



PRODUCTBESCHRIJVING

De **i-tec SOLOMON 300** brengt echte 4K-resolutie naar een prijsklasse waarin Full HD nog steeds de norm is. Dankzij het brede gezichtsveld van 92° is de camera perfect geschikt voor presentaties, teamvergaderingen en moderne samenwerkingsomgevingen.

Automatische belichting, witbalans en zwartniveaucontrole zorgen voor een scherp en goed uitgebalanceerd beeld zonder tussenkomst van de gebruiker. Een geïntegreerde privacy-afdekking biedt extra gemoedsrust, waardoor de SOLOMON 300 een ideale keuze is voor gebruikers die hoge resolutie willen zonder een premium budget.

AUTOMATISCHE BEELDOPTIMALISATIE

- **Automatische belichting (AE)**

De automatische belichting past helderheid en contrast automatisch aan veranderende lichtomstandigheden aan, zodat het onderwerp duidelijk zichtbaar blijft zonder overbelichte highlights of donkere schaduwen, en dat alles zonder handmatige aanpassing.

- **Automatische witbalans (AWB)**

De automatische witbalans past de kleurtemperatuur automatisch aan verschillende lichtomstandigheden aan, houdt wit neutraal en huidtinten natuurlijk voor een consistente en nauwkeurige kleurweergave zonder handmatige instelling.

- **Automatische zwartniveaucontrole (ABLC)**

De automatische zwartniveaucontrole 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 (1/3")
- **Totaal aantal pixels:** 8,29 MP
- **Ondersteunde resoluties:**
 - 3840 × 2160 @ 30 fps
 - 1920 × 1080 @ 60 fps
 - 1280 × 720 @ 30 fps
- **Gezichtsveld:** 92°
- **Type focus:** Vaste focus
- **Geïntegreerde privacy-afdekking**
- **Beeldeigenschappen:**
 - Automatische belichting (AE) – balanceert helderheid en contrast automatisch voor consistent heldere beelden.
 - Automatische witbalans (AWB) – zorgt voor natuurlijke kleuren en nauwkeurige huidtinten bij elke lichtomstandigheid.
 - Automatische zwartniveaualibratie (ABLC) – behoudt schaduwdetails en contrast voor diepere, evenwichtige beelden.

AUDIO

- **Microfoon:** 1× geïntegreerde microfoon
- **Opnamebereik:** tot 3 m

MONTAGE & CAMERABEWEGING

- Universele montageclip met rubberen pads en 1/4"-statiefschroefdraad (statief niet inbegrepen)
- Horizontale en verticale rotatie via verstelbaar scharnier

CONNECTIVITEIT

- **Kabel:** Geïntegreerde USB-A-kabel (145 cm) met USB-A/USB-C-adapter
- **Plug & Play**
- **Ingangsspanning:** 5 V

AFMETINGEN & GEWICHT

- **Afmetingen:** 72 × 52 × 57 mm
- **Gewicht:** 107 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
CAMSOLOMON4K300	i-tec SOLOMON 300 4K Webcam EAN: 8595611707896
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 later Windows 10 - Automatic installation of OS drivers. Other operating systems - manual driver installation. Firmware updates automatically.
Andere eigenschappen	
Afmetingen van het product (LxBxH)	72 x 52x 57 mm
Gewicht van het product (zonder verpakking)	107 g
Service	

Garantieperiode	2 jaren
Technische ondersteuning	Levenslang

Inhoud van de verpakking

- Webcam
- Gebruikershandleiding
- 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 13:44:55