

OM-1 MarkII / OM-3 / OM-5の主なスペック比較表

|               | OM-1 MarkII   | OM-3   | OM-5  |
|---------------|---|--|---|
| 画素数           | <b>有効画素数 約2037万画素</b>   | <b>有効画素数 約2037万画素</b>  | <b>有効画素数 約2037万画素</b>   |
| センサー          | 4/3型 裏面照射横層型 Live MOS センサー  | 4/3型 裏面照射横層型 Live MOS センサー   | 4/3型 Live MOS センサー  |
| 画像エンジン        | TruePic X   | TruePic X  | TruePic IX  |
| 記録画像サイズ       | (4:3) L 5184x3888、M1 3200x2400、M2 1920x1440 S1<br>1280x960 S2 1024x768  | (4:3) L 5184x3888、M1 3200x2400、M2 1920x1440 S1<br>1280x960 S2 1024x768   | (4:3) L 5184x3888、M1 3200x2400、M2 1920x1440 S1<br>1280x960 S2 1024x768  |
| 記録メディア        | スロット1:SD, SDHC (UHS-I / II) 、SDXC (UHS-I / II) スロット2:SD, SDHC (UHS-I / II) 、SDXC (UHS-I / II)   | スロット1:SD, SDHC (UHS-I / II) 、SDXC (UHS-I / II)   | スロット1:SD, SDHC (UHS-I / II) 、SDXC (UHS-I / II)  |
| AF            | 1053点ハイスピードイメージAF (イメージ位相差AF / イメージャコントラストAF併用)   | 1053点ハイスピードイメージAF (イメージ位相差AF / イメージャコントラストAF併用)  | 121点ハイスピードイメージAF (イメージ位相差AF / イメージャコントラストAF併用)  |
| AF低輝度性能       | 低輝度側 (-5.5 EV) / 高輝度側 (19 EV) ISO100相当、F2.8レンズ使用時   | 低輝度側 (-5.5 EV) / 高輝度側 (19 EV) ISO100相当、F2.8レンズ使用時  | 低輝度側 (-3.5 EV) / 高輝度側 (20 EV) ISO100相当、F2.8レンズ使用時   |
| AI被写体認識AF     | 人物 / 車、オートバイ / 飛行機、ヘリコプター / 電車、汽車 / 鳥 / 動物 (犬、猫)  | 人物 / 車、オートバイ / 飛行機、ヘリコプター / 電車、汽車 / 鳥 / 動物 (犬、猫)   | なし  |
| 星空AF          | 対応  | 対応   | 対応  |
| 手ぶれ補正         | センサーシフト方式 ボディー単体8.5段 5軸補正シングロ手ぶれ補正8.5段  | センサーシフト方式 ボディー単体6.5段 5軸補正シングロ手ぶれ補正7.5段   | センサーシフト方式 ボディー単体6.5段 5軸補正シングロ手ぶれ補正7.5段  |
| センサークリーニング    | スーパーソニックウェーブフィルター   | スーパーソニックウェーブフィルター  | スーパーソニックウェーブフィルター   |
| EVF           | アイレベル式OLEDビューファインダー、約236万ドット 視野率100%  | アイレベル式OLEDビューファインダー、約236万ドット 視野率100%   | アイレベル式OLEDビューファインダー、約236万ドット 視野率100%  |
| ファインダー倍率      | 約1.48倍～約1.65倍 (50mmレンズ・∞ -1m-1)   | 約1.23倍～約1.37倍 (50mmレンズ・∞ -1m-1)  | 約1.23倍～約1.37倍 (50mmレンズ・∞ -1m-1)   |
| モニター          | 約162万ドット3.0型/リアングル式タッチパネル付き液晶モニター   | 約162万ドット3.0型/リアングル式タッチパネル付き液晶モニター  | 約140万ドット3.0型/リアングル式タッチパネル付き液晶モニター   |
| 静止画ISO        | 標準感度ISO200～25600 拡張モードLOW(ISO80,100相当) / ISO3200～102400   | 標準感度ISO200～25600 拡張モードLOW(ISO80,100相当) / ISO3200～102400  | 標準感度ISO200～25600 拡張モードLOW(ISO64,100相当)  |
