

Descargo de responsabilidad

Gracias por comprar la Estación de Baterías Inteligentes BS60 (en lo sucesivo, la “Estación de Baterías”). Lea detenidamente este documento al completo y todas las prácticas de seguridad y legales proporcionadas por DJI™. Visite también el sitio web oficial de DJI (<http://www.dji.com>) para descargar la versión completa del Manual del usuario y lea cuidadosamente todas las instrucciones y advertencias de ausencia de seguridad del vuelo antes de su uso. Si no lee ni sigue correctamente las instrucciones y advertencias o no adopta las medidas de seguridad necesarias durante el vuelo, podría sufrir lesiones importantes o provocarlas a otras personas. Asimismo, podría causar daños en su producto DJI u otros objetos en las proximidades. Al usar este producto, manifiesta que ha leído detenidamente esta renuncia de responsabilidad y advertencia, así como que entiende y acepta cumplir los términos y condiciones establecidos en este documento. Acepta que usted es el único responsable de su propia conducta durante el uso de este producto y de cualquier consecuencia derivada de dicho uso. Usted se compromete a usar este producto exclusivamente con fines legítimos. DJI no acepta responsabilidad alguna por daños o lesiones, ni ningún tipo de responsabilidad legal derivada directa o indirectamente del uso de este producto.

DJI es una marca comercial de SZ DJI TECHNOLOGY CO., LTD. (abreviado como “DJI”) y sus filiales. Los nombres de productos, marcas, etc., que aparecen en este documento son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivas empresas propietarias. Este producto y el documento están protegidos por los derechos de autor de DJI con todos los derechos reservados. No se permite la reproducción total ni parcial de este documento o producto en forma alguna sin el consentimiento previo por escrito o la autorización de DJI.

Este documento y el resto de documentos colaterales están sujetos a cambios a entera discreción de DJI. Para obtener información actualizada sobre el producto, visite <http://www.dji.com> y haga clic en la página de este producto.

Esta renuncia está disponible en diversos idiomas. En caso de divergencia entre las diferentes versiones, prevalecerá la versión en inglés.

Advertencias

1. Mantenga cualquier líquido (aceite, agua, etc.) alejado del interior de la Estación de Baterías.
2. NO cierre la Estación de Baterías durante la carga o descarga, y asegúrese de que esté bien ventilada y pueda disipar el calor.
3. La Estación de Baterías solo es compatible con la Batería de Vuelo Inteligente TB60 y la Batería Inteligente WB37. NO use la Estación de Baterías con ningún otro modelo de batería.
4. Coloque la Estación de Baterías sobre una superficie lisa y estable cuando esté en uso. Asegúrese de que el dispositivo está debidamente aislado para evitar el riesgo de incendio.
5. NO toque los terminales de metal de la Estación de Baterías. Limpie los terminales metálicos con un paño limpio y seco si presentan acumulación de residuos.
6. Tenga cuidado de no hacerse daño en los dedos al abrir o cerrar la Estación de Baterías o al usar el asa telescópica retráctil.
7. Coloque las baterías en el sentido especificado.
8. La presión del aire en la Estación de Baterías puede cambiar durante el transporte aéreo o después de cambios extremos en la presión barométrica. El botón de la válvula de presión situado en el lateral de la Estación de Baterías ajustará la presión de aire automáticamente.

Introducción

La Estación de Baterías cuenta con un total de 12 puertos de batería y puede cargar hasta ocho Baterías de Vuelo Inteligente TB60 y cuatro Baterías Inteligentes WB37. También cuenta con ruedas integradas que facilitan su transporte de un lugar a otro.

Contenido del embalaje

Estación de Baterías x1

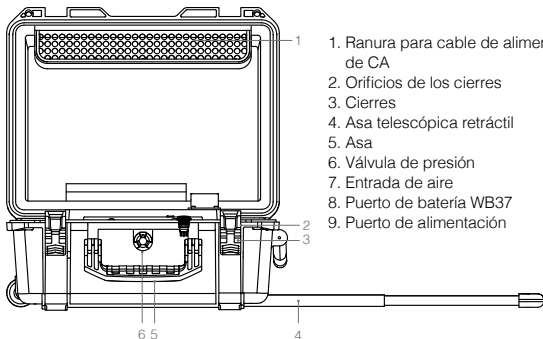


Cable de alimentación de CA x1*

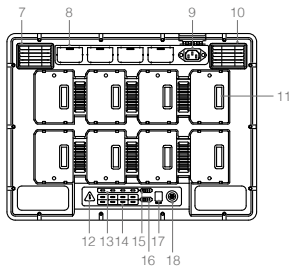


* El tipo y la cantidad varían según la región.

Descripción



1. Ranura para cable de alimentación de CA
2. Orificios de los cierres
3. Cierres
4. Asa telescópica retráctil
5. Asa
6. Válvula de presión
7. Entrada de aire
8. Puerto de batería WB37
9. Puerto de alimentación

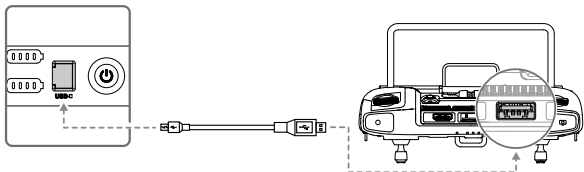


10. Salida de aire
11. Puerto de batería TB60
12. Led de advertencia
13. Ledes de estado de la batería WB37
14. Ledes de estado de la batería TB60
15. Ledes de estado de carga de WB37
16. Ledes de estado de carga de TB60
17. Puerto de actualización de firmware (USB-C)
18. Botón de encendido/Indicador de encendido

Activación

Use la aplicación DJI Pilot y siga las instrucciones a continuación para activar la Estación de Baterías.

