

cubene**st**

Manual de instrucciones

Cargador Magnético Inalámbrico Plegable 3en1 Cubenest S312 Pro



Contenido del paquete:

- 1× Cargador magnético inalámbrico plegable 3en1
- 1x cable USB-C a USB-C (1m)
- 1x Adaptador de corriente 20W PD
- 1x Estuche de viaje
- 1× Manual de usuario



1. Descripción del dispositivo

El **cargador magnético inalámbrico plegable 3 en 1 Cubenest S312 Pro** es una solución compacta y versátil para cargar simultáneamente **tu iPhone, Apple Watch y AirPods**. Con **tecnología MagSafe**, proporciona una sujeción firme del teléfono y una **carga inalámbrica eficiente de hasta 15 W**. Su diseño plegable **facilita su transporte**, lo que lo convierte en un compañero de viaje ideal. El cargador es compatible con **estándar Qi**, por lo que es compatible con otros dispositivos.

Especificaciones del producto:



- **Protección:** sobretensión, cortocircuito, térmica y de corriente.
- **Modelo:** S312 Pro
- **Variantes:** negro / gris
- **Entrada:** USB-C (se recomienda un adaptador con potencia mínima de 20 W)
- **Potencia de salida:**
 - iPhone: hasta 15 W
 - Apple Watch: hasta 5 W
 - AirPods: hasta 5 W
- **Diseño:** plegable, posición ajustable
- **Material:** aluminio de alta calidad



- **Compatibilidad:**

iPhone: iPhone 12 Pro Max, iPhone 12 Pro, iPhone 12, iPhone 12 mini, iPhone 13 Pro Max, iPhone 13 Pro, iPhone 13, iPhone 13 mini, iPhone 14 Pro Max, iPhone 14 Pro, iPhone 14 Plus, iPhone 14, iPhone 15 Pro Max, iPhone 15 Pro, iPhone 15 Plus, iPhone 15, iPhone 16 Pro Max, iPhone 16 Pro, iPhone 16 Plus, iPhone 16 u otros dispositivos compatibles con el estándar de carga Qi.

AirPods: AirPods de 2ª Generación, AirPods de 3ª Generación, AirPods de 4ª Generación, AirPods Pro, AirPods Pro de 2ª Generación y otros dispositivos con carga Qi.

Apple Watch: Apple Watch 10/Ultra 2/9/Ultra/8/7/6/5/4/3/2/1/SE 2/SE

2. Instrucciones de uso

Paso 1: Colocación:

Una de las principales ventajas de este cargador es su **diseño plegable** que te permite personalizarlo según tus necesidades.



El **agarre magnético** y el ingenioso diseño plegable hacen que su uso sea rápido, cómodo y elegante.

Paso 2: Conectar el cargador a la fuente de alimentación

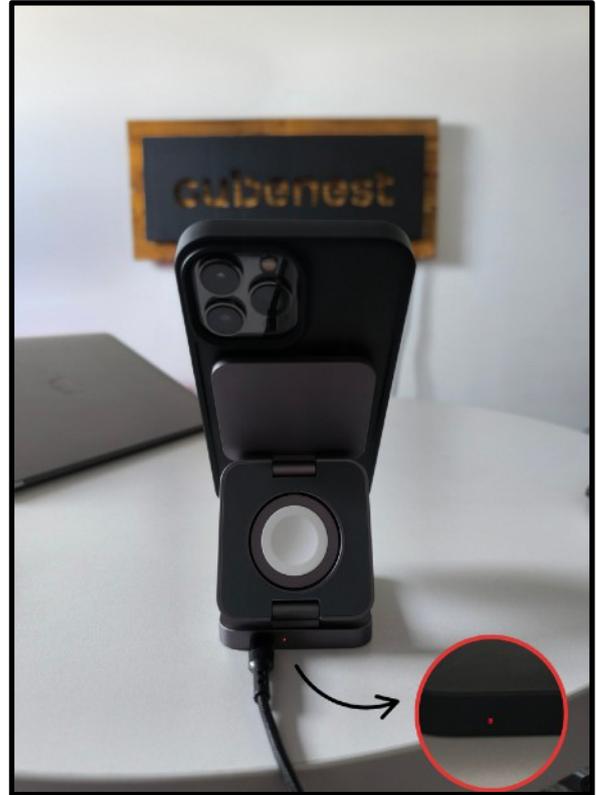
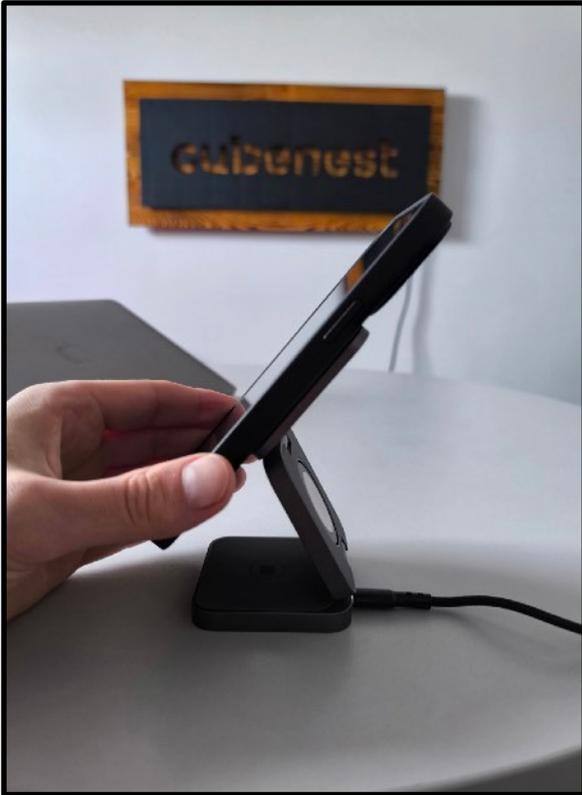
1. Enchufa el **cable USB-C** en el puerto del cargador.
2. Enchufa el otro extremo del cable a un adaptador de corriente (recomendamos un adaptador **con un mínimo de 20 W**).
3. Enchufa el adaptador a una toma de corriente.
4. Una vez conectado, **el indicador LED azul** de la parte posterior del cargador se ilumina para indicar que está listo para cargar.



