

Information

プレミアムコンパクトデジタルカメラ「DLシリーズ」が新登場 「DL18-50 f/1.8-2.8」「DL24-85 f/1.8-2.8」「DL24-500 f/2.8-5.6」の 3機種を発売

2016年2月23日

株式会社ニコン（社長：牛田 一雄、東京都港区）の子会社、株式会社ニコンイメージングジャパン（社長：五代 厚司、東京都港区）は、デジタル一眼レフカメラと高性能 NIKKOR レンズのクオリティをコンパクトなボディに凝縮した、プレミアムコンパクトデジタルカメラ「DLシリーズ」を新たに発売します。

今回、超広角 18mm相当^{※1}の撮影画角で開放F値 1.8を実現した「DL18-50 f/1.8-2.8」、高い解像力と美しいボケを実現した「DL24-85 f/1.8-2.8」、超望遠撮影時にも周辺部まで優れた解像力を発揮する「DL24-500 f/2.8-5.6」の3機種をラインアップしています。



DL18-50 f/1.8-2.8



DL24-85 f/1.8-2.8



DL24-500 f/2.8-5.6

3機種ともに、有効画素数2081万画素、1.0型裏面照射型CMOSセンサーと新画像処理エンジン「EXPEED 6A」を搭載。豊かな階調表現や、高感度でも鮮鋭感のある優れた画質を実現しています。

また、位相差AF追従で最高約20コマ/秒の高速連続撮影で、肉眼では難しい瞬間を捉えることができるほか、デジタル一眼レフカメラと親和性の高い操作系の採用で直感的な操作が可能です。

さらに4K UHD（3840×2160）の動画撮影や、カメラとスマートデバイスを常時接続し、撮影した写真の自動送信などができる新しいサービス「SnapBridge」^{※2}にも対応しています。

※1 35mm判換算の撮影画角

※2 事前にスマートデバイスに専用アプリ（無料）をダウンロードする必要があります。専用アプリは、ウェブサイト（<http://snapbridge.nikon.com>）および Apple App Store[®]または Google Play[™]から無料でダウンロードできます。アプリの配信は、2016年4月中旬以降、順次開始予定です。

● 「DL18-50 f/1.8-2.8」 発売概要

商品名 : ニコンデジタルカメラ 「DL18-50 f/1.8-2.8」
 価格 : オープンプライス
 発売時期 : 2016年6月予定
 予定生産台数 : 当初月産 約1万台
 カラー : ブラック



なお、「DL18-50 f/1.8-2.8」と組み合わせた以下のキットも同時発売します。
 DL18-50 f/1.8-2.8 EVF キット オープンプライス 2016年6月発売予定
 電子ビューファインダー「DF-E1」付き

● 「DL24-85 f/1.8-2.8」 発売概要

商品名 : ニコンデジタルカメラ 「DL24-85 f/1.8-2.8」
 価格 : オープンプライス
 発売時期 : 2016年6月予定
 予定生産台数 : 当初月産 約2万台
 カラー : ブラック、シルバー



なお、「DL24-85 f/1.8-2.8」と組み合わせた以下のキットも同時発売します。
 DL24-85 f/1.8-2.8 EVF キット オープンプライス 2016年6月発売予定
 電子ビューファインダー「DF-E1」付き

● 「DL24-500 f/2.8-5.6」 発売概要

商品名 : ニコンデジタルカメラ 「DL24-500 f/2.8-5.6」
 価格 : オープンプライス
 発売時期 : 2016年6月予定
 予定生産台数 : 当初月産 約1万台
 カラー : ブラック



● 「DL18-50 f/1.8-2.8」「DL24-85 f/1.8-2.8」「DL24-500 f/2.8-5.6」共通の

主な特長

1. 高画質を実現する、1.0型裏面照射型CMOSセンサーと新画像処理エンジン

「EXPEED 6A」

有効画素数2081万画素、1.0型裏面照射型CMOSセンサーを採用し、さまざまな撮影シーンで優れた描写力を発揮。光学ローパスフィルターレス仕様により、NIKKORレンズの解像力を最大限にいかして撮影できます。