1. Conecte la Estación de Baterías a una toma de corriente y pulse el botón de encendido para encenderla. Conecte la Estación de Baterías al control remoto con un cable USB-C.

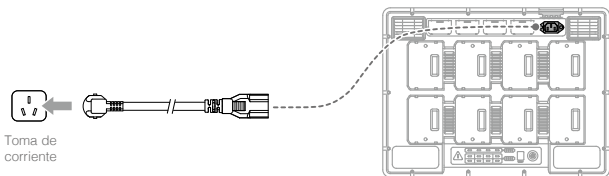


2. Encienda el control remoto y ejecute la aplicación DJI Pilot.
3. Siga las instrucciones de la aplicación para activar la Estación de Baterías.

Uso de la Estación de Baterías

Carga


1. Conecte la Estación de Baterías a una toma de corriente (100-120 Vac, 50-60 Hz / 220-240 Vac, 50-60 Hz) a través del cable de alimentación de CA.
 - a. Con una entrada de 100-120 V, se tarda unos 70 minutos en cargar completamente la batería TB60 y 40 minutos en cargar del 20 al 90 % el nivel de batería.
 - b. Con una entrada de 220-240 V, se tarda unos 60 minutos en cargar completamente la batería TB60 y 30 minutos en cargar del 20 al 90 % el nivel de batería.





2. Presione el botón de encendido una vez para encender la Estación de Baterías.
3. Inserte las baterías en los puertos de baterías para comenzar a cargarlas.



- En el caso de las Baterías de Vuelo Inteligente TB60, la Estación de Baterías cargará primero las dos baterías más cargadas. Por ejemplo, si hay cuatro baterías TB60 conectadas a la Estación de Baterías y, por ejemplo, las dos primeras baterías tienen un 10 % de energía restante y las otras dos un 30 %, la Estación de Baterías empezará a cargar automáticamente las baterías a las que les quede más energía.
- En el caso de las Baterías Inteligentes WB37, la Estación de Baterías cargará primero la batería más cargada.
- Cuando la temperatura de la batería sea demasiado baja, se calentará automáticamente antes de cargarla.

 Consulte "Descripción de los ledes de estado de la Estación de Baterías" para obtener más información sobre los distintos ledes.

Descripción de los ledes de estado de la Estación de Baterías

Indicador led	Descripción
Indicador de encendido	
Verde fijo	Encendido.
Ledes de estado de la batería 	
Verde fijo	Carga completada.
Parpadea en verde	Cargando.
Amarillo fijo	Esperando a ser cargada.
Parpadea en amarillo	Calentándose antes de la carga.
Parpadea en amarillo dos veces	Enfriándose antes de la carga.
Parpadea en amarillo tres veces	No se puede cargar la batería debido a una muy baja temperatura. Cargue la batería en un lugar donde la temperatura sea más alta.
Rojo fijo	Error de batería.*
Parpadea en rojo	Advertencia de comunicación de la batería, pruebe otros puertos de la batería.
Parpadea en rojo dos veces	Cortocircuito de batería, pruebe otros puertos de la batería.
Led de advertencia 	
Parpadea en amarillo	La Estación de Baterías se está actualizando.
Amarillo fijo	El voltaje de entrada es demasiado bajo. Utilice una fuente de alimentación que cumpla los requisitos.
Parpadea en rojo	Error de comunicación del módulo de alimentación u otro.*
Parpadea en rojo dos veces	Error de la placa base.*
Parpadea en rojo tres veces	Error de ventilador.*
Parpadea en rojo cuatro veces	Error de autocomprobación de la Estación de Baterías.*

Para los errores marcados con *, contacte con su distribuidor local o un representante del equipo de posventa de DJI.

Descripción de los pitidos del zumbador

El pitido del zumbador se utiliza para indicar los errores descritos a continuación.

1. Cuando el led de estado de la batería sea rojo, el zumbador pita para indicar un error de batería.
2. Cuando el led de advertencia sea rojo, el zumbador pita para indicar un error de hardware en la Estación de Baterías.

Especificaciones

Modelo	BS60
Dimensiones	501 x 403 x 252 mm
Peso neto	8.37 kg
Carga interna máxima	12 kg
Elementos que se pueden almacenar	Batería de Vuelo Inteligente TB60 x 8 Batería Inteligente WB37 x 4 Cable de alimentación de CA
Entrada	100-120 Vac, 50-60 Hz / 220-240 Vac, 50-60 Hz
Salida	Puerto de Batería de Vuelo Inteligente TB60: 52.8 V, 7 A x2 @100-120 V, 8.9 A x2 @220-240 V Puerto de Batería Inteligente WB37: 8.7 V, 6 A
Potencia de salida	100-120 V, 750.0 W 220-240 V, 992.0 W
Corriente sin carga	<8 W
Calentando la batería	52.8 V, 2 A
Temperatura de funcionamiento	de -20 a 40 °C (de -4 a 104 °F)
Tiempo de carga*	100-120 V, 70 min 220-240 V, 60 min
Funciones de protección	Protección antirretorno Protección contra cortocircuitos Protección contra sobrevoltaje Protección contra sobrecorriente Protección de temperatura

* Los tiempos de carga se han obtenido en un entorno de laboratorio a temperatura ambiente. Los valores proporcionados deben usarse solo como referencia.