

Link do produktu: <https://foto-szop.pl/obiektyw-panasonic-lumix-g-x-vario-12-35mm-f28-asphpower-ois-h-hs12035-czarny-p-32122.html>



Obiektyw Panasonic Lumix G X Vario 12-35mm F/2.8 ASPH.Power O.I.S. (H-HS12035) czarny

Cena	4 499 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	PANH-HS12035
Kod producenta	H-HS12035
Producent	Panasonic

Opis produktu

Charakteryzujący się wysoką mobilnością obiektyw aparatu LUMIX G X VARIO 12 - 35 mm/F2.8 ASPH./POWER O.I.S. oferuje uniwersalny zakres zoomu 12 - 35 mm (co w przypadku aparatu z obiektywem 35 mm odpowiada 24 - 70 mm) oraz wysoką jasność F2.8 w całym zakresie zmian zoomu. Jest to obiektyw nadający się do wielu różnych okazji - od zdjęć dziennych, w tym scen przy zachodzie słońca lub zdjęć w słabo oświetlonych wnętrzach, do zamierzonych zdjęć artystycznych. Wysokiej klasy obiektyw reprezentuje doskonałą technologię optyczną Panasonic. Doskonałe odtwarzanie obrazu z wyróżniającą się przejrzystością tworzy i zachowuje żywe tekstury oraz naturalną atmosferę.

Nanowymiarowa technologia pokrycia powierzchni obiektywu dramatycznie zmniejsza odbicia światła w całym zakresie widzialnym (380 nm -780 nm) dzięki pokryciu obiektywu nanometrową warstwą o super-niskim współczynniku refrakcji (załamania). Zapewnia to nadzwyczaj czysty obraz o wyraźnie zmniejszonych efektach typu "duchy" i flary (halacje).

POWER O.I.S. (optyczny stabilizator obrazu) wykazuje podwójną zdolność tłumienia drgań w porównaniu do rozwiązania MEGA O.I.S. Jest zwłaszcza skuteczny przy drganiach o niskich częstotliwościach, powstających podczas naciskania spustu migawki lub fotografowania nocą przy długich czasach ekspozycji. Poprawia to znacząco jakość zdjęć robionych w nocy lub we wnętrzach, kiedy nie można korzystać z lampy błyskowej lub kiedy fotograf nie chce jej użyć, aby nie zepsuła nastroju zdjęcia. Umożliwia piękne zdjęcia w tych sytuacjach, kiedy poprzednio były rozmazane.

Nowy system obiektywów tworzą 4 obiektywy asferyczne, 1 UED (Extra Low Dispersion - o ekstra-niskim rozpraszaniu) oraz 1 obiektyw UHR - 14 soczewek w 9 grupach tworzących wyróżniający się zwartością obiektyw przy zachowaniu wysokiej jakości obrazu. Po zamocowaniu w aparacie serii LUMIX G Micro System, serii LUMIX G X VARIO 12 - 35 mm/F2.8 ASPH./POWER O.I.S. użytkownik korzysta z zalety regulacji kontrastu przy pomocy automatyki ostrości, co poprawia zarówno wysoką szczegółowość zdjęć jak i dużą szybkość zapewniając bezstresowe fotografowanie. Parametry systemu opartego na układzie AF są znacznie lepsze od układu AF opartego na różnicy faz korzystającego z szybkich zmian ogniskowej i małych wartościach przysłony.

Obiektyw LUMIX G X VARIO 12-35 mm/F2.8 ASPH./POWER O.I.S. poleca się do robienia filmów wideo. Poza zdolnością do korzystania z automatyki ostrości w zapisie filmów wideo, konstrukcja obiektywu aparatu zapewnia cichą pracę jego napędu, dzięki czemu zapisywany dźwięk jest bardziej czysty.

Specyfikacja obiektywu:

Funkcje

Budowa obiektywu	14 elementów w 9 grupach (4 soczewki asferyczne , 1 soczewka UED, 1 soczewka UHR)
Podstawa	Micro mocowanie standardu Cztery Trzecie
Powłoka Nano	Tak
Optyczny stabilizator obrazu O.I.S.	Tak (POWER O.I.S.)

Długość ogniskowej	f=12-35mm (odpowiednik w aparacie analogowym 35mm: 24-70mm)
Rodzaj przysłony	7 listków przysłony / Przysłona kołowa
Minimalna przysłona	F22
Maksymalna przysłona	F2,8
Najmniejsza odległość dla ustawienia ostrości	0.25m
Maksymalne powiększenie	Okolo 0.17x / 0.34x (odpowiednik w aparacie 35mm)
Dane ogólne	
Kąt podglądu	84°(Wide) do 34°(TELE)
Rozmiar filtra	ø58mm
Maks. średnica	ø67.6mm
Długość całkowita	Okolo 73.8mm (od szczytu obiektywu do podstawy mocowania)
Masa	Okolo 305g (bez pokrywki obiektywu i osłony mocowania do korpusu)
Funkcje dodatkowe	
Standardowe wyposażenie	Pokrywka obiektywu, Osłona przeciwsłoneczna do obiektywu, Osłona mocowania obiektywu

Pełny opis produktu dostępny jest na stronie internetowej producenta: <http://www.panasonic.com/pl/consumer/kamery-i-aparaty/obiektywy/h-hs12035.html>