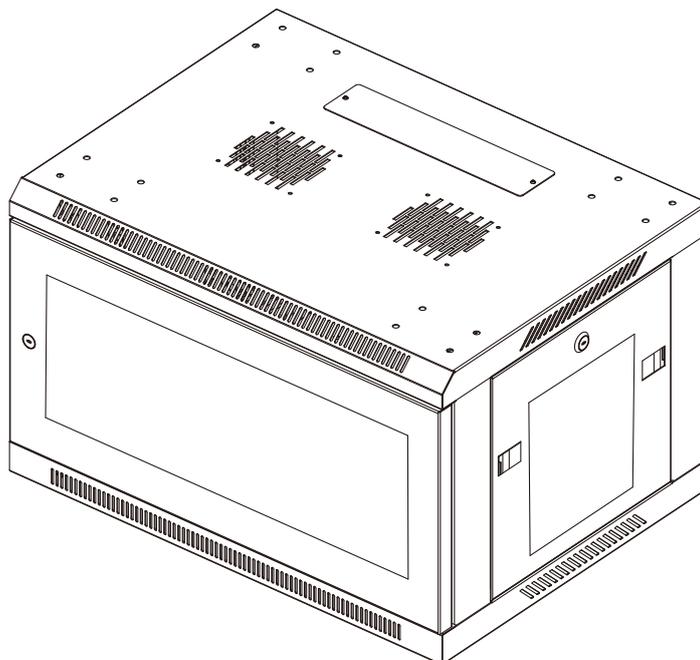


# Caja de montaje en pared

## Serie CRxU6



### GUARDA ESTAS INSTRUCCIONES

Lea este manual y siga las instrucciones de instalación y uso.

# Tabla de contenido

---

<b>Las instrucciones de seguridad .....</b>	<b>1</b>
<b>Identificación de la pieza .....</b>	<b>2</b>
Componentes de la caja .....	2
Herrajes y accesorios .....	2
<b>Configuración inicial del gabinete .....</b>	<b>3</b>
Cerraduras de puertas y paneles laterales .....	3
Quitar y revertir la puerta delantera .....	3
Reubicar la insignia de CyberPower .....	4
Abrir y quitar los paneles laterales .....	5
Ajuste de los ángulos de la rejilla .....	5
Profundidad de montaje .....	5
Agujeros de montaje dobles .....	6
Acceso a los cables .....	7
puesta a tierra .....	7
<b>Instalación del gabinete .....</b>	<b>8</b>
Montaje en pared .....	8
Instalación de ruedas .....	9
<b>Instalación del equipo .....</b>	<b>10</b>
Montaje usando orificios cuadrados .....	10
Montaje utilizando orificios redondos roscados .....	11

