

世界最広角^{※1}8mm(35mm判換算:12mm相当)からの焦点距離をカバーした大口径超広角ズームレンズ
ズーム全域で開放F値2.8の明るさを実現し、幅広い撮影シーンに対応
「フジノンレンズ XF8-16mmF2.8 R LM WR」
最先端の光学技術により、画面中心部から周辺部まで圧倒的な解像力を発揮

● 新発売 ●

2018年7月20日

富士フイルム株式会社(社長:助野 健児)は、独自の色再現技術で卓越した写真画質を実現するデジタルカメラ「Xシリーズ」用交換レンズとして、ズーム全域で開放F値2.8の明るさを持つ、世界最広角^{※1}8mm(35mm判換算:12mm相当)からの焦点距離をカバーした大口径超広角ズームレンズ「フジノンレンズ XF8-16mmF2.8 R LM WR」(以下、「XF8-16mmF2.8 R LM WR」)を2018年11月下旬より発売します。「XF8-16mmF2.8 R LM WR」は、広い画角を活かし、遠近感を強調したダイナミックな風景撮影や壮大な建築物の撮影が可能。さらに、開放F値2.8の明るさとの組み合わせで、光量が少ない室内での撮影や、星空・夜景の撮影などでも威力を発揮します。

※1 ズーム全域で開放F値2.8の明るさを持つデジタルカメラ用交換レンズとして。2018年7月20日現在。当社調べ。

「XF8-16mmF2.8 R LM WR」は、8~16mm(35mm判換算:12~24mm相当)の焦点距離を開放F値2.8でカバーした大口径超広角ズームレンズです。非球面レンズ4枚、EDレンズ3枚、スーパーEDレンズ3枚を含む13群20枚構成の光学設計と、像面湾曲補正レンズ^{※2}を採用することで、開放F値2.8の超広角ズームレンズながら、画面中心部から周辺部まで圧倒的な解像力を発揮。ミラーレスデジタルカメラ「FUJIFILM X-H1」などに搭載している、独自開発の「X-Trans™ CMOSセンサー」^{※3}の性能を余すことなく引き出し、開放絞りから「Xシリーズ」の高画質をお楽しみいただけます。また、軽量かつ堅牢性に優れたボディに、防塵・防滴・-10°Cの耐低温構造を採用。プロ写真家が用いる撮影機材として高い信頼性も備えています。既に発売している「フジノンレンズ XF16-55mmF2.8 R LM WR」「フジノンレンズ XF50-140mmF2.8 R LM OIS WR」と合わせて、広角8mm~望遠140mm(35mm判換算:12mm~213mm相当)の焦点距離を開放F値2.8の明るさでカバーし、多様な撮影ニーズにお応えします。

富士フイルムは、本日発表した大口径望遠単焦点レンズ「フジノンレンズ XF200mmF2 R LM OIS WR」・高性能テレコンバーター「フジノンテレコンバーター XF1.4X TC F2 WR」や、「Xシリーズ」用交換レンズの開発ロードマップ^{※4}で公開した「フジノンレンズ XF16mmF2.8 R WR」「フジノンレンズ XF16-80mmF4 R OIS WR」「フジノンレンズ XF33mmF1 R WR」を加え、計34本のレンズラインアップで超広角から超望遠までのあらゆる撮影領域をカバーし、「Xシリーズ」で撮影する喜びを提供していきます。



「XF8-16mmF2.8 R LM WR」



デジタルカメラ「FUJIFILM X-H1」装着時

※2 超広角レンズで顕著に現れる像面湾曲を補正するため、ズームの位置に応じて駆動させるレンズ。

※3 X-Trans™は、富士フイルム(株)の商標または登録商標です。非周期性の高い独自のカラーフィルター配列により、光学ローパスフィルターなしでモアレや偽色の発生を抑えます。

※4 「X シリーズ」用交換レンズの最新のロードマップは、http://fujifilm.jp/personal/digitalcamera/xf_lens/roadmap/をご覧ください。

記

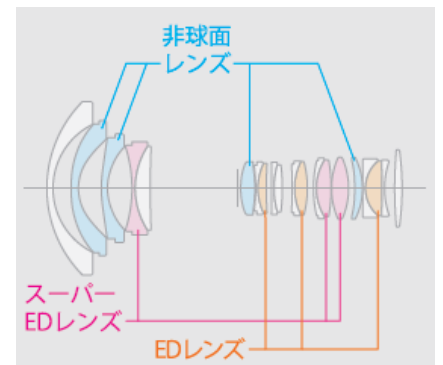
1. 製品名、発売日、価格

| 製品名 | 発売日 | 希望小売価格(税別) |
|------------------------------|------------|------------|
| フジノンレンズ XF8-16mmF2.8 R LM WR | 2018年11月下旬 | 277,500円 |

