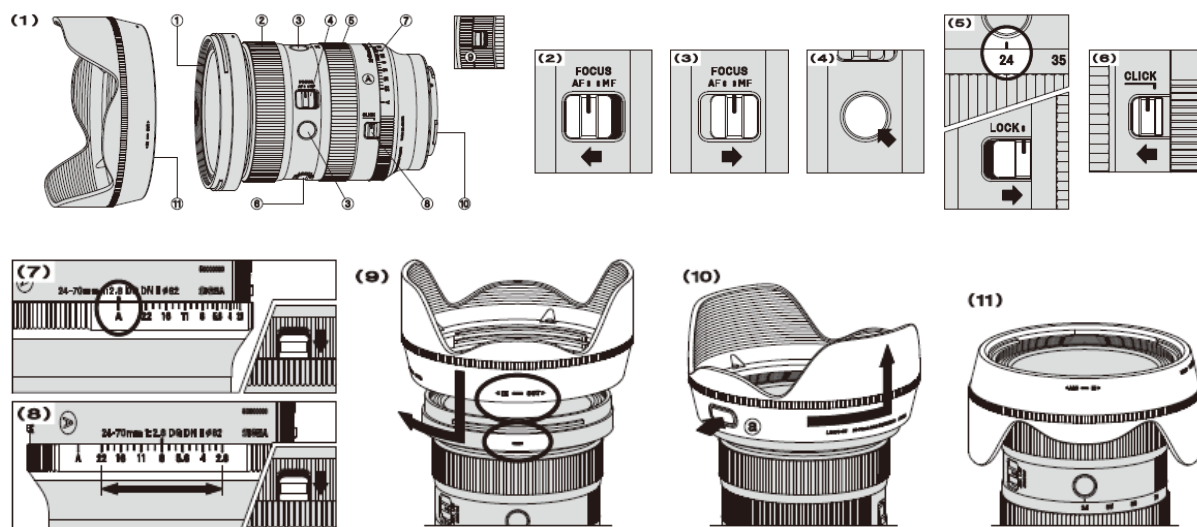




Dziękujemy za zakup obiektywu Sigma. Aby uzyskać maksymalną wydajność i przyjemność z użytkowania obiektywu Sigma, prosimy o dokładne zapoznanie się z niniejszą instrukcją obsługi przed rozpoczęciem korzystania z obiektywu.

OSTRZEŻENIE : ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

- Nie należy patrzeć przez obiektyw bezpośrednio na słońce. Może to spowodować uszkodzenie oczu lub utratę wzroku.
- Nie należy pozostawiać obiektywu w bezpośrednim świetle słonecznym bez założonych dekli, niezależnie od tego, czy obiektyw jest podłączony do aparatu, czy nie. Uniemożliwi to obiektywowi skupiania promieni słonecznych, co może spowodować pożar.
- Kształt mocowania i otaczających go części jest bardzo złożony. Należy zachować ostrożność podczas obchodzenia się z nimi, aby nie spowodować obrażeń.
- Obiektyw posiada wbudowany magnes. Należy trzymać go w odległości co najmniej 5 cm (2 cale) od urządzeń medycznych, takich jak rozruszniki serca, ponieważ może mieć na nie negatywny wpływ.
- Nie należy umieszczać kart kredytowych z paskiem magnetycznym (lub innych przedmiotów wrażliwych na pole magnetyczne). obiekt wrażliwy na pole magnetyczne) w pobliżu obiektywu, ponieważ może to uszkodzić dane zapisane na karcie.

OPIS CZĘŚCI (rys. 1)

- 1 - Gwint mocowania filtra
- 2 - Pierścień ostrości
- 3 - Przycisk AFL
- 4 - Przełącznik trybu ostrości
- 5 - Pierścień zoomu
- 6 - Przełącznik blokady zoomu

- 7 - Pierścień przysłony
- 8 - Przełącznik kliknięcia pierścienia przysłony
- 9 - Blokada pierścienia przysłony
- 10 – Mocowanie bagnetowe
- 11 - Osłona obiektywu

UWAGA

W kamerach, w których korekcja aberracji obiektywu jest kontrolowana za pomocą opcji „Wł.” lub „OFF” w menu kamery, należy ustawić wszystkie funkcje korekcji aberracji na „ON” (AUTO).

MOCOWANIE DO KORPUSU KAMERY

Szczegółowe informacje na temat sposobu mocowania lub odłączania obiektywu od korpusu aparatu znajdują się w instrukcji obsługi aparatu. Na powierzchni mocowania obiektywu znajdują się styki elektryczne. Należy zachować ostrożne obchodzenie się z nimi, ponieważ zadrapania lub zabrudzenia mogą spowodować nieprawidłowe działanie lub uszkodzenie.

USTAWIANIE OSTROŚCI

Aby korzystać z autofokusa, ustaw przełącznik trybu ostrości na obiektywie w pozycji „AF” (rys. 2). Jeśli chcesz ustawić ostrość ręcznie, ustaw przełącznik trybu ostrości na obiektywie w pozycji „MF” (rys. 2). na obiektywie w pozycji „MF” (rys. 3). Ostrość można regulować obracając pierścień ostrości.

Szczegółowe informacje na temat zmiany trybu ustawiania ostrości w aparacie można znaleźć w jego instrukcji obsługi.

