


# Precision 3240 Compact

## Guía de instalación de los accesorios



## Notas, precauciones y advertencias

 **NOTA:** Una NOTA indica información importante que le ayuda a hacer un mejor uso de su producto.




 **PRECAUCIÓN:** Una PRECAUCIÓN indica la posibilidad de daños en el hardware o la pérdida de datos, y le explica cómo evitar el problema.

 **AVISO:** Un mensaje de AVISO indica el riesgo de daños materiales, lesiones corporales o incluso la muerte.

# Tabla de contenido

<b>Capítulo 1: Antes de comenzar.....</b>	<b>4</b>
<b>Capítulo 2: Montaje de funda VESA para Precision Compact.....</b>	<b>5</b>
<b>Capítulo 3: Montaje de funda VESA doble para Precision Compact.....</b>	<b>7</b>
<b>Capítulo 4: Montaje VESA para base de monitor de Dell.....</b>	<b>12</b>
<b>Capítulo 5: Montaje de la funda del adaptador de CA de Dell.....</b>	<b>16</b>
Bajo el escritorio.....	16
En la base de monitor.....	18
<b>Capítulo 6: Filtro antipolvo de Precision Compact.....</b>	<b>22</b>
<b>Capítulo 7: Cubierta de cables de Precision Compact.....</b>	<b>24</b>
<b>Capítulo 8: Después de instalar el accesorio.....</b>	<b>27</b>
<b>Capítulo 9: Obtención de ayuda y contacto con Dell.....</b>	<b>28</b>
<b>Apéndice A: Lista del tamaño de los tornillos.....</b>	<b>30</b>
<b>Apéndice B: Herramientas recomendadas.....</b>	<b>31</b>


## Antes de comenzar

1. Guarde y cierre todos los archivos abiertos y salga de todas las aplicaciones abiertas.
2. Apague el sistema: haga clic en **Inicio** >  **Encender** > **Apagar** .  
 **NOTA:** Si utiliza un sistema operativo Linux, consulte la documentación del sistema operativo para conocer las instrucciones de apagado.
3. Desconecte el sistema y todos los dispositivos conectados de los enchufes.
4. Desconecte todos los dispositivos de red y periféricos conectados, como el teclado, el mouse y el monitor, del sistema.  
 **PRECAUCIÓN:** Para desconectar un cable de red, desconéctelo primero del sistema y, a continuación, del dispositivo de red.
5. Si está instalando la unidad del sistema o el adaptador en el monitor, realice lo siguiente:
  - a. Desconecte la alimentación y todos los cables de pantalla del monitor.
  - b. Quite la base del monitor y coloque el monitor en una superficie limpia y suave.

## Montaje de funda VESA para Precision Compact

Para evitar desorden en el escritorio, puede utilizar el montaje de funda VESA para Precision Compact a fin de asegurar el sistema Precision 3240 Compact debajo del escritorio.

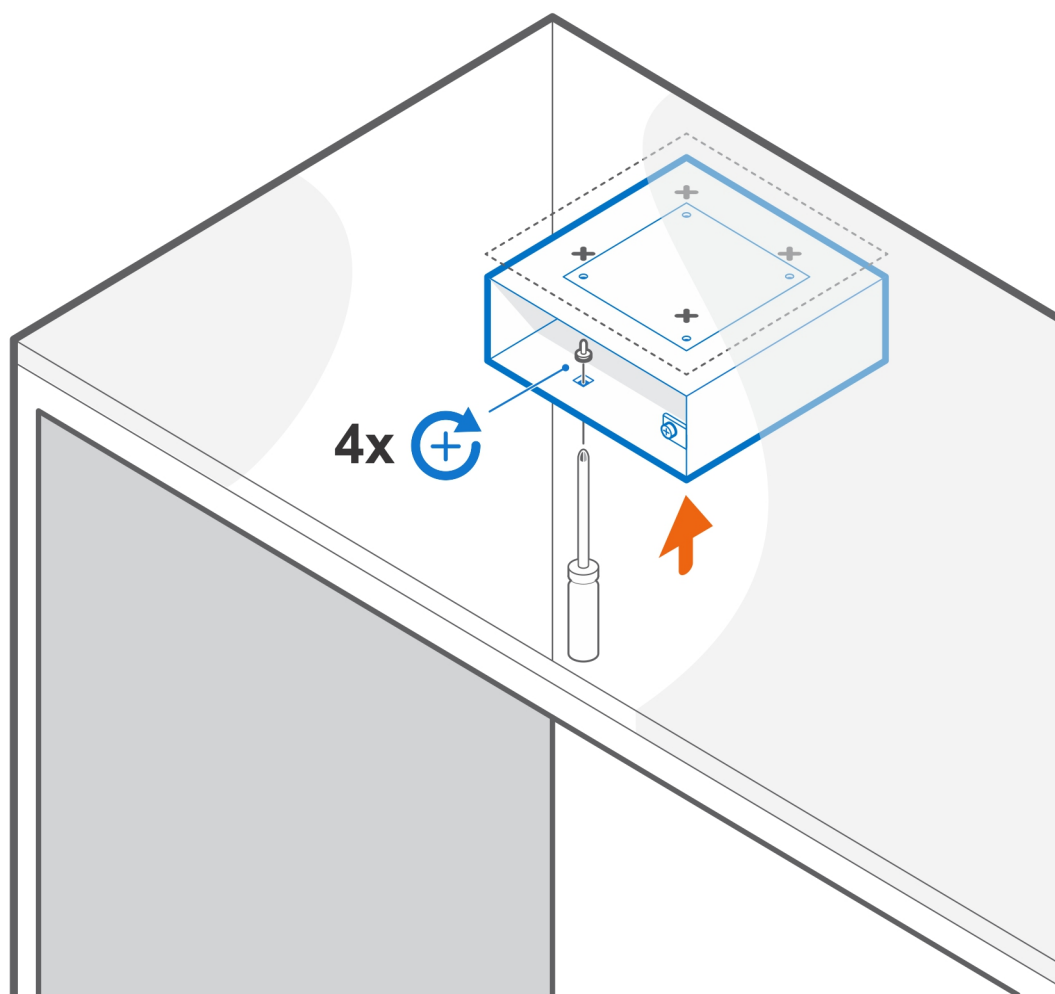
1. Siga las instrucciones que se indican en [Antes de comenzar](#).

2.  **NOTA:** El montaje de funda VESA para Precision Compact tiene orificios para los montajes de tornillos a 100 mm x 100 mm de distancia.

Instale el montaje de funda VESA en el escritorio, con el tornillo mariposa cautivo apuntando hacia el interior del escritorio.

3. Utilice los cuatro tornillos autorroscantes M4x10 para asegurar el montaje de funda VESA bajo el escritorio.

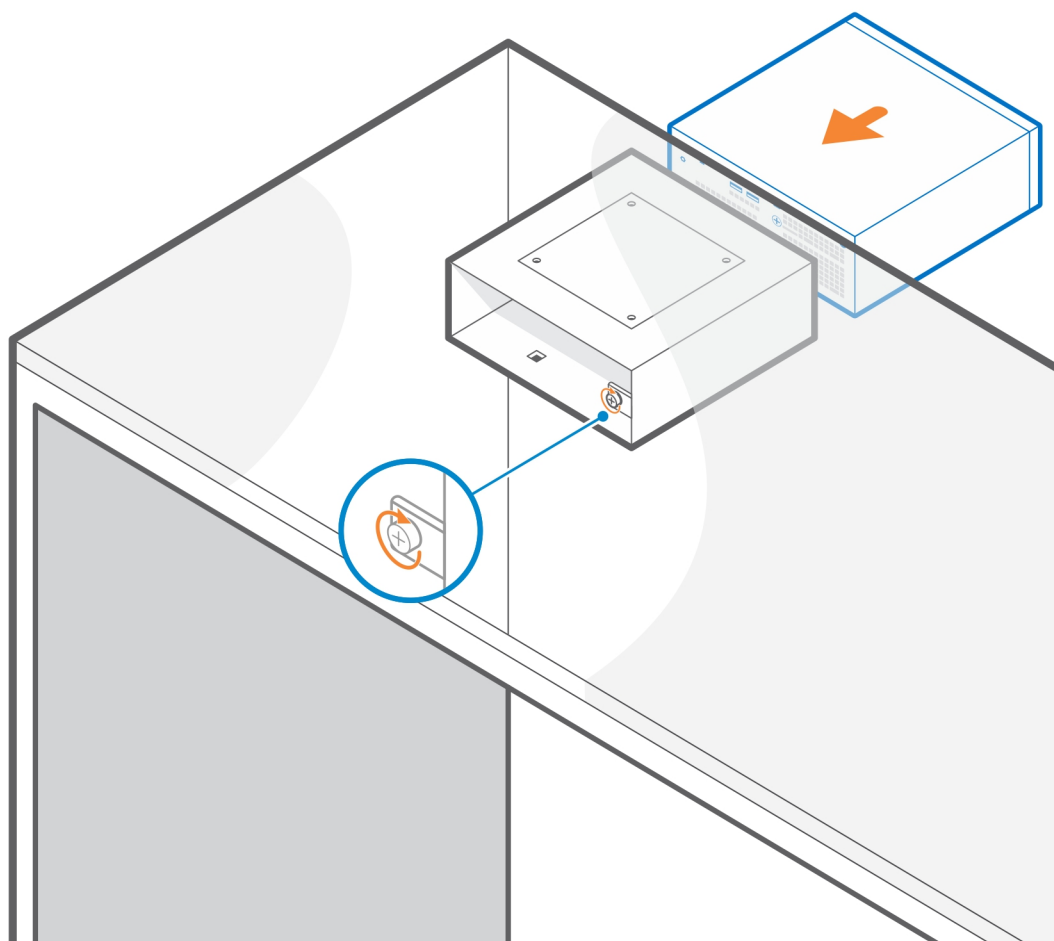
-  **NOTA:** Inserte el destornillador en los orificios cuadrados del montaje de funda VESA para fijar los tornillos autorroscantes en la parte inferior del escritorio.



