



HD 23130 PENTAX-DA FISH-EYE 4486 mm F3.5-4.5 ED Ultraszerokokątny obiektyw zmiennooogniskowy kompaktowy i lekki, przekątny obiektyw rybie oko do aparatów K-1 II K-70 KP DSLR

Indeks: 270325 Producent: Pentax Kod producenta: 23130

Cena: **3,091.41 zł**

Opis

HD 23130 PENTAX-DA FISH-EYE 4486 mm F3.5-4.5 ED Ultraszerokokątny obiektyw zmiennooogniskowy kompaktowy i lekki, przekątny obiektyw rybie oko do aparatów K-1 II K-70 KP DSLR

Producent: Pentax

Pentax HD FISH-EYE to ultraszerokokątny obiektyw zmiennooogniskowy, który pozwala uchwycić na jednym zdjęciu cały świat. Dzięki kątowni widzenia pomiędzy 180° a 100°, ten zoom rybie oko daje duże możliwości dla artystycznego wykorzystania perspektywy. Obiektyw posiada ogniskową wynoszącą 10 mm, a dzięki

powłoce HD

– najnowszej technologii wielowarstwowej – uzyskuje się znacznie zredukowane obrazy i rozproszone światło, dzięki czemu zdjęcia są ostre, kontrastowe i jasne. Pentax HD FISH-EYE jest zoptymalizowany dla formatu APS-C, dzięki czemu jego konstrukcja kompaktowa i lekka (tylko 323 g) są idealne do zdjęć na wycieczkach czy nieformalnych spotkaniach. Obiektyw jest dostarczany w komplecie z torbą do noszenia, osłoną przeciwsłoneczną oraz przednią i tylną pokrywą. Pentax HD FISH-EYE można wykorzystać z aparatem K-1 II, K-70 oraz KP DSLR. W przypadku korzystania z pełnoformatowej serii K, dzięki zdejmowanej pokrywie bagnetowej możliwe jest wykonanie prawie okrągłych zdjęć rybie oko.

- Zoom rybie oko z kątem widzenia od 180° do 100°
- W zestawie torba do noszenia, osłona przeciwsłoneczna oraz przednia i tylna pokrywa
- Kompaktowy i lekki obiektyw, zoptymalizowany dla formatu PENTAX APS-C
- Dzięki zdejmowanej pokrywie bagnetowej w przypadku korzystania z pełnoformatowej serii K możliwe są prawie okrągłe zdjęcia rycych oko.
- Dzięki "powłoce HD" – najnowszej technologii wielowarstwowej – znacznie zredukowane są obrazy i rozproszone światło.

- **minimalna ogniskowa:** 10 millimeters
- **zawarte komponenty:** PH-RBA60, o-lw70a, zatyczka, Kieszkań na obiektyw

- **posiada stabilizację obrazu:** 1
- **waga przedmiotu:** 323 grams
- **Liczba części:** 1
- **Nazwa modelu:** K-mount Lenses
- **minimalna przysłona:** 3.5 millimeters
- **marka:** Pentax
- **ogólne słowo kluczowe:** pentax Pentax Elektronika i fotografia obiektywy kamery Pentax obiektywy kamery Pentax Obiektywy fotograficzne i elektroniczne
- **maksymalny zakres przysłony:** f3.5 - f4.5
- **typ ostrości:** Ręczne ustawianie ostrości
- **Liczba przedmiotów:** 1
- **opis gwarancji:** 2 lata gwarancji producenta
- **numer części:** 23130
- **konstrukcja obiektywu:** Zmiennoogniskowy
- **kolor:** Czarny
- **nazwa typu elementu:** Obiektyw, aparat, SLR, DSLR
- **poziom wodoodporności:** not_water_resistant
- **zoom optyczny:** 1.7 multiplier_x
- **waga opakowania przedmiotu:** 0.521 kilograms
- **producent:** Pentax
- **kompatybilne mocowania:** Pentax D, Pentax K
- **numer modelu:** 23130
- **dostawca zadeklarował rozporządzenie dg hz:** not_applicable
- **maksymalna ogniskowa:** 17 millimeters
- **zakres ostrości makro:** 0.14
- **nazwa przedmiotu:** HD 23130 PENTAX-DA FISH-EYE 4486 mm F3.5-4.5 ED Ultraszerokokątny obiektyw zmiennoogniskowy kompaktowy i lekki, przekątny obiektyw rybie oko do aparatów K-1 II K-70 KP DSLR
- **kompatybilne urządzenia:** PENTAX DSLR, PENTAX Digital SLR
- **typ mocowania:** Pentax K
- **maksymalna przysłona:** 22 millimeters
- **współczynnik kształtu:** SLR/DSLR

Parametry

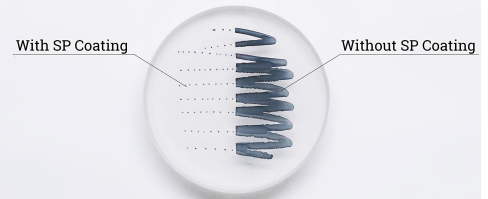
Stan

Nowy

Zdjęcia

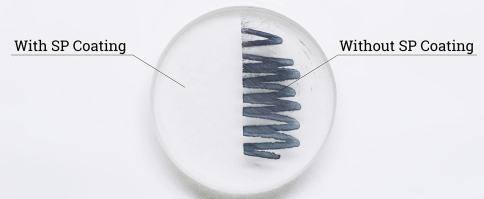


Comparison of dirt adhesion (oil-based ink)



A lens surface treated with SP Coating has a very smooth surface without the adhesion of the oil-based ink.

Comparison of wipe-off (oil-based ink)



A lens surface treated with SP Coating can be wiped clean more easily and completely, even after the ink has dried.

