

Link do produktu: <https://filmgraf.pl/sony-fe-12-24mm-f4-g-obiektyw-ultraszerokokatny-zmiennoogniskowy-sel1224g-p-7997.html>



Sony FE 12-24mm F4 G - obiektyw
ultraszerokokatny,
zmiennoogniskowy, SEL1224G

Cena brutto	7 449,00 zł
Cena netto	6 056,10 zł
Cena poprzednia	7 999,00 zł
Dostępność	dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiastowa
Numer katalogowy	4548736058378
Kod producenta	SEL1224G
Kod EAN	4548736058378
Producent	Sony

Opis produktu

Sony
FE 12-24mm f/4 G
SEL1224G
obiektyw ultraszerokokatny, zmiennoogniskowy



Superszerokokątny, zapewniający dynamiczną ekspresję przestrzenną

Ten niewielki, zmiennoogniskowy obiektyw superszerokokątny 12-24 mm ma najkrótszą ogniskową dostępną dla obiektywów z mocowaniem typu E. Zapewnia doskonałą rozdzielczość G Lens w całym kadrze przy każdej przysłonie. To świetny wybór do dynamicznych fotografii krajobrazów i architektury. Wyjątkowa mobilność oraz cichy, szybki i precyzyjny AF gwarantują doskonałe nagrywanie filmów i robienia zdjęć.



Wysoka rozdzielczość przy bardzo szerokich kątach

Obejmujący najszerszy możliwy zakres w przypadku pełnoklatkowego obiektywu z mocowaniem typu E, zoom obiektywu FE 12-24mm F4 G oferuje niespotykany potencjał ekspresji podczas fotografowania pejzaży, krajobrazów miejskich, architektury i innych rozległych obiektów. Zaawansowana superszerokokątna optyka pozwala uchwycić rozległe sceny z wyrazistą perspektywą, zapewniając jednocześnie znakomitą rozdzielczość i wyrazistość.

Doskonała rozdzielczość w całym kadrze

Cztery soczewki asferyczne w innowacyjnym układzie optycznym skutecznie eliminują aberracje, które bywają problematyczne w przypadku obiektywów szerokokątnych. Ten niezwykły obiektyw umożliwia uzyskanie doskonałej rozdzielczości w całym zakresie ogniskowych, która jest w pełni zgodna z koncepcją G Lens.

Większa rozdzielczość i kontrast dzięki szkłu Super ED

Jedna soczewka ze szkła Super ED (o bardzo małej dyspersji) i trzy elementy ze szkła ED są rozmieszczone strategicznie w celu zminimalizowania aberracji chromatycznej. Dzięki skutecznej redukcji aberracji chromatycznej uzyskano poprawę ostrości i klarowności obrazu.

Cichy i szybki system AF do zdjęć oraz filmów

Chociaż prędkość i precyzja systemu AF są niezbędne do szybkiego rejestrowania i niezawodnego śledzenia obiektu, cicha praca aparatu jest niezwykle ważna podczas nagrywania filmów. Ten obiektyw wyposażony jest w zaawansowany wewnętrzny mechanizm ostrości, za który odpowiada silnik Direct Drive SSM firmy Sony (DDSSM), który zapewnia szybkie i dokładne śledzenie ostrości oraz płynną, cichą pracę urządzenia.

Kompaktowy, lekki i przenośny

Zaawansowany układ optyczny pozwala na znaczne zmniejszenie całkowitej długości tubusu obiektywu, a także średnicy przedniego elementu, a jednocześnie zapewnia najwyższe możliwe parametry optyczne niezależnie od ogniskowej i ustawień przesłony. Niewielkie wymiary i waga 565 g (20 oz) sprawiają, że jest to idealny obiektyw dla osób, dla których liczy się łatwe przenoszenie i mobilność.

Czystość i kontrast w dowolnym świetle

Firmowa powłoka Sony Nano AR eliminuje niepożądane odbicia, które mogą powodować powstawanie poświaty i tzw. duszków przy fotografowaniu pod światło oraz w innych wymagających warunkach, zapewniając niezmiennie wysoki kontrast i wyrazistość. Zredukowanie poświaty w szerokim zakresie kątów padania światła zapewnia większą elastyczność kadrowania i kompozycji. (1. Powłoka Nano AR / 2. Szkło / 3. Światło przechodzące)

Zalety przy nagrywaniu filmów

Maks. przysłona F4 w całym zakresie ogniskowych umożliwia robienie zdjęć przy stałej ekspozycji. Zaawansowany system AF ze znakomitą szybkością i dokładnością umożliwia precyzyjne śledzenie obiektów przy zachowaniu szerokiego kąta i pozwala na uzyskanie imponującej perspektywy filmowej.

Duża niezawodność w trudnych warunkach

Konstrukcja obiektywu jest odporna na kurz oraz wilgoć i zapewnia dodatkową ochronę i niezawodną pracę w trudnych warunkach. Większa pewność podczas fotografowania przy wietrze lub w kropiącym deszczu.

Zintegrowana osłona obiektywu

Wbudowana osłona obiektywu skutecznie blokuje padające światło, które może powodować powstawanie poświaty i tzw. duszków, a także pozwala zachować wyrazistość i kontrast obrazu nawet przy najszerszych kątach obiektywu. Znajdującą się w zestawie przykrywkę obiektywu nakłada się bezpośrednio na wbudowaną osłonę.

Płynne, uniwersalne działanie

Programowalny przycisk blokady ostrości, któremu można przypisać inne funkcje, dodatkowo ułatwia obsługę, a przełącznik AF/MF ustawia tryb pracy obiektywu zależnie od sytuacji. Ręczne nastawianie ostrości jest szybkie i pozwala na reakcję z minimalnym, niemal niezauważalnym opóźnieniem.

Cechy produktu:

- typ mocowania: Sony E
- kompatybilny z matrycami Full Frame oraz APS-C
- pole widzenia: od 122 do 84 stopnia
- zredukowane do minimum zniekształcenia obrazu
- ostrość od 0.28 m
- maksymalne powiększenie: 0.14x
- odporność na kurz i wilgoć
- wysoka jakość optyki

Specyfikacja techniczna

Specyfikacja techniczna:

Parametry obiektywu

- Mocowanie: Mocowanie Sony E
- Format: Pełna klatka 35 mm
- Ogniskowa (mm): 12-24
- Ogniskowa w przeliczeniu na format 35 mm (APS-C): 18-36
- Grupy/elementy obiektywu: 13-17
- Kąt widzenia (35 mm): 122°-84°

- Kąt widzenia (APS-C): 99°–61°
- Maksymalna przysłona (F): 4
- Minimalna przysłona (F): 22
- Listki przysłony: 7
- Przysłona kołowa: Tak
- Minimalna odległość od obiektu: 0,28 m (0,92 ft)
- Maksymalne powiększenie (krotność): 0,14
- Średnica filtra (mm): niedołączane
- Stabilizacja obrazu (SteadyShot): zintegrowana z obudową
- System zoomu: Ręczny
- Zgodność telekonwertera (×1,4) –
- Zgodność telekonwertera (×2,0) –
- Typ osłony: Tulipanowa z nieruchomym ekranem

Wymiary i waga

- Wymiary (średn. × dł.): 87 x 117,4 mm (3-1/2 x 4-5/8")
- Waga: 565 g (20 oz)

Zawartość opakowania

- Przednia przykrywka obiektywu: Dedykowana
- Tylna przykrywka obiektywu: ALC-R1EM
- Torba