## Las instrucciones de seguridad

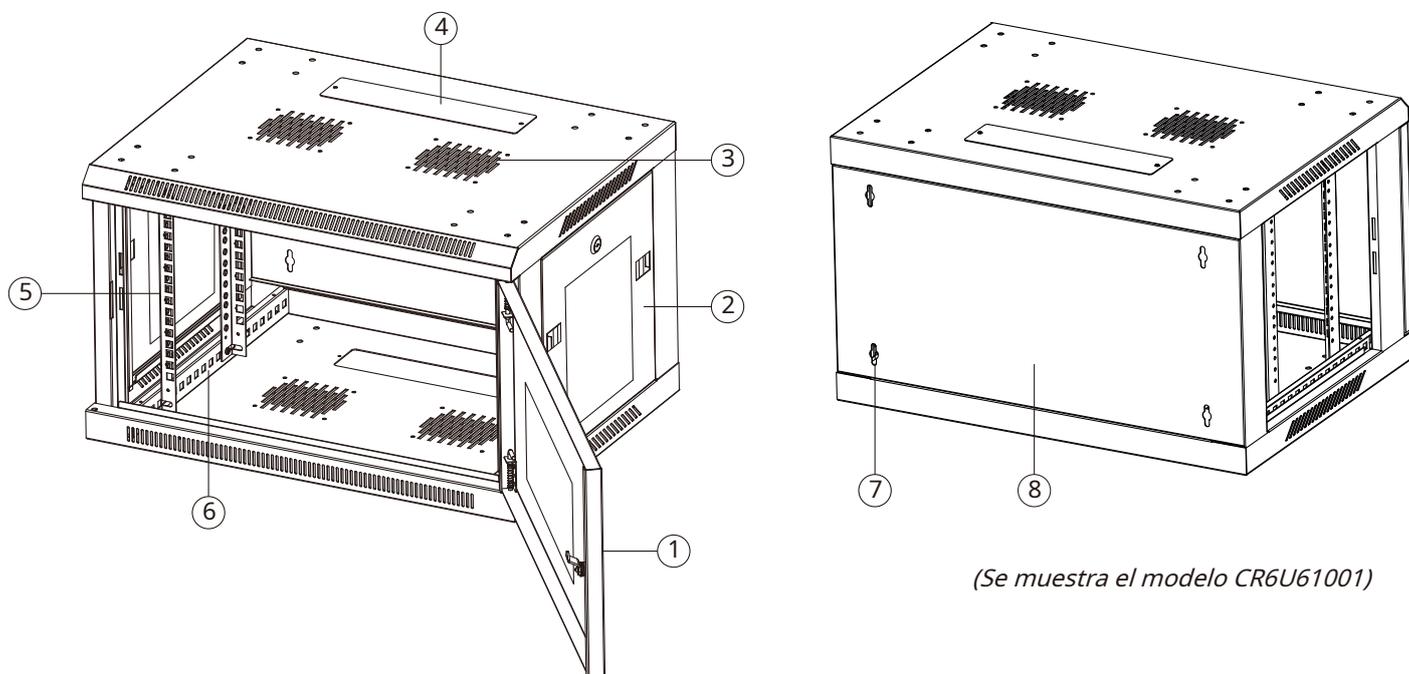


Lea atentamente estas instrucciones antes de usar.

- La carcasa es un objeto pesado. Se recomienda encarecidamente el uso de medios mecánicos adecuados para mover el gabinete a la ubicación deseada para minimizar el riesgo de lesiones o daños a la unidad. Por razones de seguridad, se recomienda encarecidamente manipular esta unidad entre dos o más personas. Tenga cuidado al desembalar, mover e instalar la caja. El incumplimiento puede causar lesiones graves o daños a la unidad.
- Manipule la unidad con cuidado. Tome precauciones para evitar dañar la carcasa al desembalar, mover, volver a embalar o instalar. Los daños a la unidad como resultado de negligencia no están cubiertos por la garantía.
- Inspeccione cuidadosamente el producto y los accesorios incluidos antes de usarlos. No utilice una carcasa con daños visibles.
- Antes de instalar el gabinete, asegúrese de que la pared o el piso sean uniformes y capaces de soportar la carga total que se instalará en el gabinete, incluido el gabinete mismo. No monte la caja en la pared con equipos instalados en ella.
- No apile cajas ni coloque ningún objeto encima de la caja.
- Mantenga la carcasa en un espacio adecuadamente ventilado y no bloquee los alrededores de la carcasa para garantizar una ventilación adecuada.
- Instale la caja en un área interior, libre de polvo, humedad extrema y cambios de temperatura, lejos de objetos inflamables, contaminantes conductores y exposición a la luz solar directa.
- Conserve los materiales de embalaje si se va a reenviar la carcasa. No envíe el gabinete con ningún equipo instalado. Esto puede provocar daños en el material de embalaje que pueden provocar daños en la unidad.

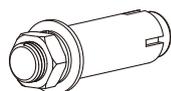
# Identificación de piezas

## Componentes del gabinete



1. Puerta delantera extraíble, reversible y bloqueable
2. Paneles laterales extraíbles y bloqueables
3. Respiraderos
4. Acceso a cables con cubiertas extraíbles
5. Ángulos de rack ajustables en profundidad con orificios de montaje dobles
6. Rieles horizontales
7. Bocallaves de montaje del gabinete
8. Panel trasero

## Herrajes y Accesorios



Perno de expansión (4)



Clave (2)



# 12-24 Tornillo, Plata (30)



Tuercas enjauladas M6 (30)



Arandela de copa (30)



Tornillo de cabeza Phillips M6, negro (30)

# Configuración inicial del gabinete

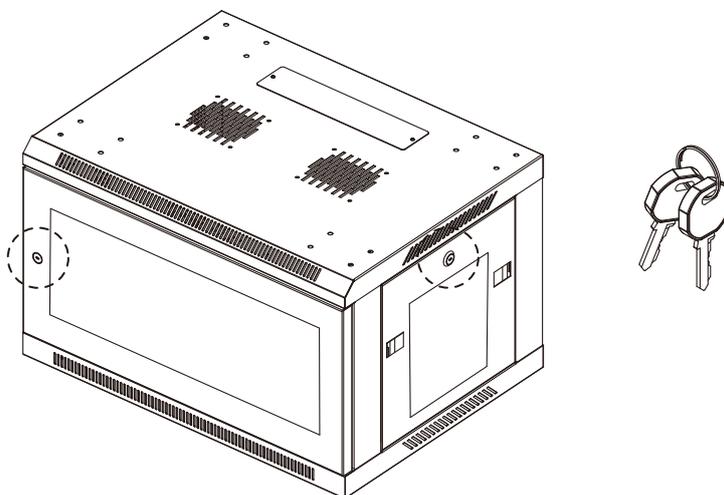


Configure las siguientes opciones de configuración que se muestran en esta sección antes de montar el gabinete en la pared.