4. Deslice el sistema dentro del montaje de funda VESA.

**NOTA:** Asegúrese de que el logotipo del Dell en el sistema se encuentre en la misma dirección que el Δ (icono de triángulo) en el montaje de funda VESA.

5. Ajuste el tornillo mariposa para asegurar el sistema al montaje de funda VESA.



6. Siga las instrucciones que se indican en [Después de instalar el accesorio](#).

**Enlaces relacionados:**

- [Filtro antipolvo de Precision Compact](#) en la página 22
- [Cubierta de cables de Precision Compact](#) en la página 24
- [Montaje de la funda del adaptador de CA de Dell](#) en la página 16


# Montaje de funda VESA doble para Precision Compact

Para una instalación flexible, puede utilizar el montaje de funda VESA doble para Precision Compact a fin de asegurar el sistema Precision 3240 Compact en un brazo de monitor doble o único compatible con VESA.

El montaje de funda VESA doble de Precision Compact soporta los siguientes brazos de monitor:

- Brazo doble de monitor de Dell: MDA20
- Brazo único de monitor de Dell: MSA20

 **NOTA:** El montaje de funda VESA doble para Precision Compact soporta un monitor de hasta 68,58 cm (27 pulgadas).


 **NOTA:** Para evitar que el monitor se incline hacia abajo, el usuario puede ajustar el tornillo de la bisagra del brazo para mantener la base de monitor formando un ángulo cómodo.

1. Siga las instrucciones que se indican en [Antes de comenzar](#).


2.  **PRECAUCIÓN:** Para evitar que se produzcan daños en el monitor, asegúrese de colocar el monitor en una hoja protectora.

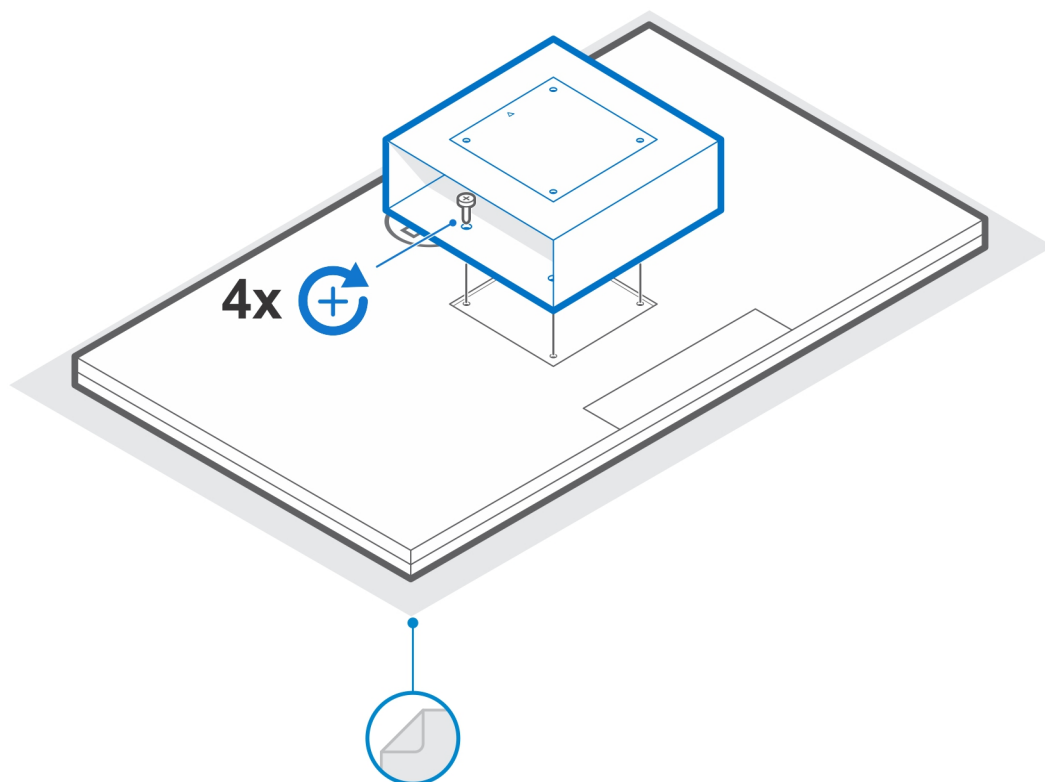
Coloque el monitor sobre un paño suave o un cojín cerca del borde del escritorio, de modo que la base se extienda más allá del borde del escritorio.

3. Coloque el montaje de funda VESA en la parte posterior del monitor.

 **NOTA:** Asegúrese de que el lado con el  $\Delta$  (ícono de triángulo) en el montaje esté orientado hacia arriba.

4. Utilice los cuatro tornillos M4x10 para asegurar el montaje de funda VESA a la parte posterior del monitor.

 **NOTA:** Inserte el destornillador en los orificios cuadrados del montaje de funda VESA para fijar los tornillos detrás del monitor.

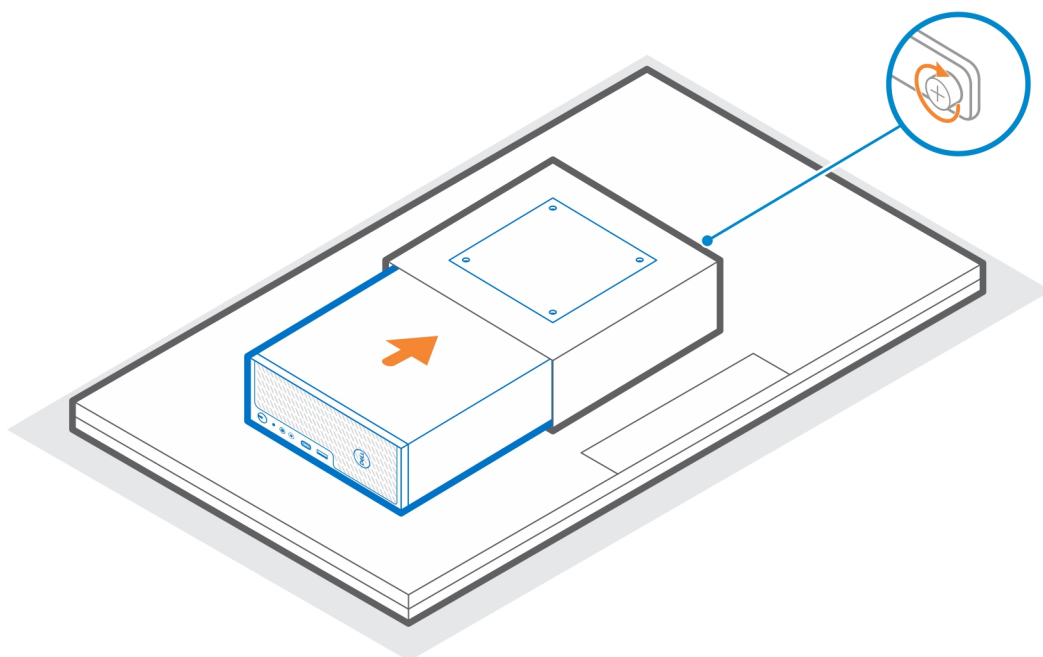


5. Deslice el sistema en el montaje de funda VESA, alineando los orificios para tornillos del montaje de funda VESA con los orificios para tornillos del sistema.

