

> Arcserve **UDP** 8100 y **UDP** 8200  
Guía de instalación de los  
componentes de los dispositivos



## Tabla de contenido

<b>Sección 1</b>	Avisos y advertencias de seguridad .....	3
<b>Sección 2</b>	Potencia.....	3
<b>Sección 3</b>	Información de seguridad general y eléctrica .....	4
<b>Sección 4</b>	Preparación del sitio .....	6
<b>Sección 5</b>	Desembalaje del kit de instalación del rack de 4 postes .....	7
<b>Sección 6A</b>	Instalación del rack de 4 postes con guías estándares.....	8
<b>Sección 6B</b>	Instalación del rack de 4 postes con guías de montaje rápido (rack de orificios cuadrados solamente).....	9
<b>Sección 7</b>	Instalación del dispositivo en el rack de 4 postes .....	10
<b>Sección 8</b>	Desembalaje de los componentes de instalación del rack de 2 postes .....	11
<b>Sección 9</b>	Instalación del rack de 2 postes .....	12
<b>Sección 10</b>	Instalación del dispositivo en el rack de 2 postes.....	13
<b>Sección 11</b>	Conexiones del panel posterior .....	14
<b>Sección 12</b>	Funcionamiento del panel frontal .....	16
<b>Sección 13</b>	Ejecución del asistente del dispositivo Arcserve UDP.....	16
<b>Sección 14</b>	Acceso a Arcserve UDP .....	17
<b>Sección 15</b>	Contacto con Soporte técnico .....	17
<b>Sección 16</b>	Información sobre la garantía.....	17

## 1. Avisos y advertencias de seguridad

### Aviso sobre la FCC

Este dispositivo cumple con la sección 15 de la normativa de la FCC. Su funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:

1. Este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales.
2. Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas las interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.

No se debe instalar ninguna placa de circuito impreso que esté conectada a un circuito de voltaje de red de telecomunicaciones.

CAN ICES-3 (A)/NMB-3(A)

### Advertencia sobre la marca CE

Este es un producto de clase A. En un entorno doméstico, este producto puede causar interferencias de radio, en cuyo caso, el usuario deberá adoptar las medidas oportunas.

### Advertencia sobre la marca VCCI

Este es un producto de clase A que cumple con la normativa del VCCI.

この装置は、クラスA情報技術装置です。この装置を家庭環境で使用すると電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。 VCCI-A

### Advertencia medioambiental

Material con perclorato: puede requerir manipulación especial.

Consulte [www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate](http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate).

Este aviso es un requerimiento incluido en el capítulo Best Management Practices for Perchlorate Materials (título 22, división 4.5, capítulo 33) del código California Code of Regulations (CCR). Este producto y/o parte del producto incluye una batería que contiene material con perclorato.

## 2. Potencia

Tensión alterna de entrada:	100-240 V
Intervalo de frecuencia de entrada:	50/60 Hz
Corriente de entrada nominal:	6,1-6,2 A (x2)

### 3. Información de seguridad general y eléctrica



#### PRECAUCIÓN

Este dispositivo está diseñado para instalarse solamente en áreas restringidas. La instalación inicial y el mantenimiento se deben llevar a cabo por personal cualificado.



#### PRECAUCIÓN

Apague el dispositivo siguiendo el procedimiento de apagado adecuado del sistema operativo desde el panel frontal. Desconecte el cable o los cables de alimentación de la corriente alterna antes de realizar el mantenimiento.



#### PRECAUCIÓN

Para evitar posibles descargas eléctricas, compruebe los cables de alimentación como se describe a continuación:

- Este producto se debe instalar solamente en una ubicación de acceso restringido.
- Utilice únicamente el tipo de cable de alimentación requerido.
- Utilice cables de alimentación que incluyan certificaciones de seguridad.
- Los cables de alimentación deben cumplir con los requisitos de voltaje de la corriente alterna de su región.
- La intensidad de la corriente eléctrica de la tapa del enchufe del cable de alimentación debe ser al menos el 125 % de la intensidad de la corriente eléctrica del producto.
- La tapa del enchufe del cable de alimentación que debe conectarse al receptáculo de la corriente alterna de la fuente de alimentación debe ser un conector hembra IEC 320 C13.
- Conecte el cable o los cables de alimentación a un enchufe con toma de tierra antes de encender el dispositivo.



#### PRECAUCIÓN

Las condiciones de funcionamiento necesarias para el dispositivo son las siguientes:

- Temperatura: 10-35 °C
- Humedad (sin condensación): 8-90 %



#### PRECAUCIÓN

PRODUCTO LÁSER DE CLASE 1  
APPAREIL À LASER DE CLASSE 1

### CÓMO DESECHAR LAS UNIDADES DE BATERÍAS DE RESERVA (SI PROCEDE)



#### ADVERTENCIA

Si la unidad de baterías de reserva resulta dañada de algún modo, puede liberar sustancias químicas tóxicas. El material del paquete de baterías contiene metales pesados que pueden contaminar el medio ambiente. Las regulaciones federales, estatales y locales prohíben la eliminación de baterías recargables en vertederos públicos. Asegúrese de reciclar los paquetes de baterías usadas correctamente. Cumpla con todas las leyes y regulaciones relativas a la eliminación de pilas y baterías y a la manipulación de materiales peligrosos aplicables a su país o a la jurisdicción donde esté utilizando la unidad de baterías de reserva.



#### ADVERTENCIA

Si la batería se instala al revés o si se sustituye por una de tipo incorrecto, existe riesgo de explosión. Reemplácela por otra del mismo tipo o de un tipo equivalente recomendada por el fabricante. Deseche las baterías usadas de acuerdo con las instrucciones.

### 3. Información de seguridad general y eléctrica (continuación)



#### ADVERTENCIA

Desconecte la fuente de alimentación del disyuntor antes de acceder a cualquier componente. El apagado del interruptor de la fuente de alimentación del sistema no reduce el riesgo de descarga eléctrica desde el bloque de terminales de la fuente de alimentación.