## Cerraduras de puertas y paneles laterales

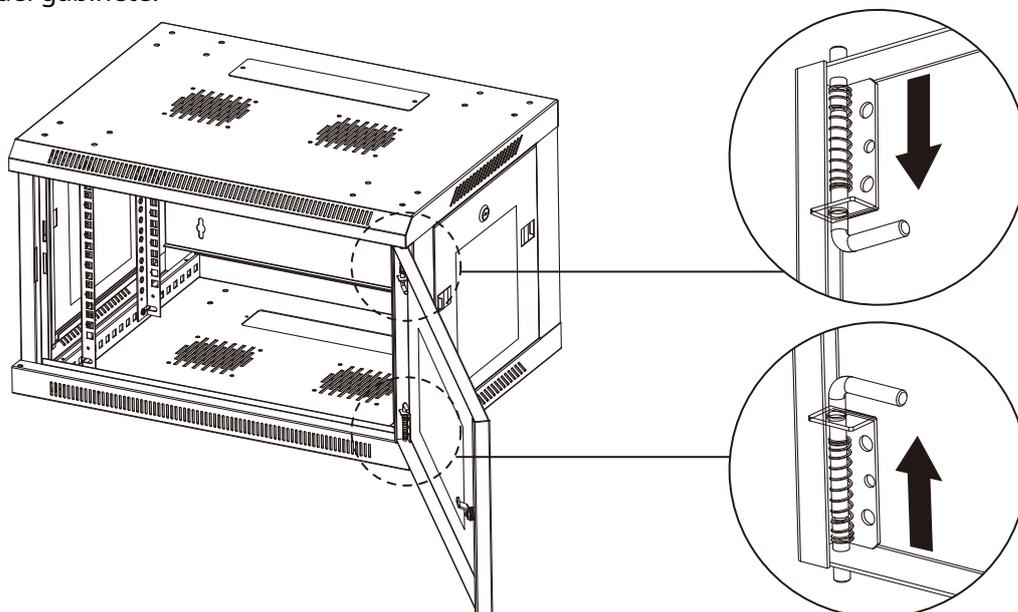
Las cerraduras de la puerta y del panel lateral tienen las mismas llaves. Las ubicaciones de bloqueo se muestran a continuación. Use las llaves incluidas para operar las cerraduras.

**NOTA:** El gabinete se envía con la puerta cerrada. Para acceder a las llaves en la bolsa de accesorios, abra un panel lateral empujando las lengüetas de retención negras hacia adentro como se muestra en la página 5. Los paneles laterales se envían desbloqueados.

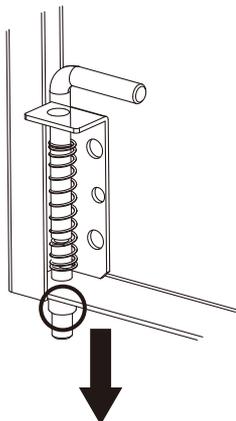


## Retire e invierta la puerta delantera

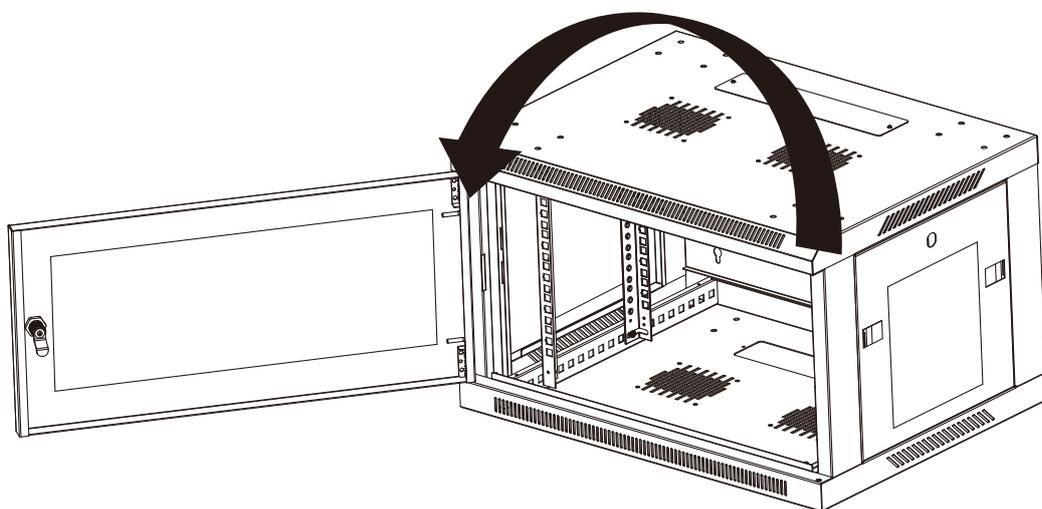
1. Tire de las bisagras del pasador de la puerta con resorte como se muestra a continuación para quitar la puerta del gabinete.



