



<b>barva</b>	<b>obj. č.</b>	<b>EAN</b>
Black	22860	0027075300972

### PŘILOŽENÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Sluneční clona PH-RBG49	obj.č. 34799
Krytka objektivu O-LC49	obj.č. 31526
Zadní krytka bajonetu K	obj.č. 31006
Měkké pouzdro S80-80	obj.č. 33927

### VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

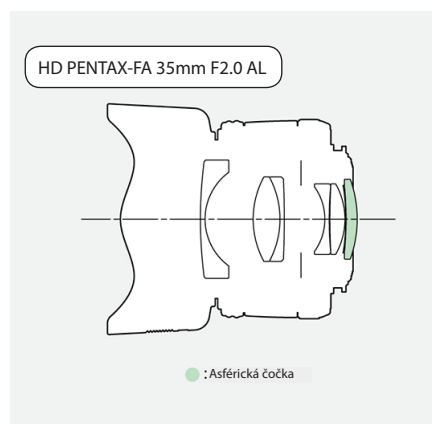


CISTICI PERO PENTAX - obj.č. 50166

## VLASTNOSTI

- Fokální délka 35mm (ekvivalent 53.5mm formátu APS-C), světelnost F2.0
- HD vrstva pro optimální přenos světla a minimální výskyt reflexů
- Zaoblené lamely mechanismu clony vytváří nádherný bokeh
- Super Protect vrstva pro efektivní ochranu přední čočky

Fokální délka	35mm
(ekvivalent formátu APS-C)	53.5mm
Maximální světelnost	F2.0
Nejvyšší hodnota clony	F22
Konstrukce	6 elementů v 5 skupinách
Úhel záběru	63° (Full frame) 44° (APS-C)
Typ bajonetu	KAF
Minimální zaostřovací vzdálenost	0.3m (0.98 ft.)
Maximální zvětšení	0.17x
Průměr filtru	49mm
Ovládání clony	Plně automatické
Počet lamel	6
Sluneční clona	PH-RBG49
Přední krytka	O-LC49
Měkké pouzdro	S80-80
Maximální průměr x délka	cca.64mm x 44.5mm
Hmotnost	cca.193g (se slun. clonou cca.213g)
V balení	Sluneční clona, přední krytka, zadní krytka, měkké pouzdro
Další	
Rozsah teplot	-10°C - 40°C
Vlhkost	85% a nižší (bez kondenzace)



### HD PENTAX-FA35mm F2.0 AL

Širokoúhlý objektiv s pevným ohniskem pro použití s fotoaparáty s bajonetem K opatřený nejmodernějšími reflexními vrstvami pro vysokou kvalitu obrazu.

Vývoj tohoto objektivu byl založen na smc PENTAX FA 35mm F2 AL, víceúčelový objektiv, který se používal s filmovými fotoaparáty — objektiv vyniká výjimečnou kvalitou obrazu pro vysoce výkonné digitální fotoaparáty současnosti. Jeho vlastností je vysoké rozlišení a kontrast snímků, bez rozostření v okrajích obrazu a zajišťuje prvotřídní obrazový výkon pro digitální fotografii, a to i při otevřené cloně. Externí vzhled byl kompletně přepracován, aby odpovídal současnému designu digitálních zrcadlovek PENTAX. Objektiv je svou nízkou hmotností a malými kompaktními rozměry určen pro každodenní nošení.

#### 1. Vrstva HD pro vyšší obrazový výkon

Objektiv má prvotřídní, několikanásobné vrstvy HD Coating,\* které snižují průměrnou odrazivost ve viditelném spektru na méně jak 50% ve srovnání s konvenčními několikanásobnými vrstvami. Efektivně je snížen výskyt duchů i v nepříznivých podmínkách protisvětla.

\* HD = High Definition. 2. SP (Super Protect) vrstva, která chrání přední část objektivu před prachem a mastnými otisky

#### 2. SP (Super Protect) vrstva, chrání přední část objektivu před prachem a mastnými otisky

#### 3. Nový externí design pro shodu s novými modely SLR

Zatímco je zachován celkový rozměr originálního objektivu PENTAX FA 35mm F2 AL, byl vzhled nového objektivu kompletně přepracován, aby odpovídal nejnovější sérii objektivů DA a D-FA. Protože má konstrukce zachován clonový kroužek, je možno objektiv používat se širokou paletou fotoaparátů PENTAX.

#### 4. Snadné používání standardní objektivu

Při nasazení na digitální tělo zrcadlovky PENTAX zabírá tento objektiv mírně širokoúhlý obraz 35mm s model full frame nebo standardní ohnisko 53.5mm v případě použití s modelem APS-C. Protože se záběr blíží pohledu oka, je možno jej používat jako víceúčelový standardní objektiv pro řadu různých aplikací, včetně momentek, scénické fotografie a portrétování. Nejmenší zaostřovací vzdálenost je 0.3m.

#### 5. Kompaktní konstrukce

Hmotností 193g a rozměrem 44.5mm dovoluje mít tento objektiv stále při sobě.

#### 6. Hybridní asférické elementy

Objektiv má začleněny hybridní asférické elementy pro efektivní kompenzaci aberací. Díky těmto elementům je obraz velmi jasný a kontrastní již minimální vzdálenosti po nekonečno a to i při otevřené cloně.

