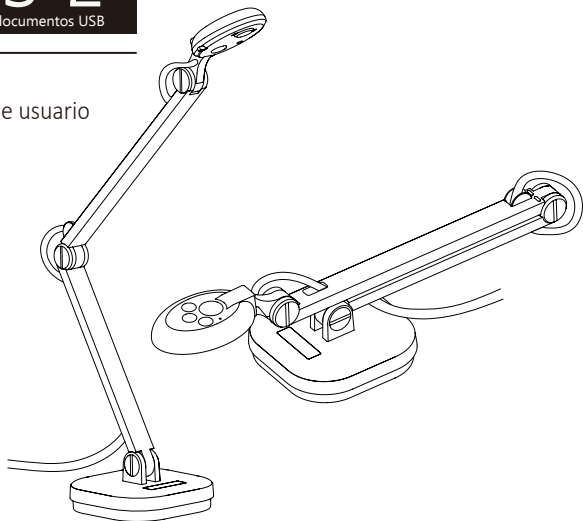


inSwan

INS-2

Cámara de documentos USB

Manual de usuario



Contenido de la caja :

- Cámara de documentos USB INS-2
- 1 Lámina anti reflectora
- Guía Rápida
- Adaptadores para el microscopio

Servicio al cliente

Correo electrónico: service@inswan.com

Sitio Web : <https://www.inswan.com>

- Declaración de Cumplimiento de la FCC (Clase A):

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Reglas de la FCC. La operación está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) este dispositivo no puede causar interferencia perjudicial, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluida la interferencia que puede causar una operación no deseada.

- Declaración de la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC):

Este equipo ha sido probado y se ha comprobado que cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase A, de conformidad con la Parte 15 de las reglas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar protección razonable contra interferencias perjudiciales cuando el equipo se utiliza en un entorno comercial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencia perjudicial en las comunicaciones de radio. La operación de este equipo en una zona residencial es probable que cause interferencias perjudiciales, en cuyo caso se requerirá que el usuario corrija la interferencia por su cuenta y gastos.



- Declaración de Conformidad de la Comunidad Europea (Clase A):

Este es un producto de clase A. En un entorno doméstico, este producto puede causar interferencias de radio, en cuyo caso se puede requerir que el usuario tome medidas adecuadas.

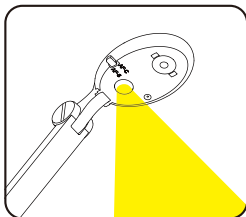


El símbolo del contenedor de basura tachado indica que este producto no debe ser depositado en la basura municipal. En su lugar, debe desechar el equipo entregándolo en un punto de recolección designado para el reciclaje de equipos eléctricos y electrónicos.

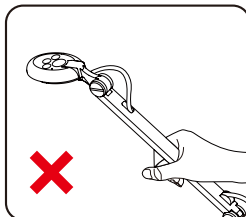
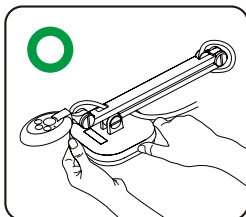


Advertencia

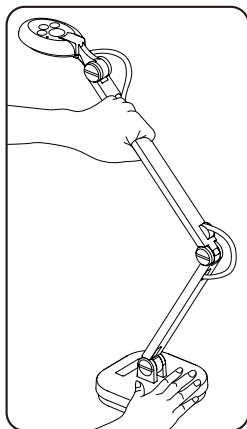
1. No mire directamente a la fuente de luz LED, ya que esto puede causar daño a la retina.



2. Transporte el producto sosteniendo la base de la unidad principal con ambas manos. Nunca sostenga el producto solo por el brazo o la cabeza de la cámara.

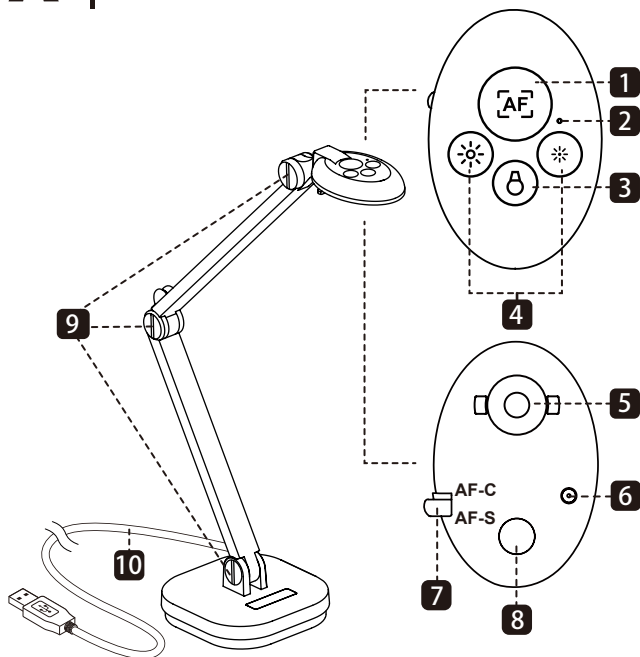


3. La cámara puede dañarse si golpea una superficie de escritorio o un objeto duro.
4. Nunca gire el brazo en la dirección opuesta.
5. Asegúrese de mantener una mano en la base del dispositivo al ajustar el brazo y la cabeza de la cámara.



