



AGRAS T20 日本版

知性とパワーを兼ね備えた農業ドローン

AGRAS T20

パワフルな性能と並外れた散布性能を兼ね備えた DJI Agras T20 は、
広大な農地や台地、果樹園のような様々な地形の上空を自律飛行で作業することができます。
新機能の全方向デジタルレーダーなどを駆使して、飛行の安定性と安全性を次レベルへ向上させ、
重要な農作業に高い効率性をもたらします。



16L

16L 薬剤タンク

RTK

高精度自律飛行

IP67

コアモジュール
保護等級 IP67



全方向デジタル
レーダー



リアルタイムビジュアル
モニタリングシステム

AI

AI インテリジェント
農業エンジン

改良された効率性

- 16L 薬剤タンク
- 散布幅 6~7m (ノズル仕様による)
- 噴霧 毎時 12 ヘクタール^{*1}

より容易に、より正確に

- 自律飛行
- cm レベルの正確なプランニング
- cm レベルの正確な測位

高出力、そして高性能

- 8つのノズル設計
- 毎分 6 リットルの最大吐出量
- 4 チャンネルの電磁流量計

向上した飛行安全性

- 全方向デジタルレーダー
- 農地のライブビュー
- 自動障害物回避
- リアルタイムのビジュアル
モニタリング システム

優れた耐久性、 改良された携帯性

- モジュラー設計
- コアモジュール 保護等級 IP67
- 機体本体の簡単清掃^{*2}
- 交換可能な薬剤タンクとバッテリー
- 折り畳み可能な機体

刷新された AGRAS スマート送信機 2.0

- スムーズな動作
- 5.5 インチ超高輝度ディスプレイ
- 長時間バッテリー駆動^{*3}
- 新 DJI Agras アプリ

粒剤散布システム 2.0

- 最大タンク容量 20L (最大重量 16kg)
- 毎分 15 kg の最大散布量
- 3 分間で取り付け可能

インテリジェント バッテリー

- 冷却を待たずに充電可能
- 向上した充電サイクル (最大 600 回)
- T20 バッテリー 1 個で
1.67 ヘクタールをカバー

*1. 収集データは、動作環境やパラメーターによって異なります。

*2. 機体本体に適用される水圧は、0.7 Mpa を超えないようにしてください。

*3. 外部バッテリーパックを取り付けた状態で測定。

*4. 画像は参考用で、実際の製品サイズは機能拡張により変化します。

*5. 仕様は予告なく変更される場合があります。