



### OPIS PRODUKTU

**i-tec SOLOMON PRO 900** to flagowy model serii SOLOMON, zaprojektowany z myślą o wymagających użytkownikach profesjonalnych. Łączy **rozdzielczość 4K** z zaawansowanymi funkcjami, takimi jak **Auto Framing, WDR, cyfrowy zoom** oraz **tryb Picture-in-Picture (automatyczne kadrowanie inteligentnie przybliży aktywnego mówcę lub osobę będącą w centrum uwagi, natomiast tryb Picture-in-Picture jednocześnie wyświetla pełną, niepowiększoną scenę. Zapewnia to wyraźne podkreślenie kluczowej akcji bez utraty ogólnego kontekstu)**. Dzięki tym możliwościom kamera idealnie sprawdza się podczas spotkań hybrydowych, komunikacji na poziomie zarządczym oraz profesjonalnych prezentacji. **Dwa mikrofony** gwarantują czysty dźwięk, a zintegrowana osłona prywatności podkreśla nacisk na bezpieczeństwo i komfort użytkownika. SOLOMON PRO 900 oferuje **maksymalną funkcjonalność bez kompromisów. AUTOMATYCZNA OPTYMALIZACJA OBRAZU**

- **Wide Dynamic Range (WDR) szeroki zakres dynamiki** - równoważy jasne i ciemne obszary obrazu w scenach z silnym podświetleniem. Twarze pozostają wyraźnie widoczne, a detale w pobliżu okien są zachowane, zapewniając naturalnie naświetlony obraz nawet w trudnych warunkach oświetleniowych.
- **Automatyczna ekspozycja** (Automatic Exposure - **AE**) Automatyczna ekspozycja dostosowuje jasność i kontrast do zmieniających się warunków oświetleniowych, zapewniając wyraźną widoczność obiektu bez prześwietleń i głębokich cieni – bez potrzeby ręcznej regulacji.
- **Automatyczny balans bieli** (Automatic White Balance - **AWB**) Automatyczny balans bieli dostosowuje temperaturę barwową do różnych warunków oświetleniowych, utrzymując neutralną biel i naturalne odcienie skóry, co zapewnia spójne i dokładne odwzorowanie kolorów bez ręcznej regulacji.
- **Automatyczna kontrola poziomu czerni** (Automatic Black Level Control - **ABL**) Automatyczna kontrola poziomu czerni dynamicznie reguluje poziom czerni, zachowując szczegóły w cieniach i kontrast, zapobiegając zanikowi detali w ciemnych obszarach lub wyblakłym czerniom, co zapewnia głębszy i bardziej zrównoważony obraz.

## CECHY PRODUKTU

### WIDEO

- **Typ sensora:** CMOS (1/2.8")
- **Całkowita liczba pikseli:** 8.29 MP
- **Obsługiwane rozdzielczości:**
  - 3840 × 2160 @ 30 fps
  - 2560 × 1440 @ 30 fps
  - 1920 × 1080 @ 30 fps
  - 1280 × 720 @ 30 fps
- **Pole widzenia:** 92°
- **Typ ostrości:** Fast fokus / AI-autofokus
- **Cechy obrazu:**
  - AI Auto Framing – automatyczne śledzenie i centrowanie użytkownika \*
  - 5× cyfrowy zoom \*
  - Tryb Picture-in-Picture (PiP) \*
  - Wide Dynamic Range (WDR) – równoważenie jasnych i ciemnych obszarów dla naturalnej ekspozycji
  - Automatyczna ekspozycja (Automatic Exposure - AE) – automatycznie równoważy jasność i kontrast, zapewniając stale wyraźny obraz.
  - Automatyczny balans bieli (Automatic White Balance - AWB) – zapewnia naturalne kolory i dokładne odcienie skóry w każdych warunkach oświetleniowych.
  - Automatyczna kontrola poziomu czerni (Automatic Black Level Control - ABLC) – zachowuje szczegóły w cieniach i kontrast, zapewniając głębszy, zrównoważony obraz.
  - Tryb lustrzany
- **Zintegrowana osłona prywatności**

### AUDIO

- **Mikrofon:** 2× zintegrowane mikrofony
- **Zasięg rejestracji dźwięku:** do 3 m

### MONTAŻ I RUCH KAMERY

- Uniwersalny klips montażowy z gumowymi podkładkami i gwintem statywowym 1/4" (statyw nie jest dołączony)
- Obrót w poziomie i pionie za pomocą regulowanego przegubu

### ŁĄCZNOŚĆ

- **Kabel:** Kabel USB-C do USB-A (150 cm) z adapterem USB-A/USB-C
- **Plug & Play**
- **Napięcie wejściowe:** 5 V

- **Wymiary:** 130 x 50.5 x 55.5 mm
- **Waga:** 106 g

## WYMAGANIA SYSTEMOWE Wymagania sprzętowe

- Urządzenie z wolnym portem USB-A, USB-C, USB4 lub Thunderbolt™ 3/4/5

## Obsługiwane systemy operacyjne

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

\* Automatyczne kadrowanie inteligentnie przybliży aktywnego mówcę lub osobę będącą w centrum uwagi, natomiast tryb Picture-in-Picture jednocześnie wyświetla pełną, niepowiększoną scenę. Zapewnia to wyraźne podkreślenie kluczowej akcji bez utraty ogólnego kontekstu. (Wymienione funkcje są obsługiwane w rozdzielczościach Full HD i HD; nie są obsługiwane w 4K.)

## DANE TECHNICZNE

KOD PRODUKTU I-TEC	OPIS PRODUKTU I EAN
CAMSOLOMON4K900	i-tec SOLOMON PRO 900 4K Webcam EAN: 8595611707933
Sprzęt komputerowy - Hardware	
typ magistrali	Thunderbolt-3, Thunderbolt-4, Thunderbolt-5, USB-C, USB-3.0, USB4
Wymagania systemowe	
System operacyjny	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.

## Pozostałe funkcje

Wymiary produktu (DxSxW)	130 x 50.5 x 55.5 mm
Waga produktu (bez opakowania)	106 g

#### Obsługa posprzedażowa

Okres gwarancji	2 Lata
Wsparcie techniczne	Dożywotnia - Lifetime

#### Zawartość opakowania

- Kamera internetowa
- Instrukcja obsługi
- Kabel USB-C do USB-A (150 cm)
- Adapter USB-A/USB-C

W celu uzyskania dalszych informacji dotyczących konfiguracji lub odpowiedzi na często zadawane pytania - FAQ, odwiedź naszą stronę internetową [i-tec.pro](https://www.i-tec.pro). Dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Aktualizacja 03.02.2026 13:55:05