2. Retire la arandela de soporte del pasador de la puerta de la bisagra inferior y vuelva a instalarla en la bisagra del pasador de la puerta opuesta.



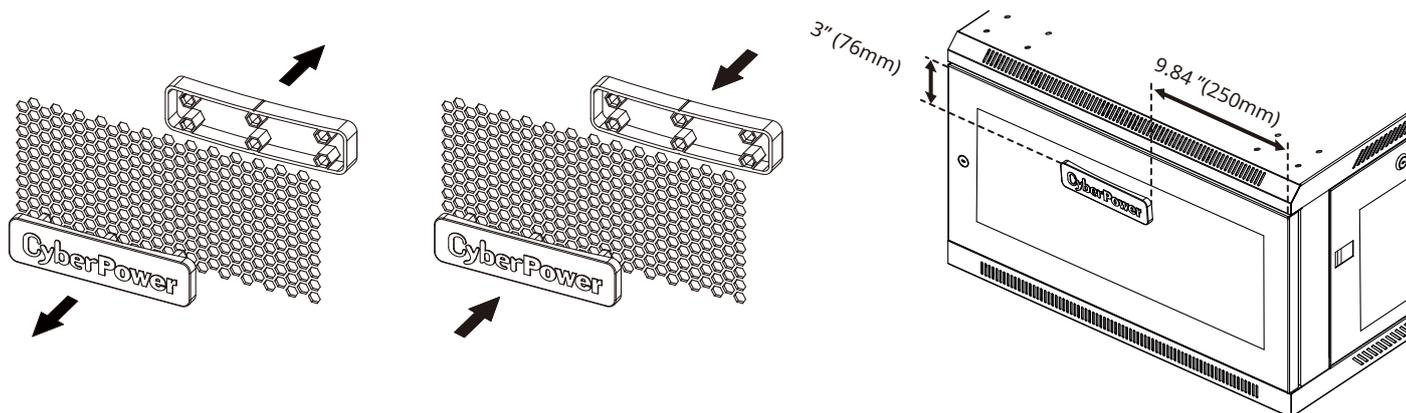
3. Gire la puerta frontal y vuelva a instalarla en el lado opuesto, deslizando las bisagras del pasador de la puerta en los orificios de las bisagras en el gabinete, como se muestra a continuación.



## Reubicar la insignia CyberPower

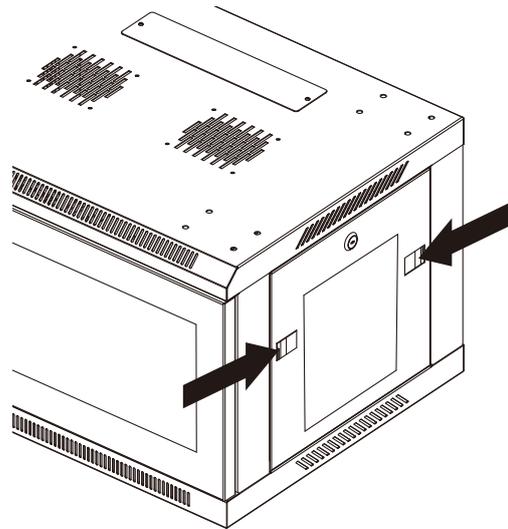
Para reubicar la insignia de CyberPower, separe las dos partes como se muestra a continuación. Para volver a instalar la insignia, mida la distancia vertical y horizontal desde el borde de la puerta como se muestra a continuación y empuje ambas partes para unir las.

**NOTA:** Presione con fuerza para asegurarse de que la insignia se haya instalado firmemente.



## Abrir y quitar los paneles laterales

Desbloquee el panel lateral y presione las pestañas de retención simultáneamente para liberar el panel lateral.

