

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	有効画素数 約2037万画素	有効画素数 約2037万画素	有効画素数 約2037万画素
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 1280x960 S2 1024x768	(4:3) L 5184x3888、M1 3200x2400、M2 1920x1440 S1 1280x960 S2 1024x768	(4:3) L 5184x3888、M1 3200x2400、M2 1920x1440 S1 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576万ドット 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~60~1/320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	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	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 /	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 /	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	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
ライブコンポジット	あり 設定可能シャッター速度1/2秒~60秒 連続コンボシット時間最長6時間 上限ISO6400	あり 設定可能シャッター速度1/2秒~60秒 連続コンボシット時間最長6時間 上限ISO6400	あり 設定可能シャッター速度1/2秒~60秒 連続コンボシット時間最長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、シオラマ、クロスプロセス、シェントルセビア、ドラマチックトーン、リニューカラー、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、ネオヌタルジー	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、シオラマ、クロスプロセス、シェントルセビア、ドラマチックトーン、リニューカラー、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、ネオヌタルジー	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、シオラマ、クロスプロセス、シェントルセビア、ドラマチックトーン、リニューカラー、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、ネオヌタルジー
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・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 バススルーRAW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) HDMI1端子 (Type D) 2.5倍リモコン端子 3.5倍外部マイク端子・ヘッドホン端子	USB Type-C (USB3.0) HDMI端子 (Type D) 3.5倍外部マイク端子・ヘッドホン端子 *2.5倍リモコン端子は無し	USB Micro-B (USB2.0 Hi-Speed) HDMI端子 (Type D) 2.5倍リモコン端子 3.5倍外部マイク端子
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)