#### PRECAUCIÓN

- Para evitar que la unidad se sobrecaliente, nunca instale el dispositivo en un área cerrada o que no disponga de un sistema de ventilación o enfriamiento adecuado. Para una correcta circulación del aire, mantenga las partes frontal y posterior del dispositivo libres de obstrucciones y alejadas de corrientes de aire que procedan de otros equipos.
- Tenga en cuenta las ubicaciones de los interruptores de alimentación en el chasis y en la habitación para poder desconectar la fuente de alimentación rápidamente en caso de accidente.
- Adopte medidas de precaución adicionales cuando trabaje con componentes de alto voltaje. No trabaje solo.
- Antes de extraer o instalar los componentes principales del sistema, asegúrese de desconectar primero la alimentación. Apague el sistema antes de desconectar la fuente de alimentación.
- Utilice solamente una mano cuando trabaje con equipos eléctricos encendidos para evitar posibles descargas eléctricas.
- Cuando trabaje con sistemas informáticos, utilice alfombras de goma diseñadas específicamente como aislantes eléctricos.
- La fuente de alimentación o el cable de alimentación debe incluir un enchufe de toma de tierra y debe enchufarse a una toma de tierra.



#### PRECAUCIÓN

La descarga electrostática (ESD, por sus siglas en inglés) puede dañar los componentes electrónicos. Para evitar daños en la placa del sistema, manipúlela con sumo cuidado. Las siguientes medidas pueden prevenir los daños originados por una descarga electrostática en los componentes críticos.

- Utilice una pulsera con toma de tierra diseñada para evitar las descargas estáticas.
- Mantenga todos los componentes y paneles de circuitos impresos en sus bolsas antiestáticas hasta que vaya a utilizarlos.
- Toque un objeto de metal con toma de tierra antes de extraer la placa de la bolsa antiestática.
- Aunque lleve una pulsera, no permita que los componentes o los paneles de circuitos impresos entren en contacto con la ropa, ya que esta puede retener la carga.
- Manipule la placa únicamente por sus bordes; no toque los componentes, los chips periféricos, los módulos de memoria ni los contactos.
- Al manipular chips o módulos, evite tocar los pines.
- Vuelva a colocar la placa base y los periféricos en sus bolsas antiestáticas cuando no estén en uso.
- Con respecto a la toma de tierra, asegúrese de que el chasis del equipo proporcione una excelente conductividad entre la fuente de alimentación, la caja, los elementos de sujeción de montaje y la placa base.

## 4. Preparación del sitio

### Precauciones sobre el dispositivo, el rack y la ubicación de instalación

- **Temperatura ambiente de funcionamiento elevada:** en el caso de montar el dispositivo en un rack cerrado o de varias unidades, la temperatura ambiente de funcionamiento del entorno del rack puede ser más elevada que la temperatura ambiente de la habitación. Por ese motivo, se debe procurar instalar el equipo en un entorno compatible con la temperatura ambiente máxima (TAm) especificada por el fabricante.

Mantenga siempre la puerta delantera del rack y todos los paneles y componentes de los dispositivos cerrados cuando no estén en funcionamiento para mantener una temperatura de refrigeración constante.

- **Flujo de aire reducido:** la instalación del rack se debe efectuar de modo que no se comprometa la cantidad de flujo de aire necesaria para el funcionamiento seguro del equipo. Deje suficiente espacio, aproximadamente unos sesenta y tres centímetros en la parte frontal y otros setenta y seis en la parte posterior del rack, para poder acceder a los componentes del dispositivo y permitir la circulación del aire adecuada.
- **Carga mecánica:** el montaje del equipo en el rack se debe realizar de tal forma que no provoque ninguna situación de riesgo debido a una carga mecánica desigual.

**TODOS LOS RACKS SE DEBEN MONTAR DE FORMA SEGURA.** Asegúrese de que todas las patas de nivelación o estabilizadores estén correctamente acoplados al rack. En el caso de instalar varios dispositivos en un mismo rack, asegúrese de que la carga total para cada circuito derivado no exceda la capacidad nominal.

No extraiga más de un dispositivo del rack a la vez. La extracción de más de un dispositivo a la vez puede provocar que el rack se inestabilice. Debido a su peso, instale el dispositivo en la parte inferior del rack. Ello también facilitará el acceso a los componentes del dispositivo.

- **Sobrecarga del circuito:** se debe tener en consideración la conexión del equipo al circuito de alimentación y el efecto que una sobrecarga en los circuitos puede tener sobre la protección contra sobrecargas y el cableado de alimentación. En este sentido, tenga en cuenta las especificaciones que aparecen en la placa de identificación del equipo.
- **Toma de tierra fiable:** asegúrese de que el equipo montado en rack esté conectado a una toma de tierra fiable. Preste especial atención a las conexiones de alimentación distintas de las conexiones directas al circuito derivado (por ejemplo, regletas de varias tomas).

Se debe instalar cerca de las tomas de corriente alterna y de los concentradores o conectores individuales de Ethernet adecuados. Asegúrese de instalar un interruptor de desconexión de la alimentación de la corriente alterna para todo el ensamblaje del rack. El interruptor de desconexión de la alimentación debe estar claramente marcado. Conecte adecuadamente el ensamblaje del rack a una toma de tierra para evitar posibles descargas eléctricas.

## 5. Desembalaje del kit de instalación del rack de 4 postes

Verifique que el kit enviado incluye uno de los siguientes kits de instalación.

### Kit de instalación A - Guías de montaje estándar con accesorios de montaje

- Dos cables de alimentación\*
- Un juego de tornillería para el montaje del rack de 4 postes\*\*



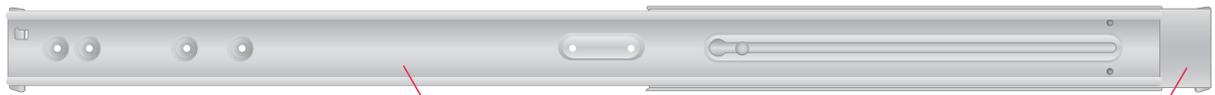
- Un conjunto de guías deslizantes para el chasis del rack de 4 postes para acoplar directamente al rack

**NOTA:** Utilice los componentes suministrados con el rack específico si son diferentes de los componentes suministrados en este kit.

\* **NOTA:** Solo se incluirán dos cables de alimentación en el kit enviado, incluso aunque se suministren varios kits de guías.

\*\* **NOTA:** Es posible que se incluyan componentes de montaje adicionales que no se utilicen con este kit de instalación.