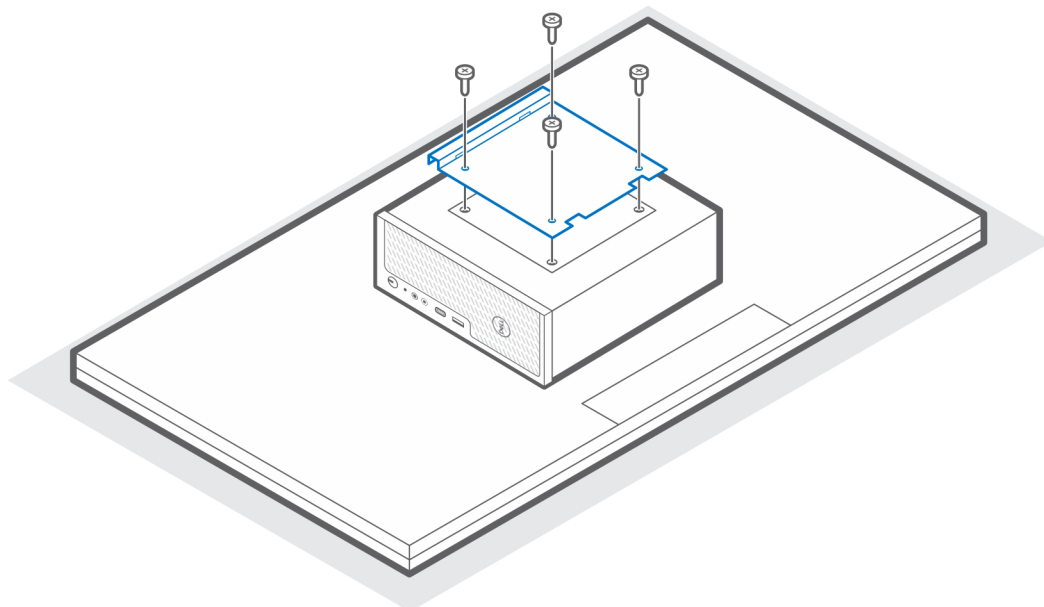
**i** **NOTA:** Asegúrese de que el logotipo del Dell en el sistema se encuentre en la misma dirección que el  $\Delta$  (icono de triángulo) en el montaje de funda VESA.

6. Ajuste el tornillo mariposa para asegurar el sistema al montaje de funda VESA.

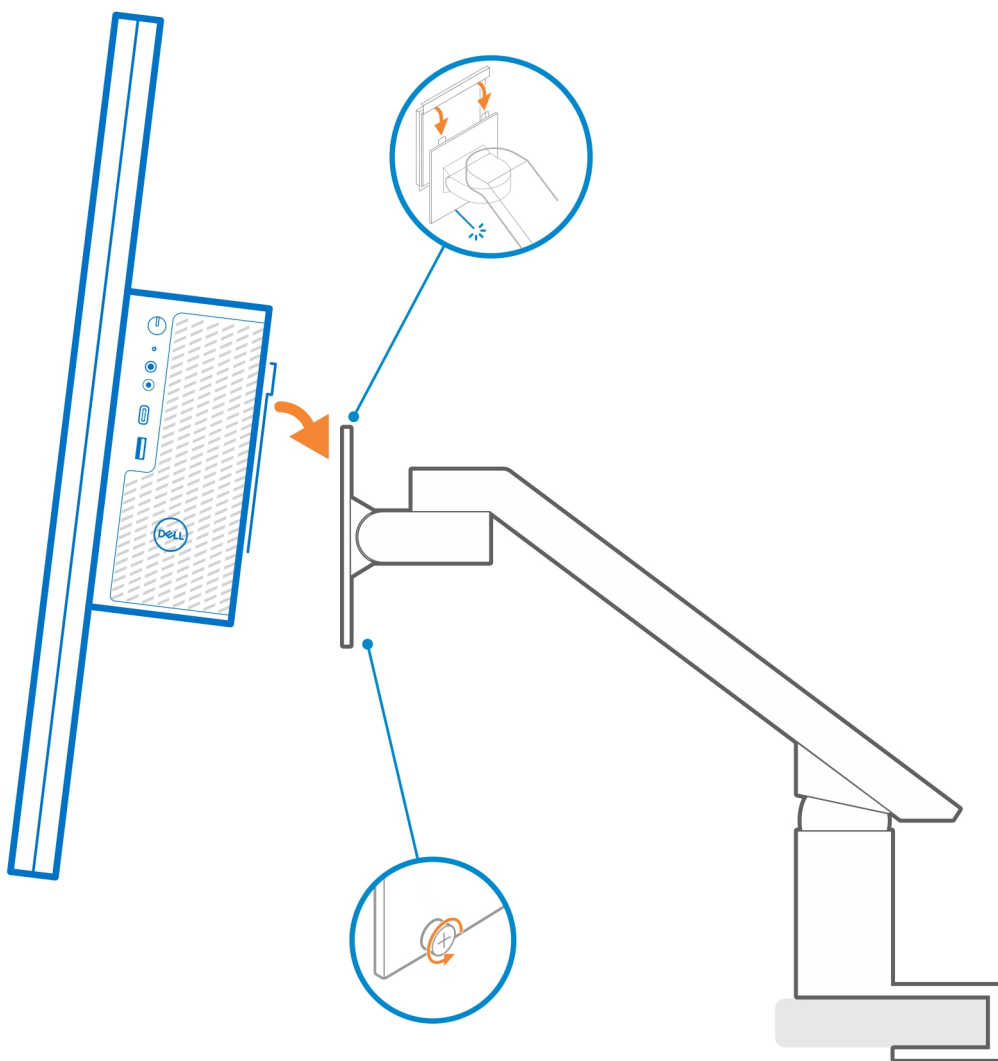




7. Alinee los orificios de los tornillos en la placa del adaptador VESA con los orificios para tornillos del montaje de funda VESA.
  8. Utilice los cuatro tornillos M4x10 para asegurar la placa del adaptador VESA al montaje de funda VESA.
- NOTA:** Asegúrese de que el  $\Delta$  (icono de triángulo) en la placa del adaptador VESA y el  $\Delta$  (icono de triángulo) en el montaje de funda VESA estén alineados.



9. Levante el monitor e inserte las ranuras del soporte VESA en los ganchos del brazo del monitor hasta que oiga un clic.
10. Ajuste el tornillo único M4x10 en el brazo del monitor para asegurar el montaje de funda VESA doble al brazo del monitor.



11. Siga las instrucciones que se indican en [Después de instalar el accesorio](#).

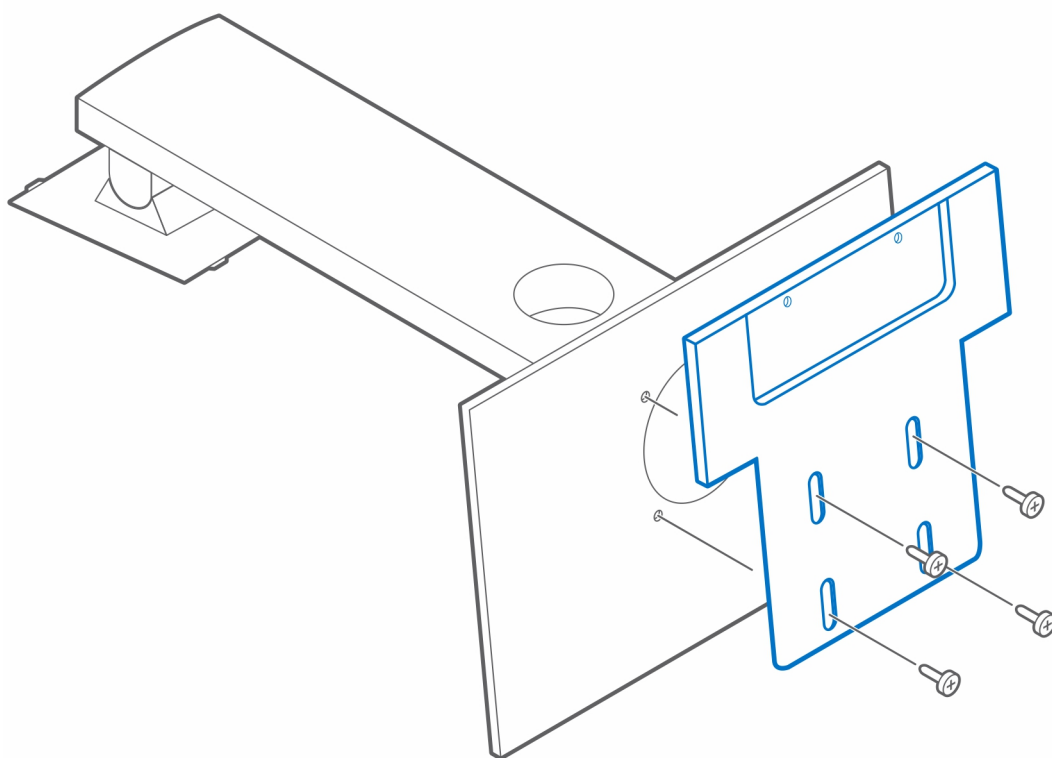
**Enlaces relacionados:**

- [Filtro antipolvo de Precision Compact](#) en la página 22
- [Cubierta de cables de Precision Compact](#) en la página 24

