

cubene**st**

Manual de usuario

Adaptador PD GaN 65W Cubenest S3D0



Contenido del paquete:

- 1× Adaptador PD GaN 65W S3D0
- 1× Cable USB-C a USB-C 1m
- 1x Manual de usuario



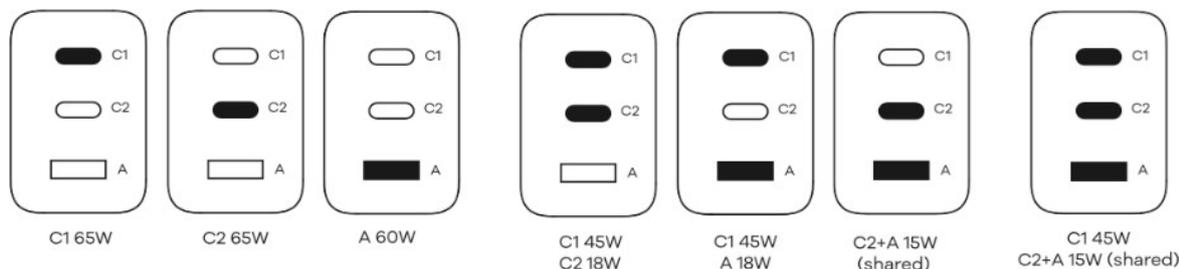
1. Descripción del dispositivo

Cubenest S3D0 es un potente y compacto adaptador USB con tecnología **GaN** para una carga rápida y segura de **hasta 65 W**. Ofrece tres salidas - **2× USB-C y 1× USB-A** - para la carga simultánea de múltiples dispositivos. Ideal para portátiles, tabletas, teléfonos y accesorios en casa, en la oficina y sobre la marcha.

Especificaciones del producto:



- **Protección:** sobretensión, cortocircuito, térmica y de corriente.
- **Modelo:** S3D0
- **Potencia total:** 65 W
- **Soporta tecnologías:**
 - PD 3.0, PD2.0, PPS, QC4.0+, QC 3.0, QC2.0, DCP, FCP, SCP, AFC, Apple 2.4, Samsung 2.0, BC1.2, PE2.0, PE1.1
- **Puertos:**
 - 2× USB-C
 - 1× USB-A
- **Parámetros de carga rápida:**
 - Entrada: AC 100-240V~50/60Hz 1.5A
 - Potencia de salida USB-C1: 5V/3A, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/3.25A
 - Potencia de salida USB-C2: 5V/3A, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/3.25A
 - Potencia de salida USB-A: 3,4-5,5V/5A, 5/3A, 9V/3A, 12V/3A, 20V/3A
- **Carga simultánea de varios dispositivos**
 - El adaptador permite cargar **tres** dispositivos simultáneamente.
 - Cuando se conectan varios dispositivos, la potencia se divide entre los puertos.
 - Para conseguir la máxima potencia en un puerto concreto, recomendamos conectar menos dispositivos.
- **Esquema de conexión:**



2. Instrucciones de uso

Paso 1: Conectar el adaptador a la fuente de alimentación

1. Conecte el cable de alimentación al adaptador.
2. Enchufa el adaptador a una toma de corriente eléctrica (100-240 V CA).

Paso 2: Conecta el dispositivo al adaptador.

1. Selecciona el puerto adecuado (USB-C o USB-A) según tu dispositivo.
 2. Conecta el dispositivo utilizando un cable compatible.
 3. El adaptador detectará automáticamente el dispositivo conectado y **ajustará la** potencia de salida.
-

3. Instrucciones de seguridad

-  **UTILICE** únicamente cables de alta calidad, certificados y en buen estado.
 -  **ASEGÚRESE de que el adaptador tiene una ventilación adecuada** durante su funcionamiento.
 -  **NO exponga el adaptador a** temperaturas extremas, humedad o luz solar directa.
 -  **PROTEJA** el adaptador del agua y otros líquidos.
-

4. Preguntas más frecuentes (FAQ)

? ¿Qué dispositivos puedo cargar con este adaptador?

 El adaptador permite cargar portátiles (MacBook, Dell, HP, Lenovo), tabletas, teléfonos (iPhone, Samsung, Xiaomi, etc.), videoconsolas (Nintendo Switch), auriculares, baterías y otros dispositivos con conector USB-C o USB-A.

