



HD PENTAX-DA★ 16-50mm F2.8ED PLM AW: Un nouveau zoom standard à la conception innovante de la série STAR, à grande ouverture pour reflex numérique APS-C.

- Réduction des aberrations grâce à sa nouvelle construction optique
- Ouverture max. constante à f/2,8 sur toute la plage de focales
- AF: moteur à impulsions (PLM) pour une mise au point rapide et précise
- Contrôle électromagnétique du diaphragme pour une exposition précise même en vidéo
- Construction résistante à la poussière et aux intempéries avec neuf joints d'étanchéité

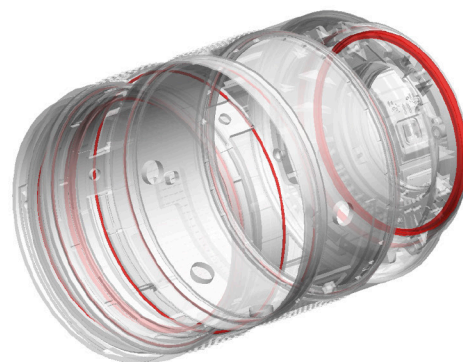
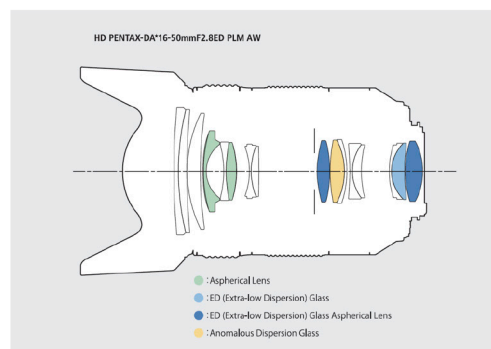
LONGUEUR FOCALE	16–50mm Équivalente à 24,5-76,5mm au format 35mm (monté sur un Reflex APS-C PENTAX)
OUVERTURE MAXI	F2.8
OUVERTURE MINI	F22
FORMULE OPTIQUE	16 éléments en 10 groupes
ANGLE DE VUE (DIAGONALE)	83°–31,5° (monté sur un Reflex APS-C PENTAX)
MONTURE	KAF4
DISTANCE MINI DE MISE AU POINT	0.3m (0.98ft.)
GROSSISSEMENT MAXIMUM	0.24x
DIAMÈTRE DU FILTRE	77mm
CONTRÔLE DU DIAPHRAGME	Diaphragme électromagnétique, totalement automatique
NOMBRE DE LAMELLES DU DIAPHRAGME	9 (Diaphragme circulaire 16mm: F2.8 – F5.6; 50 mm: F2.8 – F8)
CONSTRUCTION TOUS TEMPS	9 joints d'étanchéité
TEMPÉRATURE	–10°C ~ 40°C (14°F~104°F)
HUMIDITÉ	85% ou moins (sans condensation)
DIMENSIONS	Environ. 117mm x 84mm (environ. 3.3in. x 4.6in.)
POIDS	Environ. 712g / avec bouchon approx. 750g (environ. 25.1oz. / avec bouchon environ. 26.5oz.)

ART. CODE EAN

HD PENTAX-DA★
16-50mm F2.8ED PLM AW | 28030 | 0027075302952

Accessoires inclus

- Pare-soleil PH-RBN77 39996 | 027075303355
- Bouchon O-LC77 31516 | 027075116191
- Bouchon de monture K 31006 | 027075006508
- Étui d'objectif S120-150 37727 | 027075027879



HD PENTAX-DA★ 16-50mm F2.8ED PLM AW

Avec l'introduction du **PENTAX K-3 Mark III**, **RICOH IMAGING** s'est positionné comme le fabricant de la technologie classique des reflex. En plus d'une technologie d'appareil photo sophistiquée, la technologie des objectifs joue un rôle essentiel dans le processus de prise de vue.

Le **HD PENTAX-DA★ 16-50mm F2.8ED PLM AW** a été développé selon les spécifications de la nouvelle génération de la " Star Series ", qui correspond parfaitement au fleuron APS-C K-3 Mark III. Les objectifs de cette série offrent des performances maximales dans le système PENTAX et sont synonymes :

- Une qualité d'image exceptionnelle
- Grande ouverture
- Fabrication et matériaux de haute qualité et grande robustesse

Par rapport au **smc PENTAX-DA★ 16-50mm F2.8ED AL[IF]SDM**, le zoom standard de première génération introduit en juillet 2007, cet objectif offre des performances d'imagerie nettement améliorées. Et pour la première fois dans un objectif de cette grande ouverture, un PLM (Pulse Motor) fournit la puissance nécessaire à l'autofocus, assurant un fonctionnement rapide et silencieux de l'autofocus. Pour une meilleure opérabilité en mise au point manuelle, il a été spécialement réglé pour que le photographe puisse profiter pleinement du processus de photographie selon ses propres préférences.

La nouvelle génération d'objectifs de la série Star a été conçue en tenant compte des futurs boîtiers d'appareils photo et des exigences croissantes qui en découleront.

Avec le nouveau **HD PENTAX-DA★ 16-50mm F2.8ED PLM AW**, on constate une augmentation significative du pouvoir de résolution. Ainsi, il a été possible de réduire au maximum diverses aberrations afin d'obtenir une image claire avec un effet bokeh naturel. Dans le même temps, le revêtement HD multicouche de haute qualité assure une meilleure transmission de la lumière et des images très contrastées avec moins de lumière parasite qu'auparavant.

En révisant la conception optique, le poids du groupe de lentilles de mise au point a été réduit, ce qui a permis d'utiliser un moteur PLM en premier lieu, ce qui a considérablement amélioré la vitesse de mise au point.

La résistance aux intempéries, universellement appréciée, est assurée par neuf bagues d'étanchéité, ainsi que par la protection de la lentille frontale assurée par le revêtement SP.

La vitesse de mise au point, la haute qualité d'image et la construction élaborée s'adressent non seulement aux acheteurs du modèle actuel, le **PENTAX K-3 Mark III**, mais aussi aux propriétaires d'appareils photo plus anciens du système APS-C de **PENTAX**.

