

OLYMPUS PEN mini E-PM1



トップ | 製品特長 | 主な仕様 | 製品外観 | 実写サンプル | アクセサリー

> 6色のカラーバリエーション&超小型軽量メタルボディー | > 簡単操作 | > 超高速オートフォーカス | > アートフィルター | > 充実の基本機能

※記載されている情報は発表当時のものですので、情報が古かったり、リンクが切れている場合がございますが、ご了承ください。

キュートなボディーに秘めた、超高速のオートフォーカス



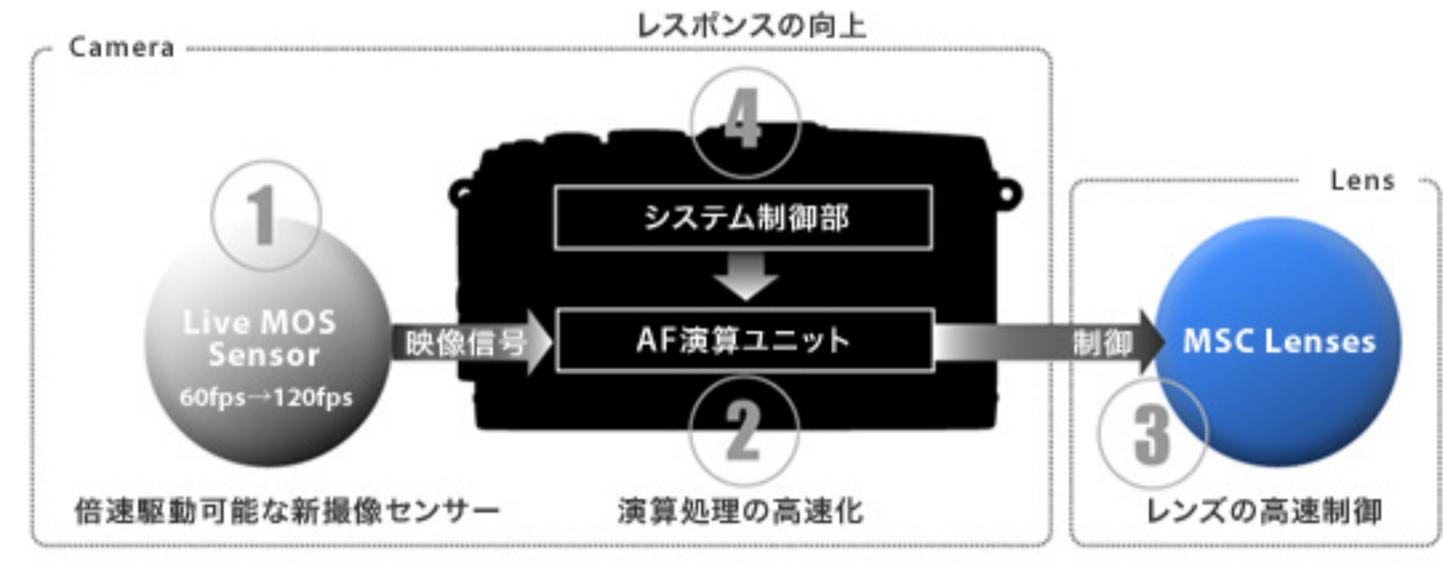
カメラを毎日持ち歩けば、たくさんのシャッターチャンスに出会うはず。E-PM1は、PENシリーズの最高峰E-P3と同様に「FAST AFシステム」を搭載することで、超高速のオートフォーカスを実現しました。

あなたが心惹かれた瞬間を、逃さず美しく残します。

超高速のオートフォーカス「FAST AF」システム

新「FAST AFシステム」は、Live MOSセンサーの駆動速度/AF演算処理スピード/レンズ制御/システム制御など全てを見直すことで、AF速度、合焦性能が大幅に向上しました。