PRZYCISK AFL

Możliwe jest zatrzymanie autofokusa poprzez naciśnięcie przycisku AFL podczas działania AF (blokada AF / funkcja zatrzymania AF) (rys. 4). W niektórych aparatach przycisk AFL nie działa. Niektóre korpusy aparatów mają możliwość personalizacji funkcji przycisku AFL, więc należy sprawdzić szczegóły w instrukcji obsługi aparatu.

ZOOMOWANIE

Obróć gumowy uchwyt na pierścieniu zoomu do żądanej pozycji.

PRZEŁĄCZNIK BLOKADY ZOOMU

Obiektyw jest również wyposażony w przełącznik blokady zoomu, aby wyeliminować wysuwanie tubusa gdy obiektyw jest odchylony w dół. Ustaw pierścień zoomu na 24 mm i ustaw przełącznik blokady zoomu w pozycji „LOCK”. (rys. 5)

PIERŚCIEŃ PRZYSŁONY

Obiektyw jest wyposażony w pierścień przysłony, który jest przydatny do regulacji wartości przysłony

w trybach automatycznego priorytetu przysłony i ręcznej ekspozycji. W niektórych aparatach pierścień przysłony nie działa. Sprawdź instrukcję obsługi aparatu, aby dowiedzieć się, jak dostosować ekspozycję.

PRZEŁĄCZNIK KLIKNIĘCIA PIERŚCIEŃ PRZYSŁONY

Istnieje możliwość włączenia/wyłączenia kliknięcia pierścienia przysłony. Funkcja ta będzie przydatna podczas nagrywania filmów. Aby wyłączyć aby wyłączyć kliknięcie pierścienia przysłony, ustaw przełącznik w pozycji „OFF” (rys. 6).

PRZEŁĄCZNIK BLOKADY PIERŚCIEŃ PRZYSŁONY

Jeśli użyjesz przełącznika blokady pierścienia przysłony, gdy przysłona jest ustawiona na A, zostanie on zablokowany w trybie A. Ta funkcja spowoduje mechaniczne zablokowanie pierścienia przysłony. Ta funkcja będzie przydatna podczas regulacji przysłony F za pomocą aparatu (rys. 7).

Jeśli użyjesz przełącznika blokady pierścienia przysłony, gdy przysłona jest ustawiona na wartość inną niż ustawienie inne niż A, pierścień przysłony można nadal obracać od maksymalnej do minimalnej przysłony.

OSŁONA OBIEKTYWU

Osłona obiektywu pomaga zapobiegać flarom i nieostrym obrazom spowodowanym jasnym oświetleniem spoza obszaru kadru. Załóż osłonę i obróć zgodnie z ruchem wskazówek zegara, aż się zablokuje (rys. 9). Aby zdjąć osłonę, obróć w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, naciskając przycisk (a), aż przestanie się obracać (rys. 10).

Gdy osłona obiektywu nie jest używana, można ją zamocować odwrotnie aby zmniejszyć rozmiary zestawu (rys. 11).

FOTOGRAFLOWANIE Z LAMPĄ BŁYSKOWĄ

Wbudowana lampa błyskowa aparatu spowoduje powstanie cienia, jeśli będzie używana z tym obiektywem. Aby uzyskać najlepsze rezultaty, należy używać wyłącznie zewnętrznej lampy błyskowej.

PODSTAWOWA PIELĘGNACJA I PRZECHOWYWANIE

- Unikaj wszelkich wstrząsów lub narażenia na ekstremalnie wysokie lub niskie temperatury lub wilgoć.
- W przypadku dłuższego przechowywania należy wybrać chłodne i suche miejsce, najlepiej z dobrą wentylacją.
- Aby uniknąć uszkodzenia powłoki obiektywu, należy trzymać z dala od kul na mole lub gazu naftalenowego.
- Nie używaj rozcieńczalnika, benzyny ani innych organicznych środków czyszczących do usuwania brudu lub odcisków palców z elementów obiektywu. Czyścić za pomocą miękkiej, zwilżonej ściereczki lub chusteczki do obiektywów.
- Ten obiektyw nie jest wodoodporny. Podczas korzystania z obiektywu w deszczu lub w pobliżu wody, należy chronić go przed zamoczeniem. Naprawa zalanego obiektywu często jest nieopłacalna.
- Nagłe zmiany temperatury mogą spowodować kondensację pary wodnej lub pojawienie się mgły na powierzchni obiektywu. Po wejściu do ciepłego pomieszczenia z zimnego miejsca na

zewnątrz, zaleca się trzymanie obiektywu w futerale dopóki temperatura obiektywu nie zbliży się do temperatury pokojowej.

DANE TECHNICZNE

Konstrukcja obiektywu	19 elementów w 15 grupach
Kąt widzenia	84.1° - 34.3°
Minimalna przysłona	22
Minimalna odległość ostrzenia	17-34cm
Powiększenie	1:2.7 - 1:4
Rozmiar filtra	82mm
Wymiary (średnica x długość)	87.8mm × 120,2mm
Waga	745 g

- Wymiary i waga podane dla mocowania L-Mount
- Materiały szklane użyte w obiektywie nie zawierają szkodliwego dla środowiska ołowiu ani arsenu



Znak CE jest znakiem deklaracji zgodności Wspólnoty Europejskiej (EC).

K-Consult Sp. z o.o. –
wyłączny, autoryzowany dystrybutor sprzętu SIGMA w Polsce.
81-350 Gdynia, pl.Kaszubski 17, tel. (58) 668 31 80,
e-mail: info@sigma-foto.pl,
www.sigma-foto.pl