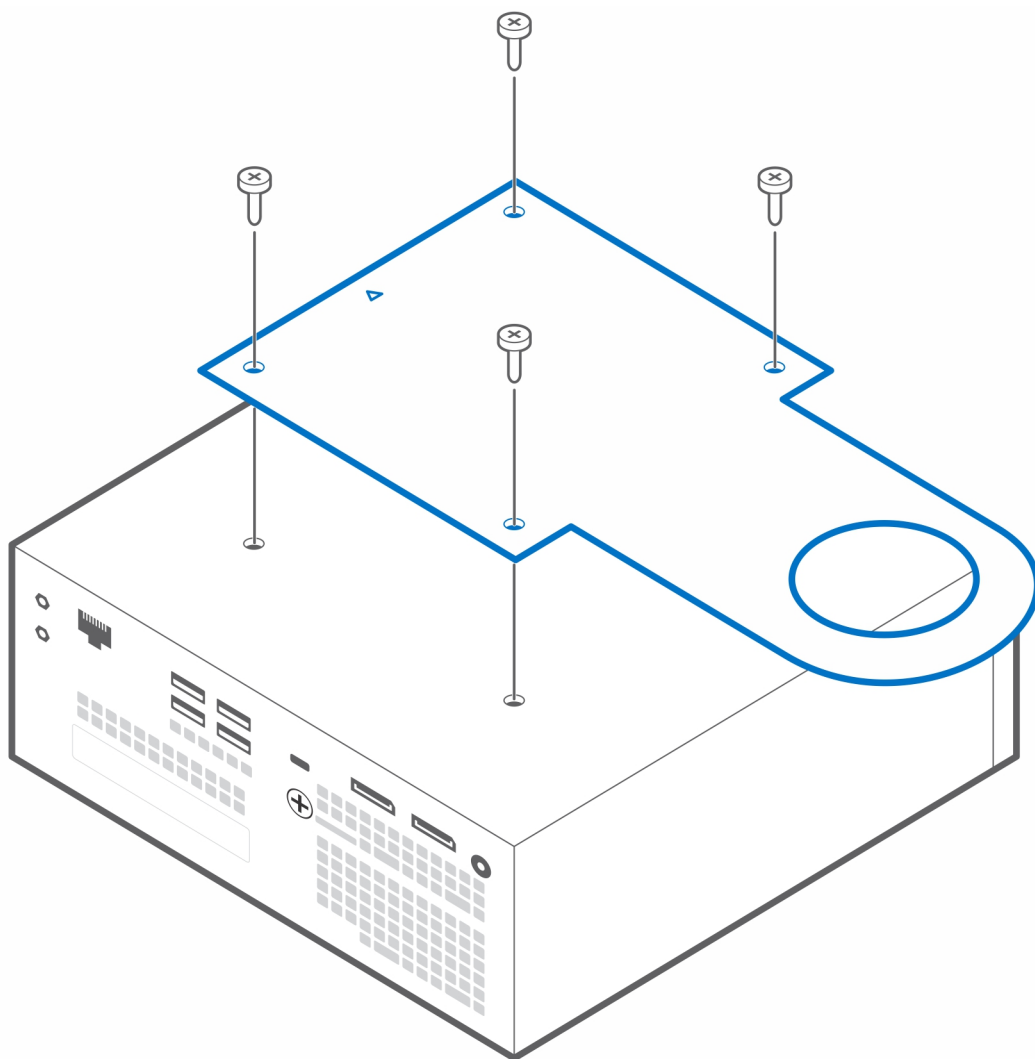
## Montaje VESA para base de monitor de Dell

Para una instalación flexible, puede utilizar el soporte VESA para la base de monitor de Dell a fin de asegurar el sistema Precision 3240 Compact en la base de monitor VESA de Dell.

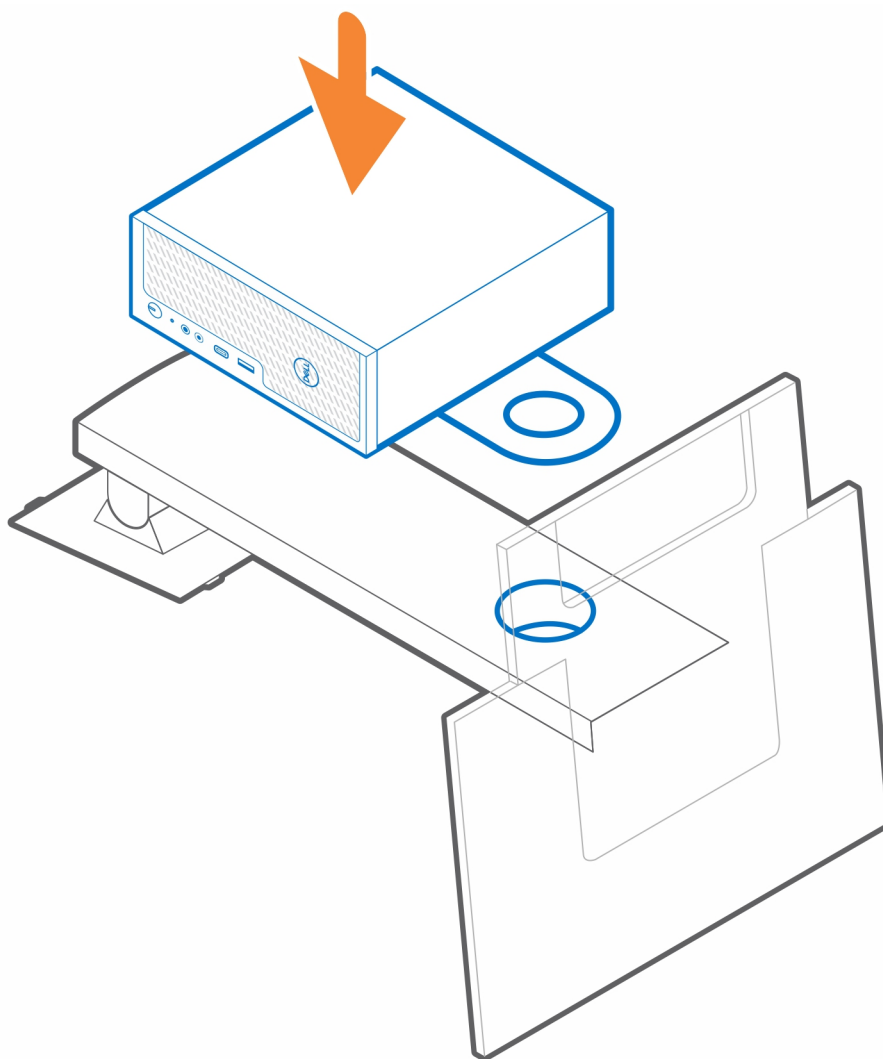
1. Siga las instrucciones que se indican en [Antes de comenzar](#).
2. Coloque el extensor de la base de monitor en la base de monitor.
3. Utilice los cuatro tornillos M4x6 para asegurar el extensor de la base de monitor bajo la base de monitor.



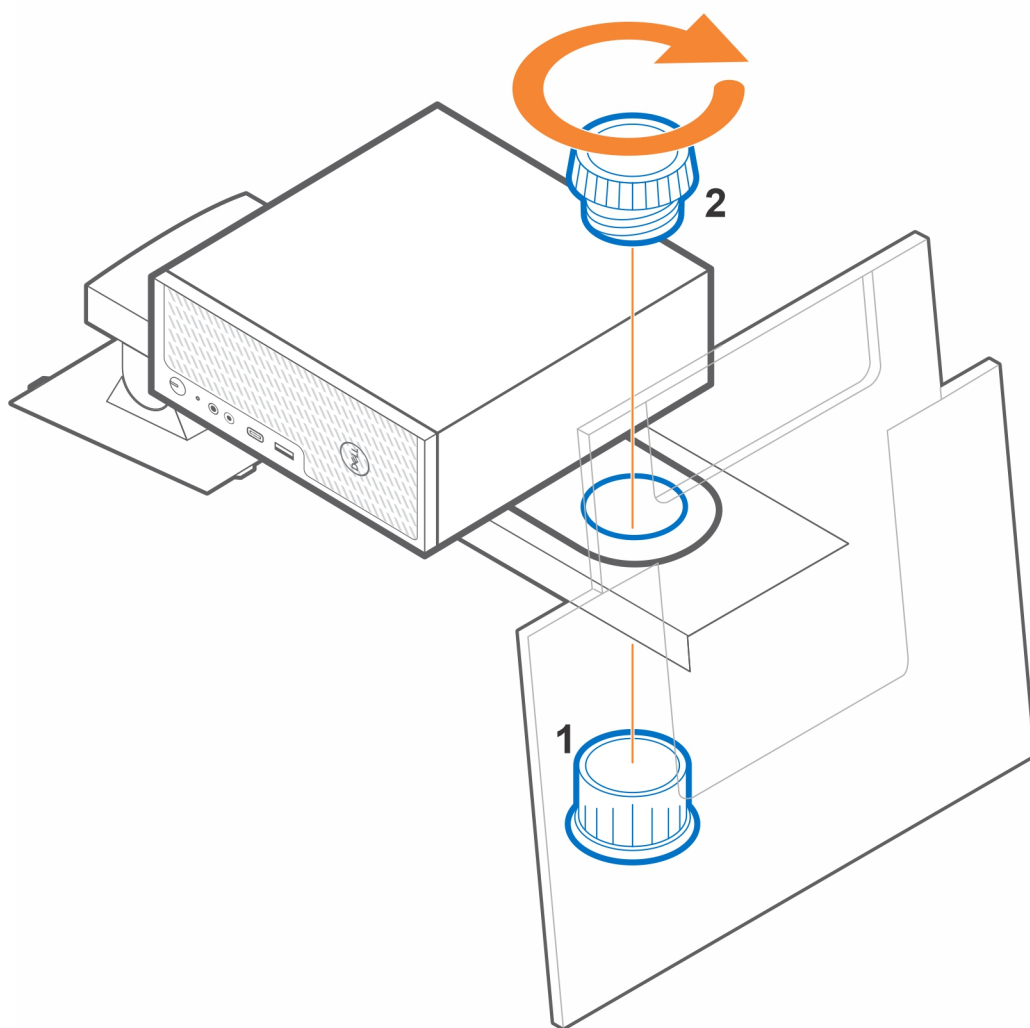
4. Coloque el montaje VESA para la base de monitor de Dell en el sistema.  
**NOTA:** Asegúrese de que el Δ (icono de triángulo) en el montaje VESA de la base de monitor de Dell quede alineado en la misma dirección que el logotipo de Dell en el sistema.
5. Utilice los cuatro tornillos M4x6 para asegurar el montaje VESA para la base de monitor de Dell en el sistema.