○「FAST AF」速度体感動画



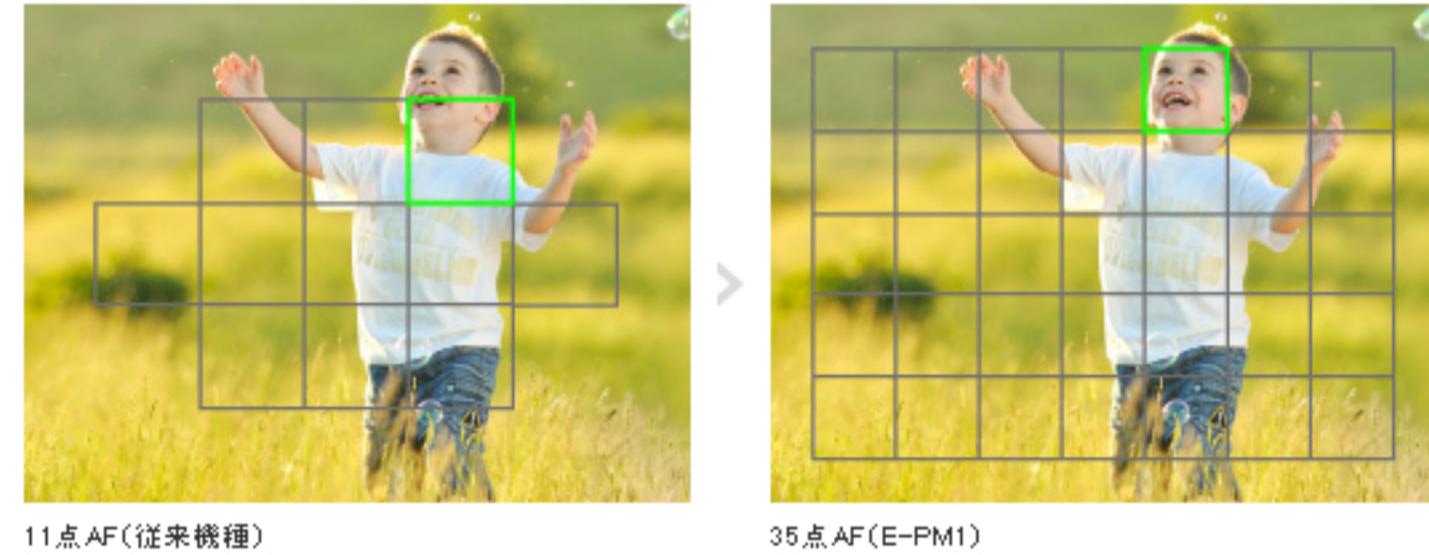
①AFに必要な映像信号をより早く得るため、従来の倍速(120fps)で駆動できる新LiveMOSセンサー
②映像信号からコントラスト信号を生成し、フォーカス状態を判断する、演算処理ルーチンの高速化
③MSCレンズのフォーカシングをより高速に制御
④リリーズを押してからのAFシステムの起動レスポンスの向上

充実のオートフォーカス機能

E-PM1には、追尾AFや瞳検出AFなど、オートフォーカスの機能が充実。撮影を快適にサポートします。

○広い範囲で自由に選べる「35点エリアAF&グループエリア選択」

フォーカス選択エリアが11点から35点に増加したので、きめ細かなピントのAFが、より広い範囲で行えるようになりました。グループエリア選択では3×3のエリアを指定してのAFとなるので、動いているものを確実に捕捉したいときなどに便利です。



○いつでもくっきり「フルタイムAF」

ライブビュー中は常にC-AFを行う機能です。カメラを被写体に向けるだけで、いつでもフォーカスを合わせに行くので、レリーズ半押しで起動するS-AFの速度向上につながります。

*フルタイムAF機能はデフォルトでは「OFF」に設定されています。

○狙った被写体を逃さない「追尾AF」

捉えた被写体が動いても、自動的に追いかけピントを合わせ続ける機能です。追尾中に被写体の形状が変化したり一時的に隠れたりしても再び追尾することが可能だから狙った被写体を逃しません。新開発のアルゴリズムにより、被写体追従性能が大幅に向上しました。