Paso 3: Cargar el dispositivo

1. iPhone con MagSafe:

Coloca el iPhone en la **superficie de carga superior**. Los imanes alinean automáticamente el teléfono en su posición. Durante la carga, el indicador LED se ilumina **en rojo**.



Nota.
Compatible con Magsafe.

2. Apple Watch:

Coloca el reloj en el disco de carga para Apple Watch. Una vez colocado, un destello verde se ilumina en la pantalla del reloj para indicar el **inicio de la carga**.



3. AirPods (compatibles con carga inalámbrica):

Coloca el estuche en la parte inferior del cargador. El indicador LED del estuche **se ilumina en rojo**.



3. ⚠️ Instrucciones de seguridad

- ⚠️ **NO utilices un cable USB** no certificado o dañado para la carga.
- ⚠️ **NO utilices el cargador inalámbrico** al aire libre o en zonas húmedas.
- ⚠️ **NO coloque** etiquetas ni objetos metálicos en el cargador inalámbrico.
- ⚠️ **NO coloque** el cargador cerca de una superficie caliente.
- ⚠️ **UTILICE únicamente** adaptadores de corriente certificados con un mínimo de **20 W**.
- ⚠️ **EVITE** el contacto con el agua.

*Utilícelo a temperatura ambiente.

- El cargador está equipado con la función **FOD (detección de objetos extraños)**. Si se detecta un objeto extraño metálico en la superficie de carga, se interrumpirá el proceso de carga.
- Retire cualquier objeto metálico de la parte posterior del teléfono antes de cargarlo.



- **Nota:** No coloque objetos metálicos ni tarjetas de crédito sobre la superficie de carga para evitar dañar el dispositivo o desmagnetizarlo.



Mantenimiento:

- Limpie el cargador con un paño suave y seco.
- No utilice productos químicos agresivos ni materiales abrasivos.

4. Preguntas frecuentes (FAQ)

? ¿El cargador es compatible con teléfonos Android?

✓ Sí, el cargador admite la carga inalámbrica **Qi**, por lo que es compatible con la mayoría de los teléfonos Android modernos. Sin embargo, se necesita una funda **compatible con Magsafe** para la fijación magnética.

? Qué adaptador de corriente debo utilizar?

✓ Recomendamos utilizar un adaptador USB-C **con un mínimo de 20 W**. Si utilizas un adaptador con una potencia inferior, la carga puede ser más lenta o es posible que varios dispositivos no se carguen simultáneamente.

? ¿Puedo cargar mi iPhone con una funda protectora?

✓ Sí, siempre que la funda sea compatible **con MagSafe**. Las fundas gruesas, metálicas o magnéticas pueden bloquear o interferir en el proceso de carga. Recomendamos utilizar fundas **compatibles con MagSafe** para un rendimiento óptimo.

? ¿Es compatible el cargador con la carga rápida del Apple Watch?

✓ El cargador puede cargar todos los modelos de Apple Watch. Y si tienes un **reloj más reciente**, como el **Apple Watch 7, 8, 9 o Apple Watch Ultra**, se cargará aún más rápido porque es compatible con la **carga rápida**.

? ¿Es seguro dejar el cargador enchufado todo el día?

