

**Martin Soukup (techdepo.cz)**

info@techdepo.cz

724 277 900

07.05.26 7:12:40

## I-TEC SOLOMON 700 STREAM



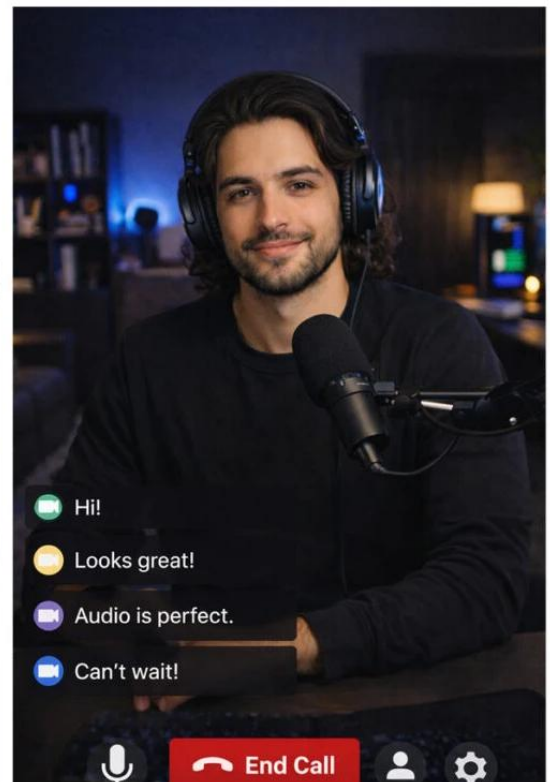
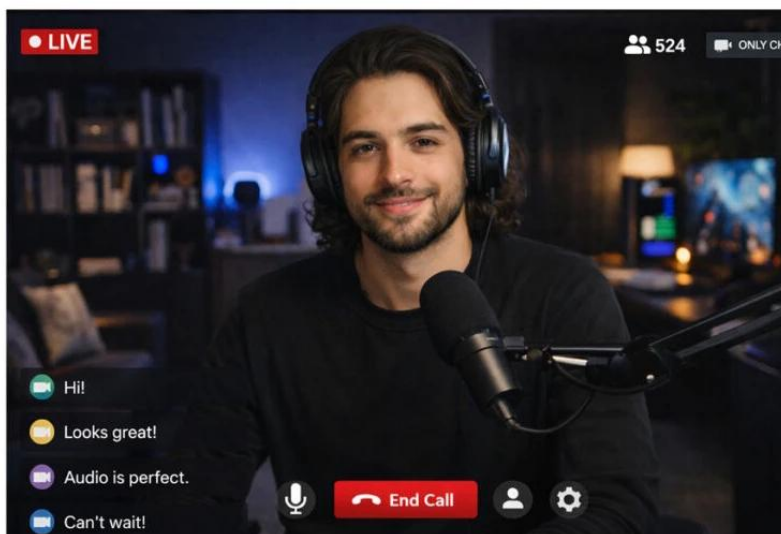
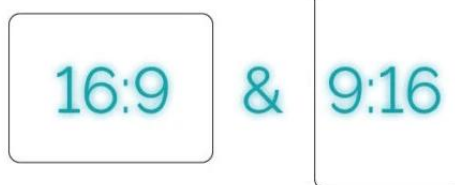
Cena celkem:	<b>2 590 Kč</b> <b>(bez DPH: 2 140 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>2 849 Kč</b>
Ušetříte:	<b>259 Kč</b>
Kód zboží:	PERTEC1004
Part No.:	CAMSOLOMON4K700
Záruka:	24 měs.
Stav:	Nové zboží

### Popis

## I-TEC SOLOMON 700 STREAM

**All-in-one řešení pro profesionální streamování, videokonference a tvorbu obsahu s integrovaným kruhovým LED světlem.**

Webkamera **SOLOMON 700 STREAM** kombinuje špičkovou kvalitu obrazu s praktickými funkcemi pro moderní tvůrce obsahu. Nabízí **4K rozlišení při 30 fps** nebo plynulé **Full HD při 60 fps**, což zajišťuje ostré a detailní video za všech okolností. Unikátní funkcí je možnost **otočení objektivu až o 90°** pro snadné přepínání mezi klasickým formátem **16 : 9** a vertikálním **9 : 16** - ideální pro sociální sítě a mobilní platformy.





