



500mm F5.6 DG DN OS Sports L-mount

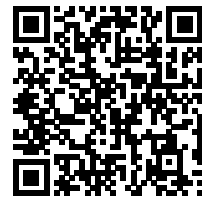
Marque: Sigma
Modèle: 186969

0 0 8 5 1 2 6 4 5 1 6 9 1



0 085126451691 >

Prix
conseillé: €
3.199,00



DESCRIPTION

SIGMA 500mm F5.6 DG DN OS: La quintessence de la technologie. Une toute nouvelle expérience avec un ultratéléobjectif.

- Un objectif de 500 mm aux performances optiques inégalées, parfait pour les prises de vue à main levée
- Compact et léger avec une excellente qualité de fabrication
- Une multitude de fonctions pour vous aider dans diverses situations de prise de vue

Des images nettes et claires et une mobilité incroyable. Un objectif de 500 mm pratique qui offre une toute nouvelle expérience de prise de vue

Le SIGMA 500mm F5.6 DG DN OS | Sports est un ultra-téléobjectif à focale fixe exclusivement destiné aux appareils photo hybrides. Il offre une distance focale de 500 mm et une qualité d'image exceptionnelle dans un format remarquablement compact et léger. En intégrant plusieurs lentilles en verre spéciales à faible dispersion et de grand diamètre, dont le traitement est difficile, SIGMA parvient à réduire considérablement la taille de l'objectif sans utiliser d'éléments optiques diffractifs. En même temps, l'objectif présente un pouvoir de résolution élevé qui répond aux attentes d'un objectif à focale fixe de 500 mm. Le corps de l'objectif, composé principalement de pièces en plastique technique de haute précision, présente une excellente qualité de fabrication et une résistance aux intempéries, y compris une structure résistante à la poussière et aux éclaboussures*, malgré sa taille compacte. Avec sa puissance descriptive et sa taille incroyablement compacte pour une telle distance focale, le SIGMA 500mm F5.6 DG DN OS | Sports offre une toute nouvelle expérience aux photographes passionnés par la faune, l'aviation, le sport et autres amateurs d'action rapide.

Un objectif de 500 mm aux performances optiques inégalées, parfait pour les prises de vue à main

L'information ci-dessus est uniquement informatif/indicatif et sous réserve de modifications

levée

La conception optique de dernière génération utilisant des lentilles exclusives en verre à faible dispersion a permis d'obtenir à la fois une construction d'objectif extrêmement compacte et des performances optiques élevées avec une excellente correction des aberrations. Outre sa taille qui permet la prise de vue à main levée, la mise au point automatique (AF) à grande vitesse avec le moteur HLA (High-response Linear Actuator) et l'algorithme de stabilisation optique OS2 permettent des prises de vue confortables.

Haute performance optique et objectif à construction compacte

La dernière conception optique a permis de réduire considérablement la taille du système optique pour un ultra-téléobjectif de 500 mm. En utilisant des éléments convexes exclusifs à faible dispersion situés à l'avant de l'objectif, celui-ci offre à la fois une grande capacité de correction des aberrations et une faible longueur totale. La technologie de production de haut niveau de l'unique site de fabrication de SIGMA, l'usine d'Aizu, permet d'obtenir la précision nécessaire au traitement des éléments exclusifs en verre à faible dispersion et à grande ouverture. L'objectif offre une excellente correction de toutes les aberrations, en particulier les aberrations chromatiques dites axiales, qui ne peuvent pas être corrigées par le corps de l'appareil photo, ce qui garantit une résolution élevée et stable du centre jusqu'à la périphérie de l'image.

Excellente résistance au contre-jour

Le SIGMA 500mm F5.6 DG DN OS | Sports utilise des lentilles réfractives dans son système optique pour éviter le flare et les images fantômes qui sont caractéristiques des éléments optiques à diffraction. Cela permet d'obtenir des images claires sans se soucier du flare ou des images fantômes, même dans des conditions de contre-jour ou lorsqu'une source lumineuse est incluse dans l'image. En outre, des mesures sont prises dans toutes les conditions de lumière incidente par une technologie de simulation de pointe.

