



2014年5月14日

モルフォのHDR画像合成技術「Morpho HDR」が Motorola のスマートフォン「Moto E」に搭載

【概要】

株式会社モルフォ(本社:東京都千代田区、代表取締役社長:平賀督基)のHDR画像合成技術「Morpho HDR」が、Motorola Mobility LLC.(本社:米国イリノイ州、代表者:Rick Osterloh)がグローバルに提供するスマートフォン「Moto E」に搭載されました。

【今回搭載された製品内容】

「Morpho HDR」(※)

通常撮影した画像の明るすぎて白く飛んだ部分や、暗すぎて黒つぶれた部分を露光時間の異なる複数の画像を合成することで、明るさを調整した最適な画像を生成する製品です。手持ちの撮影のズレを自動で調整するため、三脚などでカメラを固定して撮影する必要がありません。また、モルフォ独自の動き検出技術「SOFTGYRO」を使うことにより、撮影中に動いた被写体も輪郭が明瞭なブレのない画像に仕上げます。

※「HDR」は、High Dynamic Range の略称です。

*「SOFTGYRO」に関する技術は日本、米国、欧州、韓国で特許が成立しております。

*「SOFTGYRO」は株式会社モルフォの登録商標です。

*「Morpho HDR」に関する技術は日本で特許が成立しております。

*「Morpho HDR」は株式会社モルフォの商標です。

*「Moto E」は Motorola Mobility LLC.の商標です。

【お問合せ先】

株式会社モルフォ 管理部 経営企画グループ: 電話 03-3288-3288

※電話、もしくは当社ホームページよりお問い合わせください。

【株式会社モルフォ】

所在地:東京都千代田区西神田3丁目8番1号 千代田ファーストビル東館12階

代表者:代表取締役社長 平賀 督基(まさき)、【博士(理学)】

設立:2004年5月26日

資本金:852,870千円(2014年4月末日現在)

事業内容:画像処理技術の研究開発および製品開発ならびにライセンスング

URL:<http://www.morphoinc.com/>