#### Guía para el rack (vista interior)



Guía para la parte delantera del rack ajustable (fijación a la parte delantera del rack)

Guía para la parte trasera del rack ajustable (fijación a la parte trasera del rack)



#### Guía para el rack (vista exterior)

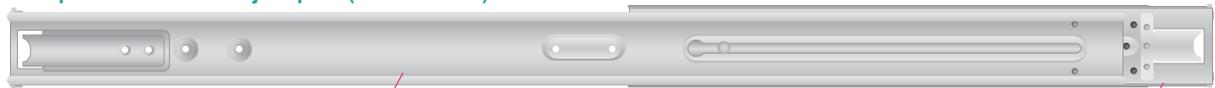
### Kit de instalación B - Guías de montaje rápido (racks de 4 postes con orificios cuadrados solamente)

- Dos cables de alimentación\*
- 2 tornillos Phillips de cabeza redonda 10-32 x 3/4"\*\*\*



- Un conjunto de dos guías para rack de montaje rápido (no requiere ni accesorios o tornillería de montaje adicionales ni herramientas)

#### Guía para rack de montaje rápido (vista interior)



Guía para la parte delantera del rack de montaje rápido y ajustable (fijación a la parte delantera del rack)

Guía para la parte trasera del rack de montaje rápido y ajustable (fijación a la parte trasera del rack)



#### Guía para rack de montaje rápido (vista exterior)

## 6A. Instalación del rack de 4 postes con guías de montaje estándar

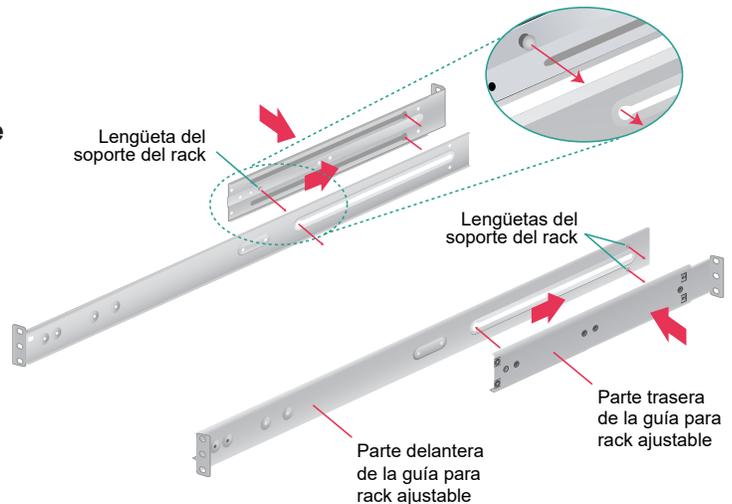
Localice la tornillería y el conjunto de guías para rack que se muestran a continuación.

**NOTA:** Los procedimientos de instalación descritos en las secciones 6A y 6B para el rack de 4 postes, incluidas en esta página y en la página 9 solamente deben llevarse a cabo con las guías y la tornillería proporcionadas en el kit enviado. Si utiliza guías diferentes o si el rack requiere un componente distinto, consulte las instrucciones proporcionadas con el kit de las guías o del rack enviado.

### Paso 1

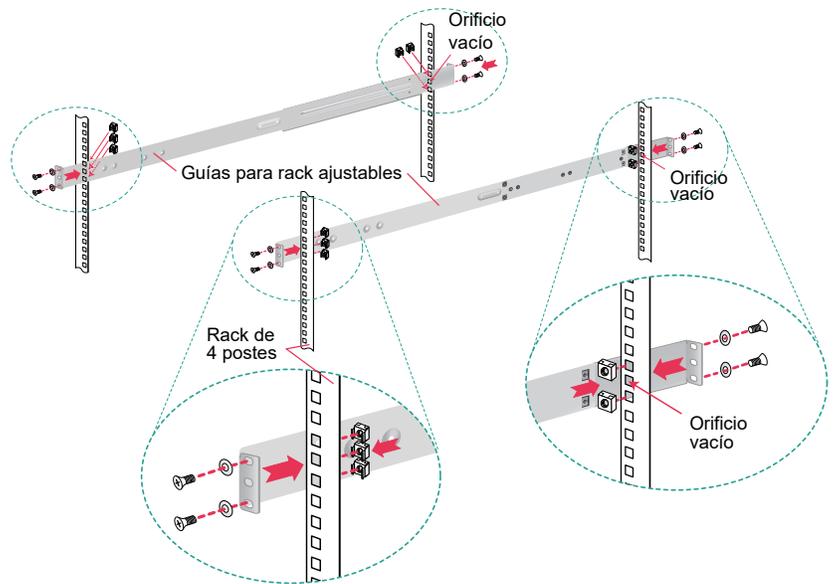
Localice el conjunto de dos guías de montaje estándar ajustables.

- Inserte las lengüetas en la sección frontal de las guías para rack ajustables a través de las aberturas de las secciones traseras de las guías.
- Compruebe que las guías para rack ajustables se hayan ajustado correctamente y, a continuación, deslice la parte delantera hacia adelante y la parte trasera hacia atrás para evitar que se separen. Este conjunto de guías permite ajustarse a las diferentes profundidades del rack.



### Paso 2

- Inserte una tuerca enjaulada en cada uno de los orificios cuadrados del rack, tal como se muestra en la imagen: tres en la parte delantera y dos en la parte trasera. Espere a oír un clic. Este le indica que la tuerca se ha colocado en su lugar correctamente.
- Fije la guías con el rack mediante los dos tornillos de cabeza plana M5 x 12 mm y las dos arandelas cónicas en las partes delantera y trasera. El lado convexo de la arandela cónica debe estar orientado hacia el rack.
- Para una correcta alineación para la instalación del dispositivo, asegúrese de que el rack, las guías y los tornillos estén correctamente alineados en el rack en las partes delantera y trasera y correctamente nivelados a ambos lados.



