



### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

La **i-tec SOLOMON 100** es una webcam Full HD asequible, diseñada para videollamadas diarias, reuniones en línea y uso en el hogar o en la oficina. Gracias a un sensor CMOS de alta calidad y al procesamiento automático de la imagen, ofrece **colores naturales y una imagen estable** sin necesidad de ajustes manuales. El enfoque fijo garantiza una nitidez constante a las distancias de trabajo habituales, lo que la hace ideal tanto para despliegues corporativos a gran escala como para oficinas domésticas. Una **cubierta de privacidad integrada** protege la privacidad del usuario, mientras que el sencillo **funcionamiento Plug & Play** garantiza una puesta en marcha rápida sin necesidad de instalar controladores.

#### OPTIMIZACIÓN AUTOMÁTICA DE LA IMAGEN

- **Exposición automática** (Automatic Exposure – **AE**) La exposición automática adapta automáticamente el brillo y el contraste a las condiciones de iluminación cambiantes, manteniendo el sujeto claramente visible sin zonas sobreexpuestas ni sombras oscuras, todo ello sin ajustes manuales.
- **Balance de blancos automático** (Automatic White Balance **AWB**) El balance de blancos automático ajusta automáticamente la temperatura de color a diferentes condiciones de iluminación, manteniendo los blancos neutros y los tonos de piel naturales para una reproducción del color coherente y precisa sin ajustes manuales.
- **Control automático del nivel de negro** (Automatic Black Level Control **ABL**) El control automático del nivel de negro ajusta dinámicamente los niveles de negro para preservar los detalles en las sombras y el contraste, evitando sombras empastadas o negros desvaídos y logrando una imagen más profunda y equilibrada.

La **i-tec SOLOMON 100** ofrece un rendimiento fiable, un diseño moderno y limpio y una excelente relación

calidad-precio, lo que la convierte en un punto de entrada ideal a la gama de productos i-tec SOLOMON.

## CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

### VÍDEO

- **Tipo de sensor:** CMOS (1/3")
- **Número total de píxeles:** 2 MP
- **Resoluciones compatibles:**
  - 1920 × 1080 @ 30 fps
  - 1280 × 720 @ 30 fps
- **Campo de visión:** 63°
- **Tipo de enfoque:** Enfoque fijo
- **Cubierta de privacidad integrada**
- **Características de imagen:**
  - Exposición automática (AE) – equilibra automáticamente el brillo y el contraste para obtener imágenes claras de forma constante.
  - Balance de blancos automático (AWB) – garantiza colores naturales y tonos de piel precisos en cualquier condición de iluminación.
  - Calibración automática del nivel de negro (ABLC) – conserva los detalles en las sombras y el contraste para una imagen más profunda y equilibrada.

### AUDIO

- **Micrófono:** 1× micrófono integrado
- **Alcance de captación:** hasta 3 m

### MONTAJE Y MOVIMIENTO DE LA CÁMARA

- Clip de montaje universal con almohadillas de goma y rosca para trípode de 1/4" (trípode no incluido)
- Rotación horizontal y vertical mediante articulación ajustable

### CONECTIVIDAD

- **Cable:** Cable USB-A integrado (145 cm) con adaptador USB-A/USB-C
- **Plug & Play**
- **Voltaje de entrada:** 5 V

- **Dimensiones:** 95 × 61,4 × 55,3 mm
- **Peso:** 91 g

## REQUISITOS DEL SISTEMA Requisitos de hardware

- Dispositivo con un puerto USB-A, USB-C, USB4 o Thunderbolt™ 3/4/5 disponible

## Sistemas operativos compatibles

- Windows 10 / 11, macOS, Android, iPadOS, ChromeOS, Linux

## LAS ESPECIFICACIONES

| NÚMERO DE PIEZA DE I-TEC         | DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO & EAN  |
|----------------------------------|---|
| CAMSOLOMONF100                   | i-tec SOLOMON 100 1080p Webcam<br>EAN: 8595611707889  |
| Hardware                         |   |
| Tipo de bus                      | Thunderbolt-3, Thunderbolt-4, Thunderbolt-5, USB-C, USB-3.0, USB4   |
| Requisitos del sistema           |   |
| Sistema operativo                | Windows 10/11<br>macOS X<br>Android<br>Linux<br>Chrome OS R51 or later<br>Windows 10 - Automatic installation of OS drivers. Other operating systems - manual driver installation.<br>Firmware updates automatically. |
| Otra característica              |   |
| Dimensiones del producto (LxAxH) | 95 × 61,4 × 55,3 mm   |
| Peso del producto (sin embalaje) | 91 g  |
| Servicio postventa               |   |
| Período de garantía              | 2 años  |
| Soporte técnico                  | Garantía de por vida  |
| contenidos del embalaje          |   |

- Webcam
- Manual de usuario
- Adaptador USB-A/USB-C

Para obtener más información sobre la configuración o las respuestas a las preguntas frecuentes, visite nuestro sitio web [i-tec.pro](https://www.i-tec.pro). Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Actualizado 03/02/2026 13:43:00