

# SOLO 8Plus



### Características Principales

- Resolución de 13.0 megapíxeles - Alta definición en imagen fija y vídeo
- Vídeo a 30 fps en 4K con ASR, 1080P o 720P sin comprimir
- USB 3.0 - Transmite video UVC a través de USB 3.0 o USB 2.0
- Imágenes con una claridad asombrosa y un color vibrante
- Zoom desde un documento A3 a una moneda o tarjeta de visita
- Realiza fácilmente presentaciones de vídeo en directo
- Registra horas vídeo de de alta calidad, genial para la formación invertida
- Escanea directamente a PDF - Software de OCR incluido
- Perfecto para videoconferencias y el aprendizaje a distancia
- Fabricado en aluminio con precisión artesanal
- Múltiples ángulos de giro proporcionan una gran flexibilidad
- Zoom mecánico de x10 gracias al brazo adaptable
- Gran estabilidad de pie, girada o inclinada gracias al gran diseño de su base
- Control de la cámara desde los botones de acceso rápido en la base
- Incorpora un completo software de gestión de archivos

### Especificaciones Técnicas

Sensor:	CMOS de alta prestaciones de 13.0 Megapíxeles
Ópticas:	1/3.2" sensor, f2.0 de 5 elementos
Enfoque:	Autofoco, Bloqueo enfoque, Selección enfoque, Distancia focal mínima a 5 cm
Resolución de Imagen:	3264x2448, 3264x1836, 1600x1200, 1920x1080, 1024x768, 1280x720, 800x600
Resolución de vídeo:	4K @30FPS, 1080p @60FPS, 720p @120FPS
Zoom:	Zoom total de x480 (ASR Zoom x6, Zoom Digital Interpolado x8, Zoom Mecánico x10)
Tamaño de Escaneado:	13"x 21", A3, A4, 11"x17", Legal, Carta y más pequeño
Rotación de Imagen:	360 grados
Compresión de Vídeo:	YUV (USB 3.0), MJPEG (USB 2.0) WMV, o MP4
Micrófono:	Incorporado con reducción de ruido
Luces:	4 LED ultra-brillantes integrados
Alimentación:	Desde el USB al PC, no es necesaria ninguna alimentación externa
Interface de Comunicación:	UVC sobre SuperSpeed USB 3.0 o USB 2.0, no requiere controlador
Requerimientos del PC:	CPU 1,6 GHz mínimo, 2,0 GHz recomendado RAM 512MB mínimo, se recomienda 1GB
Peso:	1.0 kg
Dimensiones (An x P x Al):	3.8cm x 9cm x 29cm
Garantía:	2 años   Regístrese en internet para el 3er año
Certificaciones:	FCC, CE, RoHS

[www.avit.vision](http://www.avit.vision)



## Brillante Resolución de 8 Megapíxeles

El avanzado sensor del Solo 8Plus ofrece vídeo YUV sin comprimir con claridad 4K, lo que le multiplica por 4 los píxeles que la resolución de un HDTV de 1080p. En última instancia, esto significa que no hay pérdida de calidad de imagen. Disfrute de una imagen 4 veces más nítida y clara que con cualquier otra cámara de documentos de alto precio. Guarde en formatos .jpeg, .pdf, .png, .tiff entre otros. Con Solo 8Plus los mejores detalles cobran vida.

## Impresionante Vídeo a 30fps

Solo 8Plus utiliza una nueva generación de tecnología de imagen llamada Photon 1.0. Esta tecnología clave da al mundo, por primera vez, una cámara de documentos que ofrece una resolución de 4K y una alta velocidad de fotogramas por segundo al mismo tiempo. Este es un logro sin precedentes en la tecnología de cámaras USB. Todas las HoverCams de nueva generación estarán equipadas con esta increíble tecnología propietaria, lo que le permitirá crear vídeos vibrantes sin saltos de imagen.

## Zoom Reinventado



Nuestro motor de imágenes Photon 1.0 utiliza la tecnología ASR (Adaptive Sensor Resolution) que se adapta al tamaño de su pantalla y le proporciona 8 millones de píxeles sin comprimir con una ampliación de x4. Esto es equivalente al zoom óptico, sin su voluminosidad y alto precio.

## Compacto y Versátil



Nuestra electrónica avanzada se une a una fabricación meticulosa y a un diseño bien pensado. Cinco puntos de giro permiten que la cámara apunte a cualquier dirección; levantada para captar grandes áreas, inclinada para primeros planos y bajada para ser transportada. Una lente giratoria permite la rotación 90° de la imagen.

## No Necesita Adaptador de Alimentación Externo



Un solo cable USB 3.0 es la única cosa necesaria para alimentar al Solo 8. Esto proporciona la comodidad de enchufar y listo. Solo 8 utiliza menos de 5 voltios, que está dentro de la potencia máxima del USB 2.0 y sólo la mitad de la potencia del USB 3.0.

## Escanear de A3 a Tarjetas de Visita



El Solo 8Plus puede ser completamente extendido y elevado para cubrir un área de un A3. Utilice esta funcionalidad para escanear varias páginas en un archivo PDF. También se puede bajar para escanear artículos más pequeños como tarjetas de visita.

## Controles Avanzados de la Cámara



Solo 8Plus es la primera cámara de documentos USB que ofrece controles avanzados de cámara normalmente limitados a cámaras SLR digitales. A través de nuestro software FLEX 10, son fáciles de usar las funciones de autofocus, enfoque selectivo, exposición automática y balance de blancos automático.

## SlingShot en los programas favoritos



Transfiere fácilmente cualquier archivo creado con Solo 8Plus en sus programas favoritos. Simplemente arrastre y suelte, o haga clic en el botón SlingShot de FLEX 10 para dejar instantáneamente tus imágenes o vídeos en Word, PowerPoint, Evernote y otros.

## A la mitad del precio de otras marcas



Ofrecemos un rendimiento superior a otras soluciones a la mitad de precio porque reemplazamos los costosos componentes ópticos por tecnología electrónica que aprovecha la potencia de procesado de los ordenadores. El resultado es un menor coste, un alto rendimiento y una mejor interfaz de