また、新画像処理エンジン「EXPEED 6A」は4コアCPUを搭載しており、1.0型裏面照射型CMOSセンサーから得た膨大な情報を高速・高精度に処理。ノイズを高精度に抑え、高感度でも鮮鋭感のある優れた画質を実現します。

2. 決定的瞬間を捉える、高速・高精度「ハイブリッドAFシステム」

動物捕捉に優れた位相差AFと、暗所でも高精度に合焦するコントラストAFを搭載。被写体や状況に応じてAF方式を自動で切りかえる105点のハイブリッドAFエリアと、171点のコントラストAFエリアが被写体をより確実に捉えます。さらに、位相差AF追従で最高約20コマ/秒の高速連続撮影を実現し、スポーツや野生動物などの撮影シーンで、決定的瞬間をより確実に捉えます。

3. デジタル一眼レフカメラユーザーにも使いやすい操作系

デジタル一眼レフカメラユーザーが違和感なく操作できるメニュー構成や「Fn（ファンクション）ボタン」、「iメニュー」などを採用しています。さらに、露出補正ダイヤルなども備え、ダイレクトで素早い設定が可能です。

4. 写真の楽しみが広がる、新しいサービス「SnapBridge」に対応

BLE（Bluetooth® low energy）テクノロジーにより、ニコンのデジタルカメラとスマートデバイスの常時接続を実現する新しいサービス「SnapBridge」に対応しています。撮影した写真をスマートデバイスに自動送信できる※1ほか、「SnapBridge」からのアップロードであれば、サムネイル画像（1920×1080ピクセル相当）をニコンの写真共有サービス「NIKON IMAGE SPACE」へ無制限に自動アップロードする※2ことが可能です。写真を撮ったその場で、インターネットを経由しての転送やSNSを通じての共有ができ、感動の瞬間を手軽に伝えることができます。

また、スマートデバイスの日時・位置情報をカメラに自動同期させたり、クレジット情報（著作権情報や撮影情報など）を付加することも可能。被写体をスマートデバイスの画面でリアルタイムに確認し、リモート撮影することもできます。

※1 動画は自動送信に非対応。スマートデバイスから手動で選択して取り込むことのみ可能です。

※2 事前に「Nikon ID」の登録が必要です。「Nikon ID」とは、ニコンのサービスを受けていただくために必要な、お客様登録用の新しい個人IDです。（登録無料）

5. 映像制作を楽しめる多彩な動画撮影機能

優れた描写力が、1080/60pや4K UHD（3840×2160）/30p動画撮影時にも発揮されます。カメラで4K UHD動画からの静止画切り出しもでき、静止画撮影とは異なるアプローチでの作品づくりが行えるほか、移動しながら撮影した映像を倍速ムービーとして記録する「スーパーストills動画」や、時間の経過による被写体の変化を定点撮影し、約10秒に凝縮する「タイムラプス動画」にも対応しています。

6. 多彩な画づくり機能

・クリエイティブモード

露出やカラーバランスなどに個性を持たせた 20 種類の効果を搭載。撮影前にモニターで効果を確認しながら調整できるため、イメージ通りの画づくりが可能です。

・比較明合成

車のライトや星の動きが生み出す光の軌跡を、簡単な設定で撮影できます。カメラが明るい部分だけを自動合成するため、手軽に幻想的な表現を楽しめます。

・ピクチャーコントロール

「スタンダード」「ニュートラル」「ビビッド」「モノクローム」「ポートレート」「風景」を搭載。色合いなどの調整が可能です。

●「DL18-50 f/1.8-2.8」の特長

1. 焦点距離18-50 mm相当※、開放F値1.8-2.8の大口径超広角ズームNIKKORレンズ

焦点距離18mm相当の撮影画角で開放F値1.8を実現し、ダイナミックな被写体描写や大きく自然なボケ表現が楽しめます。また、大口径ガラスモールド非球面レンズやED非球面レンズ、高屈折率レンズ、ナノクリスタルコートなどを採用し、諸収差やゴースト、フレアを高度に抑制。画像周辺部まで高い解像力を実現し、幅広い撮影環境下において鮮鋭な描写が得られます。また、防汚性能が高いフッ素コートも採用しています。