6. Alinee la ranura del montaje VESA para la base de monitor de Dell con la ranura de manejo de cables en la base de monitor de Dell.



7. Instale el conector [1] del lateral del monitor en la ranura de manejo de cables.
8. Utilice el conector [2] del lateral del sistema y gire el pomo del tapón para asegurar el montaje VESA para la base de monitor de Dell a la base de monitor.



9. Levante la base y conecte el monitor a la base.
10. Siga las instrucciones que se indican en [Después de instalar el accesorio](#).

**Enlaces relacionados:**

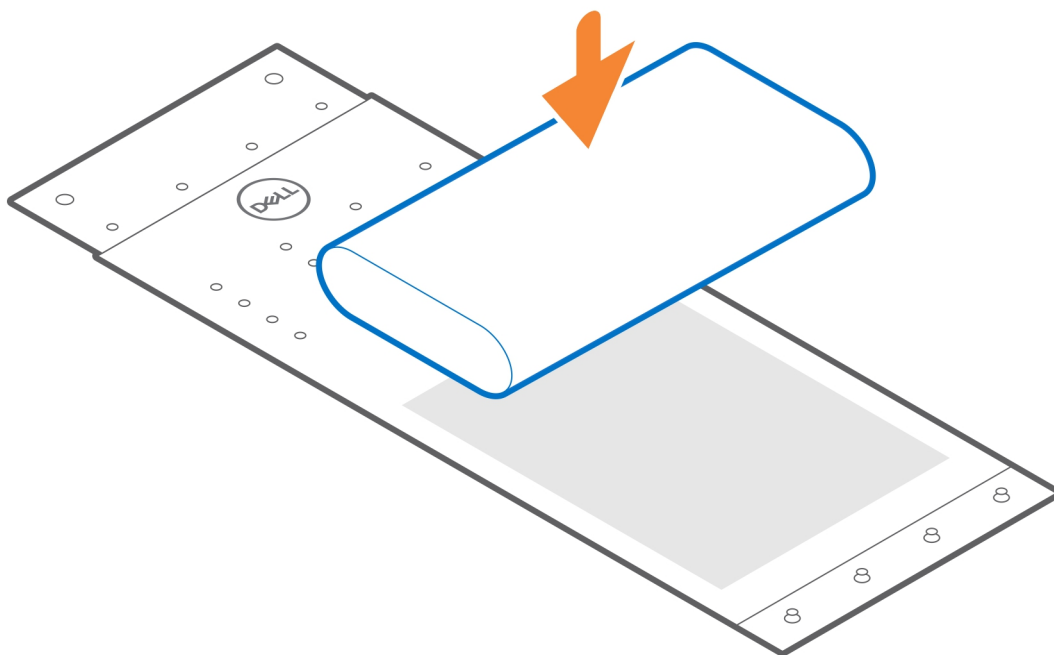
- [Filtro antipolvo de Precision Compact](#) en la página 22
- [Cubierta de cables de Precision Compact](#) en la página 24
- [Montaje de la funda del adaptador de CA de Dell](#) en la página 16

# Montaje de la funda del adaptador de CA de Dell

Para evitar desorden en el escritorio y para una instalación flexible, puede utilizar el montaje de funda del adaptador de CA de Dell para asegurar el adaptador de CA detrás del monitor (en el extensor de la base de monitor de Dell) o bajo el escritorio.

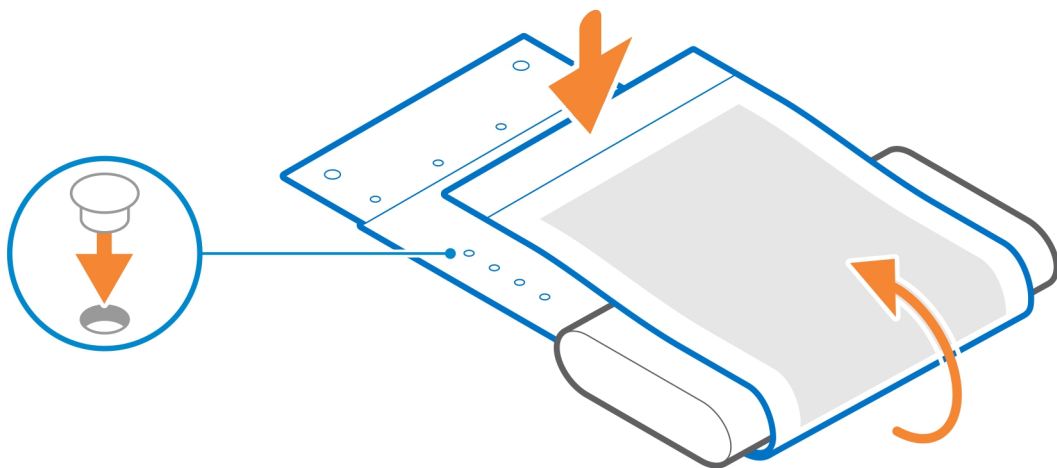
## Bajo el escritorio

1. Siga las instrucciones que se indican en [Antes de comenzar](#).
2. Coloque el adaptador de CA en el montaje de la funda del adaptador de CA.

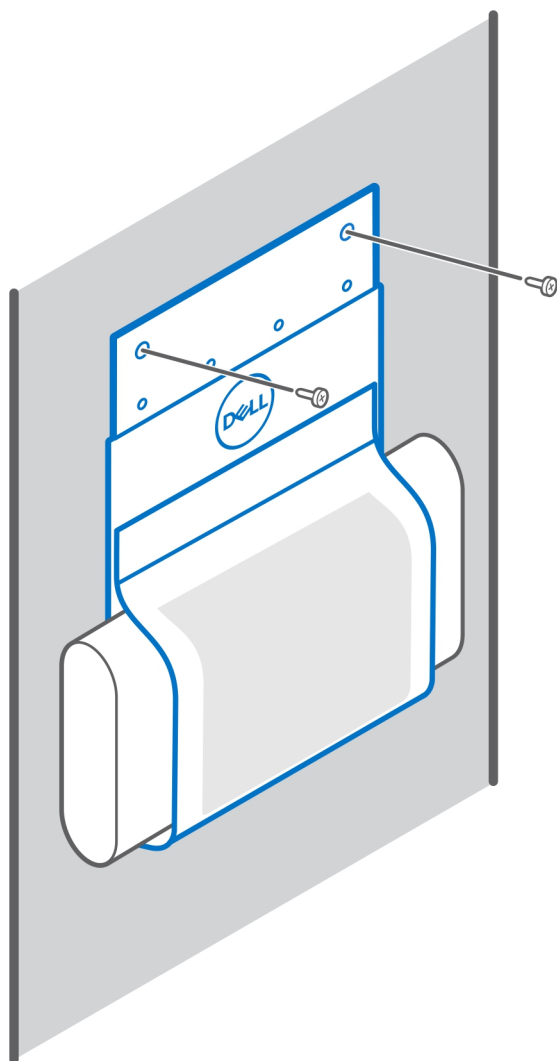


3. Ajuste la funda alrededor del adaptador de CA e inserte las lengüetas de retención en los orificios en el nivel apropiado.





4. **NOTA:** Los orificios para tornillos del montaje de la funda del adaptador de CA están a 70 mm (2,756 pulgadas) de distancia. Utilice los dos tornillos M3x6 para asegurar el montaje de la funda del adaptador de CA bajo el escritorio.