## 6B. Instalación del rack de 4 postes con guías de montaje rápido

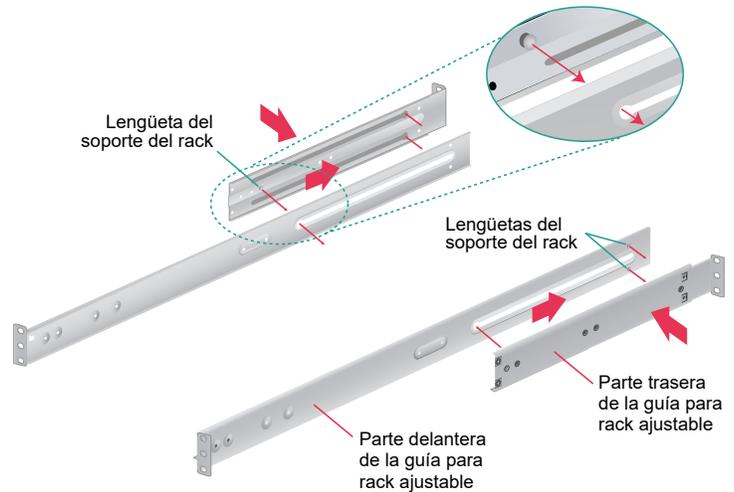
(rack de orificios cuadrados solamente)

Localice el conjunto de guías para rack de montaje rápido que se muestran a continuación

### Paso 1

Localice el conjunto de dos guías para rack de montaje rápido ajustables.

- Inserte las lengüetas en la sección frontal de las guías para rack ajustables a través de las aberturas de las secciones traseras de las guías.
- Compruebe que las guías para rack ajustables se hayan ajustado correctamente y, a continuación, deslice la parte delantera hacia adelante y la parte trasera hacia atrás para evitar que se separen. Este conjunto de guías permite ajustarse a las diferentes profundidades del rack.



### Paso 2

- Instalación de las guías de montaje rápido en el rack de orificios cuadrados:

**A.** Inserte las lengüetas de la guía de montaje rápido en la parte delantera de la guía para rack a través del conjunto de orificios cuadrados del rack seleccionados.

**NOTA:** Hay un orificio roscado entre las dos lengüetas de montaje rápido del conjunto de guías. Este orificio se utilizará para fijar el dispositivo al rack, tal como se describe más adelante en esta guía.

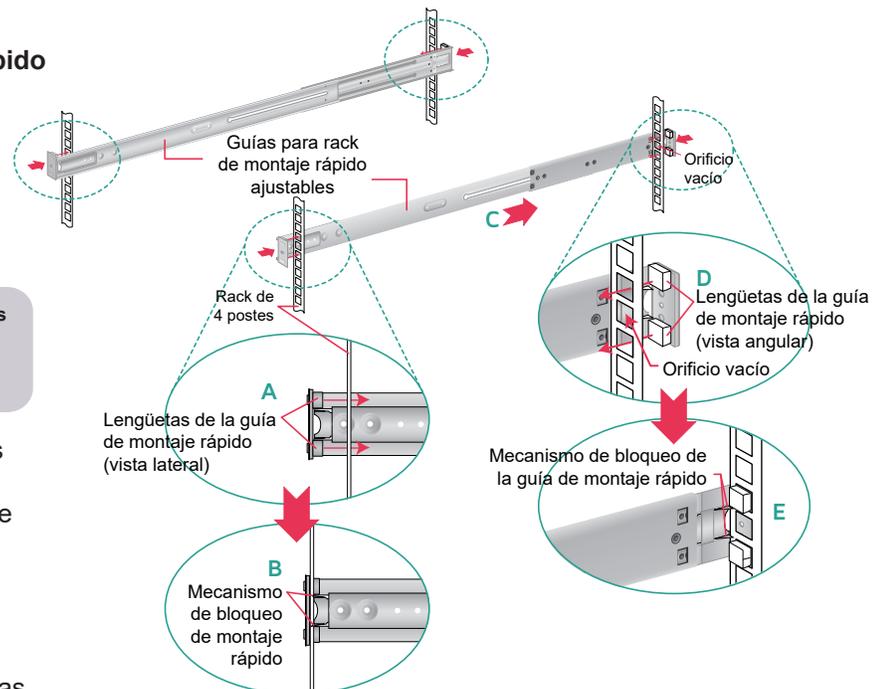
**B.** Presione las lengüetas e introdúzcalas en los orificios hasta que oiga como el mecanismo de bloqueo de la guía hace clic. El mecanismo de bloqueo fija las guías al rack.

**C.** Deslice la guía hacia la parte trasera del rack.

**D.** En la parte trasera, inserte las lengüetas de la guía de montaje rápido a través de los orificios cuadrados nivelándola con la instalación delantera.

**E.** Presione las lengüetas e introdúzcalas en los orificios hasta que oiga como el mecanismo de bloqueo trasero hace clic.

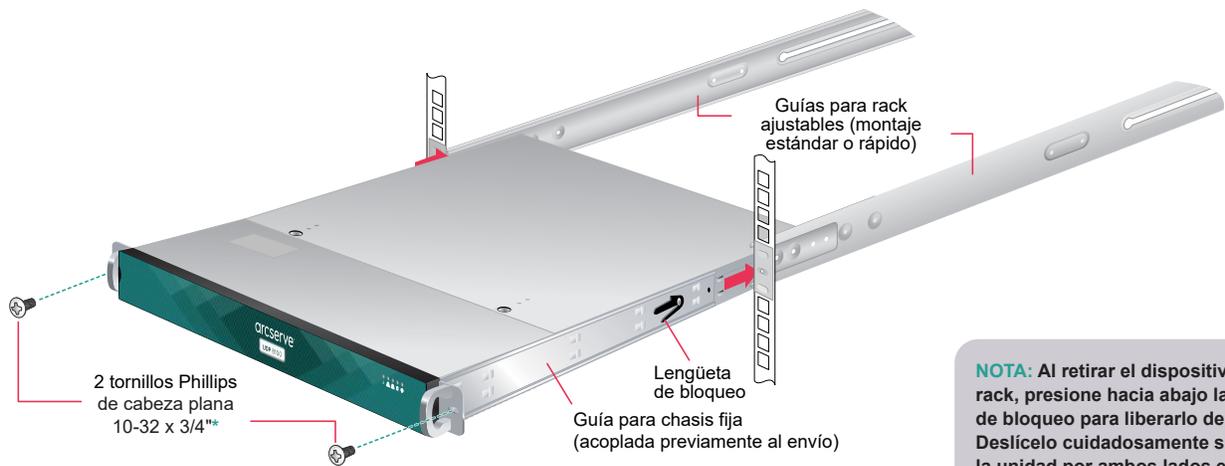
- Repita estos pasos para el otro lado del rack.\*



\* **NOTA:** Para una correcta alineación para la instalación del dispositivo, asegúrese de que el conjunto de guías de montaje rápido estén correctamente alineadas en las partes delantera y trasera y correctamente niveladas a ambos lados del rack.

