



# MAVIC 2

SEE THE BIGGER PICTURE

DJI Mavic 2 は、折りたたみ設計の優れた携帯性をもつボディに超画質カメラや先端技術を搭載した、DJI ドローンの新たなフラッグシップモデルです。推進力の向上と消費電力やノイズの低減を両立した最適な設計を実現し、より長く、より速く、より静かで安全なフライトが可能になりました。エンジニアリングとテクノロジーが実現させる、空撮の新たな世界を切り開きます。



## 超高画質の映像撮影

Mavic 2 Proは、20MP 1インチCMOSセンサーのHasselblad L1D-20cカメラを搭載。ハッセルブラッドナチュラルカラー ソリューション (HNCS) 技術により色彩の細部まで忠実に再現できる空撮映像を撮影できます。



## 中望遠撮影の豊かな表現

Mavic 2 Zoomは、光学2倍ズームレンズ(24mm-48mm)を搭載。デジタルズームと合わせると最大4倍までズームできる1/2.3インチ12MPセンサーを搭載し、ダイナミックに奥行きを描写できます。



## より安全なフライトを

DJI 初となる全方向障害物検知<sup>\*1</sup>を搭載。機体の各方向に障害物センサーを備え、飛行中の安全性が大幅に向上。また、APAS 機能により機体の前後にある障害物を回避しながら、安全に飛行させることができます。

\*1 裏面のスペック欄をご参照ください



## 高度な撮影を、指先1つで

Mavic 2は、簡単に使えるインテリジェント撮影モード「アクティブトラック2.0」「クイックショット」「パノラマ」により、初心者からプロまでのあらゆるユーザーがクリエイティブな空撮映像を気軽に撮影できます。

# MAVIC 2 PRO / MAVIC 2 ZOOM

同梱物: 機体 x1 / 送信機 x1 / インテリジェント・フライトバッテリー x1 / 充電器 x1 / 電源ケーブル x1 / プロペラ(ペア) x3 / RCケーブル (Lightningコネクター) x1 / RCケーブル (標準タイプ Micro USBコネクター) x1 / RCケーブル (USB Type-Cコネクター) x1 / ジンバルプロテクター x1 / 通信ケーブル-USB3.0 Type-C x1 / USBアダプター x1 / RCケーブルスライダー (大) x1 / RCケーブルスライダー (小) x1 / コントロールスティック (スペア・1組) x1

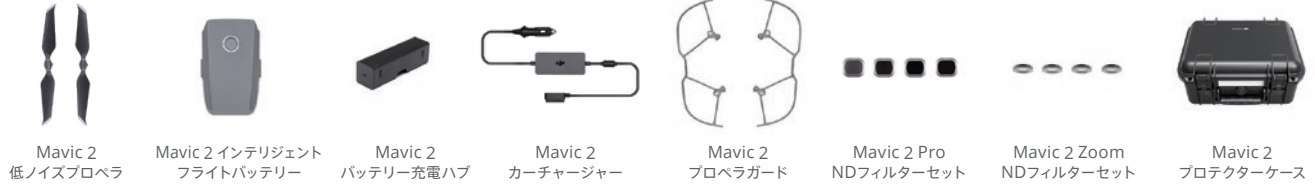


# MAVIC 2 FLY MORE キット

同梱物: インテリジェントフライトバッテリー x2 / Mavic 2 カーチャージャー x1 / バッテリー充電ハブ x1 / バッテリー - パワーバンクアダプター x1 / 低ノイズプロペラ x2組 / Mavic 2 ショルダーバッグ x1



## アクセサリー<sup>\*2</sup>



<sup>\*2</sup> その他のアクセサリーについては、DJIストアWEBサイト (<https://store.dji.com/jp/category/mavic-2>) をご参照ください