✓ Sí, pero se recomienda desenchufar el cargador si no lo vas a utilizar durante un periodo de tiempo prolongado. Esto ayuda a reducir el consumo de energía.

? ¿Qué debo hacer si el cargador no funciona?

✓ Comprueba la conexión de alimentación, utiliza el adaptador recomendado y asegúrate de que el dispositivo está colocado correctamente. Prueba con otro cable USB-C y otro adaptador.

? ¿Es correcto que el cargador se caliente durante la carga?

✓ Un ligero calentamiento es normal durante la carga inalámbrica. Sin embargo, si el cargador se calienta demasiado, puede deberse a:

- El uso de un adaptador de corriente no original o débil.
- Una obstrucción entre el teléfono y la superficie de carga (por ejemplo, una funda de material más grueso)
- Colocar el cargador sobre una superficie blanda que impida la disipación del calor

? ¿Puede el cargador dañar la batería de mi dispositivo?

✓ No, el cargador está equipado con funciones de seguridad que evitan la sobrecarga y el sobrecalentamiento. Siempre que utilices un adaptador de corriente certificado y coloques el dispositivo correctamente sobre la superficie de carga, la batería no puede sufrir daños.

5. Solución de problemas comunes

1. El dispositivo no se carga

El dispositivo no es compatible con la carga Qi

- **Explicación:** algunos teléfonos o terminales Android (antiguos) no admiten la carga inalámbrica.
- **Solución:** comprueba en las especificaciones **si el dispositivo es compatible con la tecnología Qi**. Sin ella, la carga inalámbrica no funciona.

Colocación incorrecta en el cargador

- **Explicación:** las bobinas del teléfono y del cargador deben solaparse. En el caso de los Android (sin MagSafe), se requiere una colocación precisa.

- **Solución:** coloque el dispositivo **en el centro de la** superficie de carga. Para los AirPods, asegúrese de que el estuche está correctamente alineado.

Metal u otros accesorios

- **Explicación:** los elementos metálicos del estuche (por ejemplo, el anillo magnético) pueden bloquear la carga.
- **Solución:** retira cualquier objeto que interfiera y repite el procedimiento de carga.

Adaptador de corriente débil o defectuoso

- **Explicación:** sin potencia suficiente (**mín. 20 W**) es posible que el cargador no se active correctamente.
- **Solución:** utiliza un **adaptador USB-C PD** de buena calidad (**mín. 20 W**) y verifica la funcionalidad con otro cable.

2. La carga es lenta

- **Solución:**
 - El adaptador utilizado puede tener una potencia insuficiente - se recomienda **un mínimo de 20 W**.
 - Asegúrese de que no haya obstáculos u objetos entre el teléfono y la superficie de carga.

3. El Apple Watch no se carga

El Apple Watch no está correctamente alineado con la superficie de carga

- **Explicación:** el cargador tiene una sección dedicada para el Apple Watch. Si no están correctamente alineados, la carga no se iniciará.
- **Solución:**
 - Asegúrate de que el Apple Watch está colocado exactamente sobre la esfera magnética.
 - El reloj debe encajar con el imán y el icono de carga (rayo verde) debe aparecer en la pantalla.

Uso de una fuente de alimentación inadecuada

- **Explicación:** si se utiliza un adaptador débil o no certificado (por ejemplo, de 5 W), es posible que el cargador no tenga potencia suficiente para cargar todos los dispositivos simultáneamente.
- **Solución:**
 - Utiliza un **adaptador de corriente con al menos 20 W** (lo ideal es un adaptador USB-C PD genuino o de alta calidad).

La barrera entre el cargador y el reloj

- **Explicación:** las cubiertas metálicas o de plástico grueso del Apple Watch o las películas protectoras pueden impedir el contacto con la bobina.
- **Solución:**
 - Pruebe a cargar el reloj sin ninguna funda o cubierta.
 - Limpie la parte posterior del reloj y la superficie del cargador.

4. El cargador parpadea o no responde

Adaptador de corriente débil o de mala calidad

- **Explicación:** el cargador necesita una potencia de entrada estable (al menos **20 W**). Si tienes un adaptador más débil (por ejemplo, de 5 W o un adaptador USB antiguo), es posible que el cargador no funcione correctamente: puede parpadear, no arrancar o hacerlo de forma intermitente.
- **Solución:**
 - Utiliza un **adaptador USB-C PD con un mínimo de 20 W**.

- Prueba con otro cable USB-C, idealmente uno genuino o de alta calidad.

Mala alineación o contacto inestable

- **Explicación:** si el dispositivo no está bien colocado (especialmente un iPhone con MagSafe descentrado), es posible que la carga no se inicie.
- **Solución:**
 - Alinea tu teléfono exactamente en el centro de la zona de carga.
 - Para los AirPods: asegúrate de que la caja está cerrada y correctamente alineada con la bobina.