## 7. Instalación del dispositivo en el rack de 4 postes

- Alinee las guías para chasis fijas internas del dispositivo con las guías para rack del chasis fijas previamente instaladas en el rack.
- Deslice cuidadosamente el dispositivo a través de las guías para rack hasta que escuche que las lengüetas de bloqueo de las guías para chasis hacen clic.
- Empuje el dispositivo hacia el rack hasta que se detenga.
- Fije la unidad al rack insertando y apretando dos tornillos Phillips de cabeza redonda 10-32 x 3/4"; uno a cada lado.



**NOTA:** Al retirar el dispositivo del rack, presione hacia abajo la lengüeta de bloqueo para liberarlo del rack. Deslícelo cuidadosamente sujetando la unidad por ambos lados en todo momento.

## 8. Desembalaje de los componentes de instalación del rack de 2 postes

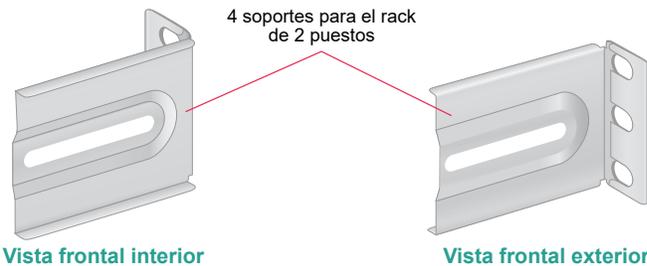
Verifique que el kit enviado incluya los componentes de instalación siguientes

### Componentes de instalación

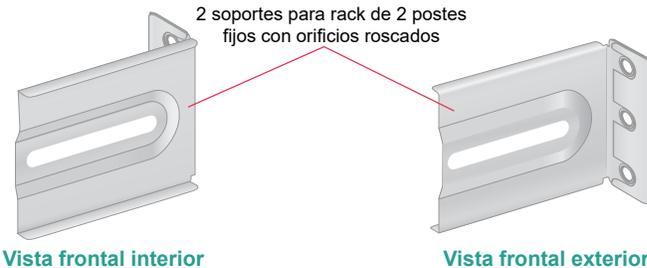
- Dos cables de alimentación\*
- Un juego de tornillería para el montaje del rack de 2 postes\*\*



- Dos pares de soportes de montaje para el rack de 2 puestos



- Un conjunto de dos soportes de montaje para el rack de 2 postes con orificios roscados



- Un conjunto de guías para rack de 2 postes para acoplar directamente al rack

Conjunto de guías para rack de 2 postes (vista interior)



Conjunto de guías para rack de 2 postes (vista exterior)

**NOTA:** Utilice los componentes suministrados con el rack específico si son diferentes de los componentes suministrados en este kit.

\* **NOTA:** Solo se incluirán dos cables de alimentación en el kit enviado, incluso aunque se suministren varios kits de guías.

\*\* **NOTA:** Es posible que se incluyan componentes de montaje adicionales que no se utilicen con este kit de instalación.

## 9. Instalación del rack de 2 postes

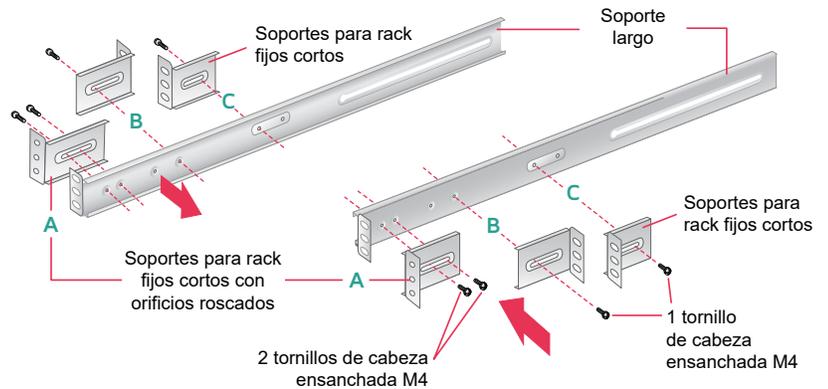
Desembale el dispositivo y localice los componentes de montaje.

**NOTA:** Los procedimientos de instalación descritos en la **sección 9 para el rack de 2 postes** incluida en esta página y en la página 9 solamente deben llevarse a cabo con las guías y los componentes suministrados en el kit enviado. Si utiliza guías diferentes o si el rack requiere un componente distinto, consulte las instrucciones proporcionadas con el kit de las guías o del rack enviado.

### Paso 1

Localice los dos soportes para rack largos y los seis soportes para rack cortos incluidos en el kit enviado.

- A.** Fije firmemente el conjunto de soportes cortos a la parte frontal del soporte largo mediante los orificios de los tornillos roscados, tal como se muestra en la imagen. Utilice dos tornillos de cabeza ensanchada M4 para cada soporte.
- B.** Fije sin apretar uno de los conjuntos de los otros soportes cortos al soporte largo fijo como se muestra en la imagen mediante un tornillo de cabeza ensanchada M4 en cada soporte. Los tres orificios de la pestaña quedarán orientados hacia la parte trasera para su acople posterior al rack de 2 postes.
- C.** Fije sin apretar el conjunto restante de soportes cortos al soporte largo fijo como se muestra en la imagen mediante un tornillo de cabeza ensanchada M4 en cada soporte. Los tres orificios de la pestaña quedarán orientados hacia la parte delantera para su acople posterior al rack de 2 postes.

