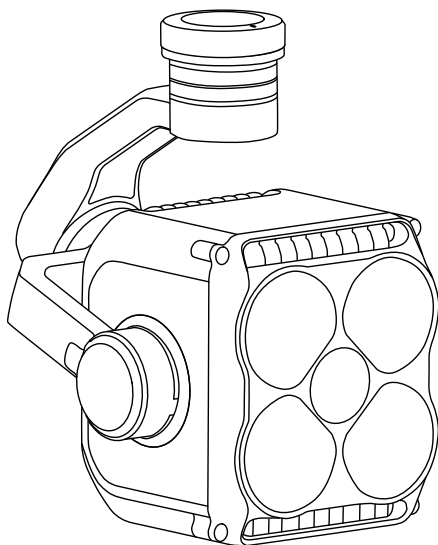


dji ZENMUSE S1

Manual de usuario

v1.0 2025.04





Este documento está sujeto a derechos de autor de titularidad de DJI, que se reserva todos los derechos. A menos que DJI autorice lo contrario, usted no podrá reproducir, transferir ni vender el documento, total ni parcialmente, ni podrá autorizar a otras personas a realizar dichas acciones. Este documento y su contenido deben considerarse únicamente instrucciones de uso de productos de DJI. Dicho documento no se debe usar con otros fines.

En caso de divergencia entre las diferentes versiones, prevalecerá la versión en inglés.

Búsqueda por palabras clave

Busque palabras clave como "batería" e "instalar" para encontrar un tema. Si usa Adobe Acrobat Reader para leer este documento, presione Ctrl+F en Windows o Command+F en Mac para iniciar la búsqueda.

Navegación a un tema

Consulte la lista completa de temas en el índice. Haga clic en un tema para navegar hasta esa sección.

Impresión de este documento

Este documento se puede imprimir en alta resolución.

Uso de este manual

Leyenda

⚠ Importante

💡 Trucos y consejos

📖 Referencia

Videotutoriales

Diríjase a la siguiente dirección o escanee el siguiente código QR para ver los videotutoriales, que muestran cómo usar el producto de forma segura:



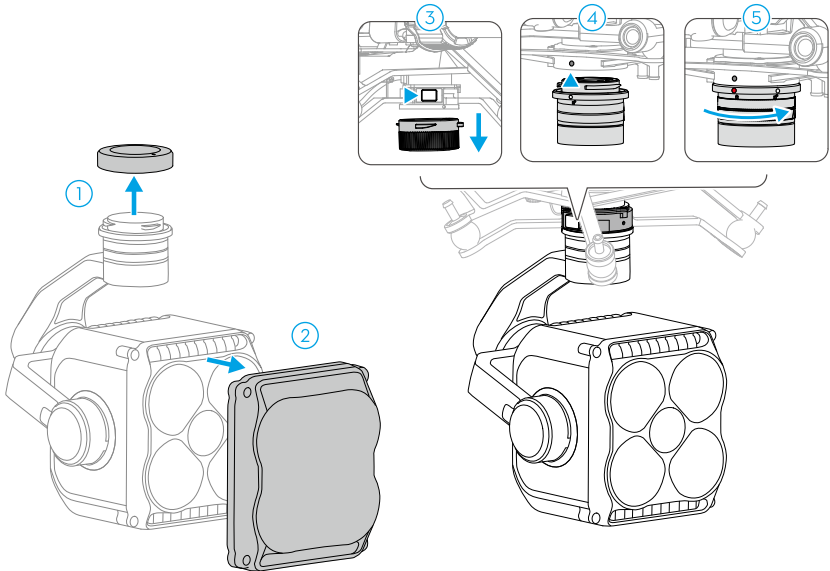
<https://enterprise.dji.com/zenmuse-s1/video>

Índice

Uso de este manual	3
Leyenda	3
Videotutoriales	3
1 Uso	5
1.1 Instalación	5
1.2 Activación	5
1.3 Funcionamiento	6
1.4 Exportación de registros	7
2 Apéndice	8
2.1 Actualización de firmware	8
2.2 Especificaciones	8

1 Uso

1.1 Instalación



- 💡 • Cuando la aeronave está equipada con dos instrumentos simultáneamente, se recomienda ajustarlos manualmente antes de encender la aeronave para evitar colisiones durante la comprobación automática.
- ⚠️ • Separe el instrumento de la aeronave durante el transporte o el almacenamiento. De lo contrario, la vida útil de los amortiguadores del estabilizador podría acortarse o estos incluso podrían resultar dañados.
- Retire los instrumentos presionando el botón de liberación en la aeronave y girando los instrumentos.