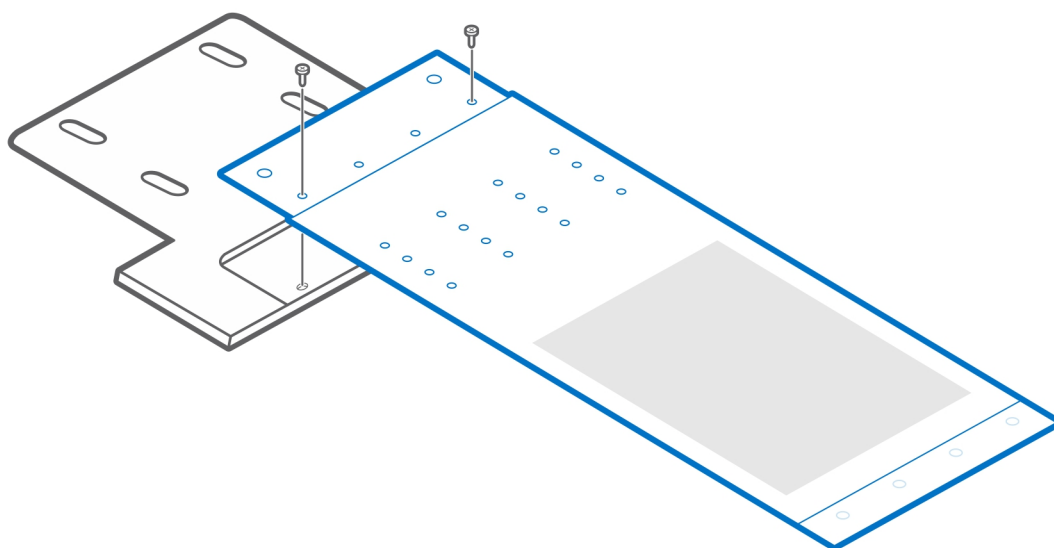
5. Siga las instrucciones que se indican en [Después de instalar el accesorio](#).

**Enlaces relacionados:**

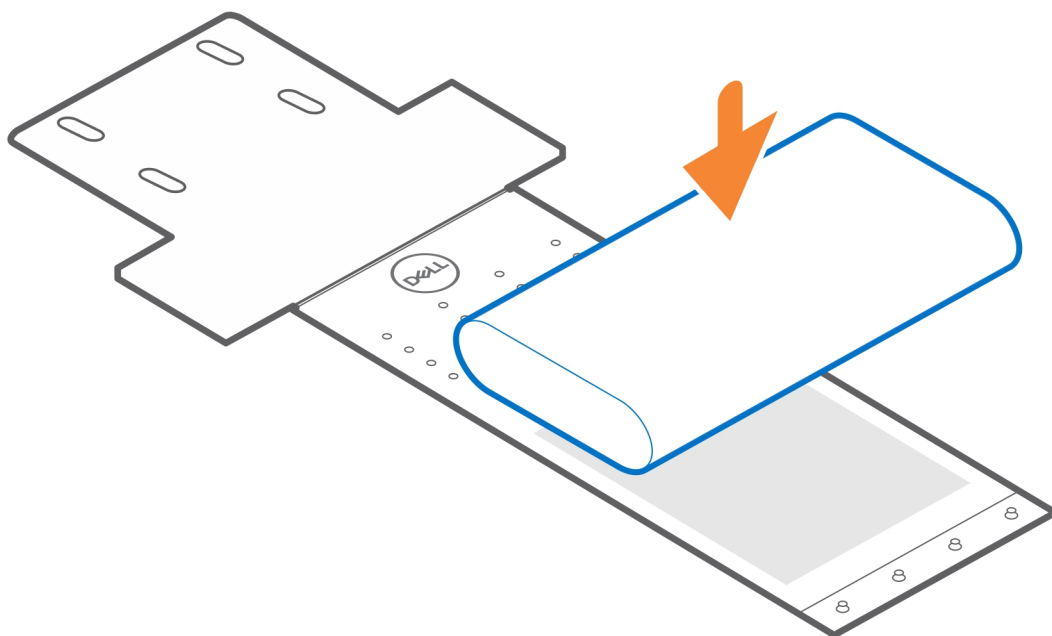
- [Montaje de funda VESA para Precision Compact](#) en la página 5
- [Montaje de funda VESA doble para Precision Compact](#) en la página 7
- [Filtro antipolvo de Precision Compact](#) en la página 22
- [Cubierta de cables de Precision Compact](#) en la página 24
- [Montaje VESA para base de monitor de Dell](#) en la página 12

## En la base de monitor

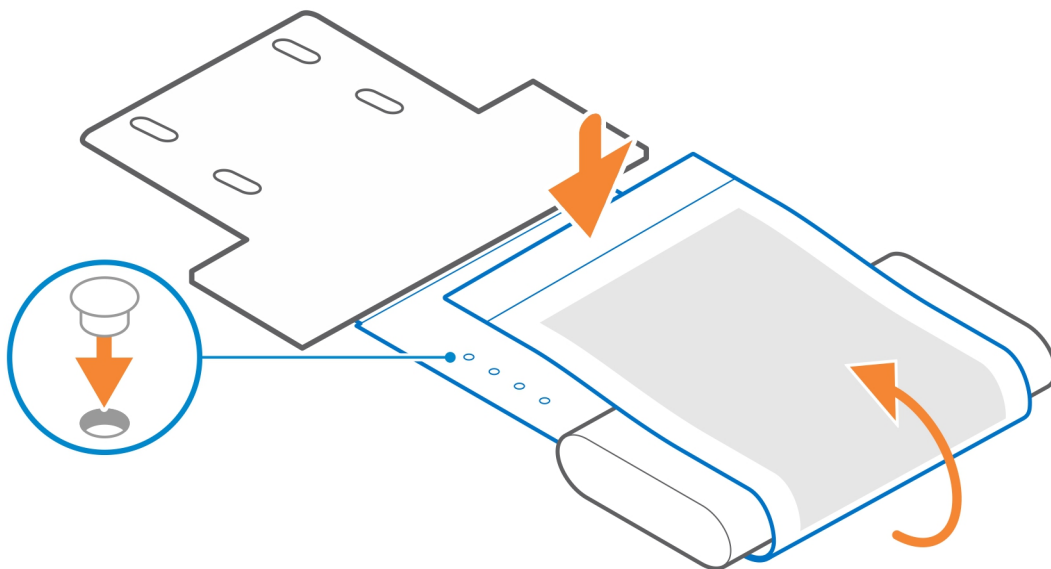
1. Siga las instrucciones que se indican en [Antes de comenzar](#).
2. Gire la base de monitor y coloque el montaje de la funda del adaptador de CA en el [extensor de la base de monitor de Dell](#).
3. Instale los dos tornillos M3x6 para asegurar el montaje de la funda del adaptador de CA de Dell al extensor de la base.



4. Coloque el adaptador de CA en el montaje de la funda del adaptador de CA.



5. Ajuste la funda alrededor del adaptador de CA e inserte las lengüetas de retención en los orificios en el nivel apropiado.



6. Siga las instrucciones que se indican en [Después de instalar el accesorio](#).

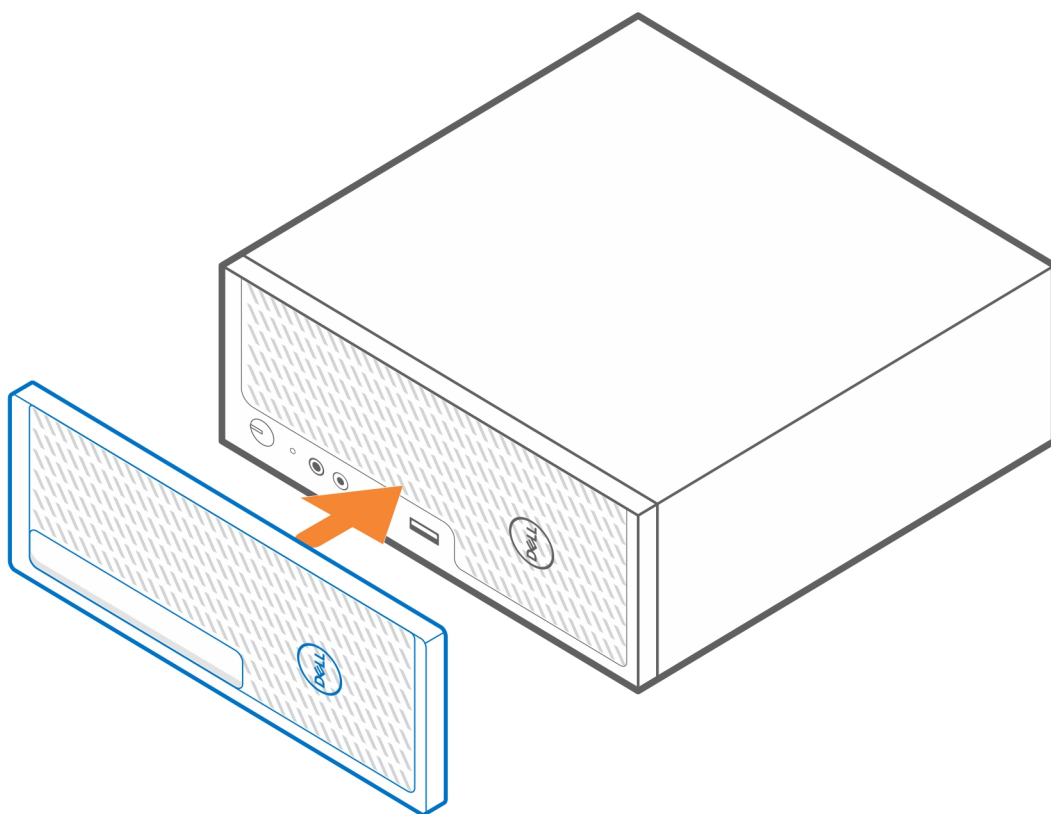
**Enlaces relacionados:**

- [Montaje de funda VESA para Precision Compact](#) en la página 5
- [Montaje VESA para base de monitor de Dell](#) en la página 12
- [Filtro antipolvo de Precision Compact](#) en la página 22
- [Cubierta de cables de Precision Compact](#) en la página 24

## Filtro antipolvo de Precision Compact

El filtro antipolvo para Dell Precision 3240 Compact ayuda a proteger el sistema de partículas de polvo finas. Después de la instalación, puede establecer un recordatorio previo al arranque en el BIOS para limpiar o reemplazar el filtro antipolvo en un intervalo de tiempo personalizado, utilizando la configuración de intervalo en el BIOS.


