

SIGMA

新しい視界。
拡がる可能性。

A Art
14mm F1.4 DG DN

ミラーレス専用 | フルサイズ対応

価格：オープンプライス
ケース、カバーレンズキャップ (LC1014-01)、リアキャップ (LCR II)、
三脚座 (TS-141)、プロテクティブカバー (PT-41)、ガイドプレート (GP-11) 付
対応マウント：Lマウント用、ソニー Eマウント用
※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。



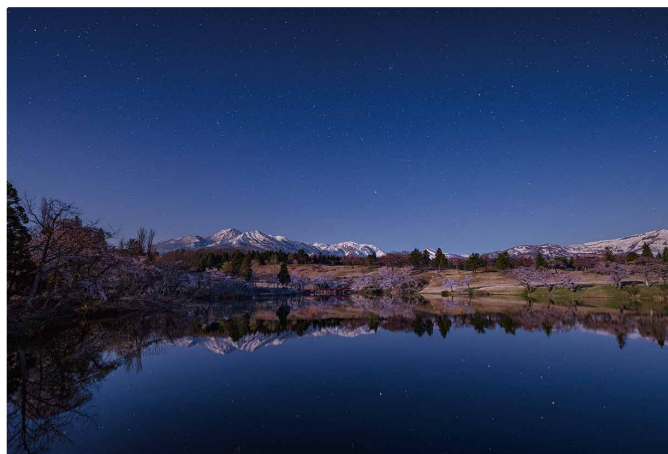
シグマのプロダクト・ラインについては、こちらへ。

sigma-global.com

超広角14mmと開放1.4の明るさを兼ね備えた世界初・唯一※の高性能超広角レンズ。全ては最高の星景撮影のために。

見る人の感動を誘う満天の星。一方広角レンズにとって星空は、画面全域に広がるおびただしい極小の点光源という非常に厳しい被写体となります。14mm F1.4 DG DN | Artはそんな星景写真を、最も広く明るく、さらに高解像かつ快適に撮影したいというエンジニアの情熱から生まれた世界最広角のF1.4単焦点レンズ※です。最新技術が可能にした超広角14mmと開放F1.4の両立。さらに、デジタルコマフレアも徹底的に補正された高い光学性能に、星景撮影をサポートする各種機能やリアモーターによる高速AFなど、SIGMAのレンズテクノロジーを結集して実現しています。夜空に広がる天の川。瞬く星々に浮かび上がる稜線。実際の撮影体験を上回る作品として現実のものにできるのが、この14mm F1.4 DG DN | Artです。そして、星景撮影で保証されたその実力は、日中の風景、建築、スナップ、ポートレート、暗所狭所の室内撮影など、あらゆるシーンにおいて新しい視覚表現の可能性と楽しみを提供してくれるはずです。

※魚眼レンズを除く、ミラーレスカメラ用・一眼レフカメラ用交換レンズとして(2023年6月SIGMA調べ)



©KAGAYA

■ 主な特長

● 開放絞りF1.4の超広角14mm、そして卓越した光学性能

開放F1.4の明るさを持つ超広角14mm。この世界初の性能は、設計からレンズの製造工程に至るまで、SIGMAが培ってきた光学技術の粋を全投入して実現しました。SLDガラス1枚、FLDガラス3枚、非球面レンズ4枚を含む、15群19枚という贅沢なレンズ構成を採用。これにより、高度な収差補正とF1.4の明るさを両立させています。特に、星の形状を歪めるデジタルコマフレアを入念に補正し、開放絞りでも画面周辺部まで高い点像再現性を発揮します。フレア・ゴーストも光学設計とコーティングの両面から徹底的に対策。星景、夜景もヌケの良いクリアな撮影が可能です。非常に高い性能が要求される星景撮影に最適化されたこのレンズは、風景、スナップ、ポートレート、室内撮影など、どんなシーンでも期待以上の画をもたらします。

● Artライン仕様の各種機能と高いビルドクオリティ

星景撮影に特化した機能に加え、任意の機能を割り当てられるAFLボタンや絞りリングをはじめとした、撮影をアシストする各種機能を搭載しています。防塵防滴仕様のボディに加え、レンズ最前面には撥水防汚コートが施されているため、屋外の厳しい環境下でも安心して撮影できます。AFアクチュエータにはリアモーター HLA (High-response Linear Actuator) を採用し、高速かつ静粛・高精度なオートフォーカスが可能です。大口径のレンズを支えながら性能を維持するため、アルミニウムと同等の熱収縮率を持つポリカーボネートTSC (Thermally Stable Composite) やマグネシウムなど、軽量の素材を適所に採用することで、内部構造の堅牢性を確保しながら軽量化を図っています。Artライン仕様の高いビルドクオリティでまとめ上げられたレンズボディにより、星景撮影はもちろん、どんな環境でも唯一無二の性能を存分に楽しむことができます。

● 星景撮影をサポートする豊富な機能とアクセサリ

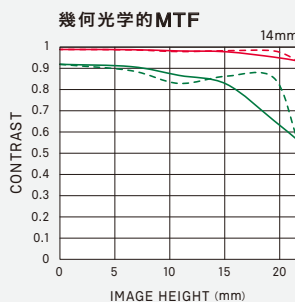
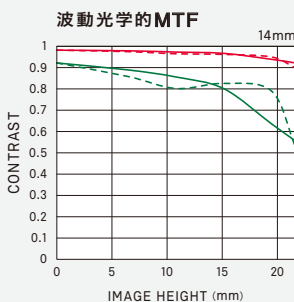
14mm F1.4 DG DN | Artには星景撮影をサポートする豊富な機能を搭載。星を撮る楽しみを全面的にバックアップします。



■ 主な仕様 ※数値はLマウント用です。

レンズ構成	15群19枚 (FLD3枚、SLD1枚、非球面レンズ4枚)
画角(35mm)	114.2°
絞り羽根枚数	11枚(円形絞り)
最小絞り	F16
最短撮影距離	30cm
最大撮影倍率	1:11.9
フィルターサイズ	—(シートタイプフィルター 使用可)
最大径×長さ	φ101.4mm×149.9mm
質量	1170g

※長さはレンズ先端からマウント面までの距離です。



空間周波数	S	M
10本/mm	—	---
30本/mm	---	---

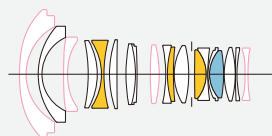
S:放射方向 M:同心円方向
左記MTF性能曲線図は絞り開放時のデータです。

対応マウント

- Lマウント 0085126 451691
- ソニー Eマウント 0085126 451653

レンズ構成図

- SLDガラス
- 非球面レンズ
- FLDガラス



製品外観

※レンズ外観はマウントによって異なります。



詳しくはこちら