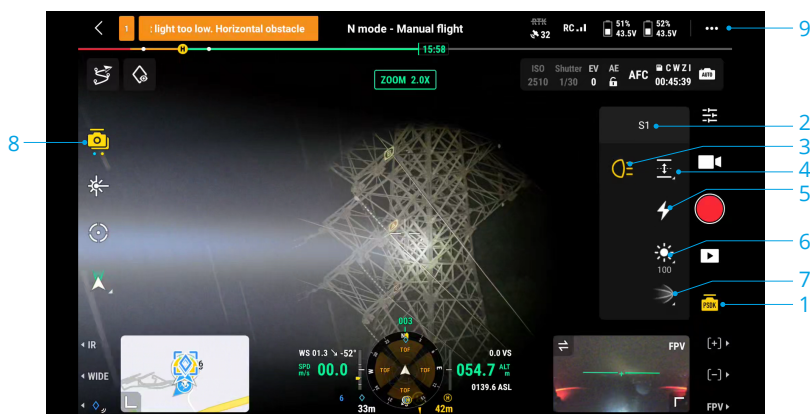
1.2 Activación

Los instrumentos requieren activación a través de DJI PILOT™ 2 App antes de su primer uso. Instale los instrumentos en la aeronave, a continuación encienda la aeronave y

el control remoto y siga las instrucciones que aparecen en pantalla para activarlos. Se requiere una conexión a Internet para realizar la activación.

1.3 Funcionamiento

Después de encender la aeronave, inicie DJI Pilot 2 App, el nombre de los instrumentos se mostrará en la página de inicio. Pulse **Acceder a vista de cámara**. El siguiente es un ejemplo de uso.



1. Botón de control de PSDK
Pulse para entrar en el menú de control.
2. Botón de cambio de control
Si tanto el foco como el altavoz están instalados, pulse para cambiar de control.
3. Interruptor de foco
4. Ajuste fino de la palanca virtual/estabilizador
Pulse para entrar en la interfaz de ajuste del ángulo de los instrumentos. Si está habilitado el control de varios estabilizadores, la función cambiará al ajuste fino del estabilizador.
5. Interruptor de modo estroboscópico
6. Brillo
7. Modo de iluminación
Se pueden seleccionar los modos de luz baja, luz alta y ambos activados.
8. Control de varios estabilizadores

Pulse para habilitar el control de múltiples estabilizadores. Cuando la aeronave está equipada con tres cargas útiles, se admite cualquier combinación de control. Después del control de múltiples estabilizadores, puede controlar múltiples ángulos de los instrumentos usando los diales izquierdo y derecho en el control remoto y ajustar el centro del haz con el botón de ajuste fino del estabilizador. Controle el ángulo del estabilizador usando la palanca virtual si el control de múltiples estabilizadores está deshabilitado.

9. Configuración

Pulse *** > **PSDK** para comprobar la versión del firmware.



- Al usar el foco durante vuelos a gran altitud, se recomienda habilitar la función de eliminación electrónica de neblina (compatible solo cuando se usa con la serie Zenmuse H30) para lograr una mejor calidad de imagen.
- Se recomienda reducir adecuadamente la luminosidad del foco y utilizarlo según sea necesario para minimizar el impacto sobre el tiempo de vuelo de la aeronave.



- NO apunte el foco directamente a los ojos de las personas.
- Puede que el foco se caliente tras una utilización prolongada. Tenga cuidado para evitar quemarse.
- El foco podría dañarse o dejar de funcionar correctamente en caso de impacto. NO gire con fuerza el estabilizador del foco y manipúlelo con cuidado para evitar que se caiga.
- El foco se apaga automáticamente durante el RPO, y los usuarios pueden volver a encenderlo manualmente. Sin embargo, no se puede encender durante el RPO por batería baja.
- Usar el foco en ambientes de alta humedad o baja temperatura puede causar empañamiento, lo que no afecta al uso normal. Después de usarlo, colóquelo en un área seca y ventilada durante un periodo de tiempo para permitir que el empañamiento se disipe de forma natural.
- Encender el foco por la noche puede llevar a una detección de obstáculos falsa y reducir la capacidad de detección de obstáculos.

1.4 Exportación de registros

Si se producen anomalías durante el uso, inicie DJI Pilot 2 App y acceda al **Sistema de gestión de estado (SGE) > Gestión de registros** para exportar los registros de la aeronave para un análisis más detallado.

2 Apéndice

2.1 Actualización de firmware

Si hay nuevo firmware disponible, los instrumentos se actualizarán durante la actualización del firmware de la aeronave.

2.2 Especificaciones

Visite el siguiente sitio web para consultar las especificaciones.

<https://enterprise.dji.com/zenmuse-s1/specs>

ESTAMOS A SU DISPOSICIÓN



Contacto

ASISTENCIA TÉCNICA DE DJI

El contenido de este documento está sujeto a cambios sin previo aviso.

Descargue la última versión en



<https://enterprise.dji.com/zenmuse-v1/downloads>

Si desea realizar alguna consulta acerca de este documento, contacte con DJI enviando un mensaje a **DocSupport@dji.com**.

DJI y ZENMUSE son marcas registradas de DJI.

Copyright © 2025 DJI. Todos los derechos reservados.