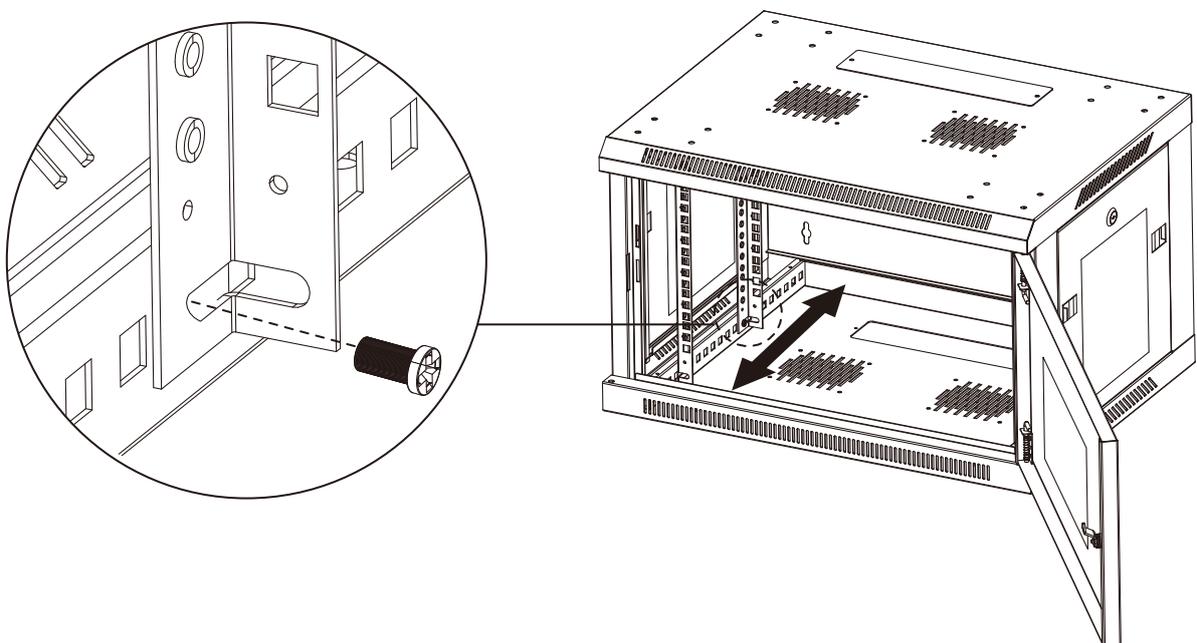


## Ajuste de los ángulos de la parrilla

### Profundidad de montaje

La profundidad instalada de los ángulos del bastidor se puede ajustar destornillándolos de los rieles de montaje horizontales. Mueva las tuercas prisioneras detrás de los rieles horizontales superior e inferior a la profundidad deseada, como se muestra a continuación. La profundidad de los ángulos del bastidor se puede ajustar en incrementos de 3/4 "(20 mm).

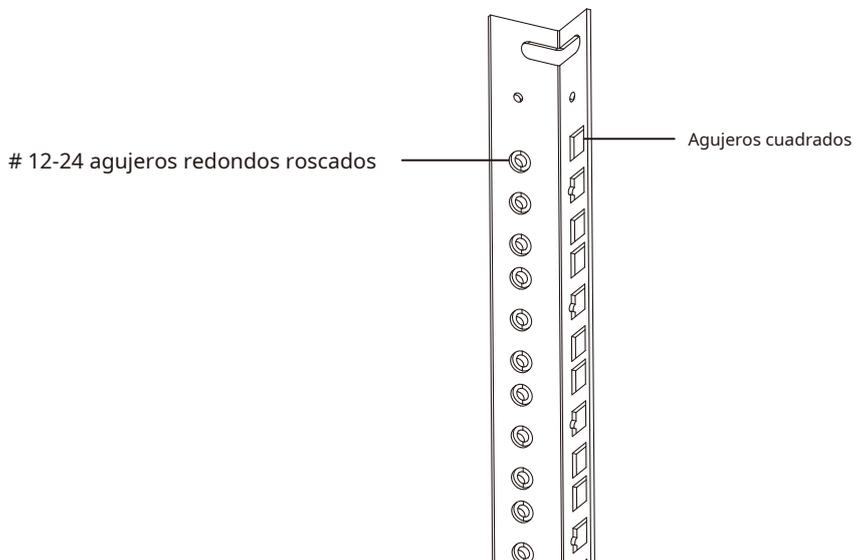
**NOTA:** Verifique que los ángulos del bastidor estén instalados a la profundidad correcta antes de instalar el equipo en el recinto. Puede quitar los dos ángulos traseros del bastidor si solo instala equipos de montaje de dos postes.



