

Tomáš Čaňo (iteshop.cz)

info@itcommunity.cz

+420 721 753 787

06.05.26 15:55:01

I-TEC SOLOMON 500



Cena celkem:	1 990 Kč (bez DPH: 1 645 Kč)
Běžná cena:	2 189 Kč
Ušetříte:	199 Kč
Kód zboží:	PERTEC1002
Part No.:	CAMSOLOMON4K500
Záruka:	24 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

I-TEC SOLOMON 500

Profesionální webkamera s pokročilou technologií PDAF pro stabilní a ostrý obraz bez viditelného „hledání ostrosti“.

Webkamera **SOLOMON 500** je navržena pro uživatele, kteří požadují více než jen vysoké rozlišení. Kromě **4K kvality obrazu** a vynikajícího podání barev nabízí technologii **PDAF (Phase Detection Auto Focus)** pro rychlé, přesné a stabilní ostření. PDAF zajišťuje ostrý obraz i v případě, že se uživatel pohybuje nebo mění vzdálenost od kamery, čímž eliminuje nepříjemné „hledání ostrosti“ typické pro běžné webkamery.

Phase Detection Autofocus (PDAF)



Automatic Exposure (AE)



Automatic White Balance (AWB)



Ve spojení se **dvěma integrovanými mikrofony** s dosahem snímání až **3 m** poskytuje SOLOMON 500 profesionální audiovizuální zážitek ideální pro prezentace, online školení a vysoce kvalitní videokonference. Kamera automaticky optimalizuje obraz pomocí funkcí **AE (automatická expozice)**, **AWB (automatické vyvážení bílé)** a **ABLC (automatická kontrola úrovně černé)**.

- Technologie PDAF (Phase Detection Autofocus) pro rychlé a přesné automatické ostření i při pohybu uživatele.
- 4K rozlišení 3840 × 2160 px při 30 fps, Full HD 1920 × 1080 px při 60 fps a 2K 2560 × 1440 px při 30 fps.
- 1/2,5" CMOS snímač s rozlišením 8,29 Mpx pro vynikající kvalitu obrazu a přesné podání barev.
- Automatická optimalizace obrazu: AE (expozice), AWB (vyvážení bílé) a ABLC (kontrola úrovně černé) pro profesionální výsledek za všech světelných podmínek.
- Dva integrované mikrofony s dosahem snímání až 3 m pro kvalitní zvukový záznam bez nutnosti externího mikrofону.
- Univerzální upevňovací klip s gumovými podložkami a 1/4" závitem pro stativ umožňuje flexibilní umístění na monitor nebo stativ.
- Plug & Play připojení přes USB-C na USB kabel (150 cm) s USB/USB-C adaptérem, kompatibilní s Windows, macOS, Android, iPadOS, ChromeOS a Linux.

Automatic Black Level Control (ABLCL)



Automatic White Balance (AWB)



Automatic White Balance (AWB)



Automatická optimalizace obrazu

Automatické ostření s fázovou detekcí (PDAF) zajišťuje rychlé a přesné zaostření výpočtem vzdálenosti objektu přímo na obrazovém snímači. Automatická expozice (AE) se přizpůsobuje změnám světelných podmínek a upravuje jas a kontrast tak, aby byl snímáný objekt vždy dobře viditelný. Automatické vyvážení bílé (AWB) udržuje bílou barvu neutrální a tóny pleti přirozené. Automatická kontrola úrovně černé (ABL) dynamicky upravuje úroveň černé pro zachování detailů ve stínech a kontrastu.

Univerzální uchycení a flexibilní pohyb

Webkamera je vybavena univerzálním upevňovacím klipem s gumovými podložkami pro stabilní uchycení na monitor nebo notebook. Pro pokročilé uživatele nabízí 1/4" závit pro připevnění na standardní fotografický stativ. Nastavitelný kloub umožňuje horizontální i vertikální otáčení pro optimální úhel záběru.

Obsah balení

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

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Typ snímače: 1/2,5" CMOS, 8,29 Mpx

Podporovaná rozlišení: 3840 × 2160 při 30 fps, 2560 × 1440 při 30 fps, 1920 × 1080 při 60 fps

Zorný úhel: 81°

Typ ostření: automatické ostření s fázovou detekcí (PDAF)

Mikrofon: 2× integrovaný mikrofon, dosah až 3 m

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

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

Rozměry: 107 × 52,2 × 49,5 mm

Hmotnost: 106 g