

DW50550DIR Ogniskowa 5-55mm, automatyczna przesłona D-Max

Producent: D-Max

Cena netto: 409.76 zł

Cena brutto: 504.00 zł

Przejdź do strony [produktu](#)



Opis produktu:

DW50550DIR Ogniskowa 5-55mm, automatyczna przesłona **D-Max**

Parametry **DW50550DIR**

- Kąt widzenia 53.1x40.0°~4.8x3.6°
- Doskonała jakość oraz walory techniczne.
- Obiektywy polecane do kamer o wysokiej rozdzielczości 480-700TVL
- Podczerwień
- Soczewka asferyczna

WYMIARY

Unikalna konstrukcja optyki, mechaniki i układów elektronicznych obiektywów D-MAX umożliwia optymalne wykorzystanie właściwości kamer. Serię obiektywów o zmiennej ogniskowej charakteryzują następujące cechy:

- **Korekcja aberracji dla zakresu światła podczerwonego (obiektywy serii IR)**

Korekcja aberracji dla zakresu światła podczerwonego ma szczególne znaczenie dla kamer dualnych (day-night) i monochromatycznych pracujących w zróżnicowanych warunkach: zarówno przy świetle dziennym, jak i sztucznym (znaczna część promieniowania przypada na zakres podczerwieni) bądź dodatkowo z oświetlaczami podczerwieni. *Chromatyczna aberracja optyczna w zakresie promieniowania zakresu bliskiej podczerwieni. Różnica w ogniskowaniu promieni z zakresu bliskiej podczerwieni pomiędzy soczewką bez korekcji i z*

korekcją IR. Efekt braku korekcji refrakcji dla zakresu bliskiej podczerwieni (po prawej). Po lewej obraz odniesienia uzyskany przy zastosowaniu obiektywu z korekcją IR.

- **Technologia asferyczna - wysoka rozdzielczość i wyrazisty obraz.** Uzyskanie wysokiej rozdzielczości oraz wysokiego kontrastu w całym zakresie dostępnych zmian ogniskowej. Rozdzielczość o około 50% wyższa w porównaniu z soczewkami klasycznymi. W czasach szerokiego wykorzystania rejestratorów cyfrowych o wysokiej jakości zapisywanego obrazu jest to właściwość szczególnie istotna. *Chromatyczna aberracja optyczna w zakresie światła widzialnego. Różnica w ogniskowaniu promieni świetlnych pomiędzy soczewką sferyczną i asferyczną.*
- **Niespotykanie szeroki zakres zmian apertury.** Niebywałą wszechstronność stosowania: maksymalna apertura od F/0,95 i jest najjaśniejsza w swojej klasie, minimalna to F/360. Odpowiedni dobór umożliwia uzyskanie optymalnych wyników w obserwacji nadzorowanego obszaru w różnorodnych warunkach oświetleniowych: od głębokiej nocy lub zaciemnionych pomieszczeń, gdzie światło jest bardzo słabe, do pracy w pełnym świetle słonecznym.
- **Funkcjonalna konstrukcja mechaniczna**
 - **Kompaktowa konstrukcja**- minimalizacja gabarytów obiektywów
 - **Blokowanie nastaw pierścieni regulacyjnych** (zoom, ostrość, przesłona) poprzez śrubę blokującą. unieruchomienie pierścieni zapobiega niepożądanym przesunięciom od pożądanых ustawień po zamontowaniu obiektywu na kamerze.
 - **Wbudowany mechanizm poślizgowy ułatwia montaż.** Pozwala on na właściwe ułożenie obiektywu po zamontowaniu na kamerze. Jest to szczególnie istotne dla obiektywów z przesłoną sterowaną automatycznie, w których konieczne może okazać się właściwe przesunięcie obudowy mechanizmu sterowania przesłony np. celem zamocowania obiektywu i kamery w obudowie.