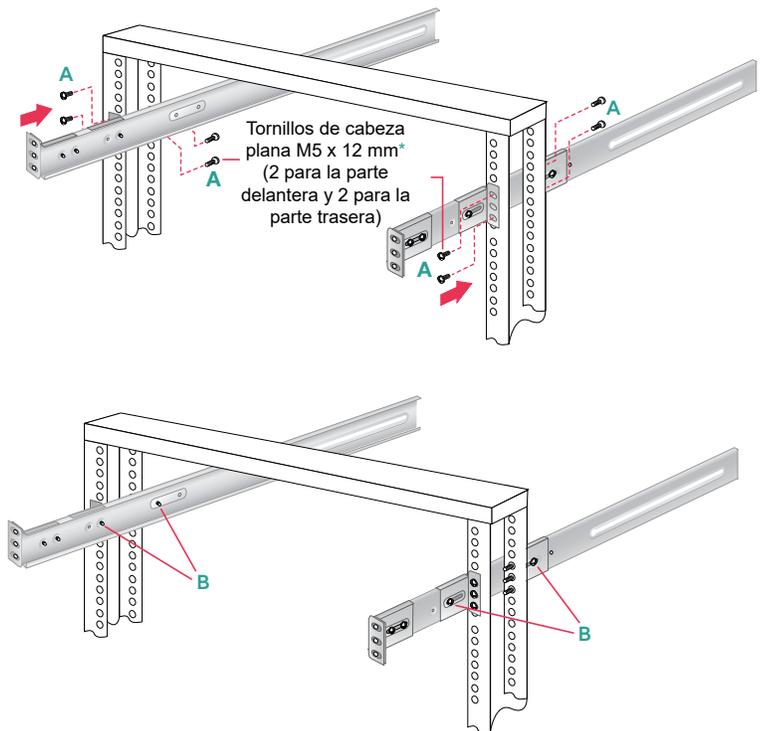


**NOTA:** Una vez que las guías se hayan acoplado al rack, apriete, uno por uno, los tornillos de los pasos B y C.

### Paso 2

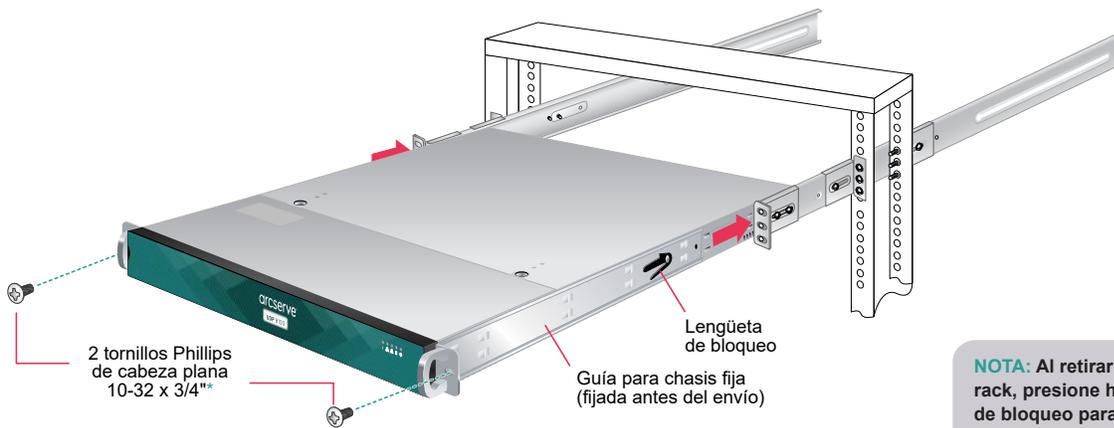
Acople los soportes al rack de 2 postes.

- A.** Inserte dos tornillos de cabeza plana M5 x 12 mm a través de los soportes cortos en el rack de 2 postes (en la parte delantera y posterior del rack; véase imagen) y fíjelos. Asegúrese de que los soportes estén alineados y nivelados en altura, tanto en las partes delantera y trasera como a ambos lados.
- B.** Apriete, uno a uno, cada uno de los tornillos en los pequeños soportes fijos (situados a cada lado del rack) para fijar los soportes al rack y asegurar la estabilidad del dispositivo.



## 10. Instalación del dispositivo en el rack de 2 postes

- Alinee las guías para chasis fijas internas del dispositivo con las guías para rack del chasis fijas previamente instaladas en el rack.
- Deslice cuidadosamente el dispositivo a través de las guías para rack hasta que escuche que las lengüetas de bloqueo de las guías para chasis hacen clic.
- Empuje el dispositivo hacia el rack hasta que se detenga.
- Fije la unidad al rack insertando y apretando dos tornillos Phillips de cabeza redonda 10-32 x 3/4 "; uno a cada lado.



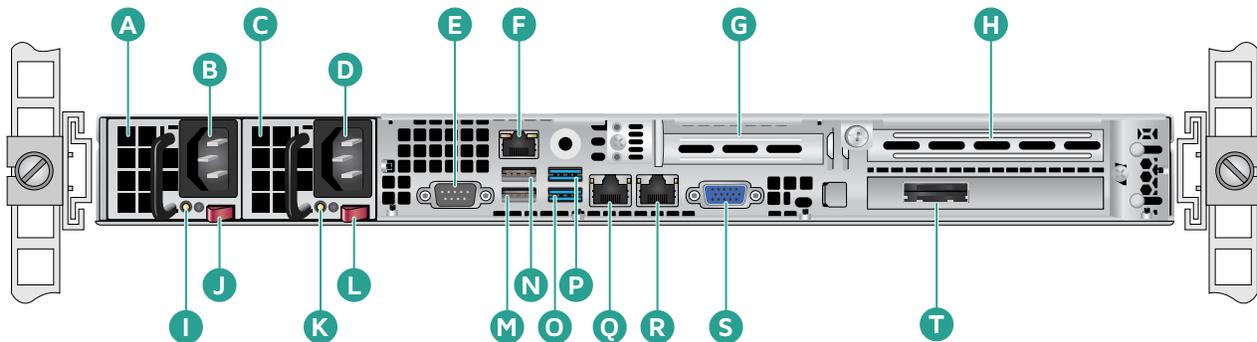
**NOTA:** Al retirar el dispositivo del rack, presione hacia abajo la lengüeta de bloqueo para liberarlo del rack. Deslícelo cuidadosamente sujetando la unidad por ambos lados en todo momento.



**PRECAUCIÓN**

No utilice equipo montado sobre guías deslizantes como un estante o un espacio de trabajo.

