

Poniższa lista ostrzeżeń dotyczy bezpiecznego użytkowania filtrów fotograficznych do obiektywów i jest opracowana w oparciu o wymagania Rozporządzenia (UE) 2023/988 w sprawie ogólnego bezpieczeństwa produktów (GPSR):

Kompatybilność:

- Upewnij się, że filtr jest kompatybilny z posiadanym obiektywem, w szczególności pod względem średnicy mocowania, rodzaju gwintu oraz sposobu montażu. Nieprawidłowe dopasowanie może prowadzić do uszkodzenia gwintu obiektywu, zakleszczenia filtra lub pogorszenia jakości obrazu.

Montaż i demontaż:

- Montuj i zdejmuj filtr ostrożnie, unikając nadmiernej siły.
- Nie używaj ostrych narzędzi ani narzędzi metalowych do odkręcania filtra - mogą one uszkodzić gwint, ramkę filtra lub obiektyw.
- Podczas montażu upewnij się, że filtr został prawidłowo nakręcony i nie jest osadzony pod kątem.

Warunki użytkowania i temperatura:

- Chroń filtr przed silnymi uderzeniami, upadkami oraz nadmiernymi drganiami.
- Zachowaj szczególną ostrożność podczas użytkowania w skrajnych temperaturach oraz przy nagłych zmianach temperatury otoczenia.
- Metalowe elementy filtra (np. aluminiowe obramowanie) mogą rozszerzać się lub kurczyć pod wpływem temperatury, co może utrudniać montaż lub demontaż filtra.
- Przed odkręceniem filtra po pracy w bardzo niskiej lub wysokiej temperaturze odczekaj, aż jego temperatura zbliży się do temperatury otoczenia.

Czyszczenie i konserwacja:

- Przed czyszczeniem usuń z powierzchni filtra kurz i drobiny mogące powodować zarysowania.
- Do czyszczenia powierzchni optycznych używaj wyłącznie miękkich ściereczek oraz preparatów przeznaczonych do optyki fotograficznej.
- Nie stosuj agresywnych środków chemicznych, rozpuszczalników ani materiałów ściernych, które mogłyby uszkodzić powłoki optyczne filtra.

Wpływ na jakość obrazu:

- Zabrudzony, uszkodzony lub nieprawidłowo zamontowany filtr może powodować pogorszenie jakości zdjęć i nagrań, w tym refleksy, spadek ostrości, winietowanie lub zmiany kolorystyki obrazu.
- Regularnie kontroluj stan i czystość filtra przed użyciem.

Uszkodzenia:

- Nie używaj filtrów pękniętych, wyszczerbionych, zdeformowanych lub posiadających uszkodzone gwinty.
- Uszkodzone elementy szklane lub metalowe mogą prowadzić do skażeń oraz uszkodzenia obiektywu.

Przechowywanie i transport:

- Przechowuj filtry w dedykowanych etui lub opakowaniach ochronnych, zabezpieczających przed kurzem, wilgocią i uszkodzeniami mechanicznymi.
- Unikaj przechowywania filtrów luzem razem z metalowymi lub ostrymi przedmiotami.

Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem:

- Stosuj filtry wyłącznie zgodnie z ich przeznaczeniem fotograficznym.
- Nie dokonuj samodzielnych modyfikacji produktu ani nie używaj go w sposób niezgodny z instrukcją producenta.

Bezpieczeństwo użytkownika:

- Podczas pracy zachowaj ostrożność przy kontakcie z krawędziami szklanych elementów.
- W przypadku stłuczenia filtra unikaj bezpośredniego kontaktu z odłamkami szkła.

Dzieci:

- Przechowuj filtry i akcesoria montażowe poza zasięgiem dzieci. Małe elementy mogą stwarzać ryzyko połknięcia lub zadławienia.

Oznakowanie i instrukcja:

- Przed użyciem zapoznaj się z informacjami producenta oraz instrukcją użytkowania i zachowaj je na przyszłość.