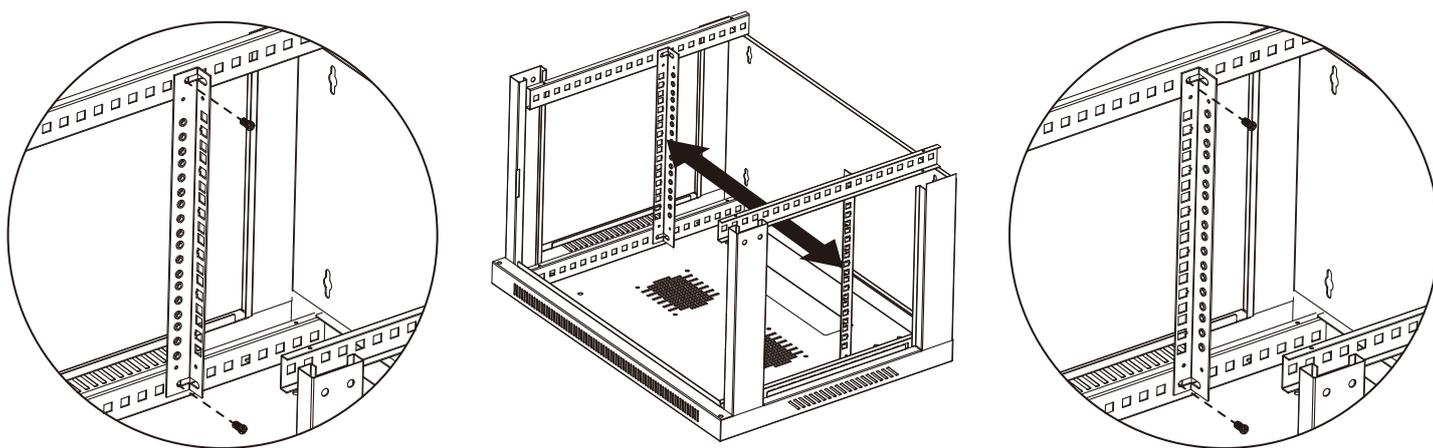
## Agujeros de montaje dobles

Los ángulos del rack tienen orificios de montaje dobles, orificios cuadrados para usar con tuercas prisioneras y # 12-24 orificios redondos roscados que se muestran a continuación.

**NOTA:** El gabinete se envía con los ángulos del bastidor en la posición de orificio cuadrado.

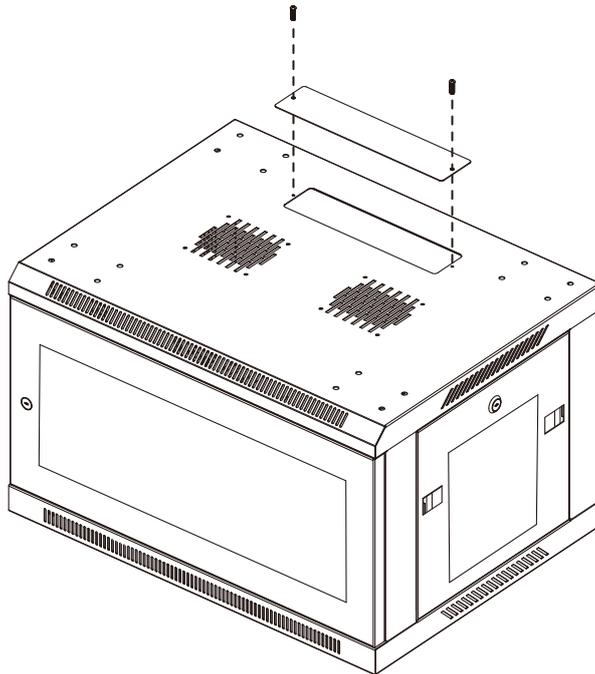


Para usar el lado con los orificios roscados, desatornille los ángulos del bastidor de los rieles de montaje horizontales. Cambie los ángulos del bastidor al lado opuesto del gabinete mientras se asegura de que los números de las unidades del bastidor estén hacia afuera. Atornille los ángulos del bastidor a los rieles de montaje horizontales. Mantenga la profundidad de montaje deseada cuando cambie los ángulos del bastidor.



## Acceso a cables

Los cables se pueden enrutar a través de las aberturas para cables superiores o inferiores del gabinete. Para acceder a la abertura del cable, retire los dos tornillos que sujetan la cubierta como se muestra a continuación.

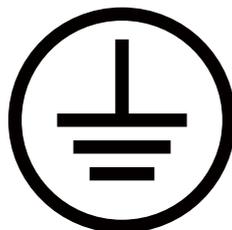


## Toma de tierra



Se recomienda enfáticamente una conexión a tierra individual por gabinete. El incumplimiento puede resultar en lesiones graves o la muerte.

Para conectar el gabinete a la tierra de la instalación, use la tuerca de puesta a tierra en el gabinete. El punto de puesta a tierra está marcado en la caja con el símbolo de tierra que se muestra a continuación.



