



## Marque : Sigma

Objectifs et Convertisseurs :

**Sigma 150-600mm F5-6.3 DG DN**  
**OS Sport ( Sony E-mount)**

EAN : 85126747657

**1.399,00 €**





## Descriptif

### Sigma 150-600mm F5-6.3 DG DN OS Sport ( Sony E-mount)

Le **SIGMA 150-600 mm F5-6.3 DG DN OS | Sports**, un puissant ultra-télézoom et le premier objectif de la gamme Sports pour hybrides. Cet objectif portable et haut de gamme en termes d'optique est une révolution dans la manière dont les utilisateurs d'appareils hybrides vont pouvoir capturer les animaux, les sports automobiles et autres sujets rapides.

Le 150-600 mm F5-6.3 DG DN OS | Sports est le premier objectif ultra-télézoom de la gamme SIGMA Sports, spécialement conçu pour appareils hybrides. Il offre les performances, la fonctionnalité et la qualité d'image exceptionnelles qui sont indispensables aux prises de vue en télézoom dans toutes les situations.

La qualité d'image est incroyable, grâce au verre ultra haute qualité qui peut offrir des résultats extrêmement nets, y compris sur les boîtiers haute résolution. L'objectif affiche un somptueux bokeh sur toute la plage de focales et les aberrations optiques sont limitées. Compatible avec les téléconvertisseurs SIGMA 1.4x et 2x L-Mount, la portée peut atteindre 1200 mm – avec un autofocus efficace.

Autofocus rapide et précis grâce à une unité AF équipée d'un capteur magnétique ultra précis associé à une fonction OS (Stabilisateur optique) qui peut obtenir environ 4 arrêts\* de compensation, pour un objectif très réactif capable de capturer les sujets les plus difficiles. L'objectif dispose de la fonction Dual Action Zoom avec zoom droit et zoom annulaire, d'une structure étanche à la poussière et aux éclaboussures et de sélecteurs personnalisés qui permettent aux photographes et réalisateurs de réagir rapidement et simplement dans tous les environnements de prise de vue.

Faites les prises de vue longue distance que vous avez toujours voulu faire grâce à un ultra-télézoom. C'est l'expérience visuelle que vous obtiendrez avec le 150-600 mm F5-6.3 DG DN OS | Sports, le premier ultra-télézoom de la gamme SIGMA Sports pour hybrides.

### Principales propriétés

#### 1. Performances optiques parfaites sur toute la plage de focales

Le SIGMA 150-600 mm F5-6.3 DG DN OS | Sports offre d'excellentes performances optiques sur toute la plage de focales et dans toutes les ouvertures, pour garantir une qualité professionnelle.

Grâce aux dernières innovations en matière de technologie optique, la formule optique de 25 éléments en 15 groupes se compose de divers types de verre spéciaux haut de gamme qui garantissent une maîtrise parfaite des différentes aberrations. Les images affichent ainsi la meilleure résolution et le plus grand niveau de détail possibles (pas uniquement du côté du téléobjectif 600 mm, qui est indispensable pour un ultra-télézoom, mais également sur toute la plage de focales) sans compromis. L'objectif a également été conçu avec la qualité d'image dans les zones floues à l'esprit, avec une compression attractive et un somptueux bokeh pour réaliser de magnifiques prises de vue qui peuvent uniquement être capturées avec une longue focale.

Grâce aux améliorations du design optique, de la conception mécanique et de tests approfondis, l'objectif affiche une grande résistance à la diffraction et la réflexion. Des prises de vue nettes et riches en contraste sont même garanties en cas de forte lumière du soleil ou de fort contre-jour.



En 150 mm, l'objectif affiche une impressionnante distance minimale de mise au point de 58 cm. Sur la monture L-Mount, vous pouvez faire des prises de vue jusqu'à 1 200 mm avec AF grâce à deux téléconvertisseurs spéciaux. Ce nouvel ultra-télézoom est le parfait instrument pour capturer toutes sortes de situations de prise de vue, en vous offrant une plus grande liberté créative dans le choix de la composition.

## 2. Autofocus rapide, extrêmement précis et fonctionnalité impressionnante

Le 150-600 mm F5-6.3 DG DN OS | Sports est pourvu des fonctionnalités professionnelles caractéristiques des objectifs de la ligne SIGMA Sports.

Grâce à son actionneur AF piloté par un moteur pas à pas, l'objectif combine un autofocus rapide et silencieux avec une excellente fonction de suivi des objets en mouvement. Par ailleurs, un capteur magnétique ultra précis permet un positionnement extrêmement sensible pour un AF rapide et ultra précis. Cette fonctionnalité est particulièrement impressionnante sur un ultra-télézoom dont la lentille de focalisation doit parcourir une grande distance.

