

Extended Vision, Immersive Reality SHARE 100M PRO V2

102 MP Medium Format Camera for Aerial Surveying



SHARE

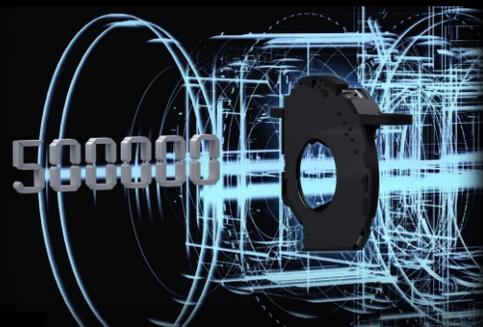
航空測量用102MP中判カメラ SHARE 100M PRO V2

SHARE 100M PRO V2は、風力タービンや容易に停止できないインフラ設備の点検に対応するため、動いている被写体を正確に捉えられるようシャッター速度が向上しています。従来モデルより動作安定性が大幅に向上し、シャッターの寿命も延長されました。近距離以外のフォーカスニーズや、広範囲のマッピングプロジェクトに最適です。



自社開発の中盤画像モジュール

IMX461中判イメージセンサーをベースに、高いダイナミックレンジとノイズ制御機能、および1億200万の有効ピクセルを備えており、より高い画質パフォーマンスを実現できます。



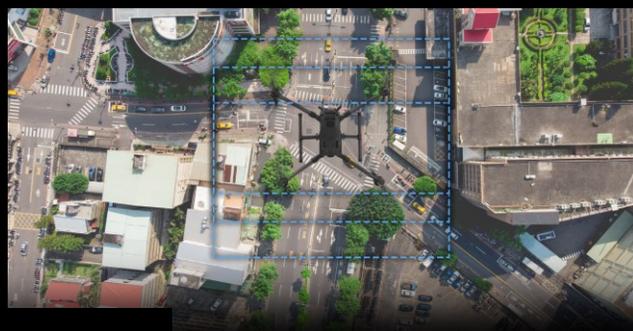
プロフェッショナルグレードの航空測量シャッター

自社開発の超耐久シャッター「SGS」とKIMOTOの高速遮光ブレードの2層構造により、シャッター寿命を15万回から50万回に延ばし、平均運用コストを大幅に削減しました。



16%軽量化

本体にはMagSafeを搭載しており、ワンタッチで装着が可能です。さらに従来モデルより軽量化し、スムーズに操作できます。



最小撮影間隔0.8秒

新しい高速ストレージと高性能画像処理チップの採用により、最小写真間隔は0.8秒に達し、高速で効率的な画像データ取得を実現できます。



フライトデータを独立して保存

Type-Cインターフェースを備えた高速SSDストレージで、PCや携帯電話に直接接続できます。再エンコードされたデータ保存モードでは、POS情報がリアルタイムで写真に書き込まれます。画像データはフライトに応じて独立して保存され、PPK観測データもリアルタイムで保存されます。



カスタマイズ可能な写真形式

写真形式の設定は、JPG / DNG / JPG&DNG 3つの形式をサポートし、グレーディング後のスペースを保持します。同時に、写真の品質圧縮率設定には、標準、精細、超精細の3つの品質オプションも提供されます。



インタラクティブインターフェースのアップグレード

カメラ操作パラメータ情報の表示とリモコンのフローティングウィンドウを組み合わせることで、カメラ本体と操作の状態をリアルタイムで監視し、制御できます。



仕様

寸法と重量	131×147×205mm、900g
対応機種	DJI M350 RTK、複数の固定翼およびマルチロータードローン
カメラインターフェース	DJI Skyport、ユニバーサル航空プラグインターフェース
有効画素数	1億200万画素
センサー仕様	サイズ：43.8×32.9mm、ピクセルサイズ：3.76μm
レンズ焦点距離	50mm/70mm
ストレージ容量	256GBストレージモジュール×2
パラメータ調整	ISO、ホワイトバランス、カラーモード、シャッタースピード設定をBluetooth経由で調整可能
動画解像度	4K (3840×2160)、30fps

【お問い合わせ】

クウサツ・ドットコム株式会社

〒062-0021 札幌市豊平区月寒西一条10丁目5-72 DAIKYOビル3F Tel 011-598-0210 mail sales@kuu-satsu.com