※ 35mm 判換算の撮影画角

2. 建造物などの撮影時に発生するゆがみを補正する「アオリ効果」

アオリ撮影時にも、建造物や大木が持つ美しいフォルムやディテールをごく自然に描写できます。被写体の傾きを水平・垂直方向に 20 ステップで補正できるので、補正効果を確認しながらイメージ通りに撮影できます。



アオリ効果なし



アオリ効果あり

3. その他

- ・角速度センサーで検出した「手ブレ情報」と、画像情報をもとに算出した「ブレの方向と量の情報（動きベクトル）」をもとに、高精度なブレ量演算を実現したデュアル検知光学VR
- ・6つの焦点距離を手元で切りかえられ、カメラを起動させた瞬間からすぐに設定した焦点距離で撮影可能な「ステップズームリング」
- ・約104万ドットの3型チルト式有機ELモニター（タッチパネル）
- ・より被写体に集中できる電子ビューファインダー「DF-E1」（別売）に対応

●「DL24-85 f/1.8-2.8」の特長

1. 焦点距離24-85 mm相当※、開放F値1.8-2.8の大口径標準ズームNIKKORレンズ

大口径ガラスモールド非球面レンズや高屈折率レンズなどの採用により、諸収差を抑え周辺部まで鮮鋭感のある画像を実現。特に近距離での撮影で美しいボケが得られ、より印象的なポートレート撮影やマクロ撮影を楽しめます。防汚性能が高いフッ素コートも採用しています。

※ 35mm判換算の撮影画角

2. ダイナミックな等倍撮影が楽しめる、スーパーマクロ

ステップズームリングでスーパーマクロポジションに設定すると約0.37倍（35mm判換算で等倍）で撮影可能です。合焦ポイントから自動的にピント位置をずらしながら連続撮影できるフォーカスブラケティング機能も搭載しています。

3. その他

- ・角速度センサーで検出した「手ブレ情報」と、画像情報をもとに算出した「ブレの方向と量の情報（動きベクトル）」をもとに、高精度なブレ量演算を実現したデュアル検知光学VR
- ・6つの焦点距離を手元で切り換えられ、カメラを起動させた瞬間からすぐに設定した焦点距離で撮影可能な「ステップズームリング」
- ・約104万ドットの3型チルト式有機ELモニター（タッチパネル）
- ・より被写体に集中できる電子ビューファインダー「DF-E1」（別売）に対応

●「DL24-500 f/2.8-5.6」の特長

1. 焦点距離24-500 mm相当※、開放F値2.8-5.6の超高倍率ズームNIKKORレンズ

「DL24-500 f/2.8-5.6」1台で、広角24 mm相当から500 mm相当をカバーし、野生動物や飛行機、山岳撮影など、さまざまなフィールドでの作品づくりを楽しめます。光学系には、諸収差を良好に補正するEDレンズ、ED非球面レンズなどを採用し、光学ズーム全域で像のじみを抑えたシャープな描写を実現しています。また、防汚性能が高いフッ素コートも採用しています。

※ 35mm判換算の撮影画角。

2. SPORT（VR）モードとデュアル検知光学VR

優れた手ブレ補正効果を発揮するデュアル検知光学VRに加え、最新のデジタル一眼レフカメラ用超望遠交換レンズに採用されているSPORT（VR）モードを搭載。スポーツなどの動体撮影時に安定したファインダー像を提供し、高速で動く被写体をより正確に捉えることができます。

