

Link do produktu: <https://foto-szop.pl/tamron-12-20mm-f-2-8-sony-e-full-frame-p-79710.html>



Tamron 12-20mm F/2.8 Sony E (Full Frame)

Cena	7 189 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	Szwecja
Numer katalogowy	4960371007076
Kod producenta	137993
Kod EAN	4960371007076
Producent	Tamron

Opis produktu

Tamron 12-20mm F/2.8 Sony E (Full Frame)

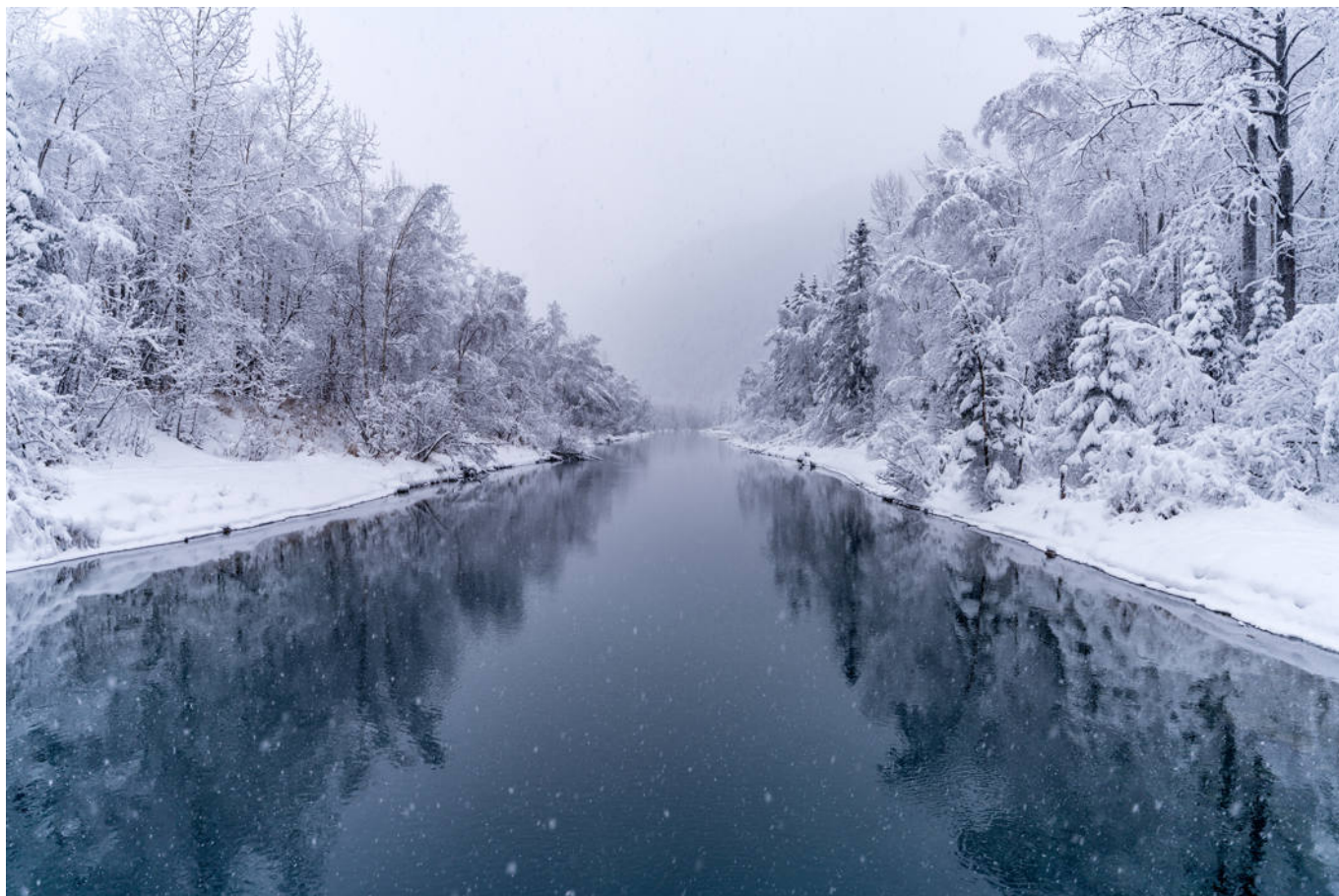
Tamron 12-20 mm F2.8 to jasny ultraszerokokątny obiektyw zmiennoogniskowy przeznaczony do pełnoklatkowych bezlusterkowców Sony z mocowaniem typu E. Dzięki zakresowi ogniskowych 12-20 mm i stałej przysłonie F2,8 idealnie nadaje się do fotografowania krajobrazów, wnętrz, architektury, scen nocnych oraz do kreatywnej pracy z filmem.



