

TAMRON

Ogniskowa: 180 mm Ekspozycja: 1/2.000 s, F/2.8, ISO 400



70-180_{mm} F/2.8 Di III VXD

Do pełnoklatkowych aparatów bezlusterkowych Sony

Lekki, kompaktowy, szybki - telezoom nowej generacji

- Najlepszy i najbardziej kompaktowy telezoom F/2.8 w swojej klasie*
- Nowy autofokus VXD zapewnia szybkie i precyzyjne ustawienie ostrości
- Minimalna odległość ostrzenia tylko 85 cm
- Łatwa obsługa
- Obudowa zabezpieczona przed zachlapaniem wodą
- Przednia soczewka pokryta ułatwiającą czyszczenie powłoką fluorową
- kompatybilne zaawansowanymi funkcjami aparatu

* W porównaniu z obiektywami zmiennoogniskowymi z AF i F/2.8 (stan: styczeń 2020, źródło: Tamron)

70-180 mm F/2.8 Di III VXD (model A056)

Di III: Do aparatów bezlusterkowych z wymiennymi obiektywami



PL	ZAPISZ SIĘ ZA DARMO 5 LAT GWARANCJI	5	REGISTER NOW FOR FREE 5 YEAR WARRANTY
5years.tamron.eu			5years.tamron.eu

Kompaktowa budowa i znakomita jakość odwzorowania

Lekki i łatwy w obsłudze - ten telezoom przypadnie Ci do gustu



Ogniskowa: 70 mm Ekspozycja: 1/8 s, F/2.8, ISO 200

70-180 mm F/2.8 Di III VXD (model A056) to jasny zmiennoogniskowy teleobiektyw do bezlusterkowych pełnoklatkowych aparatów Sony. Jego najważniejszą cechą jest wysoka jakość obrazu przy stałym świetle F/2.8 i poręczna obudowa. Przy długości 149 mm (przy ogniskowej 70 mm) waży tylko 810 g - jest najlżejszym i najbardziej kompaktowym obiektywem w swojej klasie¹. Kilka specjalnie dobranych soczewek zapewnia znakomitą jakość odwzorowania całego ujęcia - do samej krawędzi obrazu. Automatyczne ostrzenie zapewnia nowo opracowany autofokus VXD (Voice-coil eXtreme-torque Drive) firmy Tamron. Minimalna odległość ostrzenia wynosząca 0,89 m otwiera przed użytkownikiem nowe możliwości. Szczególną cechą 70-180 mm F/2.8 przy ogniskowej 70 mm jest możliwość ręcznego ustawienia ostrości przy odległości 0,27m². Z tym lekkim teleobiektywem o zmiennej ogniskowej możesz w każdej sytuacji podejść blisko wybranego motywu, dodatkową nagrodą będzie perfekcyjne zdjęcie!

Najszybszy silnik autofokusa opracowany przez firmę Tamron

Autofokus VXD to światowa premiera: to pierwszy liniowy silnik opracowany w firmie Tamron przeznaczony do automatycznego ustawiania ostrości. Dwa ruchome moduły VXD sterowane elektronicznymi impulsami gwarantują szybkie i precyzyjne ustawianie ostrości na bliskich i dalekich obiektach. Nowy silnik gwarantuje ponadto lepsze ostrzenie w przypadku obiektów w ruchu, np. w fotografii sportowej. System jest przy tym tak cichy, że może być stosowany w sytuacjach wymagających absolutnej ciszy. Podsumowując: w każdych okolicznościach możesz polegać na 70-180 mm F/2.8 - wszystko jedno czy fotografujesz, czy nagrywasz klip wideo.



VXD (Voice-coil eXtreme-torque Drive): Silnik liniowy autofokusa

Minimalna odległość ostrzenia tylko 0,85 m



Ogniskowa: 180 mm Ekspozycja: 1/320 s, F/2.8, ISO 320

Minimalna odległość ostrzenia obiektywu 70-180 mm F/2.8 wynosi tylko 0,86 m niezależnie od wybranej ogniskowej. Jak na jasny zmiennoogniskowy teleobiektyw to bardzo mało. Przy ogniskowej 180 mm otrzymamy skalę odwzorowania wynoszącą 1:4,6 - idealną dla wyrazistych ujęć z bliska.

Wszechstronne obiektywy z tą samą średnicą filtra

Wszystkie dostępne obiektywy firmy Tamron z mocowaniem Sony E mają taki sam gwint filtra (Ø 67 mm), dzięki temu do wszystkich modeli można stosować ten sam filtr i wieczko. Wszystkie obiektywy mają podobną kompaktową budowę i jako cały zestaw dają się łatwo przenosić.

D kompaktowych aparatów systemowych

Obiektyw Tamron 70-180 mm F/2.8 jest kompatybilny z wieloma zaawansowanymi funkcjami aparatów bezlusterkowych. Należą do nich:

- Fast Hybrid AF
- Automatyczne ustawianie ostrości na oczach fotografowanej osoby
- Autofokus z korekcją ręczną (DMF)
- Korekcja obiektywu (winiętowanie, barwne obwódki, dystorsja)
- Aktualizacja oprogramowania obiektywu przez aparat

Zakres funkcjonalny zależy od modelu aparatu. Więcej informacji można znaleźć w instrukcji aparatu.

Pozostałe cechy obiektywu

- obudowa zabezpieczona przed wilgocią
- powłoka fluorowa
- funkcja blokady zoomu

70-180 mm F/2.8 Di III VXD (model A056)

Model	A056	Minimalna odległość ostrzenia	AF: 0,85 m (w całym zakresie ogniskowych) MF: 0,27 m (70 mm) / 0,85 m (180 mm) ²	Listki przysłony ⁴	9 (okrągłych otworów)
Ogniskowa	70-180 mm	Maks. skala odwzorowania:	AF: 1:4.6 MF: 1:2 (70 mm) / 1:4.6 (180 mm) ²	Minimalna przysłona	F/22
Światłość wysłanego światła	F/2.8	Rozmiar filtra	Ø 67 mm	Dodatkowe wyposażenie	osłona w kształcie tulipana, dekiel
Kąt widzenia (po przekątnej)	34°21' - 13°42' Do pełnoklatkowych aparatów bezlusterkowych	Największa przekątna	Ø 81 mm	Dostępne mocowania	mocowanie Sony typu E
		Długość ³	149 mm		
Elementy grupy	14 grup - 19 elementów	Masa	810 g (mocowanie Sony typu E)		

¹ W porównaniu z obiektywami zmiennoogniskowymi z AF i F/2.8 (stan: styczeń 2020, Źródło: Tamron)

² Przy ogniskowej 70 mm i trybie MF (ręczne ustawianie ostrości) możliwe jest ostrzenie z odległości 0,27 m od

wybranego obiektu. W tym wypadku jakość obrazu - w szczególności przy jego krawędziach - może być jednak trochę gorsza. Więcej informacji można znaleźć na stronie: <https://www.tamron.jp/en/support/guide/closeup.html> (j. angielski).

³ Długość odpowiada odległości od przedniej soczewki do mocowania bagnetu.

⁴ Otwór przysłony zachowuje okrągły kształt nawet przy dwukrotnie zmniejszonym otworze przysłony.

Zastrzega się możliwość zmian w specyfikacji technicznej, wyglądzie, funkcjonalności, etc. Obiektywy zostały zaprojektowane na licencji Sony Corporation w oparciu o specyfikację mocowania typu E udostępnione przez Sony Corporation.

TAMRON

www.tamron.pl