

「Xシリーズ」の交換レンズラインアップを拡充！
独自のセンサーに最適な光学設計により超高画質を実現

「フジノンレンズ XF23mmF1.4 R」

汎用性の高い焦点距離 35mm^{*1} で多彩な被写体の撮影に威力を発揮！

● 新発売 ●

平成 25 年 9 月 5 日

富士フイルム株式会社（社長：中嶋 成博）は、レンズ交換式プレミアムカメラ「Xシリーズ」の交換レンズラインアップとして、汎用性の高い焦点距離 35mm^{*1} の「フジノンレンズ XF23mmF1.4 R」を平成 25 年 10 月 12 日より発売いたします。

「フジノン XF レンズ」は、独自の光学技術を結集し、周辺解像度と周辺光量に配慮し色収差や歪曲収差を徹底的に抑えた、非球面レンズを含む高品質なオールガラス製レンズです。明るい開放 F 値により、暗いシーンでの撮影やボケ味を生かした撮影にも最適です。また、富士フイルム独自の多層コーティング技術により優れた反射防止効果を実現し、フレアやゴーストの発生を低減します。APS-C サイズでフルサイズセンサーに匹敵する高い解像感と低ノイズを実現する、独自の「X-Trans CMOS」センサーの性能を最大限引き出せるよう、高度な光学設計が施されています。

「フジノンレンズ XF23mmF1.4 R」は、スナップ撮影はもちろん、ポートレート撮影や風景撮影など、多彩なシーンで優れた描写力を発揮します。手ブレしやすい光量の少ないシーンでの手持ち撮影や、美しく大きなボケ味を生かした撮影など、大口径で F1.4 の明るさを持つレンズならではの幅広い表現を楽しめます。

製品名	フジノンレンズ「XF23mm F1.4 R」	
発売日	平成 25 年 10 月 12 日（土）	
希望小売価格	オープン	

* 1: 35mm 判換算

記

1. 製品特長

- **「X-Trans CMOS センサー」に最適な光学設計により超高画質を実現**
 - 富士フイルムの光学設計技術を結集し、「Xシリーズ」に搭載されている独自の「X-Trans CMOS」センサー（ローパスフィルターレス）に最適かつ最新の光学設計により超高画質を実現。逆光など過酷な環境下でもゴースト・フレアの発生を抑えます。大口径 F1.4 の明るさにより得られる幅広い表現力と、高コントラスト・高解像度の圧倒的な描写性能が楽しめます。
 - 全レンズの両面に、加工性・耐久性に優れ、余すことなく光をセンサーに導く富士フイルム独自の多層コーティング処理「HT-EBC(High Transmittance Electron Beam Coating)」を採用。センサーの性能を最大限に引き出し、シャープでクリアな描写を実現します。また、歪曲収差を光学補正のみで極限まで低減。解像力を低下させるデジタル補正を施すことなく超高画質を実現しています。
 - 円形 7 枚絞り羽根の採用により、F5.6 付近の絞り値で一定の被写界深度を確保しつつ、ポートレート撮影や料理・小物の撮影などでも、滑らかなボケ味が得られます。
- **多彩な被写体をカバーすることが可能**
 - 35mm^{*1} という汎用性の高い焦点距離のため、スナップ撮影はもちろん、ポートレート撮影や風景撮影など、多彩な被写体の撮影に威力を発揮。最短撮影距離は約 28cm と近接撮影にも適しており、幅広いシーンで撮影を楽しめます。

● **スナップ撮影に最適な距離指標・被写界深度指標を搭載**

- ・ 距離指標、被写界深度指標をレンズ鏡筒上に搭載。動きの速い被写体などを撮る際にあらかじめピントを固定しておく置きピン撮影や、シャッタータイムラグを最小限に抑え瞬間を写し取るスナップ撮影など、指標を目安にマニュアルでピントを合わせる撮影スタイルにも適しています。

● **高速オートフォーカスを実現**

- ・ フォーカシングシステムには、高速 AF を実現するインナーフォーカス方式^{※2}を採用。フォーカスレンズ群は 3 枚の接合レンズと 1 枚の非球面レンズによって構成し、軽量化も図っています。高トルクのモーターを使用することで高速 AF を実現し、快適な撮影が可能です。

※ 2: 比較的大きなレンズで構成される前部は動かさずに、中間部あるいは後部の比較的小さなレンズを動かす方式

● **小型軽量化と高品位な外観を実現**

- ・ APS-C サイズセンサーを搭載したデジタルカメラ専用で、35mm^{※1}の焦点距離を持つ大口径 F1.4 レンズとしては、質量約 300g、全長約 63mm と圧倒的な小型・軽量化を実現。
- ・ フォーカスリングと絞りリングに金属部品を採用。リングを廻すときの指先に伝わる質感と、適度なトルク感を重視しました。繊細な操作が必要なマニュアルフォーカス時でも快適に撮影可能です。
- ・ F1.4 の明るさを実現する大口径の前玉^{※3}が高級感のある外観を演出しています。

※ 3: 最前部のレンズ

2. 主な仕様

形式	フジノンレンズ XF23mmF1.4 R
レンズ構成	8 群 11 枚 (非球面レンズ 1 枚)
焦点距離	f = 23mm (35mm 判換算 : 35mm 相当)
画角	63.4°
最大口径比 (開放絞り)	F1.4
最小絞り	F16
絞り形式 羽根枚数 : ステップ段差 :	7 枚 (円形絞り) 1/3 ステップ (全 22 段)
撮影距離範囲	標準 : 0.6 m ~ ∞ マクロ : 28cm ~ ∞
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 72mm x 63mm
質量 (約) (レンズキャップ・フード含まず)	300g
フィルターサイズ	φ 62mm



「FUJIFILM X-Pro1」 +
「フジノンレンズ XF23mmF1.4 R」



「FUJIFILM X-E1 (Silver/Black)」 +
「フジノンレンズ XF23mmF1.4 R」



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
お客様 お客様コミュニケーションセンター
「フジノン XF レンズ」スペシャルコンテンツ

TEL 03-6271-2000
TEL 050-3786-1711
<http://fujifilm-x.com/xf-lens/>