○暗いシーンでのAFをサポート「AFイルミネーター」

オートフォーカスの低輝度性能の改善に加え、AF補助光を搭載することにより、暗いシーンでの撮影もサポートします。AF補助光の到達距離は約3m。ON/OFFの設定も可能です。

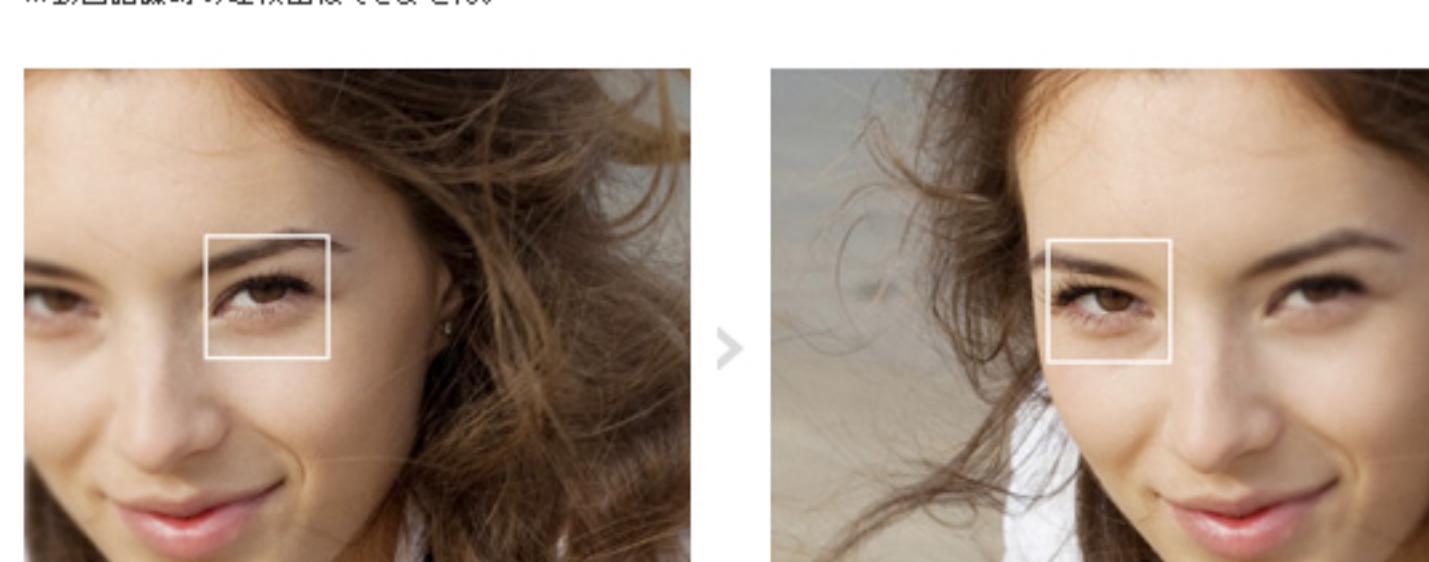


○進化した「瞳検出AF」

瞳検出AFが進化。近い方の目に自動的にピントを合わせる「近距離の瞳優先」に加え、「左側の瞳優先」、「右側の瞳優先」を選択すれば、遠い方の目にピントを合わせたり、常に同じ側の目にピントを合わせることができます。

*瞳検出にはバストショット以上の顔の大きさが必要です。

*動画記録時の瞳検出はできません。



*写真是イメージです。

*画面はハメコミ合成です。

ページトップへ戻る

> 6色のカラーバリエーション&超小型軽量メタルボディー | > 簡単操作 | > 超高速オートフォーカス | > アートフィルター | > 充実の基本機能