## スペック

### MAVIC 2 PRO カメラ

センサー	1インチCMOS、有効画素数: 20MP
レンズ	FOV: 約77°、35 mm判換算: 28 mm 絞り: F2.8 - F11、撮影範囲: 1 m ~ ∞
ISO感度	動画: 100~6400、写真: 100~3200 (オート)/100~12800 (マニュアル)
シャッター速度	電子シャッター: 8~1/8000秒
静止画サイズ	5472×3648
静止画モード	シングルショット、バーストショット: 3/5枚 オート露出ブラケット (AEB): 3/5枚 (0.7EVステップ)、 インターバル (JPEG: 2/3/5/7/10/15/20/30/60秒 RAW: 5/7/10/15/20/30/60秒)
動画解像度	4K: 3840×2160 24/25/30p 2.7K: 2688×1512 24/25/30/48/50/60p FHD: 1920×1080 24/25/30/48/50/60/120p
最大ビデオビットレート	100 Mbps
カラーモード	Dlog-M (10bit)、HDR動画対応 (HLG 10bit)
対応ファイルシステム	FAT 32 (32 GB以下)、exFAT (32 GB超)
写真フォーマット	JPEG / DNG (RAW)
動画フォーマット	MP4 / MOV (MPEG-4 AVC/H.264, HEVC/H.265)

### MAVIC 2 ZOOM カメラ

センサー	1/2.3インチCMOS、有効画素数: 12MP
レンズ	FOV: 約83° (24 mm)、約48° (48 mm) 35mm判換算: 24-48 mm 絞り: F2.8 (24 mm) - F3.8 (48 mm) 撮影範囲: 0.5 m ~ ∞
ISO感度	動画: 100~3200、写真: 100~1600 (オート)、100~3200 (マニュアル)
シャッター速度	電子シャッター: 8~1/8000秒
静止画サイズ	4000 × 3000
静止画モード	シングルショット、バーストショット: 3/5/7枚、オート 露出ブラケット (AEB): 3/5枚 (0.7EVステップ)、インターバル (JPEG: 2/3/5/7/10/15/20/30/60秒 RAW: 5/7/10/15/20/30/60秒)
動画解像度	4K: 3840×2160 24/25/30p 2.7K: 2688×1512 24/25/30/48/50/60p FHD: 1920×1080 24/25/30/48/50/60/120p
最大ビデオビットレート	100 Mbps
カラーモード	D-Cinelike
対応ファイルシステム	FAT 32 (32 GB以下)、exFAT (32 GB超)
写真フォーマット	JPEG / DNG (RAW)
動画フォーマット	MP4 / MOV (MPEG-4 AVC/H.264, HEVC/H.265)

### ジンバル

機械的な可動範囲	チルト: -135~45° パン: -100~100°
操作可能範囲	チルト: -90~30° パン: -75~75°
スタビライズ機構	3軸 (チルト、ロール、パン)
最大制御速度 (チルト)	120°/s
角度ぶれ範囲	±0.01° (Mavic 2 Pro) ±0.005° (Mavic 2 Zoom)

### 機体

離陸重量	Mavic 2 Pro: 907 g, Mavic 2 Zoom: 905 g
サイズ	たたんだ状態: 214×91×84 mm (L×W×H) たたんでいない状態: 322×242×84 mm (L×W×H)
対角寸法	354 mm
最大上昇速度	5 m/s (Sモード)、4 m/s (Pモード)
最大下降速度	3 m/s (Sモード)、3 m/s (Pモード)
最大飛行速度 (無風)	72 km/h (Sモード)
運用限界高度 (海拔)	6000 m
最大飛行時間 (無風)	31分 (25 km/hの一定速度で飛行時)
最大ホバリング時間 (無風)	29分
最大飛行距離 (無風)	18 km (50 km/hの一定速度で飛行時)
最大風圧抵抗	29~38 km/h
最大傾斜角	35° (Sモード、送信機あり) 25° (Pモード)
最大角速度	200°/s
動作環境温度	-10°C~40°C
動作周波数	2,400~2,483 GHz、5,725~5,850 GHz (日本国内は2,400~2,483GHzのみ利用可)
GNSS	GPS+GLONASS
ホバリング精度範囲	垂直: ±0.1 m (ピジョンポジショニング有効時) ±0.5 m (GPSポジショニングあり) 水平: ±0.3 m (ピジョンポジショニング有効時) ±1.5 m (GPSポジショニングあり)
内部ストレージ	8 GB