Integrované nastavitelné **LED kruhové světlo s 5 úrovněmi intenzity** eliminuje potřebu externího osvětlení a zajišťuje profesionální vzhled v jakémkoli prostředí. Pokročilý **PDAF autofokus** (Phase Detection Autofocus) zaručuje rychlé a přesné zaostření bez „hledání ostrosti“, zatímco automatické funkce **AE, AWB a ABL** optimalizují expozici, vyvážení bílé a úrovně černé pro dokonalý obraz. Dva integrované **mikrofony** s dosahem až **3 m** zajišťují čistý zvuk bez nutnosti externího mikrofonu.

- Vysoké rozlišení **4K (3840 × 2160 px)** při **30 fps** nebo **Full HD (1920 × 1080 px)** při **60 fps** pro plynulé video
- Výkonný **1/2,55" CMOS** snímač s rozlišením **8,29 Mpx** a **zorným úhlem 81°**
- Integrované **LED kruhové světlo s 5 úrovněmi jasu** pro profesionální osvětlení bez externích zdrojů
- Pokročilý **PDAF autofokus** s fázovou detekcí pro rychlé a stabilní zaostření i při pohybu
- Automatická optimalizace obrazu včetně **AE, AWB a ABL** pro konzistentní kvalitu za různých světelných podmínek
- Otočný objektiv až o **90°** pro snadné přepínání mezi formáty **16 : 9** a **9 : 16**
- Univerzální upevňovací klip s gumovými podložkami a **1/4" závitem** pro montáž na stativ
- Plug & Play připojení přes **USB-C** s dodaným kabelem (150 cm) a USB/USB-C adaptérem

## Phase Detection Autofocus (PDAF)



## Automatic Exposure (AE)



# Automatic White Balance (AWB)



## Automatická optimalizace obrazu

Webkamera využívá pokročilé algoritmy pro automatické vylepšení obrazu. **Automatické ostření s fázovou detekcí (PDAF)** zajišťuje rychlé zaostření výpočtem vzdálenosti objektu přímo na snímači, čímž eliminuje nepříjemné „hledání ostrosti“ typické pro levnější kamery. **Automatická expozice (AE)** se přizpůsobuje změnám osvětlení a upravuje jas tak, aby byl objekt vždy dobře viditelný bez přepalů nebo tmavých stínů. **Automatické vyvážení bílé (AWB)** udržuje přirozené tóny pleti a neutrální bílou barvu při různém osvětlení, zatímco **automatická kontrola úrovně černé (ABLCL)** zachovává detaily ve stínech pro hlubší a vyváženější obraz.

## Flexibilní uchycení a nastavení

Univerzální upevňovací klip s gumovými podložkami zajišťuje stabilní uchycení na monitoru nebo notebooku bez poškození povrchu. Pro pokročilé uživatele je k dispozici standardní **1/4" závit** kompatibilní s fotografickými stativy. Nastavitelný kloub umožňuje horizontální i vertikální otáčení kamery pro optimální úhel záběru.