1. Siga las instrucciones que se indican en [Antes de comenzar](#).
2. Alinee el borde superior del filtro antipolvo con el borde superior del sistema.
3. Presione el borde inferior del filtro antipolvo para cerrar el sistema.
4. Presione con cuidado hacia abajo para asegurarse de que el filtro encaje suavemente en el sistema.



5. Siga las instrucciones que se indican en [Después de instalar el accesorio](#).
6. Reinicie el sistema y presione **F2** en la pantalla del logotipo de Dell para ingresar al menú de configuración del BIOS.
7. En el menú de configuración del BIOS, vaya a **Configuración del sistema > Mantenimiento del filtro antipolvo** y seleccione cualquiera de los siguientes intervalos: 15, 30, 60, 90, 120, 150 o 180 días.

**i** **NOTA:** Configuración predeterminada: desactivado

**i** **NOTA:** Las alertas se generan durante un reinicio del sistema y no durante el funcionamiento normal del sistema operativo.


 **NOTA:** Para limpiar el filtro antipolvo, cepille o aspire con cuidado y limpie las superficies externas con un paño húmedo.

**Enlaces relacionados:**

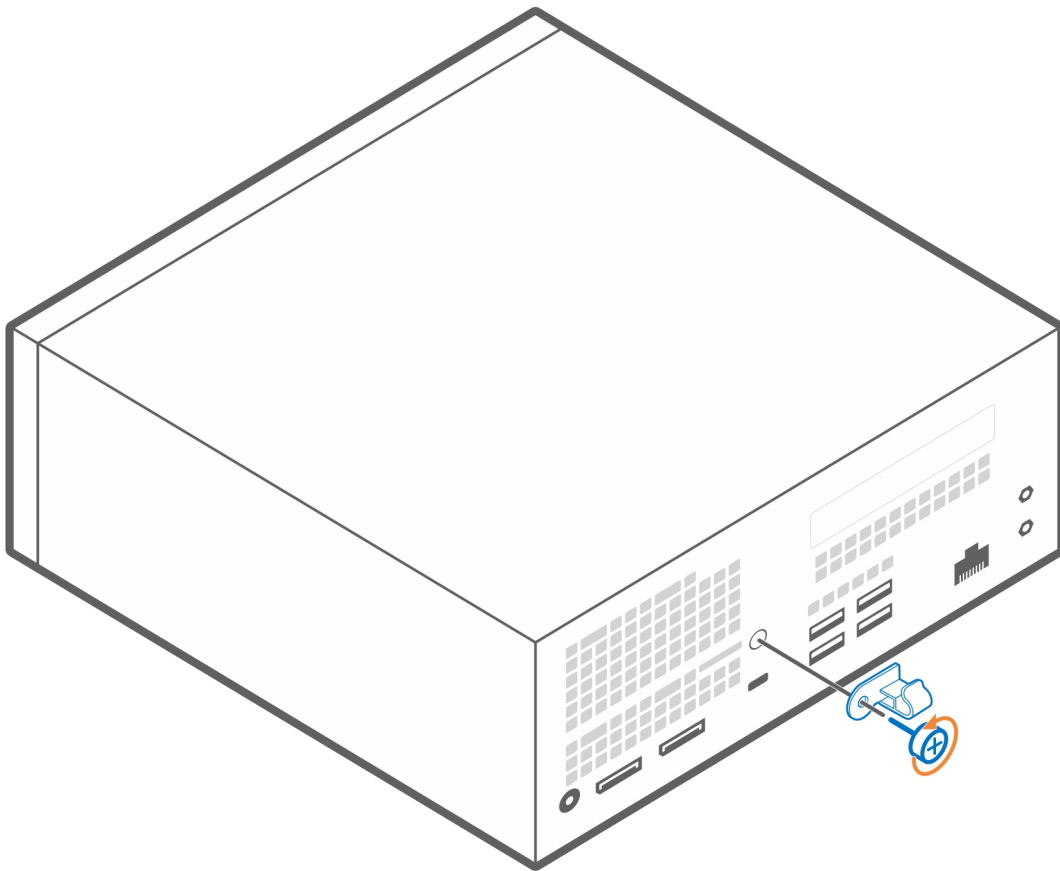
- [Montaje de funda VESA para Precision Compact](#) en la página 5
- [Montaje de funda VESA doble para Precision Compact](#) en la página 7
- [Montaje VESA para base de monitor de Dell](#) en la página 12
- [Montaje de la funda del adaptador de CA de Dell](#) en la página 16
- [Cubierta de cables de Precision Compact](#) en la página 24

## Cubierta de cables de Precision Compact

La cubierta de cables de Dell Precision 3240 Compact protege los puertos y organiza los cables conectados a la unidad del sistema.

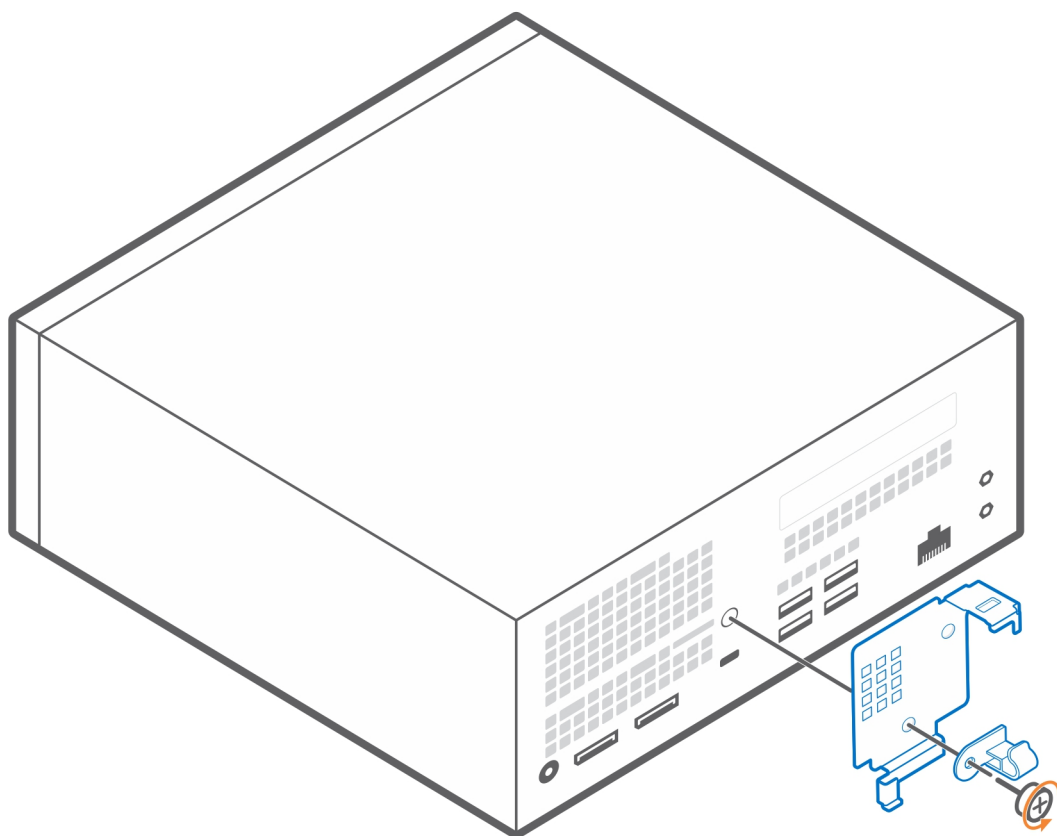
1. Siga las instrucciones que se indican en [Antes de comenzar](#).
2.  **NOTA:** Las imágenes que se muestran a continuación pueden variar en función de la configuración del sistema.

Quite el tornillo mariposa y el gancho para cables de la parte posterior de la unidad del sistema.



3. Alinee el soporte posterior, junto con el gancho para cables, en la parte posterior del sistema.
4. Utilice el tornillo mariposa para asegurar el soporte posterior, junto con el gancho para cables, a la parte posterior del sistema.

