



PRODUKTBESCHREIBUNG

Die **i-tec SOLOMON 100** ist eine preisgünstige Full-HD-Webcam, die für alltägliche Videoanrufe, Online-Meetings sowie den Einsatz zu Hause oder im Büro entwickelt wurde. Dank eines hochwertigen CMOS-Sensors und automatischer Bildverarbeitung liefert sie **natürliche Farben und ein stabiles Bild** ohne manuelle Anpassung. Der feste Fokus sorgt für gleichbleibende Schärfe bei typischen Arbeitsabständen und macht die Webcam ideal für den großflächigen Unternehmenseinsatz ebenso wie für Homeoffices. Eine integrierte Datenschutzabdeckung schützt **die Privatsphäre der Nutzer**, während der einfache **Plug-&-Play-Betrieb** eine schnelle Inbetriebnahme ohne Treiber ermöglicht.

AUTOMATISCHE BILDOPTIMIERUNG

- **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 Weißtöne 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.)

Die **i-tec SOLOMON 100** bietet zuverlässige Leistung, ein klares, modernes Design und ein hervorragendes

Preis-Leistungs-Verhältnis – ein idealer Einstieg in die i-tec-SOLOMON-Produktlinie.

PRODUKTMERKMALE

VIDEO

- **Sensortyp:** CMOS (1/3")
- **Gesamtpixelanzahl:** 2 MP
- **Unterstützte Auflösungen:**
 - 1920 × 1080 @ 30 fps
 - 1280 × 720 @ 30 fps
- **Sichtfeld:** 63°
- **Fokustyp:** Fester Fokus
- **Integrierte Datenschutzabdeckung**
- **Bildeigenschaften:**
 - 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:** 1× integriertes Mikrofon
- **Erfassungsbereich:** bis zu 3 m

BEFESTIGUNG & KAMERABEWEGUNG

- Universelle Befestigungsklammer mit Gummipads und 1/4"-Stativgewinde (Stativ nicht im Lieferumfang enthalten)
- Horizontale und vertikale Drehung über einstellbares Gelenk

ANSCHLUSS

- **Kabel:** Integriertes USB-A-Kabel (145 cm) mit USB-A/USB-C-Adapter
- **Plug & Play**
- **Eingangsspannung:** 5 V

- **Abmessungen:** 95 × 61,4 × 55,3 mm
- **Gewicht:** 91 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
CAMSOLOMONF100	i-tec SOLOMON 100 1080p Webcam EAN: 8595611707889
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)	95 × 61,4 × 55,3 mm
Produktgewicht (exkl. Verpackung)	91 g
Unterstützung	
Garantiezeit	2 jahre
Technische Unterstützung	Lebenslange
Lieferumfang	
	<ul style="list-style-type: none">• Webcam• Benutzerhandbuch

- 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 13:43:00