

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



PRODUCTBESCHRIJVING

De **i-tec SOLOMON 700 STREAM** is een alles-in-één oplossing voor gebruikers die precies weten wat ze zoeken. De webcam biedt 4K-resolutie, ondersteunt Full HD met 60 beelden per seconde en maakt opname mogelijk in zowel **16:9**- als **9:16**-formaat – ideaal voor moderne contentcreatie.

De **geïntegreerde en instelbare LED-lichtring** maakt externe verlichting overbodig, terwijl de **PDAF-autofocus** zorgt voor een altijd scherpe en stabiele focus. In combinatie met **stereo microfoons** is deze webcam niet alleen perfect voor streamers, maar ook voor online trainingen, webinars en professionele presentaties.

AUTOMATISCHE BEELDOPTIMALISATIE

- **Fasedetectie-autofocus (PDAF)** Zorgt voor snelle en nauwkeurige scherpstelling door de afstand tot het onderwerp direct op de beeldsensor te berekenen. Elimineert focus hunting en houdt het onderwerp scherp, zelfs tijdens beweging, voor een stabiel en professioneel beeld.
- **Automatische belichting (AE)** Past helderheid en contrast automatisch aan veranderende lichtomstandigheden aan, zodat het onderwerp duidelijk zichtbaar blijft zonder overbelichte highlights of donkere schaduwen, zonder handmatige aanpassing.
- **Automatische witbalans (AWB)** Past de kleurtemperatuur automatisch aan verschillende lichtomstandigheden aan, houdt wit neutraal en huidtinten natuurlijk voor een consistente en nauwkeurige kleurweergave.
- **Automatische zwartniveaucontrole (ABLCL)** Past de zwartwaarden dynamisch aan om details in schaduwen en contrast te behouden, waardoor dichtgelopen schaduwen of fletse zwarten worden voorkomen voor een dieper en evenwichtiger beeld.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

VIDEO

- **Sensortype:** CMOS (1/2.55")
- **Totaal aantal pixels:** 8.29 MP
- **Ondersteunde resoluties:**
 - 3840 × 2160 @ 30 fps 1920 × 1080 @ 60 fps 1280 × 720 @ 30 fps
- **Beeldhoek:** 81°
- **Focustype:** Autofocus
- **Geïntegreerde verlichting met instelbare helderheid (5 helderheidsniveaus)**
- **Beeldfuncties:**
 - Fasedetectie-autofocus (PDAF) – snelle en nauwkeurige scherpstelling zonder focus hunting, ook tijdens beweging.
 - Automatische belichting (AE) – balanceert helderheid en contrast automatisch voor consistent heldere beelden.
 - Automatische witbalans (AWB) – zorgt voor natuurlijke kleuren en nauwkeurige huidtinten onder alle lichtomstandigheden.
 - Automatische zwartniveaualibratie (ABLC) – behoudt details in schaduwen en contrast voor diepere, evenwichtige beelden.

AUDIO

- **Microfoon:** 2× geïntegreerde microfoons (stereo)
- **Opnamebereik:** tot 3 m

MONTAGE & CAMERABEWEGING

- **Rotatie van de lens tot 90° voor wisselen tussen 9:16- en 16:9-formaat**
- Universele montageclip met rubberen pads en 1/4"-statiefschroefdraad (statief niet inbegrepen)
- Horizontale en verticale rotatie via verstelbaar scharnier

CONNECTIVITEIT

- **Kabel:** USB-C-naar-USB-A-kabel (150 cm) met USB-A / USB-C-adapter
- **Plug & Play**
- **Ingangsspanning:** 5 V

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

SYSTEEMVEREISTEN Hardwarevereisten

- Apparaat met een vrije USB-A-, USB-C-, USB4- of Thunderbolt™ 3/4/5-poort

Ondersteunde besturingssystemen

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

SPECIFICATIES

I-TEC-PRODDUCTNUMMER		PRODUCTBESCHRIJVING & EAN	
CAMSOLOMON4K700		i-tec SOLOMON 700 STREAM 4K Webcam with Ring Light EAN: 8595611707926	
Hardware			
Type bus		Thunderbolt-3, Thunderbolt-4, Thunderbolt-5, USB-C, USB-3.0, USB4	
Systeemvereisten			
Besturingssysteem		Windows 10/11 macOS X Android Linux Chrome OS R51 or laterWindows 10 - Automatic installation of OS drivers. Other operating systems - manual driver installation. Firmware updates automatically.	
Andere eigenschappen			
Afmetingen van het product (LxBxH)		50 x 41x 64.7 mm	
Gewicht van het product (zonder verpakking)		80 g	
Service			
Garantieperiode		2 jaren	
Technische ondersteuning		Levenslang	
Inhoud van de verpakking			
• Webcam			

- Gebruikershandleiding
- USB-C-naar-USB-A-kabel (150 cm)
- USB-A / USB-C-adapter

Bezoek voor meer informatie over het instellen van het product en antwoorden op vaak gestelde vragen onze webpagina

[i-tec.pro](https://www.i-tec.pro). Specificaties van het product kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Bijgewerkt 03-02-2026 13:53:45