SIGMA

株式会社シグマ｜お客様相談窓口

info@sigma-photo.co.jp

0120-9977-88

携帯電話をご使用の場合は044-989-7436におかけください。

受付時間：月～土 10：00～18：00

日祝日、年末年始および弊社休業日はお休みさせていただきます。

また、社内メンテナンス等で臨時休業させていただく場合もございます。

〒215-8530 神奈川県川崎市麻生区栗木2-4-16

https://www.sigma-global.com/jp

⚠ 正しく安全にお使いいただくために、ご使用前に必ず使用説明書をよくお読みください。（2023年1月現在）

SIGMA

sigma-global.com

Sports

60-600mm F4.5-6.3 DG DN OS

Sports

60-600mm F4.5-6.3 DG DN OS

ミラーレス専用｜フルサイズ対応

世界初・唯一無二※。
ミラーレス専用高倍率超望遠ズーム、登場。

SIGMA 60-600mm F4.5-6.3 DG DN OS | Sportsは、60-600mmという唯一無二のスペックを備えたフルサイズ対応・ミラーレスカメラ専用の高倍率超望遠ズームです。最新の光学設計により、10倍ズームながらズームレンジの全域で高い光学性能を発揮。どんな場面も高精細な画質で捉えることができます。そして新設計のリニアモーター「HLA（High-response Linear Actuator）」搭載でかつてないほどの高速・高精度のAFを実現。さらに新開発のアルゴリズム「OS2」がワイド端7段、テレ端6段の手ブレ補正を可能に。「その一瞬」を躍動感豊かに表現します。もちろん、デュアルアクションズームや防塵防滴構造、豊富なカスタマイズ機能と、あらゆる撮影環境やシチュエーションに対応できる充実のSportsライン仕様を備えています。
高倍率・高画質・高機動性。それらを高い次元で1本に凝縮したオンリーワンの超望遠ズームレンズです。

※ミラーレス専用交換レンズとして。2023年1月現在、SIGMA調べ

SIGMAの“グローバル・ヴィジョン”と、プロダクト・ラインについて、より詳しい情報をご覧いただけます。

sigma-global.com

■ 主な特徴

● 1本で標準域から超望遠まで対応可能、唯一無二の60-600mm

SIGMA 60-600mm F4.5-6.3 DG DN OS | Sportsは、60-600mmというSIGMAにしか存在しないズームレンジをカバーするフルサイズ対応・ミラーレスカメラ専用の超望遠10倍ズームレンズです。エアショー撮影やスポーツ撮影において、近距離から遠距離までの光景を1本でシームレスに撮影することができます。

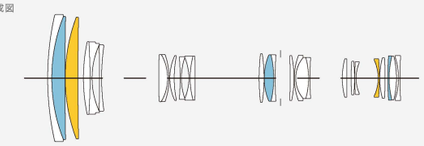
- ○ ズームレンジ全域で安定した高い光学性能
- ○ 決定的な瞬間を逃さない、新開発モーター「HLA」による高速AF
- ○ 最大7段を実現、高い補正能力の新開発・手ブレ補正アルゴリズム「OS2」
- ○ 軽量化・堅牢性を実現するマルチマテリアル構造*図1
- ○ 直感的なフレーミングができる「デュアルアクションズーム」
- ○ 様々な撮影シーンに対応する防塵防滴構造*図2

● Sportsライン仕様の高いカスタマイズ性とビルドクオリティ

高い運動性能を発揮するSportsライン基準の充実した機能を搭載しています。また、国内唯一の生産拠点である会津工場での一貫生産により、堅牢性と実用性を兼ね備え、細部まで精度高く作り込まれたビルドクオリティを実現しています。

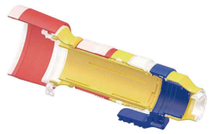
- ○ 充実のカスタマイズ機能*図3
- ○ アルカスイス対応の脚部交換式三脚座*図4
- ○ Lマウント用テレコンバーター（1.4／2.0倍）対応*図5

レンズ構成図



■ FLDガラス ■ SLDガラス

図1 マルチマテリアル構造



■ CFRP ■ TSC ■ マグネシウム合金

図2 防塵防滴構造

図3

上から順に：フォーカスモード切換えスイッチ、フォーカスリミッタースイッチ、OSスイッチ、カスタムモードスイッチ

図4

図5

■ 製品外観

※レンズ外観はマウントによって異なります。

フード
LH1144-02

かぶせ式キャップ
LC-740E

■ 主な仕様

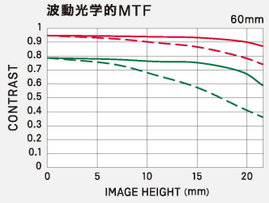
※数値はLマウント用です。

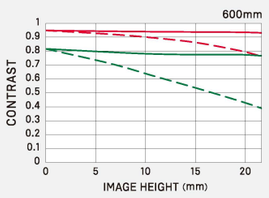
レンズ構成	19群27枚（FLD2枚、SLD3枚）
画角	39.6°(W)-4.1°(T)
絞り羽根枚数	9枚（円形絞り）
最小絞り	F22-32
最短撮影距離	45(W)-260(T)cm

最大撮影倍率	1:2.4（焦点距離200mm時）
フィルターサイズ	φ105mm
最大径×長さ	φ119.4mm×279.2mm
質量	2,495g

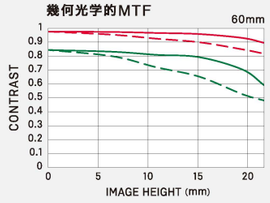
※長さはレンズ先端からマウント面までの距離です。

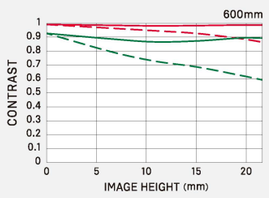
波動光学的MTF





幾何光学的MTF





対応マウント ● Lマウント 0085126 732691 ● ソニー Eマウント 0085126 732653

希望小売価格（税込）：368,500円　付属品：ケース、フード（LH1144-02）、かぶせ式キャップ（LC-740E）、ショルダーストラップ、三脚座（TS-121）組込み

※Lマウントはライカカメラ社の登録商標です。

※ソニー Eマウント用は、ソニー株式会社とのライセンス契約の下でライセンスを受けたEマウント仕様書に基づき開発・製造・販売されています。

空間周波数	S	M
10本／mm	———	- - -
30本／mm	———	- - -

S：放射方向　M：同心円方向
上記MTF性能曲線図は、絞り開放時のデータです。