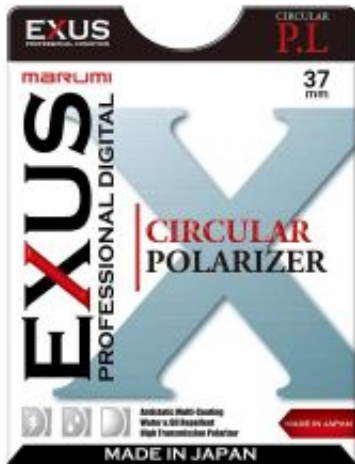


Link do produktu: <https://winmar.pl/marumi-exus-filtr-fotograficzny-circular-pl-37mm-p-173156.html>



MARUMI EXUS Filtr fotograficzny Circular PL 37mm

Cena brutto	229,00 zł
Cena netto	186,18 zł
Dostępność	Niedostępny
Producent	MARUMI

Opis produktu

EXUS CPL to dedykowany do cyfrowego obrazowania wysokiej klasy, wielopowłokowy filtr przepuszczający fale o określonej polaryzacji wobec zadanej płaszczyzny. Wygasa niechciane refleksy i odbicia światła na wodzie, niebie, szkłe i innych płaszczyznach niemetalicznych. Pogłębia błękit nieba i poprawia jego kontrast, zwiększa nasycenie kolorów. Filtr EXUS CPL posiada nowe powłoki, które charakteryzują się wyższą o 30% transmisją światła w stosunku do konwencjonalnych filtrów polaryzacyjnych. Szkło w filtrze serii EXUS charakteryzuje się wyczernionym brzegiem. Jest to zabezpieczenie przed blikami, które mogą powstać na strukturze szkła przy padaniu promieni światła pod ostrym kątem (z boku). Dodatkowe powłoki hydrofobowe sprawiają, że woda nagromadzona na powierzchni nie tworzy plam, lecz łatwe do usunięcia krople, a zastosowanie nowej powłoki ASC (Anti-static Coating) sprawia, że brud i kurz nie osadza się na powierzchni filtra. Filtr EXUS UV to najwyższa jakość w 60-letniej historii producenta. Wykonany jest ze szkła, które jest o 2 mm grubsze od konwencjonalnych co przekłada się na większą odporność na uszkodzenia mechaniczne. Jednocześnie oprawiony jest w cienki pierścień typu SLIM (wide) dzięki czemu zdjęcia wykonane obiektywami ultra-szerokokątnymi nie są narażone na uboczny efekt winietowania. Matowe (satynowe) wykończenie oprawki dodatkowo zabezpiecza przed powstaniem niepożądanych odbić lub blików.

Japońska jakość!

Firma posiada swoją siedzibę w Tokio i fabrykę w Nagano, co ma znaczny wpływ na jakość dostarczanych produktów i pozycjonuje je w samej czołówce producentów filtrów. W 2013 roku pojawiła się najbardziej zaawansowana linia EXUS pozwalająca na uzyskanie wysokiej rozdzielczości i doskonałych kolorów.

Właściwości

- Współczynnik przenikania światła jest o 30% wyższy niż w przypadku konwencjonalnych filtrów polaryzacyjnych.
- Wyczerniony brzeg zabezpieczający przed blikami od promieni słonecznych.
- Powłoka antystatyczna chroni przed elektrycznością antystatyczna.
- Powłoka hydrofobowa chroni przed wilgocią.
- Powłoka odporna na tłuste plamy.
- Uszlachetnione hydrofobowymi powłokami ułatwia czyszczenie i pielęgnację szkła.

Cechy

- **Ultraniiski współczynnik odbicia:** Poniżej 0,2% minimalizuje odbicie powierzchniowe, by wspomóc działanie obiektywu.
- **Powłoka hydrofobowa** sprawia, że woda osadza się na powierzchni filtra w postaci łatwych do usunięcia kropli.

-
- **Powłoka przeciw-tłuszczowa** chroni przed różnymi plamami, w tym śladami palców.
 - **Powłoka antystatyczna** uniemożliwia utrzymywanie się brudu i kurzu.
 - **Wyczerniony brzeg szkła** dodatkowo zabezpiecza przed blikami powstałymi we wnętrzu filtra.
 - **Ultra-cienki pierścień** - wąska ramka pierścienia ogranicza winietowanie.
 - **Satynowe wykończenie** minimalizuje odbicia.
 - **Knurling**, radełkowanie na pieścieniu poprawia komfort użytkowania.
 - **Brzegi blokujące światło** - specjalnie zaprojektowany pierścień zapobiega utracie jakości obrazu.

Specyfikacja

Filtry - Rodzaj: Polaryzacyjne

Seria: Exus

Waga: 0,01 kg