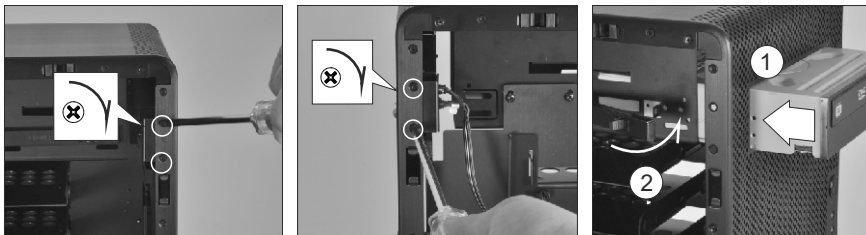
Coloque la placa base sobre el perno de cobre y apriete los tornillos para fijarla.

Extracción del ventilador frontal y el filtro de aire



Empuje en la dirección que indican las flechas para extraer el ventilador frontal y el filtro de aire

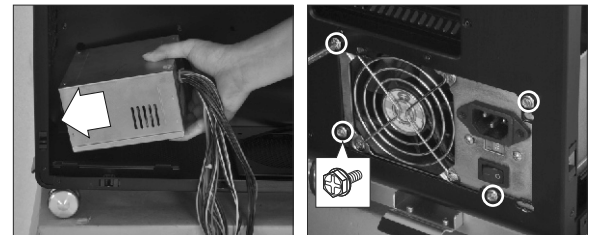
Instalación de la unidad de disco óptico



Suelte los 4 tornillos para liberar el bisel de 5.25".

Introduzca la unidad de disco óptico dentro del bastidor de 5.25". Cierre la abrazadera para fijar la unidad.

Instalación de la unidad de disco óptico



Coloque la fuente de alimentación sobre la bandeja y empujela hacia el panel posterior.

Utilice los tornillos para fijar la fuente de alimentación.

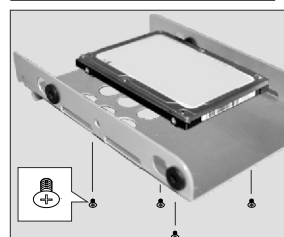
Extraiga la carcasa de la unidad de disco duro



Aflojando los 2 tornillos de mariposa que las sujetan.

Suelte las carcasas del disco duro.

Instalación de unidad de disco duro de 2.5"-1



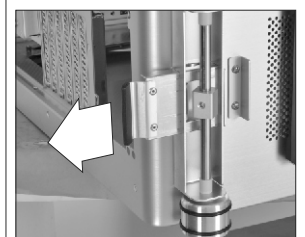
Apriete los cuatro tornillos para fijar la unidad de disco duro en la plataforma.

Instalación de unidad de disco duro de 3.5"-1



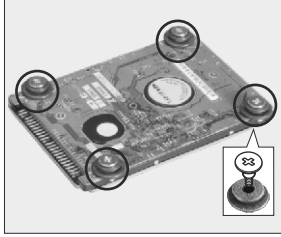
Inserte el disco duro de 3.5" y apriete los tornillos mariposa para asegurarlo.

Liberación del freno

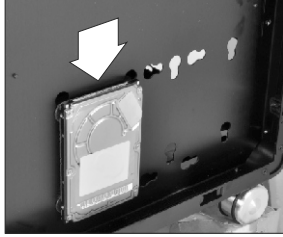


Empuje en la dirección que indica la flecha para liberar el freno

Instalación de unidad de disco duro de 2.5"-2

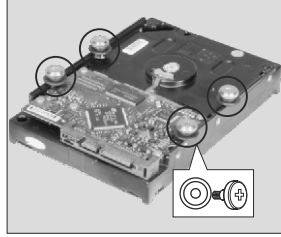


Instale los tornillos junto con las arandelas de goma antivibración en el disco duro de 2.5".

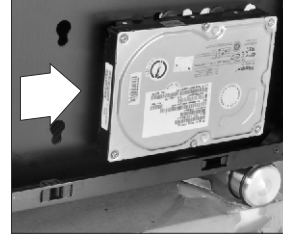


Deslice el disco duro en los orificios de la plataforma del disco duro.

Instalación de una unidad disco duro de 3.5"-2

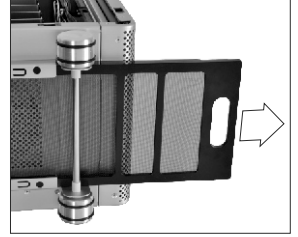


Instale los tornillos junto con las arandelas de goma antivibración en el disco duro de 3.5".



Deslice el disco duro en los orificios de la plataforma del disco duro.

Quitar el filtro de aire

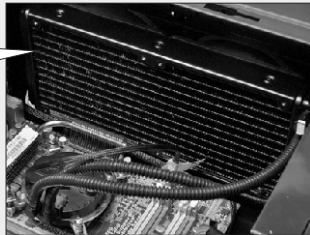


Siga la flecha para sacar la filtro aéreo

Admite radiador de refrigeración por agua



Kits opcionales:
Ventilador de 120 mm
o
Ventilador de 140 mm

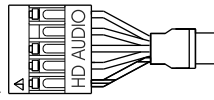


Quite los cuatro tornillos para soltar la cubierta y poder instalar el kit opcional.

Instalación de los puertos de E/S

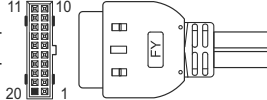
HD AUDIO

AZUL 10	9 VERDE
NEGRO-PÚRPURA 8	7 CLAVE
AMARILLO 6	5 NARANJA
MARRÓN 4	3 S. C.
ROJO 2	1 GND + CONDUCTO H. S.

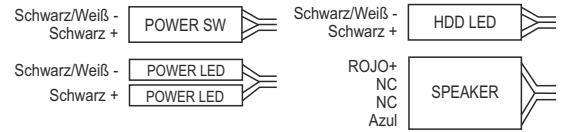


USB 3.0

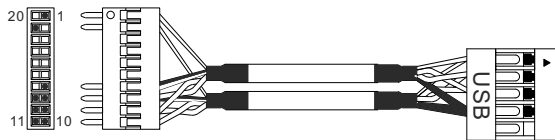
Es compatible con la base de conexiones de 20 pines de la placa base USB 3.0



Guía de instalación de los cables



Adaptador de USB 3.0 a USB 2.0



VCC	ROJO 1	2	ROJO	VCC
D-	BLANCO	3	BLANCO	D-
D+	VERDE	4	VERDE	D+
GND	NEGRO	5	NEGRO	GND
		9	10	CLAVE