

i-tec SOLOMON 700 STREAM 4K Webcam with Ring Light



PRODUKTBESCHREIBUNG

Die **i-tec SOLOMON 700 STREAM** ist eine All-in-One-Lösung für Anwender, die genau wissen, was sie benötigen. Sie bietet **4K-Auflösung, Full HD bei 60 fps** sowie die Möglichkeit zur **Aufnahme in den Formaten 16:9 und 9:16** – ideal für moderne Content-Produktion. Das integrierte, einstellbare **LED-Ringlicht** macht externes Zubehör überflüssig, während der **PDAF-Autofokus** jederzeit für ein scharfes und stabiles Bild sorgt. In Kombination mit den Stereo-Mikrofonen eignet sich diese Webcam nicht nur für **Streamer**, sondern auch für **Online-Schulungen, Webinare und professionelle Präsentationen**.

AUTOMATISCHE BILDOPTIMIERUNG

- **Phase Detection Autofocus (PDAF)** ermöglicht ein schnelles und präzises Fokussieren, indem die Entfernung zum Motiv direkt auf dem Bildsensor berechnet wird. Dadurch wird Fokus-Pumpen eliminiert und das Motiv bleibt auch bei Bewegung scharf – für ein stabiles, professionelles Bild.
- **Automatische Belichtung** (Automatic Exposure - **AE**) Die automatische Belichtung passt Helligkeit und Kontrast automatisch an wechselnde Lichtverhältnisse an und sorgt dafür, dass das Motiv stets klar sichtbar bleibt – ohne überbelichtete Highlights oder dunkle Schatten und ohne manuelle Anpassung.
- **Automatischer Weißabgleich** (Automatic White Balance **AWB**) Der automatische Weißabgleich passt die Farbtemperatur automatisch an unterschiedliche Lichtverhältnisse an, hält Weißöne neutral und Hauttöne natürlich und gewährleistet eine konsistente, präzise Farbwiedergabe ohne manuelle Anpassung.
- **Automatische Schwarzpegelsteuerung** (Automatic Black Level Control **ABLC**) Die automatische Schwarzpegelsteuerung passt die Schwarzwerte dynamisch an, um Details in Schattenbereichen und den Kontrast zu erhalten. Dadurch werden zugelaufene Schatten oder ausgewaschene Schwarztöne vermieden und ein tieferes, ausgewogeneres Bild erzielt.

PRODUKTMERKMALE

VIDEO

- **Sensortyp:** CMOS (1/2.55")
- **Gesamtpixelanzahl:** 8.29 MP
- **Unterstützte Auflösungen:**
 - 3840 × 2160 bei 30 fps
 - 1920 × 1080 bei 60 fps
 - 1280 × 720 bei 30 fps
- **Sichtfeld:** 81°
- **Fokustyp:** Autofokus
- Integriertes **Licht mit einstellbarer Helligkeit:** (5 Intensitätsstufen)
- **Bildeigenschaften:**
 - Phase Detection Autofokus (PDAF) – schneller und präziser Autofokus ohne Fokus-Pumpen, auch bei Bewegung.
 - Automatische Belichtung (AE) – gleicht Helligkeit und Kontrast automatisch aus und sorgt für dauerhaft klare Bilder.
 - Automatischer Weißabgleich (AWB) – gewährleistet natürliche Farben und präzise Hauttöne bei allen Lichtverhältnissen.
 - Automatische Schwarzpegelkalibrierung (ABLC) – erhält Details in Schattenbereichen und den Kontrast für tiefere, ausgewogene Bilder.

AUDIO

- **Mikrofon:** 2× integrierte Mikrofone (stereo)
- **Erfassungsbereich:** bis zu 3 m

BEFESTIGUNG & KAMERABEWEGUNG

- **Drehung des Objektivs um bis zu 90° für den Wechsel zwischen 9:16 und 16:9**
- Universelle Befestigungsklammer mit Gummipads und 1/4"-Stativgewinde (Stativ nicht im Lieferumfang enthalten)
- Horizontale und vertikale Drehung über einstellbares Gelenk

ANSCHLUSS

- **Kabel:** USB-C-auf-USB-A-Kabel (150 cm) mit USB-A/USB-C-Adapter
- **Plug & Play**
- **Eingangsspannung:** 5 V

- **Abmessungen:** 50 × 41 × 64,7 mm
- **Gewicht:** 80 g

SYSTEMANFORDERUNGEN Hardware Requirements

- Device with a free USB-A, USB-C, USB4, or Thunderbolt™ 3/4/5 port

Supported Operating Systems:

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

DIE PRODUKTSPEZIFIKATION

PRODUKT NUMMER I-TEC		PRODUKT BESCHREIBUNG & EAN	
CAMSOLOMON4K700		i-tec SOLOMON 700 STREAM 4K Webcam with Ring Light EAN: 8595611707926	
Hardware			
Anschlussart		Thunderbolt-3, Thunderbolt-4, Thunderbolt-5, USB-C, USB-3.0, USB4	
Systemanforderungen			
Betriebssystem		Windows 10/11 macOS X Android Linux Chrome OS R51 or later Windows 10 - Automatic installation of OS drivers. Other operating systems - manual driver installation. Firmware updates automatically.	
Anderes			
Produktabmessungen (LxBxH)		50 x 41x 64.7 mm	
Produktgewicht (exkl. Verpackung)		80 g	
Unterstützung			
Garantiezeit		2 jahre	
Technische Unterstützung		Lebenslange	
Lieferumfang			

- Webcam
- Benutzerhandbuch
- USB-C-auf-USB-A-Kabel (150 cm)
- USB-A/USB-C-Adapter

Für weitere Informationen über Produkteinstellung und Antworten auf oft gestellte Fragen besuchen Sie unsere Webseite [i-tec.pro](https://www.i-tec.pro). Die Produktspezifikation kann ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Aktualisiert 03.02.2026 13:53:44