3. その他

- ・アイセンサー付き約236万ドットの有機EL電子ビューファインダー
- ・約104万ドットの3型バリエーション方式有機ELモニター（タッチパネル）

● 「DL18-50 f/1.8-2.8」の主な仕様

型式	コンパクトデジタルカメラ
有効画素数	2081万画素（画像処理で減少することがあります）
レンズ	光学 2.8 倍ズーム、NIKKOR レンズ、焦点距離：6.7-18.5 mm（35mm 判換算 18-50mm 相当の撮影画角）、開放 F 値：f/1.8-2.8、レンズ構成：8 群 11 枚（ED レンズ 1 枚）、電子ズーム倍率：最大 4 倍（35mm 判換算で約 200mm 相当の撮影画角）
画像モニター	3 型有機 EL モニター（タッチパネル）、約 104 万ドット、輝度調節機能付き（6 段階）、チルト方式
記録媒体	SD/SDHC/SDXC メモリーカード
寸法（幅×高さ×奥行き）	約 106.0×63.0×57.5mm（突起部除く）
質量（重さ）	約 359g（電池、メモリーカード含む）

● 「DL24-85 f/1.8-2.8」の主な仕様

型式	コンパクトデジタルカメラ
有効画素数	2081万画素（画像処理で減少することがあります）
レンズ	光学 3.6 倍ズーム、NIKKOR レンズ、焦点距離：8.8-31.3 mm（35mm 判換算 24-85mm 相当の撮影画角）、開放 F 値：f/1.8-2.8、レンズ構成：9 群 11 枚（ED レンズ 1 枚）、電子ズーム倍率：最大 4 倍（35mm 判換算で約 340mm 相当の撮影画角）
画像モニター	3 型有機 EL モニター（タッチパネル）、約 104 万ドット、輝度調節機能付き（5 段階）、チルト方式
記録媒体	SD/SDHC/SDXC メモリーカード
寸法（幅×高さ×奥行き）	約 104.9×61.3×49.8mm（突起部除く）
質量（重さ）	約 345g（電池、メモリーカード含む）

● 「DL24-500 f/2.8-5.6」の主な仕様

型式	コンパクトデジタルカメラ
有効画素数	2081万画素（画像処理で減少することがあります）
レンズ	光学 21 倍ズーム、NIKKOR レンズ、焦点距離：8.8-185mm（35mm 判換算 24-500mm 相当の撮影画角）、開放 F 値：f/2.8-5.6、レンズ構成：11 群 15 枚（ED レンズ 3 枚）、電子ズーム倍率：最大 4 倍（35mm 判換算で約 2000mm 相当の撮影画角）
画像モニター	3 型有機 EL モニター（タッチパネル）、約 104 万ドット、輝度調節機能付き（5 段階）、パリアングル方式
記録媒体	SD/SDHC/SDXC メモリーカード
寸法（幅×高さ×奥行き）	約 122.5×89.9×138.8mm（突起部除く）
質量（重さ）	約 780g（電池、メモリーカード含む）

仕様データは、CIPA（カメラ映像機器工業会）の規格またはガイドラインに準拠しています。

Bluetooth®のワードマークおよびロゴは、Bluetooth SIG, Inc. が所有する登録商標であり、株式会社ニコンはこれらのマークをライセンスに基づいて使用しています。App Store®は、米国およびその他の国々で登録されたApple Inc. の商標です。その他の記載されている会社名および製品名、サービス名は各社の商標または登録商標です。

この件に関する問い合わせ先

●報道関係の問い合わせ先

株式会社ニコン 経営戦略本部 広報・IR 部	鈴木・平野
108-6290 東京都港区港南 2-15-3 品川インターシティ C 棟	03-6433-3741
株式会社ニコンイメージングジャパン 広報宣伝部	萩原・丸山
108-6290 東京都港区港南 2-15-3 品川インターシティ C 棟	03-6718-3016

●お客様の問い合わせ先

ニコンカスタマーサポートセンター ナビダイヤル	0570-02-8000
-------------------------	--------------

●ニコン・ホームページ	http://www.nikon.co.jp/
●ニコン・映像事業部ホームページ	http://www.nikon-image.com/

本プレスリリースに掲載されている情報は、発表日現在の情報です。