



Marque : Pentax

Objectifs et Convertisseurs :

Pentax HD DFA 70-200 F2.8ED

DC AW Silver

EAN : 27075302198

2.299,00 €





Descriptif

Pentax HD DFA 70-200 F2.8ED DC AW Silver

Optique de la série Star (*) à hautes performances avec ouverture maximale f/2,8

Ce nouveau télézoom de la série Star (*) assure un rendu et une netteté exceptionnels même sur les bords de l'image en corrigeant au maximum les aberrations. Couplé à un reflex numérique PENTAX à monture K (grossissement 2.9x) la plage de focales va de 107mm à 307mm en équivalence au format 35mm. Son ouverture constante à F2.8 est idéale pour les portraits avec une belle gestion du flou d'arrièreplan et pour les photos de sport qui requièrent une vitesse d'obturation élevée pour figer le sujet. Son cercle de l'image est conçu pour couvrir le plein format (24x36mm). Il est non seulement de qualité exceptionnelle tant en définition qu'en netteté même sur les bords de l'image sur un reflex actuel, mais également sur les futurs reflex avec un capteur plus grand et ce sans aucune modification.

Qualité optique de pointe

Ce télézoom bénéficie du nouveau traitement « Aero Bright Coating II » — une nanotechnologie de revêtement des lentilles qui consiste en un processus de fabrication d'une fine pellicule à plus fort pouvoir d'absorption de la lumière que l'« Aero Bright Coating » conventionnel. * En couplant ce système de traitement des lentilles avec celui de multicouches HD**, vous réduirez d'au moins 50% la réflectance moyenne dans le spectre visible par rapport à un traitement multicouche conventionnel. Il produit des images extrêmement nettes et contrastées sans lumière parasite ni « d'image fantôme » même dans les conditions de lumière difficiles comme un contre-jour. Cette optique est dotée de 4 lentilles à faible dispersion, de deux lentilles ED (Extra-low Dispersion) et de deux autres lentilles Super ED glass qui ont des propriétés optiques similaires à base de fluorite et assurent une faible dispersion de la lumière et plus d'efficacité dans la réduction des aberrations chromatiques sur toute la plage des focales. Au final cet objectif délivre des images vives, contrastées avec une netteté même sur les bords.

* nanotechnologie de pointe pour ce traitement des lentilles développé par PENTAX.

Application d'une couche de silice aérogel à structure poreuse uniforme par-dessus un revêtement multicouche classique afin de réduire la surface de réflexion à travers une large gamme de longueur d'ondes. Cela pour produire des images d'une qualité exceptionnelle.

** HD pour Haute Définition

Résistant aux intempéries et à la poussière

D'une conception AW (All Weather), ce modèle résiste à la poussière et aux intempéries grâce à 13 joints de protection pour prévenir toute intrusion d'eau et de particules de poussière. En l'associant à un reflex numérique PENTAX également pourvu de ces protections, vous disposerez d'un équipement qui vous permettra de photographier dans toutes les conditions (pluie, brume et projections d'eau).

Nouveau système Quick-Shift à 3 positions. (Débrayage ponctuel de la mise au point)

L'optique est équipée du système de débrayage ponctuel de la mise au point (Quick-Shift) qui permet après mémorisation de la mise au point sur le sujet de l'affiner ponctuellement de manière manuelle. Pour améliorer cette fonction, un bouton à 3 positions est installé sur l'objectif permettant ainsi d'accéder à la fonction Quick-Shift à partir des modes QFS/A, QFS/M et MF. QFS/A est une priorité au mode AF possible uniquement lorsque la mise au point est verrouillée. QFS/M est une priorité à L'AF manuel permettant de basculer à tout moment en mise au point manuelle même si la mise au point n'est pas effectuée. Le mode MF permet à l'utilisateur de basculer instantanément en mode mise au point manuelle en tournant la bague de mise au point de l'objectif. Avec 3 choix pour ce mode, le photographe est assuré d'une mise au point plus rapide et



plus précise quel que soit le type de prise de vues.

Autres caractéristiques

- AF silencieux et doux grâce au moteur intégré.
- Diaphragme circulaire pour une parfaite gestion des flous d'arrière-plan (Bokeh) et une réduction des points lumineux parasites.
- Limiteur de plage pour diminuer la course de l'AF et gagner en temps (plage divisée par 3)
- SP (Super Protect) couche protectrice de la lentille frontale contre la poussière et les taches
- Adaptateur pour trépied avec nouveau système antichute.