# Instalación del gabinete



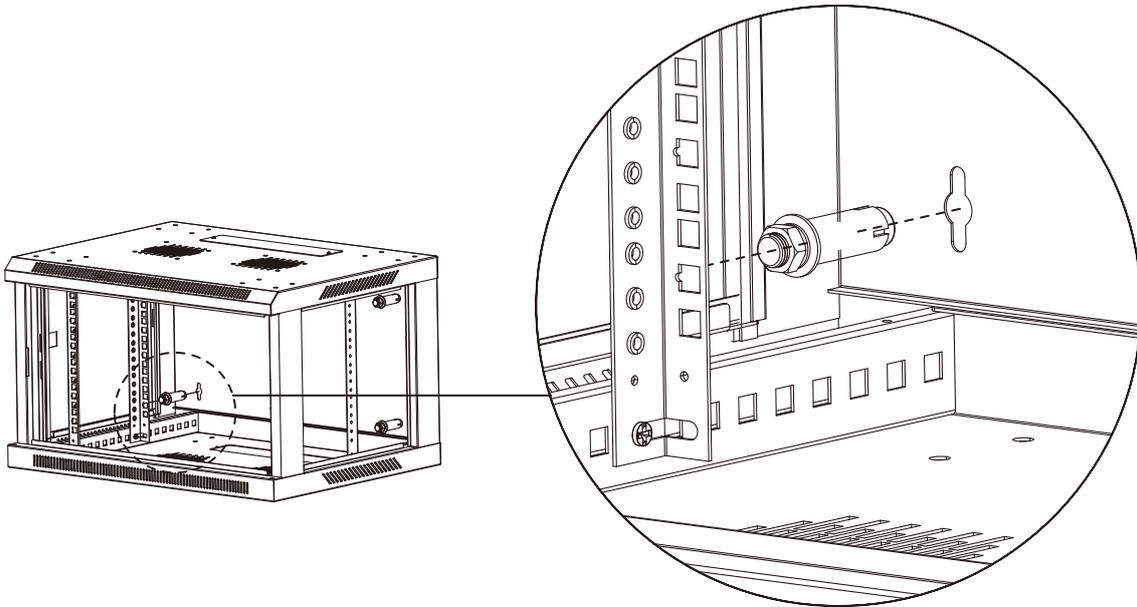
El recinto es un objeto pesado. Por razones de seguridad, se recomienda enfáticamente manejar esta unidad entre dos o más personas. El incumplimiento de estas instrucciones puede causar lesiones graves o daños a la unidad.

## Montaje en pared

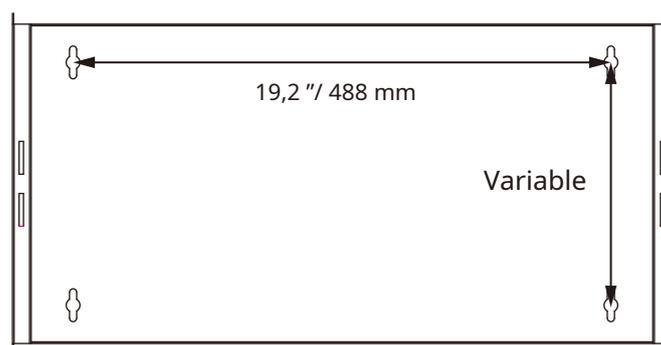


Antes de instalar el gabinete, asegúrese de que la pared sea capaz de soportar la carga total que se está montando en el gabinete, incluido el gabinete mismo. Asegúrate que el gabinete esté correctamente montado en la pared antes de instalar el equipo en el gabinete. No monte la caja con equipo instalado en ella.

Utilice los pernos de expansión incluidos u otros accesorios de montaje apropiados para montar el gabinete en la pared como se muestra a continuación.



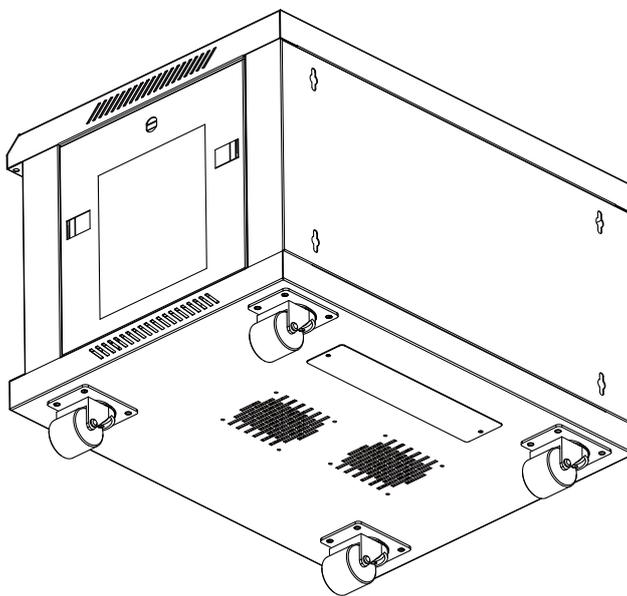
La distancia horizontal entre bocallaves, de centro a centro, es de 19,2" (488mm). La distancia vertical entre los ojos de cerradura varía según la altura del modelo. Mida la distancia vertical de la unidad que se va a instalar antes de montar el gabinete.



## Instalación de ruedas

Los gabinetes de montaje en pared de CyberPower son compatibles con un kit de ruedas opcional (CRA60002) que se muestra a continuación. Comuníquese con su representante de ventas para obtener información sobre pedidos.

