



Marque : Sigma

Objectifs et Convertisseurs :

Sigma 16mm f/1.4 DC DN

Contemporary X-Mount

EAN : 85126402754

439,00 €





Descriptif

Sigma 16mm f/1.4 DC DN Contemporary X-Mount

Membre de la gamme haute performance Contemporary, avec les dernières technologies SIGMA

Pour un équilibre optimal avec des boîtiers d'appareil photo légers et compacts avec une distance arrière de bride courte, SIGMA a conçu le nouveau SIGMA 16 mm F1.4 DC DN | Objectif contemporain extrêmement compact. De plus, la conception spéciale du groupe d'objectifs de mise au point permet des performances AF rapides et fluides pour la vidéographie et plus encore. Cet objectif combine une conception compacte et un fonctionnement confortable tout en privilégiant une qualité d'image exceptionnelle. Doté des dernières technologies SIGMA, cet objectif corrige numériquement la distorsion optique.

Le moteur pas à pas offre une excellente mise au point automatique avec des performances silencieuses. La conception optique et le moteur pas à pas offrent une mise au point automatique fluide pendant la prise de vue vidéo. La conception de l'objectif s'adapte parfaitement à la mise au point automatique hybride rapide des appareils photo Sony à monture E pour une fonctionnalité de mise au point automatique ultra-rapide. L'utilisation de l'AF par reconnaissance faciale permet une mise au point automatique constante sur les visages, même lorsque les sujets bougent.

Alliant compacité et performances optiques exceptionnelles

Le SIGMA 16mm F1.4 DC DN | Le contemporain présente les technologies de mise au point interne de SIGMA, tandis que les éléments de lentille plus légers du groupe de lentilles de mise au point permettent un actionneur plus compact. De plus, cet objectif offre une stabilité exceptionnelle, que le photographe photographie à main levée ou que l'appareil photo soit placé sur une surface. Structurellement, l'objectif comporte des matériaux et des pièces qui contribuent à sa structure compacte et légère. En résumé, il s'agit d'un objectif sans précédent qui combine des performances optiques exceptionnelles avec une portabilité et une convivialité exceptionnelles.

Verre FLD

Verre SLD

Lentille asphérique

Grand pare-soleil (fourni) pour éviter les rayons nocifs

Le pare-soleil coupe les rayons nocifs qui peuvent affecter négativement les photographies tout en minimisant la réflectivité à l'intérieur du pare-soleil lui-même. Le capot dispose également d'une construction en caoutchouc et d'une rainure antidérapante pour le rendre facile à tenir dans une variété de situations de prise de vue.

Haute précision,

monture à baïonnette en laiton robuste

La monture en laiton combine une haute précision avec une construction robuste. Ses surfaces traitées et sa résistance accrue contribuent à la durabilité exceptionnelle de la lentille.

Support avec structure résistante à la poussière et aux éclaboussures

La monture est dotée d'un joint spécial* pour une structure résistante à la poussière et aux éclaboussures, ce qui fait de l'objectif un excellent choix dans une grande variété de conditions.

Qualité d'image rivalisant celle de nos verres Art line

Minimiser la poussée de coma sagittal



Avec 16 éléments en 13 groupes, le système optique comprend une multitude de composants de haute technologie et haut de gamme, dont trois éléments en verre FLD, deux éléments en verre SLD et deux éléments asphériques en verre moulé. Ce système optique minimise les aberrations optiques et garantit une résolution exceptionnelle à grande ouverture et sur toute la plage d'ouverture. En particulier, les deux éléments de lentille asphériques ont des surfaces ultra-précises polies avec des tolérances inférieures à 10 nanomètres, minimisant l'effet bokeh en rondelle d'oignon que certains éléments asphériques produisent et garantissant une qualité d'image claire dans tout le cadre. De plus, la structure du système optique plie doucement la lumière pour minimiser la lumière parasite sagittale et offrir des performances optiques optimales du centre de la monture aux bords. Le résultat est un effet bokeh rond et lisse avec un volume de lumière suffisant dans tout le cadre.

Conçu pour minimiser les reflets et les images fantômes

Dès le début du processus de conception de l'objectif, les reflets et les images fantômes ont été mesurés pour établir une conception optique résistante aux fortes sources de lumière incidente telles que le rétroéclairage. Le revêtement super multicouche de SIGMA réduit les reflets et les images fantômes pour aider les photographes à produire des images nettes et à contraste élevé, même dans des conditions de contre-jour. Le pare-soleil inclus peut être fixé pour bloquer la lumière parasite, ce qui peut avoir un effet négatif sur les performances de rendu.

Fonctionnalité principale lumineuse pour vivre la photographie à son meilleur

Un objectif lumineux à focale fixe est le moyen idéal pour découvrir l'essence de l'art de la photographie. Sélectionnez simplement une distance focale qui correspond à l'image et profitez d'un contrôle total de la profondeur de champ.

Le 16 mm F1.4 DC DN | Contemporary est le premier objectif interchangeable au monde pour les appareils photo Sony à monture E sans miroir au format APS-C à offrir une distance focale de 24 mm (équivalent 35 mm) et une luminosité F1.4. L'objectif pour Micro Four Thirds offre une distance focale de 32 mm (équivalent 35 mm) avec la même ouverture lumineuse F1.4. Il s'agit de l'objectif grand angle à grand diamètre que les utilisateurs d'appareils photo sans miroir attendaient.

Diaphragme arrondi

Le diaphragme arrondi à 9 lamelles crée un flou attrayant dans les zones floues de l'image.

ESSENTIEL

Vous trouverez notre philosophie et notre savoir-faire dans chaque produit

Notre nouvelle gamme exprime pleinement notre approche des objectifs et de la photographie elle-même. Tous nos verres appartiennent à l'une des trois gammes (Contemporary, Art ou Sports) qui partagent toutes notre philosophie de développement et notre système de fabrication avancé. Hautes performances, haute qualité et haut de gamme à tous égards, ces objectifs offrent aux personnes qui aiment la photographie une valeur durable et des résultats cohérents et passionnants. Le secret est notre passion pour l'artisanat que nous mettons dans chaque processus de production et chaque produit.