La fonction OS assure une stabilisation d'image efficace qui peut obtenir jusqu'à 4 arrêts de compensation\*. Idéal pour les prises de vue à main levée à des vitesses d'obturation plus lentes. Il est possible de modifier les paramètres OS avec le sélecteur OS et via le sélecteur de mode personnalisé pour une adaptation optimale à la situation de prise de vue. L'objectif est doté d'un sélecteur de limiteur de mise au point qui offre une modification AF sur trois zones, améliorant ainsi les performances AF. Pour la monture L-Mount, il est possible de définir une limite de mise au point personnalisée via le SIGMA USB DOCK. L'objectif dispose également de trois boutons AFL auxquels vous pouvez attribuer différentes fonctions via le menu de l'appareil photo, selon le modèle utilisé. Vous pouvez ainsi ajuster les principaux paramètres à votre style de prise de vue, pour qu'ils soient faciles d'accès et que vous puissiez vous adapter rapidement aux conditions changeantes.

Avec son AF rapide et haute précision, jusqu'à 4 arrêts\* de compensation et une large gamme de fonctions personnalisables, le SIGMA 150-600mm F5-6.3 DG DN OS | Sports offre des possibilités créatives infinies.

\* Sur la base des directives CIPA (mesures en 600 mm avec un capteur d'image plein-format 35 mm)

## 3. Qualité d'image exceptionnelle, optimisée pour ultra-télézoom

Le 150-600mm F5-6.3 DG DN OS | Sports allie la qualité caractéristique de la ligne SIGMA Sports avec une excellente prise en main, en tenant compte des différentes conditions de prise de vue et modes de travail attendus d'un ultra-télézoom.

Une structure résistante à la poussière et aux éclaboussures empêche les gouttelettes d'eau ou la poussière de pénétrer dans l'objectif. La lentille frontale déperlante et résistante à l'huile vous offre une tranquillité d'esprit, même dans des conditions de prise de vue difficiles.

L'objectif est doté d'une fonction Dual Action Zoom, qui prend en charge à la fois le zoom droit et le zoom annulaire, ce qui vous permet de modifier l'angle de vue de façon rapide et intuitive. Qui plus est, il existe également un sélecteur de couple de zoom intégré qui vous permet d'ajuster la résistance de la bague de zoom et de la verrouiller à 150 mm, ce qui facilite la commande du zoom et empêche le zoom fluage.

L'objectif est équipé d'un collier de pied en magnésium qui peut être fixé sur une pince Arca Swiss. Le pied est amovible et peut être remplacé par une base d'objectif optionnelle (base d'objectif remplaçable) ou monté sur un monopode.

Le boîtier de l'objectif est en aluminium et TSC (Thermally Stable Composite - composite thermiquement stable). Le TSC est un type de polycarbonate avec un taux de dilatation thermique similaire à celui de



l'aluminium. L'objectif se comporte donc de manière constante à différentes températures. De par son design spécifique exclusivement destiné aux appareils hybrides, l'objectif est robuste (caractéristique essentielle pour les objectifs de la ligne Sports), compact et léger. Par rapport au SIGMA 150-600mm F5-6.3 DG OS HSM | Sports (également un objectif de la gamme Sports mais conçu pour les boîtiers reflex), le nouvel objectif est plus léger de 760 g et plus court de 26,6 mm\*.

## **Autres caractéristiques**

- Formule optique : 25 éléments en 16 groupes, avec 4 éléments FLD et 2 éléments SLD
- Compatible autofocus haute vitesse
- Moteur pas à pas
- Compatible avec les corrections optiques sur lentille\*

\* Fonction uniquement disponible sur les appareils compatibles. Les corrections disponibles peuvent dépendre du modèle d'appareil.

- Monture avec structure résistante à la poussière et aux éclaboussures
- Revêtement multicouche Super Multi-Layer
- Lentille frontale déperlante
- Sélecteur pour mode de mise au point
- Compatible avec la station SIGMA USB DOCK UD-11 (disponible séparément / uniquement pour L-Mount)
- Compatible avec collier de pied TS 121
- Conçu pour minimiser le « flare » et les images fantômes
- Compatible DMF, AF+MF
- Mise au point interne
- Chaque objectif est soumis au système FTM de SIGMA « A1 »
- Diaphragme rond avec 9 lamelles
- Baïonnette durable en cuivre haute précision
- Artisanat, « Made in Japan »

## **Spécifications importantes**

Formule optique : 25 éléments en 15 groupes (4 éléments SLD, 2 éléments FLD. Angle de vue ?16.4°-4.1°?Nombre de lamelles de diaphragme ?9 (arrondi)? Ouverture minimale ?F22-F29?Distance minimale de mise au point : 58cm - 280cm?Facteur d'agrandissement maximal?1:2.9 @180mm?Taille de filtre??95mm?Dimensions maximales??109.4m×265.6?Poids?2.100 grammes incl. collier de pieds.