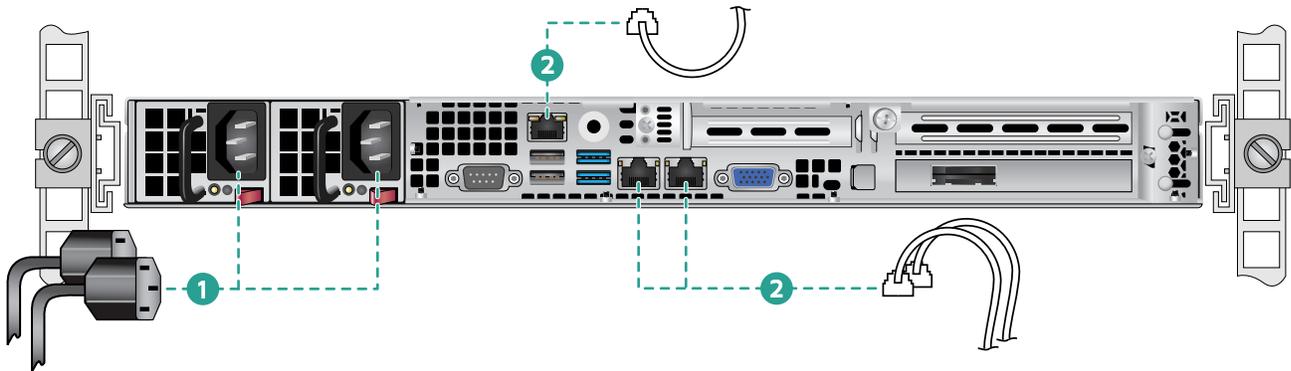
## 11. Conexiones del panel posterior



<b>A</b>	Módulo de la fuente de alimentación 1
<b>B</b>	Entrada de alimentación de la corriente alterna 1
<b>C</b>	Fuente de alimentación 2
<b>D</b>	Entrada de alimentación de la corriente alterna 2
<b>E</b>	Puerto COM
<b>F</b>	Puerto IPMI (gestión remota)
<b>G</b>	Ranura de expansión PCI de perfil bajo
<b>H</b>	Ranura de expansión PCI
<b>I</b>	Led "Power Good" 1
<b>J</b>	Interruptor de bloqueo de la fuente de alimentación 1

<b>K</b>	Led "Power Good" 2
<b>L</b>	Interruptor de bloqueo de la fuente de alimentación 2
<b>M</b>	Puerto USB 1 (2.0 - negro)
<b>N</b>	Puerto USB 2 (2.0 - negro)
<b>O</b>	Puerto USB 3 (3.0 - azul)
<b>P</b>	Puerto USB 4 (3.0 - azul)
<b>Q</b>	Puerto 1 de E/S de datos de red (Eth0 para la red 1)
<b>R</b>	Puerto 2 de E/S de datos de red (Eth1 para la red 2)
<b>S</b>	Puerto VGA
<b>T</b>	Puerto del dispositivo de almacenamiento externo (puerto SAS para la unidad de cinta)

## 11. Conexiones del panel posterior (continuación)



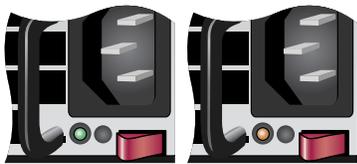
**Paso 1** Conecte el cable de alimentación.

**Paso 2** Conecte los cables Ethernet.

Vaya a la **Sección 12 - Funcionamiento del panel frontal**, en la página 16.

### Led de estado de la fuente de alimentación

Cada módulo de fuente de alimentación está dotado con un indicador led "Power Good" bicolor para indicar el estado de la fuente de alimentación. En la tabla siguiente, se define el funcionamiento de los indicadores led.



Condición de la fuente de alimentación	Estado del led
Salida de la fuente de alimentación correcta	VERDE
Sin potencia de CA para ninguna de las dos fuentes de alimentación	APAGADO
CA presente/solo 5 VSB activada (fuente alimentación apagada)	ÁMBAR
Cable de CA desenchufado o alimentación de CA perdida con una fuente de alimentación secundaria en paralelo con aún una potencia de entrada de AC	APAGADO
Eventos de advertencia de la fuente de alimentación en los que la fuente de alimentación continúa funcionando; alta temperatura, alta potencia, alta corriente, ventilador lento	PARPADEANTE EN ÁMBAR (1 Hz)
Evento crítico de la fuente de alimentación que provoca el cierre, un error, un error OCP, un error OVP o un error del ventilador	ÁMBAR

Cuando funciona correctamente, el led "Power Good" de los módulos 1 y 2 de la fuente de alimentación se muestran en un tono verde fijo. Cuando está apagado los leds parpadean en verde.

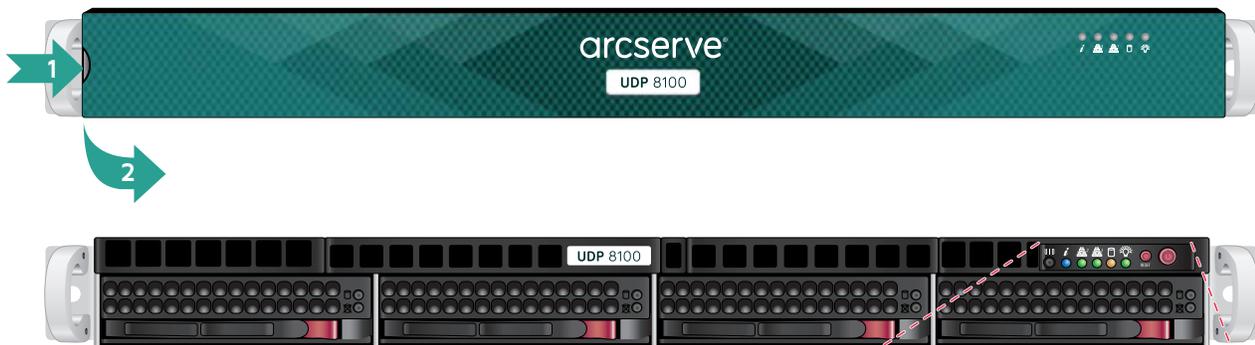


### PRECAUCIÓN

La fuente de alimentación únicamente se puede intercambiar en caliente cuando se dispone de un servidor con fuentes de alimentación redundantes instaladas. Si solo tiene una fuente de alimentación instalada, primero debe desconectar el servidor, apagar todos los dispositivos periféricos conectados al servidor, apagar el servidor pulsando el botón de encendido y desenchufar el cable de alimentación de CA del servidor o de la toma de corriente.