? ¿Puedo utilizar el adaptador en el extranjero?

 Sí, el adaptador admite un amplio rango de voltaje de entrada de 100-240 V, por lo que puedes utilizarlo en cualquier parte del mundo. Si vas de viaje, lo único que necesitas es el adaptador adecuado para la toma de corriente de tu país.

? ¿Cómo sé si mi dispositivo admite carga rápida?

 Comprueba las especificaciones de tu dispositivo. Si es compatible con USB Power Delivery (PD) 3.0 o 3.1, Quick Charge (QC) 4.0+ u otro estándar de carga rápida, se cargará a mayor velocidad.

? ¿Puedo cargar con este adaptador dispositivos que no admiten carga rápida?

 Sí, el adaptador ajusta automáticamente la potencia de salida a las necesidades del dispositivo conectado, por lo que es seguro cargar dispositivos más antiguos o menos potentes.

? ¿Cuál es la diferencia entre los puertos USB-C y USB-A de este adaptador?

✓ Los puertos USB-C admiten mayor potencia (máx. 65 W) y carga rápida (PD 3.1).

Los puertos USB-A tienen menor potencia (máx. 60 W) pero son adecuados para dispositivos más antiguos, como algunos teléfonos, auriculares o power banks.

?Cuál es la potencia máxima de salida por puerto?

✓ USB-C 1 y USB-C 2: hasta 65 W

✓ USB-A: hasta 60 W

? ¿Cuál es la potencia de salida total del adaptador?

✓ La potencia total de salida es de 65 W, que se distribuye dinámicamente entre los dispositivos conectados.

?Cuál es la longitud del cable de alimentación?

✓ Cable USB-C a USB-C de 1 m con soporte de alimentación de 240 W.

?Cuál es la diferencia entre S3D0 y S3D1?

✓ S3D1 incluye clavijas para enchufes de todo el mundo: EU, US, UK, AU.

5. Solución de los problemas más comunes

1. El aparato no se carga / el adaptador no responde

- **Explicación:** puede que el adaptador no esté enchufado correctamente, que el cable esté dañado o que el dispositivo no admita el protocolo de carga.
- **Solución:**
 - Asegúrate de que el adaptador está firmemente insertado en el enchufe.
 - Prueba con un cable USB-C diferente.
 - Verifica que tu dispositivo admite Power Delivery (PD) o protocolos compatibles.
 - Prueba con un puerto diferente.

2. Carga lenta

- **Explicación:** las posibles causas son el uso de un cable inadecuado, la alimentación compartida con varios dispositivos conectados o que el propio dispositivo limite la potencia de carga.
- **Solución:**
 - Utilice un cable genuino o de calidad con soporte de 65W PD.
 - Si está cargando varios dispositivos simultáneamente, desconecte los demás e intente cargar sólo uno.
 - Asegúrate de que tu dispositivo admite carga rápida.

3. El adaptador se calienta

- **Explicación:** el calentamiento es habitual con los adaptadores GaN a alta potencia - la tecnología GaN (Nitruro de Galio) soporta mejor las altas temperaturas que los adaptadores convencionales.
- **Solución:**
 - Asegúrese de que haya suficiente ventilación alrededor del adaptador.
 - Evite utilizar el adaptador en lugares cerrados o calientes.
 - El sobrecalentamiento es normal a menos que sea extremo (más de 60 °C en la superficie).

4. El puerto USB-A no funciona con algunos dispositivos

- **Explicación:** algunos teléfonos/tablets más nuevos están optimizados para USB-C y pueden ser menos compatibles con USB-A.
- **Solución:**
 - Utiliza el puerto USB-C si el dispositivo lo permite.
 - Pruebe con un cable o dispositivo diferente para verificar la funcionalidad del puerto.

5. La luz LED no está encendida

- **Explicación:** puede que el adaptador no tenga corriente o que se haya producido una sobrecarga/desconexión de protección.
- **Solución:**
 - Verifique la funcionalidad de la toma de corriente.
 - Pruebe el adaptador en una toma diferente.

Soporte técnico

 **Correo electrónico:** info@cubenest.es

 +420 704 613 961

Garantía y reclamaciones

- Este producto tiene una garantía de 24 meses.
- En caso de defecto, rellene nuestro formulario de reclamación - <https://www.cubenest.es/enlaces-importantes/reclamaciones>