



NIKKOR LENSES

AF-S NIKKOR 120–300 MM f/2,8E FL ED SR VR

ZACHYŤTE NEMOŽNÉ



DODÁVANÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ



KRYT OBJEKTIVU
LC-K103 (PŘEDNÍ)



KRYTKA OBJEKTIVU
LF-4 (ZADNÍ)



SLUNEČNÍ CLONA
HK-41



POUZDRO NA OBJEKTIV
CL-L2



POPRUH LN-2

Tento profesionální odolný střední teleobjektiv nabízí všestranný rozsah zoomu 120–300 mm při zachování pevné světelnosti f/2,8. Protože se jeho optický výkon vyrovná objektivům s pevnou ohniskovou vzdáleností a umí objekty zachytit dokonce i za náročných světelných podmínek, dosáhnete s ním těch nejlepších výsledků.

VLASTNOSTI

NEJVYŠŠÍ ÚROVEŇ VÝKONNOSTI

Tento objektiv vám nabídne úžasnou rozlišovací schopnost, se kterou pořídíte neuvěřitelně ostré snímky. Jeho optická konstrukce obsahuje 25 čoček v 19 členech. Antireflexní vrstvy ARNEO a Nano Crystal zase snižují výskyt reflexů a závoje.

NÁVYKOVÁ PŘESNOST

Pevná světelnost f/2,8 umožňuje využívat komfortní časy závěrky a nabízí dokonalou a plynulou kontrolu nad hloubkou ostrosti v celém rozsahu zoomu. Výkon automatického zaostřování si ničím nezadá s výkonem objektivů s pevnou ohniskovou vzdáleností a drží krok s rychle se pohybujícími objekty. Elektromagnetická clona zaručuje přesnější expozice při použití vysokých snímacích frekvencí.

MIMORÁDNÝ KONTRAST

Jedná se o první objektiv, který potlačuje barevnou vadu a komu s využitím optických členů ze skel Nikon ED i SR. Poradí si i s kompenzací modrého světla (krátkovlnná část spektra), které se kontroluje obtížněji, čímž získáte ostřejší snímky a lepší kontrast.

STABILITA, O KTEROU SE MŮŽETE OPŘÍT

Redukce vibrací (VR) Nikon umožňuje použít o 4 EV delší časy závěrky než obvykle, a to i při aktivním telekonvertoru. Režim redukce vibrací SPORT sleduje s jistotou rychle se pohybující objekty.

PERFEKTNÍ ERGONOMIE

Vyhlášené ergonomické vlastnosti výrobků Nikon poskytují náskok, který vám umožní pořídít všechny snímky v ideálním okamžiku. Integrovaná patice pro montáž na stativ směřuje k přední části objektivu. Při upevnění na stativ tak je objektiv optimálně vyvážený a můžete ho pohodlněji přenášet.

PŘIPRAVEN NA KAŽDOU SITUACI

Tento teleobjektiv se zoomem je plně utěsněný proti povětrnostním vlivům. Je připraven zvládnout i náročné každodenní profesionální použití. Fluorová vrstva aktivně odpuzuje vodu, prach a nečistoty, aniž by snižovala kvalitu obrazu.

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Typ	Objektiv AF-S typu E s vestavěným CPU a bajonetem Nikon F
Formát	FX / kinofilm
Ohnisková vzdálenost	120–300 mm
Světelnost	f/2,8
Nejvyšší clonové číslo	f/22
Konstrukce objektivu	25 čoček / 19 členů (včetně 1 optického členu ze skla ED, 2 fluoritových optických členů, 1 optického členu SR, optických členů s antireflexními vrstvami Nano Crystal Coat a ARNEO a předního optického členu s fluorovou vrstvou)
Obrazový úhel	Formát FX: 20° 20' až 8° 10' Formát DX: 13° 20' až 5° 20'
Stupnice ohniskových vzdáleností	V milimetrech (120, 135, 150, 180, 200, 250, 300)
Zaostřovací systém	Vnitřní zaostřování
Nejkratší zaostřitelná vzdálenost	2 m od obrazové roviny ve všech pozicích zoomu
Největší měřítko zobrazení	0,16×
Redukce vibrací (VR)	Ano
Redukce vibrací	Optická redukce vibrací využívající motory s kmitací cívkou (VCM)
Počet lamel clony	9 (kruhový otvor clony)
Optické vrstvy	Antireflexní vrstvy Nano Crystal Coat, fluorová vrstva, antireflexní vrstvy ARNEO
Clona	Automatická elektronicky řízená clona
Průměr filtrového závitu	112 mm (P = 1 mm)
Rozměry	Maximální průměr cca 128 mm, 303,5 mm (vzdálenost od dosedací plochy bajonetu)
Hmotnost	Cca 3 250 g
Automatické zaostřování	Ano
AF-S (ultrazvukový zaostřovací motor)	Ano
Vnitřní zaostřování	Ano
Zaostřování	Manuální, Manuální/automatické, Automatické/manuální
Přepínač limitu zaostřovacího rozsahu	Dvě pozice: FULL (∞ až 2 m) a ∞ až 6 m
Indikace zaostřené vzdálenosti	2 m až ∞
Zoomování	Manuální zoomování pomocí samostatného zoomového kroužku



CAPTURE TOMORROW

AF-S NIKKOR 120–300 MM f/2,8E FL ED SR VR