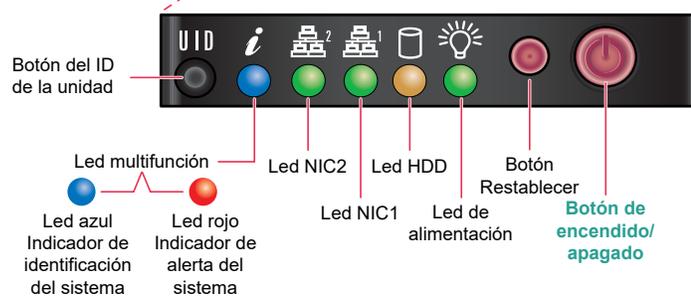
**NOTA:** El servidor proporciona la capacidad de intercambio en caliente y redundante. Las conexiones a la red de CA deben respetar el código local y ser coherentes con la distribución de la alimentación del cliente, con o sin fuentes redundantes.

## 12. Funcionamiento del panel frontal



### Encendido del dispositivo

- Retire la carcasa frontal (si está instalada en el dispositivo) presionando el lado izquierdo de la carcasa para liberarla del dispositivo.
- Presione el botón de encendido/apagado ubicado en el extremo derecho de la parte delantera del dispositivo.
- Una vez que el sistema se haya encendido, reemplace la carcasa.



## 13. Ejecución del asistente del dispositivo Arcserve UDP

1. Al encender el dispositivo por primera vez, se ejecuta el asistente del dispositivo Arcserve UDP. Avance por las distintas páginas del Asistente. Para obtener más información sobre el asistente, consulte la Guía del usuario del dispositivo Arcserve UDP ([arcserve.com/udp-appliance-userguide](http://arcserve.com/udp-appliance-userguide)) o vea el vídeo en: [arcserve.com/udp-appliance-wizard-video](http://arcserve.com/udp-appliance-wizard-video).

### El Asistente permite realizar las siguientes tareas:

- Definir el nombre de host del dispositivo.
- Especificar las conexiones LAN del dispositivo.
- Definir la configuración del correo electrónico y las alertas.
- Crear planes de protección. *Un plan de protección permite definir los nodos de origen y el destino de la copia de seguridad, además de configurar una programación de copia de seguridad.*

Al finalizar el asistente, Arcserve UDP inicia la Consola de UDP en la página **cuadro de mandos**.

## 14. Acceso a Arcserve UDP

- Arcserve UDP es una solución completa para proteger entornos de TI complejos. La solución de deduplicación global y de origen protege los datos que residen en diversos tipos de nodos como, por ejemplo, Windows, Linux y máquinas virtuales en servidores VMware ESX o Microsoft Hyper-V. Se puede realizar la copia de seguridad de datos en un equipo local o en un servidor de punto de recuperación. Un servidor de puntos de recuperación es un servidor central donde se almacenan copias de seguridad procedentes de varios orígenes, de las cuales se pueden realizar deduplicaciones globales. Para obtener más información sobre Arcserve UDP, consulte el centro de conocimiento en: [arcserve.com/udp-knowledge-center](https://arcserve.com/udp-knowledge-center).

### Arcserve UDP proporciona las capacidades siguientes:

- Realizar copias de seguridad de los datos en almacenes de datos de deduplicación y no deduplicación en servidores de puntos de recuperación
- Realizar copias de seguridad de puntos de recuperación en cinta
- Crear equipos de Virtual Standby a partir de datos de copia de seguridad
- Replicar datos de copia de seguridad en servidores de puntos de recuperación y en servidores de puntos de recuperación remotos.
- Restaurar datos de copia de seguridad y realizar reconstrucciones completas
- Copiar archivos de copia de seguridad de datos seleccionados en una ubicación de copia de seguridad secundaria
- Configurar y gestionar Arcserve High Availability (HA) para los servidores críticos del entorno.

## 15. Contacto con Soporte técnico

Si experimenta algún problema con el dispositivo, visite nuestro sitio de Soporte de Arcserve para buscar soluciones a problemas habituales en nuestra base de conocimiento. También puede acceder al servicio de soporte en vivo para obtener asistencia inmediata (el número de serie se encuentra en la parte posterior del dispositivo) en: [arcserve.com/support](https://arcserve.com/support).

## 16. Garantía

Todos los dispositivos Arcserve UDP de la serie 8000 incluyen una garantía de hardware de 3 años. Para obtener información detallada sobre esta garantía, visite: [arcserve.com/udp-appliance-warranty](https://arcserve.com/udp-appliance-warranty).

Para obtener más información sobre Arcserve, **visite [arcserve.com](http://arcserve.com), o llame al (+1) 844 639 6792.**

Copyright © 2016 Arcserve (USA), LLC y sus empresas subsidiarias o afiliadas. Todos los derechos reservados. Todas las marcas registradas, nombres comerciales, marcas de servicio y logotipos a los que se hace referencia en este documento pertenecen a sus respectivos propietarios. Esta documentación se proporciona con el único propósito de informar al usuario final. Arcserve no asume ninguna responsabilidad relativa a la veracidad e integridad de la información. En la medida en que la ley aplicable lo permita, Arcserve proporciona esta documentación "tal cual" sin garantía de ningún tipo incluidas, entre otras pero sin limitarse a ellas, las garantías implícitas de comercialización, adecuación a un fin concreto y no incumplimiento. Arcserve no responderá en ningún caso en los supuestos de demandas por pérdidas o daños, directos o indirectos, que se deriven del uso de esta documentación incluyendo a título enunciativo pero sin limitarse a ello, la pérdida de beneficios, la interrupción de la actividad empresarial, la pérdida del fondo de comercio o la pérdida de datos, incluso cuando Arcserve hubiera podido ser advertida con antelación y expresamente de la posibilidad de dichas pérdidas o daños.



**P/N:** 509-0301-00



**REV:** 0A