AF à haute vitesse avec un moteur linéaire HLA

Un moteur linéaire HLA (High-response Linear Actuator) fait fonctionner l'actionneur, qui se caractérise par sa grande précision motrice grâce à la commande électronique avancée, ainsi que par son silence. Le HLA permet une mise au point automatique rapide et précise, même pour la photographie à ultra-téléobjectif, telles que les photos de sport et d'oiseaux, pour lesquelles une mise au point extrêmement précise est nécessaire.

Algorithme OS2 dans la fonction de stabilisation optique

L'algorithme de stabilisation optique OS2 de pointe offre un effet de stabilisation d'image exceptionnel avec 5.0 stops*. L'objectif est équipé de deux modes OS : Le mode 1 convient aux prises de vue générales tandis que le mode 2 est idéal pour les plans panoramiques des sports mécaniques et autres sports. En mode 2, l'OS intelligent de SIGMA, un algorithme spécialement conçu pour les prises de vue panoramiques, permet une stabilisation efficace de l'image même lorsque l'appareil est déplacé à la verticale ou en diagonale, indépendamment de l'orientation horizontale et verticale. Cela permet de capturer les mouvements du sujet sans perdre l'effet panoramique.

Compact et léger avec une excellente qualité de fabrication

L'information ci-dessus est uniquement informatif/indicatif et sous réserve de modifications

Le corps de l'objectif a été conçu pour être petit et léger, tout comme le système optique, qui a été rendu nettement plus compact. Non seulement l'objectif est facile à manipuler à main levée, mais il présente également la résistance aux intempéries des spécifications de la gamme Sports de SIGMA ainsi que l'excellente qualité de fabrication qui fait la fierté de la marque en termes de texture et de qualité de fonctionnement de chaque bague et de chaque commande.

Les pièces TSC de haute précision offrent à la fois des performances élevées et une conception compacte et légère

Pour obtenir un corps aussi compact, léger et robuste, des matériaux tels que le TSC et le magnésium ont été utilisés aux endroits appropriés. En particulier, une grande pièce en TSC qui sert de structure interne, ainsi qu'une pièce extérieure pour réduire la taille et le poids de la l'objectif, sont fabriquées avec une précision proche du micron et ont également une finition élégante qui donne à la l'objectif une apparence haut de gamme. La technologie sophistiquée de traitement et de production de l'usine d'Aizu, l'unique site de fabrication de SIGMA au Japon, permet une production très précise et garantit la haute performance et la durabilité de l'objectif

Le TSC (Thermally Stable Composite) est un type de polycarbonate présentant un taux de dilatation thermique similaire à celui de l'aluminium. Il présente une grande affinité avec les pièces métalliques, ce qui contribue à la fabrication de produits de haute qualité.

Résistance aux intempéries des spécifications de la gamme Sports

La monture, la bague de mise au point manuelle, les commutateurs et la connexion extérieure sont tous résistants à la poussière et aux éclaboussures afin d'empêcher les impuretés de pénétrer dans l'objectif. En outre, l'élément frontal de l'objectif comprend un revêtement hydrofuge et oléofuge qui facilite l'entretien lorsque des gouttes d'eau ou de la poussière se collent à l'objectif.

Bouchon d'objectif inclus

Un bouchon d'objectif exclusif à la fois léger et très résistant en TSC est inclus. L'extrémité du bouchon est caoutchoutée pour protéger l'objectif contre l'abrasion et les rayures qui surviennent lorsque l'on place l'objectif à l'envers.

SPÉCIFICATIONS

Caractéristiques physiques

Couleur	Noir
Diamètre du filtre	95
Poids	1370

Général

Type d'objectif	Téléobjectif
-----------------	--------------

L'information ci-dessus est uniquement informatif/indicatif et sous réserve de modifications

Objectif

Monture d'objectif	L-mount
Objectif zoom ou à focale fixe	Prime