5. El teléfono se carga, pero los AirPods no

- **Solución:**
 - Comprueba que los AirPods tienen un estuche compatible con la carga inalámbrica.

6. El cargador emite pitidos o ruidos durante la carga

Fenómeno normal: bobinas y sonido agudo

- **Explicación:** si el sonido es muy silencioso y no afecta al funcionamiento, se considera un **fenómeno de funcionamiento normal**. Los cargadores inalámbricos utilizan **bobinas de inducción** que pueden emitir **un sonido de alta frecuencia** - un silbido o un chasquido suave - al funcionar.

Este fenómeno puede amplificarse cuando:

- Carga varios dispositivos simultáneamente (por ejemplo, iPhone, Apple Watch y AirPods).
- El teléfono no está bien alineado.
- Se utiliza un adaptador de corriente inferior o débil.
- **Solución:**
 - Asegúrate de que todos los dispositivos están colocados correctamente.
 - Utilice el adaptador recomendado de 20W+.
 - Si el sonido es muy bajo y no afecta al funcionamiento, se considera **un fenómeno de funcionamiento normal**.

7. La fijación magnética no funciona correctamente

Comprueba si el teléfono es compatible con MagSafe

- La fijación magnética sólo funciona con **iPhones con tecnología MagSafe** (iPhone 12 y posteriores).
- Los teléfonos Android no contienen imanes MagSafe y, por lo tanto, no se acoplan automáticamente al cargador.

Quita o cambia la funda del teléfono

- Algunas fundas **impiden el acoplamiento** o debilitan la fuerza magnética.
- Utiliza una **funda compatible con MagSafe** o una funda con un anillo magnético integrado.

Limpia la superficie del cargador y del teléfono

- El polvo, la grasa o la suciedad leve pueden perjudicar el contacto.
- Limpie las superficies con **un paño suave** (sin productos de limpieza agresivos).

Compruebe la posición correcta del dispositivo

- El teléfono debe estar colocado **recto y centrado** - los imanes descentrados no funcionan correctamente.
- Si el teléfono se desliza, asegúrate de que el cargador no esté sobre **una superficie resbaladiza o inclinada**.

Prueba con otro teléfono MagSafe (si está disponible)

- Si otro teléfono compatible no se acopla correctamente, el problema puede estar en el embalaje o en el dispositivo concreto.

8. El teléfono se sobrecalienta durante la carga

La carga inalámbrica siempre genera más calor que la carga con cable

- **Explicación:** con la carga inalámbrica (inductiva), **parte de la energía se pierde en forma de calor**. Se trata de un fenómeno común, pero el exceso de calor no debe ser extremo. Un calentamiento excesivo puede
 - ralentizar la carga
 - dañar la batería a largo plazo
- **Solución:**
 - **Retire la cubierta** del teléfono si es gruesa o contiene metal (por ejemplo, soporte MagSafe, anillo metálico, etc.).
 - Cargue el teléfono únicamente **sobre una superficie firme, nivelada y bien ventilada**. No utilices el cargador sobre **materiales blandos o impermeables**.
 - Evita cargarlo bajo la luz directa del sol o en ambientes calurosos.

El teléfono no está bien alineado

- **Explicación:** una mala alineación de la bobina puede reducir la eficacia de la transmisión y aumentar la **pérdida de calor**.
- **Solución:**
 - Asegúrate de que el teléfono encaja en su sitio: **en iPhones con MagSafe**, la alineación es fácil, pero en Androids puede ser más delicada.

Batería defectuosa o problema de software

- **Explicación:** si el teléfono se sobrecalienta incluso cuando se carga con un cable, la culpa puede ser de la batería o de una aplicación que se ejecuta en segundo plano.
- **Solución:**
 - Prueba a cargarlo de otra forma (cable).
 - Reinicia el teléfono y comprueba el consumo de batería en los ajustes.

9. El cargador no funciona con algunos teléfonos Android

- **Solución:**
 - Asegúrate de que tu teléfono Android es compatible con la carga inalámbrica Qi.
 - Alinea tu teléfono correctamente sobre la superficie de carga.
 - Quita la tapa del teléfono (algunas tapas, especialmente las gruesas con metal o imanes, bloquean la carga).
 - Comprueba si el problema es del teléfono o del cargador. Si otro teléfono se carga sin problemas, probablemente el problema esté en el dispositivo (o en su configuración).

Asistencia técnica

 **Correo electrónico** info@cubenest.es

 **Teléfono:** +420 704 613 961

Garantía y reclamaciones

- Este producto está cubierto por un periodo de garantía de 24 meses.
- En caso de defecto, rellene nuestro formulario de reclamación de garantía - <https://www.cubenest.es/enlaces- importantes/reclamaciones>