



2013年7月26日

モルフォの高解像度パノラマ画像合成技術「Morpho Panorama Giga Pixel」が Huawei のスマートフォン「Ascend P6」に搭載

【概要】

株式会社モルフォ(本社:東京都文京区、代表取締役社長:平賀督基)の高解像度パノラマ画像合成技術「Morpho Panorama Giga Pixel」が、世界有数の通信機器メーカーである Huawei Technologies Co., Ltd.(本社:中国深圳(シンセン)市、代表者:任正非(レン・ジェンフェイ))がグローバルに提供するスマートフォン「Ascend P6」に搭載されました。

【今回搭載された製品内容】

「Morpho Panorama Giga Pixel」

ユーザーがパノラマ撮影をしたい範囲でカメラを動かすだけで、パノラマ画像をリアルタイムに生成できる技術です。モルフォ独自の動き検出技術「SOFTGYRO」を使うことで高精度な位置合わせを行い、さらに輝度を補正しながら高解像度の画像を合成することで、滑らかで高精細なパノラマ画像を生成します。また、パノラマ撮影をより手軽にするために、カメラを水平方向もしくは垂直方向に動かしたときに撮影方向を自動的に判別します。

*「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 Panorama」は株式会社モルフォの商標です。

*「Ascend」はの Huawei Technologies Co., Ltd.商標または登録商標です。

【お問合せ先】

株式会社モルフォ 経営企画室: 電話 03-5805-3975 E-mail m-press@morphoinc.com

【株式会社モルフォ】

所在地:東京都文京区後楽2丁目6番1号 飯田橋ファーストタワー31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:820,325千円(2013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/>