





อุปกรณ์เสริม	ราคา
เครื่องปั่นไฟ DJI D4500i	39,000 unn
ชุดหว่านปุ๋ย	21,500 บาท
ประกันภัยบุคคลที่สาม ประกันเครื่องตก 50%	5,000 unn
หลักสูตรการสอนนักบินโครน เพื่อการเกษตรมีออาชีพ รับรองโคยกระทรวงศึกษาธิการ	12,500 บาท/คน
ราคาเครื่องชาร์จ	26,000 unn
ราคาแบตเตอรี่	25,500 / ก้อน
ขึ้นทะเบียนโครนและผู้บังคับโครน	500 บาท

คุณสมบัติ	
กังบรรจุสาร	10 ลิตร
อัตราการฉีดพ่นต่อ 1 กัง	2-4 ไร่
อัตราการฉีดพ่นต่อชั่วโมง	37 ไร่ / ชั่วโมง
หัวฉีด	4 หัว
ความกว้างละออง	4-6 เมตร
เรดาร์กันชน	มี รอบทิศ 360 และด้านบน
รีโมทมีจอ 5.5 นั้ว	มี (รุ่นใหม่ ถอคเปลี่ยนแบตไค้)













200/222 ถนนชัยพฤกษ์ อ.เมือง จ.ขอนแก่น โทร. 043228899



Specs DJI Agras T10

ข้อจำกัดและความสามารถการบิน

น้ำหนักรวม(ไม่รวมแบดเดอรี่) 13 กิโลกรัม น้ำหนักสูงสุดขณะบินขึ้น 26.8 กิโลกรัม

เปิดโหมด D-RTK : Horizontal: ±10 cm, Vertical: ±10 cm

ความแม่นย่าดำแหน่ง ปิดโหมด D-RTK: Horizontal: ±0.6 m, Vertical: ±0.3 m (Radar module enabled: ±0.1 m)

RTK: GPS L1/L2, GLONASS F1/F2, BeiDou B1/B2, Galileo E1/E5[3]

ความถี่ในการทำงาน RTK/GNSS GNSS: GPS L1, GLONASS F1, Galileo E1[3]

การใช้พลังงานสูงสุด 3,700 วัตต์

19 นาที(ด้วยน้ำหนักบินขึ้นที่ 16 กิโลกรัม และใช้แบดเตอรี่ 9,500 mAh)

ระยะเวลาบินอยู่กับที่ 8.7 นาที (ด้วยน้ำหนักบินขึ้นที่ 26 กิโลกรัม และใช้แบดเตอรี่ 9,500 mAh)

มุมเอียงสูงสุด 15 องศา ความเร็วสูงสุดในการทำงาน 7 เมตรต่อวินาที

ความเร็วการบินสูงสุด 10 เมดรต่อวินาที(เมื่อสัญญาณ GNSS แข็งแรง)

ความด้านทานลมสูงสุด 8 เมตรต่อวินาที เพดานบินสูงสุดเหนือระดับน้ำทะเล 4,500 เมตร อุณหภูมิในการทำงานที่แนะนำ 0 องศา ถึง 40 องศา

เรดาร์กันชนรุ่น RD2424R และ RD2414U กันน้ำระบบ IP67

ขนาดถังบรรจุสาร/ถังหว่าน 10 ลิตร

แบดเตอรี่ DJI-approved flight battery (BAX501-9500mAh-51.8V)

โครงเครื่อง

ระยะฐานล้อเส้นทแยงมุม 1,480 มิลลิเมตร

1,958 x 1,833 x 533 มิลลิเมตร(เมื่อกางแขนและใบพัดเครื่อง) 1,232 x 1,112 x553 มิลลิเมตร(เมื่อกางแขนและเก็บใบพัด)

ขนาดตัวเครื่อง 600 x 665 x580 มิลลิเมตร (เมื่อเก็บแขนและใบพัด)

ระบบขับเคลื่อน

พลังงานสูงสุด 2,000 วัตต์/โรเตอร์

ขนาดใบพัด 33x9นิ้ว

ระบบนำทาง

ความละเอียดกล้อง FPV 1,280x720 15-30fps ความสว่างสูงสุดของ Spotlight 13.2 lux ในระยะ 5 เมตร

ระบบฉีดพ่น

รุ่นหัวฉีด SX11001VS(มาตรฐาน)SX110015VS(อุปกรณ์เสริม)XR11002VS(อุปกรณ์เสริม)

จำนวนหัวฉีด 4 หัว

อัตราการพ่นสูงสุด SX11001VS: 1.8 ลิตร/นาที SX110015VS: 2.4 ลิตร/นาที XR11002VS: 3 ลิตร/นาที

SX11001VS: 130-250 ไมครอน SX110015VS: 170-265 ไมครอน XR11002VS: 190-300 ไมครอน (ขึ้นอยู่กับปัจจัย

ขนาดหยด สภาพแวดล้อมในการทำงานจริง และ อื่นๆ) ความกว้างสเปรย์ 3-5.5 เมตร (4 หัวฉีดที่ความสูง 1.5-3เมตร)

รีโมทควบคุม

รนรีโมท RM500-ENT

SRRC/NCC/FCC/CE/MIC/KCC: 2.4000-2.4835 GHz

ความถี่ในการทำงาน SRRC/NCC/FCC/CE: 5.725-5.850 GHz[2]

ความถึ Wifi 2.4000-2.4835 GHz 5.150-5.250 GHz 5.725-5.850 GHz[2]

ความถี่ Bluetooth 2.4000-2.4835 GHz GNSS GPS+GLONASS

หน้าจอ จอขนาด 5.5 นิ้ว 1,920 x 1,080 พิกเชล Android system

รองรับโดรน Agras T10 พลักงานการทำงาน 18 วัตต์

แบดเดอรี่รีโมท (ภายใน) 18650 Li-ion (5000 mAh @ 7.2 V)

เวลาการทำงานรีโมท (ภายใน) 2 ชั่วโมง เวลาชาร์จรีโมท (ภายใน) 2.5 ชั่วโมง

แบตเตอรี่รีโมท (ภายนอก) 2S LiPo 4,920 mAh 7.6V

เวลาการทำงานรีโมท (ภายนอก) 2 ชั่วโมง

เครื่องปั่นไฟ

รุ่น D4500i ใช้น้ำมัน เบนซิน 95 ขนาดถังน้ำมัน 9 ลิตร

ระยะเวลาการชาร์จ 25 นาทีโดยประมาณ