Najszerzy kąt widzenia wynoszący 12 mm zapewnia spektakularne pole widzenia, umożliwiając uchwycenie rozległych scen, otwartych krajobrazów oraz ciasnych przestrzeni wewnętrznych. Jasna przysłona F2,8 jest dostępna w całym zakresie ogniskowych, co zapewnia większą elastyczność w słabym oświetleniu i pomaga użytkownikom utrzymać stałą ekspozycję podczas zmiany ogniskowej.



Wewnątrz obiektyw charakteryzuje się zaawansowaną konstrukcją optyczną składającą się z 17 elementów w 12 grupach. Obejmuje to jeden element XGM, trzy elementy GM oraz wiele specjalnych elementów soczewkowych. Taka konstrukcja pomaga ograniczyć rozmycie na obrzeżach kadru oraz aberrację chromatyczną, zapewniając jednocześnie ostre i wyraźne zdjęcia od środka aż po krawędzie kadru.



Konstrukcja optyczna koryguje również sagitalną komę, która stanowi częste wyzwanie podczas fotografowania gwiazd i scen nocnych. Dzięki temu obiektyw ten stanowi doskonały wybór do astrofotografii, fotografowania nocnych krajobrazów oraz innych motywów, w których istotne jest zachowanie szczegółów od krawędzi do krawędzi kadru.



Pomimo ultraszerokiego zakresu ogniskowych i jasnej przysłony obiektyw jest lekki i łatwy do przenoszenia. Wersja z mocowaniem Sony E waży zaledwie 570 g. Dzięki temu jest to praktyczny wybór do podróży, fotografii plenerowej i fotografowania z ręki.



Autofokus jest napędzany mechanizmem ostrości z silnikiem liniowym VXD firmy Tamron, który zapewnia szybkie, precyzyjne i ciche ustawianie ostrości zarówno podczas fotografowania, jak i nagrywania filmów. Obiektyw oferuje również doskonałą wydajność przy fotografowaniu z bliska, z minimalną odległością od obiektu wynoszącą 0,18 m w pozycji szerokokątnej i 0,28 m w pozycji teleobiektywowej. Pozwala to użytkownikom na tworzenie zdjęć z wyrazistym pierwszym planem i efektowną, ultraszeroką perspektywą.



Obiektyw Tamron 12-20 mm F2,8 został również zaprojektowany z myślą o praktycznym zastosowaniu w terenie. Wyposażony jest w zintegrowany tylny uchwyt na filtr, 12-listkową okrągłą przysłonę, konstrukcję odporną na wilgoć oraz powłokę fluorkową. Obiektyw posiada również zintegrowaną osłonę przeciwsłoneczną w kształcie kwiatu i jest kompatybilny z aplikacją Tamron Lens Utility, umożliwiającą dostosowanie ustawień zarówno podczas fotografowania, jak i nagrywania filmów.

Najważniejsze cechy

- Szybki ultraszerokokątny obiektyw zmiennoogniskowy do pełnoklatkowych aparatów bezlusterkowych
- Zakres ogniskowych 12-20 mm
- Stała maksymalna przysłona F2,8 w całym zakresie ogniskowych
- Konstrukcja optyczna składająca się z 17 elementów w 12 grupach
- Jeden element XGM, trzy elementy GM oraz wiele specjalnych elementów soczewkowych
- Zaprojektowany w celu ograniczenia rozmycia na obrzeżach kadru, aberracji chromatycznej oraz flary komy sagitalnej
- Kompaktowa i lekka konstrukcja
- 570 g dla mocowania Sony E
- Mechanizm ustawiania ostrości z silnikiem liniowym VXD
- Minimalna odległość od obiektu wynosząca 0,18 m przy szerokim kącie
- Wbudowany uchwyt na filtr z tyłu obiektywu
- Wbudowana osłona obiektywu w kształcie kwiatu
- 12-listkowa przysłona kołowa
- Konstrukcja odporna na wilgoć i powłoka fluorkowa
- Kompatybilny z oprogramowaniem Tamron Lens Utility

Zawartość zestawu

- Obiektyw Tamron 12-20 mm F2,8
- Przednia osłona
- Tylne osłona
- Ściereczka do czyszczenia
- Zintegrowana osłona obiektywu w kształcie kwiatu