2. 製品特長

(1) 世界最広角※18mm(35mm判換算:12mm相当)からの焦点距離をカバーした大口径超広角ズームレンズ

- ・非球面レンズ4枚、EDレンズ3枚、スーパーEDレンズ3枚を含む13群20枚のレンズ構成を採用。非球面レンズ4枚で歪曲収差や球面収差を、スーパーEDレンズ3枚を含む6枚のEDレンズで倍率色収差を抑制します。ズーム全域で開放F値2.8の明るさを持つ、世界最広角※18mm(35mm判換算:12mm相当)からの焦点距離をカバーした大口径超広角ズームレンズです。



(2) 最先端の光学技術により、圧倒的な解像力を発揮

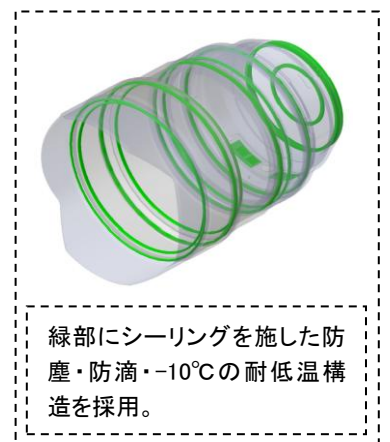
- ・ズームの位置に応じて駆動させる像面湾曲補正レンズを採用。超広角レンズで顕著に現れる像面湾曲を効果的に補正し、ズーム全域において画面中心部から周辺部まで高い解像力を発揮します。
- ・前面のレンズ2枚にナノGIコーティングを施し、斜めの入射光に対してもゴーストやフレアを抑制。クリアな描写を実現します。

(3) 静音かつ高速なAFを実現

- ・リニアモーターを搭載することで、静音かつ高速なAFを実現。スムーズな撮影をお楽しみいただけます。

(4) さまざまな撮影環境に耐える高いタフネス性能を発揮

- ・鏡筒の11ヶ所にシーリングを施した防塵・防滴・-10℃の耐低温構造を採用。レンズ前玉にはフッ素コーティングを施し、撥水・防汚性能も備える高いタフネス性能を発揮します。小雨や埃が舞うアウトドアの環境下でも安心して撮影ができます。



<アクセサリ>

「XF8-16mmF2.8 R LM WR」専用レンズフロントキャップ「FLCP-8-16」(付属品)

- ・レンズ前玉の突出量が大口径超広角ズームレンズ「XF8-16mmF2.8 R LM WR」専用のレンズフロントキャップ「FLCP-8-16」をアクセサリとして販売します。

3. 主な仕様

XF8-16mmF2.8 R LM WR

| | |
|-------------|--|
| 形式 | フジノンレンズ XF8-16mmF2.8 R LM WR |
| レンズ構成 | 13群20枚 (非球面レンズ:4枚、EDレンズ:3枚、スーパーEDレンズ:3枚を含む) |
| 焦点距離 | f=8-16mm (35mm判換算:12-24mm相当) |
| 画角 | 121° -83.2° |
| 最大口径比(開放絞り) | F2.8 |
| 最小絞り | F22 |
| 絞り形式 | |

| | |
|---------------------------------|---|
| 羽根枚数 ステップ段数 | 9枚（円形絞り） 1/3ステップ（全19段） |
| 撮影距離範囲（撮像素子面から） | 25cm～∞ |
| 最大撮影倍率 | 0.1倍 |
| 外形寸法 最大径×長さ(約) 先端よりマウント基準面まで | φ 88mm x121.5mm |
| 質量(約) (レンズキャップ含まず) | 805g |
| フィルターサイズ | — |
| 付属品 | レンズフロントキャップ FLCP-8-16 レンズリアキャップ RLCP-001 ラッピングクロス |

| | | |
|--------------------------------|-------------------------|---|
| 本件に関するお問い合わせは、下記にお願いいたします。 | | |
| 報道関係 | コーポレートコミュニケーション部 | TEL:03-6271-2000 |
| お客様 | 富士フイルム FinePix サポートセンター | TEL:050-3786-1060 |
| 「フジノンG and Xマウントレンズ」スペシャルコンテンツ | | http://fujifilm-x.com/lenses/ |