| シャッター         | メカニカルシャッター バルブ・60～1/8000秒 電子シャッター-60～1/32000秒 電子先幕シャッター-60～1/320秒   | メカニカルシャッター バルブ・60～1/8000秒 電子シャッター-60～1/32000秒 電子先幕シャッター-60～1/320秒  | メカニカルシャッター バルブ・60～1/8000秒 電子シャッター-60～1/32000秒 電子先幕シャッター-60～1/320秒   |
| 連写最高コマ数       | メカシャッター 約10コマ/秒 電子シャッター SH1約120コマ/秒 (AE・AF固定) ブラックアウト無し・SH2約50コマ/秒 (AE・AF追跡) ブラックアウト無し  | メカシャッター 約6コマ/秒 電子シャッター SH1約120コマ/秒 (AE・AF固定) ブラックアウト無し・SH2約50コマ/秒 (AE・AF追跡) ブラックアウト無し  | メカシャッター 約10コマ/秒 電子シャッター 静音連写H30コマ/秒 (AE・AF固定) ・静音連写L約10コマ/秒 (AE・AF追跡)   |
| 静音連写時の連続撮影枚数  | JPEG 約219枚/RAW約213枚 (静音連写SH1・120fps)  | JPEG 約90枚/RAW約88枚 (静音連写SH1・120fps)   | JPEG 約18枚/RAW約20枚 (静音連写H・30fps)   |
| 深度合成          | あり  | あり   | あり  |
| プロキャプチャー      | 電子シャッター 最高約120コマ/秒 (AE・AF固定) 最大99コマ記録   | 電子シャッター 最高約120コマ/秒 (AE・AF固定) 最大70コマ記録  | 電子シャッター 最高 約30コマ/秒 最大14コマ記録   |
| ハイレゾショット      | 三脚 (8枚合成) : RAW10368 x 7776, JPEG(80M) 10368 x 7776 手持ち : RAW8160 x 6120, (50M) 8160 x 6120 記録ビット数12bit / 14bitの選択可                     | 三脚 (8枚合成) : RAW10368 x 7776, JPEG(80M) 10368 x 7776 手持ち : RAW8160 x 6120, (50M) 8160 x 6120 記録ビット数12bit / 14bitの選択可                        | 三脚 (8枚合成) : RAW10368 x 7776, JPEG(50M) 8160 x 6120 手持ち : RAW8160 x 6120, JPEG (50M) 8160 x 6120 記録ビット数12bit                             |
| ピクチャーモード      | i-Finish, Vivid, Natural, Flat, Portrait, モノトーン、カスタム、水中、カラークリエーター、アートフィルター  | i-Finish, Vivid, Natural, Flat, Portrait, モノトーン、カスタム、水中、カラークリエーター、アートフィルター、モノクロプロファイルコントロール、カラープロファイルコントロール                                | i-Finish, Vivid, Natural, Flat, Portrait, モノトーン、カスタム、水中、カラークリエーター、アートフィルター  |
| ライブND         | ND2/4/8/16/32/64/128  | ND2/4/8/16/32/64   | ND2/4/8/16  |
| ライブGND        | ND2/4/8 Soft, Medium, Hard  | ND2/4/8 Soft, Medium, Hard   | なし  |
| ライブタイム        | あり 設定可能シャッター速度1/2秒～60秒  | あり 設定可能シャッター速度1/2秒～60秒   | あり 設定可能シャッター速度1/2秒～60秒  |
| ライフコンポジット     | あり 設定可能シャッター速度1/2秒～60秒 連続コンボジット時間最長6時間 上限ISO6400  | あり 設定可能シャッター速度1/2秒～60秒 連続コンボジット時間最長6時間 上限ISO6400   | あり 設定可能シャッター速度1/2秒～60秒 連続コンボジット時間最長6時間 上限ISO6400  |
| アートフィルター      | ポップアート、ファンタジックフォーカス、ディドリーム、ライトトーン、ラフモノクローム、トイフォト、ジオラマ、クロスプロセス、ジェントルセピア、ドラマチックトーン、リーニュクレール、ウォーターカラー、ヴィンテージ、パートカラー（18色）、ブリーチバイバス、ネオノスタルジー | ポップアート、ファンタジックフォーカス、ディドリーム、ライトトーン、ラフモノクローム、トイフォト、ジオラマ、クロスプロセス、ジェントルセピア、ドラマチックトーン、リーニュクレール、ウォーターカラー、ヴィンテージ、パートカラー（18色）、ブリーチバイバス、ネオノスタルジー    | ポップアート、ファンタジックフォーカス、ディドリーム、ライトトーン、ラフモノクローム、トイフォト、ジオラマ、クロスプロセス、ジェントルセピア、ドラマチックトーン、リーニュクレール、ウォーターカラー、ヴィンテージ、パートカラー（18色）、ブリーチバイバス、ネオノスタルジー |
