

手軽に写真&動画&赤外線撮影ができる、新世代ドローン

計算し尽くされた高度なデザイン

強固なカーボンアーム、フレームを採用しパワフルな操作性を発揮しつつ、スキッドが上部に持ち上がるギミックを搭載し搭載カメラの360°の視界を確保し自由な撮影を可能にしました。



簡単に付替可能な3種類のカメラ

標準で4Kビデオ・1200万画素の静止画を撮影可能なカメラ Zenmuse X3 を搭載していますが、オプションでさらに高画質な Zenmuse X5 や赤外線撮影が可能な Zenmuse XT も取付可能です。



INSPIRE1 特徴

- ・進化を遂げた完成済フルセット
- ・計算し尽くされた高度なデザイン
- ・3種類から選べるカメラとジンバルシステム
- ・HD 対応リアルモニタリング
- ・フル機能を備えたフライト補助アプリ
- ・デュアルオペレーターコントロール対応
- ・室内フライト補助機能搭載
- ・インドアフライト安定化機能
- ・インテリジェントパワーマネジメントシステム



高度な GPS 操作と高画質撮影が可能なミドルエンド・マルチコプター

デュアルオペレーターコントロール

2つのリモコンを使用して1人では不可能だった撮影を可能にします。1人は飛行を行い、もう1人はカメラの制御を行い、プロフェッショナルな撮影を実現します。



フル機能を備えたフライト補助アプリ

カメラのコントロール、高度や速度、GPS 感度やバッテリー残量など機体情報の表示機能、自動離着陸をタブレット端末のワンタップで可能に。画面切り替えにより、各種機能を最大限に活用可能になりました。



■フライトスペック

【ホバリング精度 (GPS)】	垂直：±0.5m、水平：±2.5m
【最大傾斜角】	35°
【最大飛行速度】	22m/s (ATTI モード・無風時)
【最大飛行時間】	約 18 分 (4500mAh)

■サイズ

【サイズ (mm)】	438 x 451 x 301
【フレームアーム】	386mm
【機体重量】	2935g (バッテリー含)

当商品のお見積り・お問い合わせ・ご相談は

株式会社 **神戸清光** システムインストルメント

測量機器/3Dシステム/CAD/GIS/UAV/修理/レンタル

web サイト：<http://www.kobeseiko.co.jp/>

E-mail：ksi-info@kobeseiko.co.jp

神戸本社 〒650-0044 兵庫県神戸市中央区東川崎町 5-10-9
TEL:078-681-5789 FAX:078-681-8357

大阪支店：06-6391-4750

但馬営業所：079-662-5645

京都営業所：075-874-1982

奈良営業所：0742-34-3933

和歌山営業所：073-473-7671

淡路営業所：0799-24-5346

滋賀営業所：077-552-1276

修理センター：078-741-9145

■ DJI 製 UAV（ドローン）『INSPIRE 1』 付属品・構成表

項目	規格・寸法	数量	単位	備 考
UAV基本セット	DJI INSPIRE 1 (2オペレーター仕様)	1	台	※カメラは別売のZenmuse X5(高画質版)・Zenmuse XT(赤外線カメラ)も選択可です。 ※調整費を含みます。 ※デュアルオペレーション撮影に必要な機材一式を含んでいます。 ※iPad等の端末を使う場合はお客様の手配となります。 ※納期は1.5～2ヶ月程度です。
	INSPIRE 1 専用バッテリー (4,500mAh)	3	個	
	専用プロポ	2	個	
	専用カメラ(Zenmuse X3)・ジンバル	1	式	
	リポバッテリー充電器	1	個	
	3S 25C 5,500mAh リポバッテリー	1	個	
	microSDHC 32GB (Class 10)	1	個	
	10インチ LEDモニター	1	個	
	HDMIケーブル	1	個	
	モニター用三脚	1	個	
	プロペラ	4	枚	
	専用ケース	1	個	
	その他雑品	1	式	
施設賠償責任保険	保険期間1年、支払限度額3億円	1	式	お客様と保険会社の直接契約となります
解析ソフトウェア①	Kuraves-MDポリューム計測セット	1	式	
解析ソフトウェア②	Agisoft PhotoScan	1	式	
解析ソフトウェア③	トプコン Image Master UAS	1	式	

■ DJI 製 UAV（ドローン）『INSPIRE 1』 付属品などの写真



本体＋収納ケース



(上) Zenmuse X3 カメラ(標準付属)
(下左) Zenmuse X5 カメラ(オプション)
(下右) Zenmuse XT カメラ(オプション)



専用プロポ



収納ケース＋本体一式



専用バッテリー



プロペラ・ケーブルなど