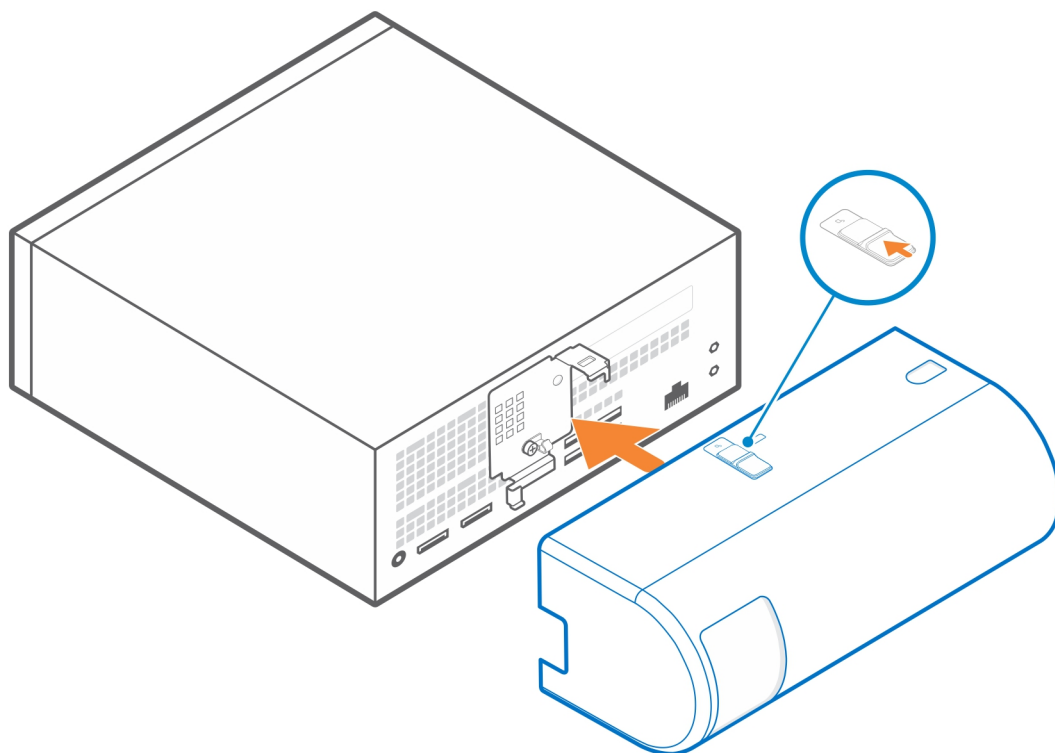




5. Pase los cables por la ranura en la cubierta de cables y conecte los cables a sus respectivos puertos.
6. Gire la antena hacia afuera para pasar a través de la ranura de la antena, en la parte superior de la cubierta de cables.
7. Alinee la cubierta de cables con los ganchos de retención en las ranuras del chasis de Dell Precision 3240 Compact.

 **PRECAUCIÓN: Procure no romper ni doblar los delicados ganchos de plástico.**

8. Presione la cubierta de cables hacia abajo con cuidado hasta que encaje en su lugar.
9. Deslice el pestillo para bloquear la cubierta de cables en su lugar.



**NOTA:** Para mayor seguridad, utilice el candado de cable Kensington para asegurar la unidad del sistema.

**Enlaces relacionados:**

- [Montaje de funda VESA para Precision Compact](#) en la página 5
- [Montaje de funda VESA doble para Precision Compact](#) en la página 7
- [Montaje VESA para base de monitor de Dell](#) en la página 12
- [Montaje de la funda del adaptador de CA de Dell](#) en la página 16
- [Cubierta de cables de Precision Compact](#) en la página 24

## Después de instalar el accesorio



1. Reemplace todos los tornillos y asegúrese de que ninguno quede suelto.
2. Conecte todos los dispositivos externos, los periféricos y los cables que haya quitado antes de trabajar en el sistema.
3. Conecte el sistema y todos los dispositivos conectados a los enchufes.
4. Encienda el sistema.

# Obtención de ayuda y contacto con Dell

## Recursos de autoayuda


Puede obtener información y ayuda sobre los productos y servicios de Dell mediante el uso de estos recursos de autoayuda en línea:

**Tabla 1. Recursos de autoayuda**

Recursos de autoayuda	Ubicación de recursos
Información sobre los productos y servicios de Dell	<a href="https://www.dell.com/">https://www.dell.com/</a>
Soporte de Dell	
Sugerencias	
Comunicarse con Soporte	En la búsqueda de Windows, ingrese <b>Contact Support</b> y presione <b>Entrar</b> .
Ayuda en línea para el sistema operativo	<ul style="list-style-type: none"> <li>Windows: <a href="https://www.dell.com/support/windows">https://www.dell.com/support/windows</a></li> <li>Linux: <a href="https://www.dell.com/support/linux">https://www.dell.com/support/linux</a></li> </ul>
Información sobre solución de problemas, manuales de usuario, instrucciones de configuración, especificaciones del producto, blogs de ayuda técnica, controladores, actualizaciones de software, etc.	<a href="https://www.dell.com/support/home/">https://www.dell.com/support/home/</a>
Artículos de la base de conocimientos de Dell para diversas dudas sobre el sistema:	<ol style="list-style-type: none"> <li>Vaya a <a href="https://www.dell.com/support/home/?app=knowledgebase">https://www.dell.com/support/home/?app=knowledgebase</a>.</li> <li>Ingresa el asunto o la palabra clave en el cuadro <b>Search (Buscar)</b>.</li> <li>Haga clic en <b>Search (Buscar)</b> para recuperar los artículos relacionados.</li> </ol>
Aprenda y obtenga más información sobre su producto: <ul style="list-style-type: none"> <li>Especificaciones de producto</li> <li>Sistema operativo</li> <li>Ajuste y uso de su producto</li> <li>Respaldo de datos</li> <li>Solución de problemas y diagnóstico</li> <li>Restauración de la configuración de fábrica y del sistema</li> <li>Información del BIOS</li> </ul>	Dell proporciona varias opciones de servicio y asistencia en línea y por teléfono. Si no tiene una conexión a Internet activa, puede encontrar información de contacto en su factura de compra, en su albarán de entrega, en su recibo o en el catálogo de productos de Dell. <ul style="list-style-type: none"> <li>Seleccione <b>Detectar producto</b>.</li> <li>Localice su producto a través del menú desplegable en <b>Ver productos</b>.</li> <li>Ingresa el <b>Número de etiqueta de servicio</b> o la <b>ID de producto</b> en la barra de búsqueda.</li> <li>Una vez en la página de soporte de productos, desplácese hacia abajo hasta la sección <b>Manuales y documentos</b> para obtener una vista previa de todos los manuales, documentos e información del producto.</li> </ul>

## Cómo ponerse en contacto con Dell




Dell proporciona varias opciones de servicio y asistencia en línea y por teléfono. Si no tiene una conexión a Internet activa, puede encontrar información de contacto en su factura de compra, en su albarán de entrega, en su recibo o en el catálogo de productos de Dell. La disponibilidad varía según el producto, el país y la región, y es posible que algunos servicios no estén disponibles en su área. Si desea ponerse en contacto con Dell para tratar cuestiones relacionadas con las ventas, el soporte técnico o el servicio al cliente, realice lo siguiente:

1. Vaya a <https://www.dell.com/support/>.
  2. Seleccione su país o región del menú desplegable en la esquina inferior derecha de la página.
  3. Para obtener **soporte personalizado**, realice lo siguiente:
    - a. Introduzca la etiqueta de servicio del sistema en el campo **Ingrese la etiqueta de servicio**.
    - b. Haga clic en **Enviar**.
      - Aparece la página de asistencia que muestra las diferentes categorías de asistencia.
  4. Para obtener **soporte general**, realice lo siguiente:
    - a. Seleccione la categoría del producto.
    - b. Seleccione el segmento del producto.
    - c. Seleccione el producto.
      - Aparece la página de asistencia que muestra las diferentes categorías de asistencia.
  5. Para obtener detalles de contacto del soporte técnico global de Dell, consulte <https://www.dell.com/contactdell>.  
 **NOTA:** Aparece la página Comunicarse con el servicio de soporte técnico, con detalles para llamar a, hablar por chat con, o enviar correos electrónicos al equipo de soporte técnico global de Dell.
-  **NOTA:** La disponibilidad varía según el producto, el país y la región, y es posible que algunos servicios no estén disponibles en su área.

## Lista del tamaño de los tornillos

En la sección, se muestran los distintos tipos de tornillos que se utilizan con los accesorios de Dell Precision 3240.

**Tabla 2. Lista y ubicación del tamaño de tornillos**

Ubicación			
	M4x10	M4x6	M3x6
Montaje de funda VESA para Precision Compact	4		
Montaje de funda VESA doble para Precision Compact	4		
Montaje VESA para base de monitor de Dell		4	
Extensor de la base de monitor de Dell		4	
Montaje de la funda del adaptador de CA de Dell			2

## Herramientas recomendadas

En esta sección, se enumeran las diferentes herramientas que pueden ser necesarias para implementar el sistema Dell Precision 3240 Compact con sus accesorios soportados.

Los procedimientos de este documento requieren el uso de las siguientes herramientas:

- Destornillador Philips n.º 1



- Destornillador plano pequeño