| 動画記録モード       | MOV(MPEG-4AVC/H.264)C4K・4K・Full HD, MOV(HEVC/H.265)C4K・4K・Full HD、ハイスピード動画Full HD、縦位置動画、タイムラプス動画4K・Full HD・HD、スロー / クイック効果              | MOV(MPEG-4AVC/H.264)C4K・4K・Full HD, MOV(HEVC/H.265)C4K・4K・Full HD、ハイスピード動画Full HD、縦位置動画、タイムラプス動画4K・Full HD、S&Q動画 (スロー動画 / クイック動画 )1～240fps | MOV(MPEG-4AVC/H.264)C4K・4K・Full HD、ハイスピード動画 Full HD、縦位置動画、タイムラプス動画4K・Full HD・HD   |
| HDMI バスルーラウ出力 | 対応  | 対応   | 非対応   |
| Wi-Fi機能       | あり IEEE802.11a/b/g/n/ac   | あり IEEE802.11b/g/n   | あり IEEE802.11b/g/n  |
| Bluetooth機能   | Bluetooth Ver. 4.2 (Bluetooth low energy)   | Bluetooth Ver. 5.2 (Bluetooth low energy)  | Bluetooth Ver. 4.2 (Bluetooth low energy)   |
| 位置情報付加機能      | GPS機能付きスマートフォンから「OI.Share」経由で取得   | GPS機能付きスマートフォンから「OI.Share」経由で取得  | GPS機能付きスマートフォンから「OI.Share」経由で取得   |
| カメラコントロール     | 可能 USB 無線LAN  | 不可   | 不可  |
| リモコン・リモートケーブル | ワイヤレスリモコン RM-WR1/RM-WR2 リモートケーブル RM-CB2   | ワイヤレスリモコン RM-WR2   | ワイヤレスリモコン RM-WR1/RM-WR2 リモートケーブル RM-CB2   |
| WEBカメラ        | 可能 UVC(USB Video Class) / UAC(USB Audio Class)規格対応  | 可能 UVC(USB Video Class) / UAC(USB Audio Class)規格対応   | 可能 UVC(USB Video Class) / UAC(USB Audio Class)規格対応  |
| 入出力端子         | USB Type-C (USB3.0) HDMI端子 (Type D) 2.5径リモコン端子 3.5径外部マイク端子・ヘッドホン端子  | USB Type-C (USB3.0) HDMI端子 (Type D) 3.5径外部マイク端子・ヘッドホン端子 *2.5径リモコン端子は無し   | USB Micro-B (USB2.0 Hi-Speed) HDMI端子 (Type D) 2.5径リモコン端子 3.5径外部マイク端子  |
| 使用電池          | リチウムイオン充電池BLX-1 USB/PD規格給電・USB充電・給電   | リチウムイオン充電池BLX-1 USB/PD規格給電・USB充電・給電  | リチウムイオン充電池BLS-50・USB充電・給電 *給電不可   |
| 撮影可能コマ数       | 標準モード時: 約500枚 低消費電力モード時: 約1010枚   | 標準モード時: 約590枚 低消費電力モード時: 約1040枚  | 標準モード時: 約310枚 低消費電力モード時: 約660枚  |
| バッテリーグリップ     | 対応 HLD-10   | 非対応  | 非対応   |
| 防塵防滴耐低温       | IP53 防塵・防滴・耐低温-10°C   | IP53 防塵・防滴・耐低温-10°C  | IP53 防塵・防滴・耐低温-10°C   |
| ボディ質量         | バッテリー、メモリーカード含む: 約599g  | バッテリー、メモリーカード含む: 約496g   | バッテリー、メモリーカード含む: 約414g  |
| ボディサイズ        | 幅134.8mm 高さ91.6mm 奥行き72.7mm   | 幅139.3mm 高さ88.9mm 奥行き45.8mm  | 約125.3mm (W) × 85.2mm (H) × 49.7mm (D)  |