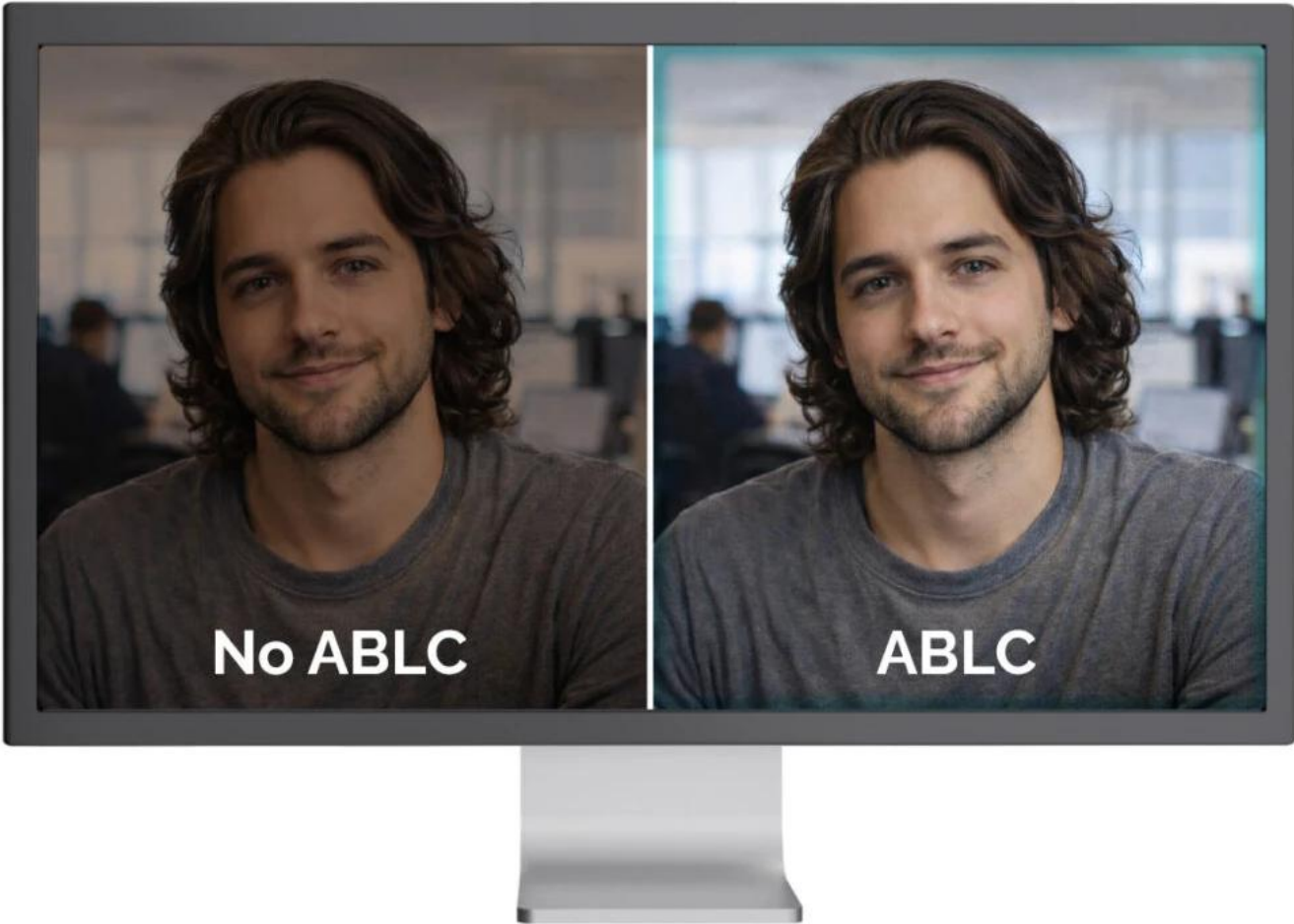
## Široká kompatibilita

Kamera podporuje **Windows 10/11, macOS, Android, iPadOS, ChromeOS a Linux**. Windows 10 a novější instalují ovladače automaticky, u ostatních systémů je možná manuální instalace. Firmware se aktualizuje automaticky.

## Obsah balení

Webkamera, uživatelská příručka, USB-C na USB kabel (150 cm), USB/USB-C adaptér.

# Automatic Black Level Control (ABLCL)



## Automatic White Balance (AWB)



# Automatic White Balance (AWB)



## ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Typ snímače:** CMOS 1/2,55", 8,29 Mpx

**Rozlišení:** 4K UHD (3840 × 2160 px) při 30 fps, Full HD (1920 × 1080 px) při 60 fps, HD (1280 × 720 px) při 30 fps

**Zorný úhel:** 81°

**Ostření:** automatické s fázovou detekcí (PDAF)

**Světlo:** integrované LED kruhové světlo (5 úrovní intenzity)

**Mikrofon:** 2× integrovaný mikrofon (dosah až 3 m)

**Připojení:** USB-C (kabel 150 cm s USB/USB-C adaptérem)

**Kompatibilita:** Windows 10/11, macOS, Android, iPadOS, ChromeOS R51+, Linux

**Rozměry:** 64,7 × 50 × 41 mm

**Hmotnost:** 80 g