### 送信機

動作周波数	2,400~2,483GHz、5,725~5,850GHz (日本国内は2,400~2,483GHzのみ利用可)
最大伝送距離	2,400~2,483 GHz、5,725~5,850 GHz 障害物や電波干渉がない場合)
障害物や電波干渉がない場合)	FCC: 8000 m、CE: 5000 m SRRC: 5000 m、MIC (日本): 5000 m
動作環境温度	0°C~40°C
伝送電力 (EIRP)	2,400~2,483 GHz, FCC: ≤26 dBm, CE: ≤20 dBm SRRC: ≤20 dBm, MIC (日本): ≤20 dBm
バッテリー	3950 mAh
動作電流/電圧	1800 mA = 3.83 V
対応モバイル端末サイズ	最大長: 160 mm、最大厚さ: 6.5~8.5 mm
対応USBポートタイプ	Lightning、Micro USB (Type-B)、USB-C

### インテリジェント フライトバッテリー

容量	3850 mAh
電圧	15.4 V
最大充電電圧	17.6 V
バッテリータイプ	LiPo 4S
電力量	59.29 Wh
正味重量	297 g
充電温度範囲	5°C~40°C
最大充電電力	80 W

### 検知システム

検知システム	全方向障害物検知 <sup>*1</sup>
前方	高精度測定範囲: 0.5~20 m、検知可能範囲: 20~40 m、有効検知速度: 14 m/s以下、視野 (FOV): 水平方向: 40°、垂直: 70°
後方	高精度測定範囲: 0.5~16 m、検知可能範囲: 16~32 m、有効検知速度: 12 m/s以下、視野 (FOV): 水平方向: 60°、垂直: 77°
上方	高精度測定範囲: 0.1~8 m
下方	高精度測定範囲: 0.5~11 m 検知可能範囲: 11~22 m
側面	高精度測定範囲: 0.5~10 m 有効検知速度: 8 m/s以下 視野 (FOV): 水平方向: 80°、垂直: 65°
動作環境	前方/後方/側面: 地表の様子が明瞭で、適切な明るさのある状態 (15ルクス超) 上方: 拡散反射表面 (20%超) 下方: 地表の様子が明瞭で、適切な明るさのある状態 (15ルクス超)、拡散反射表面 (20%超)

### 充電器

インプット	100-240 V、50/60 Hz、1.8 A
アウトプット	メイン: 17.6 V = 3.41 A または 17.0 V = 3.53 A USB: 5 V = 2 A
電圧	17.6 ± 0.1 V
定格出力	60 W

### 対応SDカード

対応SDカード	microSD™
	最大容量128GBおよび最大UHS-1スピードクラス3の読み書きスピードのmicroSDに対応
推奨microSDカード	32G: Sandisk V30、Sandisk Extreme V30 Pro 64G: Sandisk Extreme Pro V30 128G: Sandisk Extreme V30、Sandisk Extreme Pro V30、Kingston

### アプリ

映像伝送システム	OcuSync 2.0
名称	DJI GO 4
ライブビュー品質	送信機: 720p@30fps / 1080p@30fps DJI Goggles: 720p@30fps / 1080p@30fps
遅延 (環境条件およびモバイル端末に依存)	120~130 ms
ライブビュー-最大ビットレート	40Mbps
OS要件	iOS 9.0以降のバージョン Android 5.0以降のバージョン

<sup>\*1</sup> 全方向障害物検知は、左右/上下/前後の方向で検知します。左右方向の検知は、アクティブトラックもしくはトライポッドモードでのみ利用可能です。全方向障害物検知は、周囲360度すべてを完全にカバーするわけではありません。左右方向の障害物検知システムは、特定のモードと特定の環境でのみ機能します。アクティブトラックもしくはトライポッドモードが有効になっている場合でも、左右方向に飛んでいる場合の衝突による損失は、DJIの保証ではカバーされません。Mavic 2を操作するときは、周囲の状況とアプリの通知に注意して安全性を確保してください。仕様に記載されている値は、リリース時の最新版ファームウェアでの測定値です。ファームウェア更新で性能が向上するため、ファームウェアを最新版に更新することを強くお勧めします。



www.dji.com/jp  
Follow us @dji.jp



ドローンを飛ばすためにはルールがあります。申請が必要なエリアや飛ばし方などの情報はDJIホームページをご確認ください。製品の構成や仕様は予告なく変更される場合がありますので、あらかじめご了承ください。ご使用に際しましては、最新の情報をご確認ください。