A

Cámara de documentos USB INS-2 - Información General



- 1** Botón de autoenfoque
- 2** Indicador de la cámara
- 3** Botón de la lámpara
- 4** Botón para ajustar el brillo
- 5** Cámara
- 6** Microfono

- 7** Interruptor para modos de Autoenfoque
AF-S (Autoenfoque - uso único)
AF-C (Autoenfoque - Continuo)
- 8** Lámpara LED
- 9** Tornillo para la articulación del brazo
- 10** Cable USB

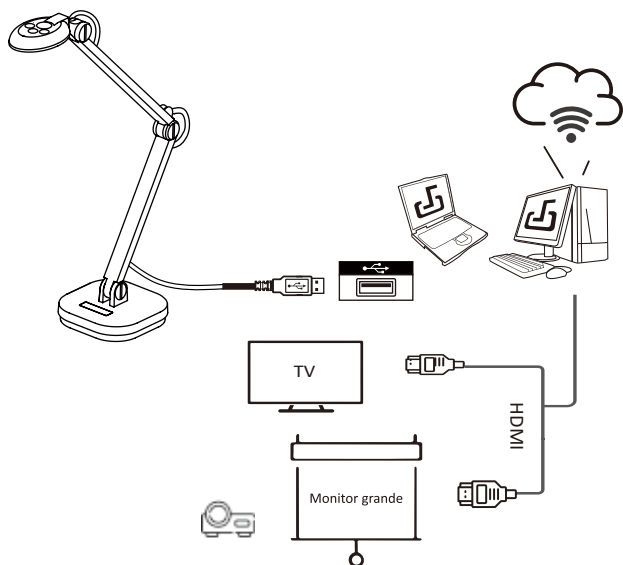
B | Instalación del software de aplicación para ordenadores y laptops

Para usar el dispositivo INS-2 se requiere la aplicación **Documate** u otro software de webinarios.

Por favor visite el sitio web **www.inswan.com** para descargar la última versión de la aplicación **Documate**, disponible para PC, Mac, o Chromebooks. Utilice **Documate** para mostrar los libros y / o objetos, y luego comparta la pantalla en cualquier aplicación de webinar para una experiencia de enseñanza o conferencia remotas de alta participación.

INS-2 es compatible con la mayoría de las aplicaciones de software de webinarios.

C | Conecte su dispositivo INS-2 a su ordenador o laptop usando el cable USB



D

Cómo utilizar la aplicación Documate



Inicie la aplicación en su ordenador / laptop y seleccione el modo de operación deseado.



Modo en vivo / Live mode (por defecto) :

Muestra la imagen capturada por el INS-2 en tiempo real y provee varias funcionalidades para mejorar la presentación.

Grabe videos y capture imágenes

Presione  para tomar capturas de pantalla, presione  para grabar videoclips para futuras referencias.



Modo de reproducción / Playback mode :

Provee vista previa y edición de capturas de pantallas y videoclips tomados por el INS-2 u otros dispositivos.



Modo de dibujo / Drawing mode :

Utilice la pizarra y las herramientas de anotación para añadir texto, crear dibujos o crear anotaciones en imágenes existentes.



Modo scan :

Escanee documentos o imágenes y conviértelos a formatos PDF, PNG, JPG, o TIFF. También puede realizar reconocimiento óptico de caracteres (ROC) para extraer texto y editarlo.

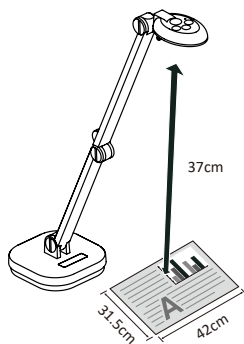


Videos con instrucciones más detalladas disponibles en www.inswan.com.

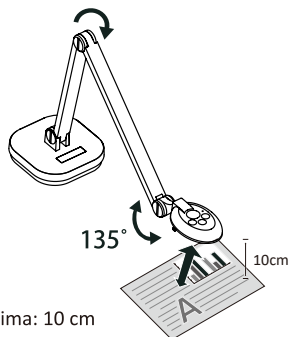
E

Ajuste la posición del INS-2

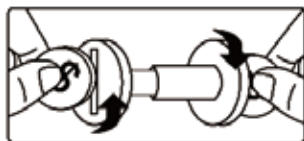
Puede ajustar la altura y pose del brazo multiarticulado del INS-2 para capturar una gran variedad de objetos.



Altura máxima: 37 cm
para un campo de visión
de 31.5cm x 42cm



Altura mínima: 10 cm

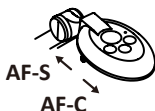


Nota:

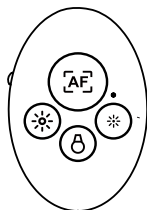
Utilice dos monedas para ajustar los tornillos que unen el brazo en caso que este se encuentre flojo.