**NOTA:** Para obtener información sobre la instalación, consulte la guía de inicio rápido de CRA60002.



# Equipo de instalación



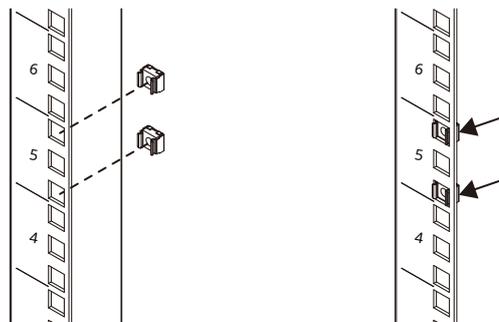
- Verifique que el gabinete esté firmemente montado en la pared antes de instalar cualquier equipo.
- Se recomienda enfáticamente instalar primero el equipo en la parte inferior del gabinete. Los equipos más pesados deben instalarse en la parte inferior del gabinete.
- Si usa rieles deslizantes con el equipo instalado, tenga cuidado al sacar el equipo del gabinete, ya que puede hacer que la carga se desplace y aumente el riesgo de que se vuelque o falle. Si varias piezas del equipo usan rieles deslizantes, solo deslice una pieza del equipo a la vez.

Los gabinetes de montaje en pared de CyberPower tienen rieles de doble orificio, orificios cuadrados y orificios redondos roscados # 12-24. Para cambiar el tipo de orificios de montaje que miran hacia adelante, consulte la *Ajuste de los ángulos de la rejilla* sección. Use las tuercas prisioneras negras y los tornillos negros para los orificios cuadrados, y use los tornillos plateados # 12-24 para los orificios redondos.

**NOTA:** Revise cuidadosamente las instrucciones de su equipo antes de instalarlo en el gabinete.

## Montaje con orificios cuadrados

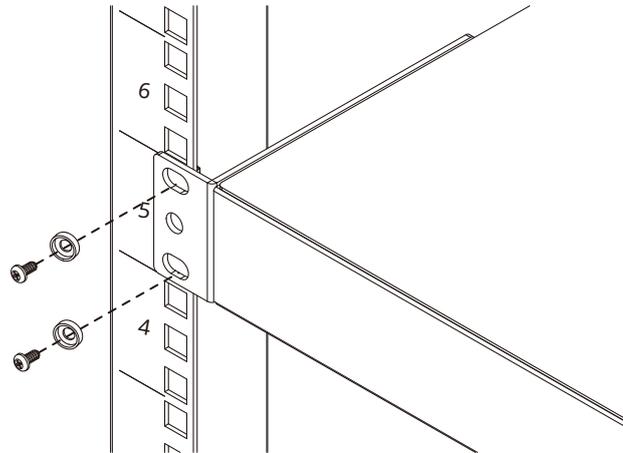
1. Instale las tuercas enjauladas negras M6 incluidas desde la parte posterior de los ángulos del bastidor como se muestra a continuación y presione los lados de las tuercas enjauladas para asegurarse de que se hayan insertado correctamente.



Para garantizar una instalación adecuada y segura, las tuercas prisioneras deben instalarse horizontalmente como se muestra a continuación. La instalación de tuercas prisioneras en la orientación incorrecta puede causar lesiones o daños al equipo.

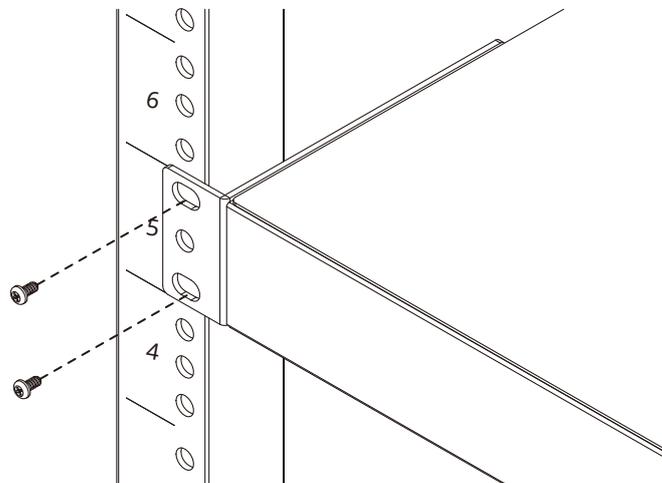


2. Instale el equipo atornillando los tornillos M6 negros incluidos y las arandelas de copa en las tuercas prisioneras como se muestra a continuación.



## Montaje con orificios redondos roscados

Simplemente instale el equipo atornillando los tornillos de montaje plateados # 12-24 incluidos en los orificios roscados como se muestra a continuación.



Para garantía e información adicional, por favor visite: [www.cyberpower.com](http://www.cyberpower.com) .

# CyberPower®

**Cyber Power Systems, Inc.**

[www.cyberpower.com](http://www.cyberpower.com)

**Para EE. UU. y Canadá:** 4241

12th Ave Este, Suite 400

Shakopee, Minnesota 55379

Número gratuito: (877) 297-6937

**Para todas las demás regiones:**

Visite nuestro sitio web para obtener información de contacto local.