

dji ENTERPRISE



DJI MATRICE 4 SERIES

次世代のスマート飛行へ

軽量かつ高効率な Matrice 4T、Matrice 4E の DJI Matrice 4 シリーズは、DJI の最新フラッグシップモデルで、マルチセンサー搭載のインテリジェントな次世代コンパクトドローンです。両モデルとも、インテリジェントな識別や、レーザーアノテーション/測定などの高度な機能を備え、大幅に強化された画像処理能力と、より安全かつ信頼性の高い飛行システムを誇り、アクセサリも包括的にアップグレード。Matrice 4T は、緊急対応、消火、検査、水利、林業など、さまざまな場面で優れた性能を発揮し、一方、Matrice 4E は、高効率 & 高精度のプロフェッショナルなマッピング向けにカスタマイズされています。



インテリジェントな操作機能

- 車/ボートの識別と計数
- 被写体検出モデルのカスタム対応
- リアルタイムレーザーアノテーション/測定/共有
- 観測エリアのリアルタイム記録
- FlyTo / POI / スマートトラック / クルーズ機能



クリアなビジョンと安定した画像

- 中距離望遠カメラ、10m先からネジや亀裂を検出
- 望遠カメラ、300m先からナンバープレートを検出
- 前景の映像ブレ補正による安定した望遠映像
- ワンタップヘイズ除去



向上した飛行安全性

- GNSS+ビジョンセンサーが統合された測位およびナビゲーションシステム
- 障害物データの自動取得
- 5方向 Vision Assist ビュー
- 25km O4 映像伝送、強力な耐干渉性能
- 4G 強化伝送による、より安定した信号



低照度環境で優れた性能を発揮

- 夜間撮影モード
- スマート低照度写真
- NIR 補助ライト
- リアルタイムUHR 赤外線画像
- 高解像度・低照度対応 魚眼レンズによる全方向検知



高効率 & 高精度マッピング

- 0.5秒の最小撮影間隔
- 5方向オブリークキャプチャーおよび3方向オルソキャプチャー
- スマート3Dキャプチャー/幾何学ルート/勾配ルート
- DJI Terra Distortion Correction 2.0



包括的なアクセサリアップグレード

- ジンバルに追従するスポットライト
- リアルタイム音声スピーカー
- スピーカーとライトの統合
- D-RTK 3 多機能ステーション
- DJI RC Plus 2 Enterprise

* データは、制御環境下にて収集されたものです。実際の使用では、異なる場合があります。詳細については、DJI 公式サイト製品の製品ページを参照してください。
* 一部のアクセサリは別売です。特定の機能に関する使用条件と注意事項については、DJI 公式サイト製品の製品ページを参照してください。

DJI Enterprise について

DJI Enterpriseは、新世代ビジネスのために世界トップクラスのドローンソリューションを開発するグローバルチームです。ドローンソリューションにより、作業者を支援し、業務拡大と作業のデジタル化を推進。農業/インフラ/公共安全部門など、さまざまなビジネスをサポートすることができます。



www.dji.com/jp
jp.enterprise@dji.com



BestSolution
TAKETANI
株式会社竹谷商事

大阪本社 熊本営業所
仙台営業所 和歌山工場
TEL: 06-6661-6946
info@taketani.co.jp

2025年1月

© 2025 DJI JAPAN. ドローンを飛ばすためには飛行ルールがあります。飛行する前に、現地の法律や規制、国土交通省が定める飛行ルールを確認し、遵守してください。詳細については、国土交通省の無人航空機総合窓口サイト (<https://www.mlit.go.jp/koku/info/>) 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。