F

Ajustar el enfoque



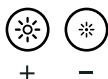
Active el modo de enfoque continuo AF-C (AF Continuous por sus siglas en Inglés) para grabar objetos en movimiento, o el modo de enfoque único AF-S (AF Single por sus siglas en Inglés) para objetos estáticos.



Al presionar el botón de autoenfoco, el enfoque se ajustará automáticamente al más óptimo una sola vez.

G

Ajuste el brillo



Presione el botón de brillo para incrementar o reducir el nivel de brillo de la imagen.

H

Cambie la orientación de la imagen.



Suponga que su imagen está al revés; Presione estos dos botones a la misma vez para cambiar la orientación al capturar imágenes para un show en vivo. También puede voltear o rotar la imagen de la pantalla en la aplicación **Documate**.

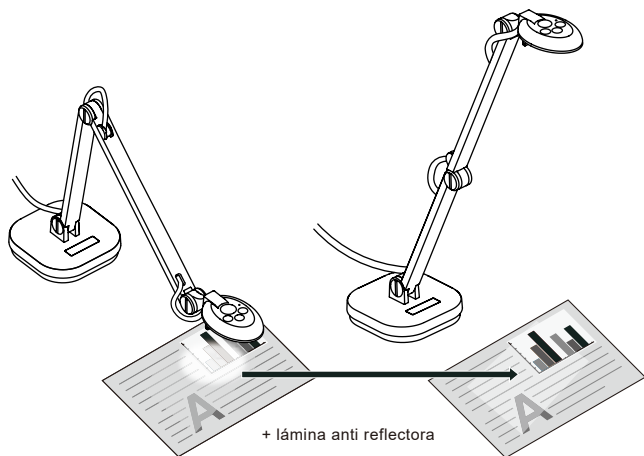
I

Iluminación suplementaria



Encienda la lámpara LED para mejorar la calidad de imagen en entornos oscuros.

Elimine resplandores y/o reflejos de superficies brillantes (p. ej., hojas de revistas) colocando la lámina anti reflectora.



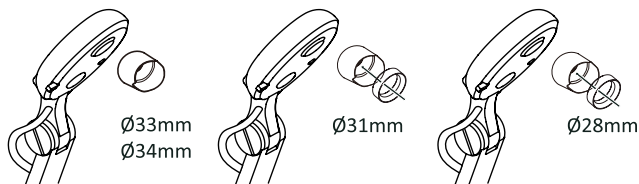


Conecte un microscopio (operación avanzada)

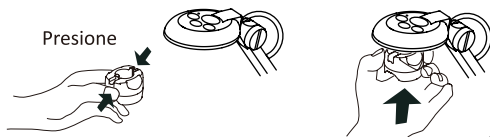
Conecte su INS-2 a un microscopio para proyectar objetos diminutos a una pantalla grande.

1. Ajuste el microscopio y enfoque el objeto deseado.
2. Escoja un adaptador adecuado.

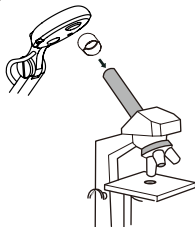
Accesorios adaptadores para microscopios son aplicables para lentes oculares de Ø28mm, Ø31mm, Ø33mm, y Ø34mm.



3. Monte el adaptador de microscopio al lente.



4. Conecte el lente en conjunto con el adaptador al microscopio.



Para operaciones más avanzadas, visite nuestro sitio web oficial
www.inswan.com.

Solución de problemas

Al utilizar la cámara de documentos :		
Problema	Causa	Solución
El dispositivo no se puede encender.	El cable USB no está correctamente conectado a la computadora o la computadora puede haberse bloqueado.	Vuelva a conectar el cable USB con la cámara de documentos
		Reinicia la computadora.
No aparece ninguna imagen después de la conexión.	La cámara de documentos no está correctamente conectada a la computadora.	Vuelva a conectar el cable USB a la cámara de documentos.
	La tapa del objetivo no ha sido retirada.	Quitar completamente la tapa del objetivo.
	El software no está instalado en la computadora.	Instale el software incluido en la computadora.
	El software de la aplicación no es compatible con la cámara de documentos.	Utilice el 'software incluido' para operar la cámara de documentos.
La imagen está borrosa.	Probablemente la distancia del objeto es demasiado cercana a la lente.	Pulse el botón AF para volver a enfocar.
		Asegúrese de que la distancia desde la lente hasta el sujeto sea mayor de 10 cm.
La imagen no se mueve.	La computadora o el software de la aplicación podría haberse bloqueado.	Reinicie el ordenador o el software de la aplicación.
Se producen ruidos al ver imágenes en la computadora.	Se producen ruidos al ver imágenes en la computadora.	Ajusta la configuración de 'parpadeo' en el software.
Imagen congelada o no se muestra ninguna imagen en Windows 7	El decodificador incorporado del sistema operativo Windows 7 no admite la transmisión de imágenes con resoluciones superiores a 2592x1944.	Descargue un paquete de códecs gratuito desde Internet, como el K-lite Codec Pack. Este paquete de códecs instalará el decodificador necesario para que Windows 7 pueda funcionar con transmisiones de imágenes de alta resolución. http://www.codecguide.com/download_kl.htm