

ข้อมูลจำเพาะ โดรนการเกษตร DJI AGRAS T20P

โตนการเกษตร DJI		AGRAS T20P
ขนาดความจุ	ลิตร	20
รัศมีการพ่น	เมตร	7
ขนาดโดรน		
ขนาดขณะกางปีก (กว้างxยาวxสูง)	มิลลิเมตร	2,800 × 3,120 × 640
ขนาดขณะพับปีก (กว้างxยาวxสูง)	มิลลิเมตร	1,087 × 620 × 685
น้ำหนัก (ไม่รวมแบตเตอรี่)	กิโลกรัม	25.2
ระบบการบิน		
น้ำหนักมากที่สุดสำหรับขึ้นบิน (รวมสารฉีดพ่น)	กิโลกรัม	51
ปริมาณการฉีดพ่นสูงสุด	ลิตร/นาถิ	12
ระยะเวลาในการบินบรรจุเต็มถัง/ระยะเวลาบินตัวเปล่า	นาถิ/แบตเตอรี่ 1 ถัง	7.5 / 16
ความเร็วในการทำงานสูงสุด	เมตร/วินาที	10
ความเร็วในการบินสูงสุด (โหมดรักษาตำแหน่งการบิน : P)	เมตร/วินาที	10
ความเร็วในการบินสูงสุด (โหมดรักษาความสูงการบิน : A)	เมตร/วินาที	10
ระยะสูงสุดในการบิน	เมตร	100
ช่วงอุณหภูมิที่แนะนำสำหรับการใช้งาน	องศาเซลเซียส	0 - 45
ระบบรีโมทควบคุม		
แบตเตอรี่รีโมทควบคุมภายนอก	มิลลิแอมแปร์-ชั่วโมง	4,920
แบตเตอรี่รีโมทควบคุมภายใน	มิลลิแอมแปร์-ชั่วโมง	5,000
ระยะการควบคุมสูงสุด	กิโลเมตร	4
การคำนวณระยะทางกลับที่ใกล้ที่สุดเมื่อปริมาณสารใกล้หมด		มี
แบตเตอรี่		
รุ่นแบตเตอรี่		BAX601-13000mAh-52.22V
แรงดันไฟฟ้า	โวลต์	52.2
ระดับการป้องกันแบตเตอรี่		IP54
ความจุแบตเตอรี่	มิลลิแอมแปร์-ชั่วโมง	13,000
น้ำหนัก	กิโลกรัม	5.8
แท่นชาร์จแบตเตอรี่		
แรงดันไฟฟ้าพิกัดขาเข้า	โวลต์	100 - 240
กระแสไฟฟ้าพิกัดขาเข้า	แอมแปร์	32
จำนวนแบตเตอรี่ในการชาร์จต่อครั้ง	ถัง	2
โหมดการชาร์จ		1 ระบบ (แบบชาร์จเร็ว)
แรงดันไฟฟ้าพิกัดขาออก	โวลต์	58.8
รวมกำลังไฟออกสูงสุด	วัตต์	7,200
เรดาร์		
เรดาร์		RD2484R
คลื่นความถี่การทำงาน	กิกะเฮิรตซ์	24.05 - 24.25
กำลังการส่งสัญญาณ	มิลลิวัตต์	<100
ระบบป้องกันการชนสิ่งกีดขวาง		
ทิศทางการตรวจจับสิ่งกีดขวาง		Spherical omnidirectional
ระดับการป้องกันอุปกรณ์เรดาร์		IP67
ระบบป้องกันการชนสิ่งกีดขวางด้วย Binocular Vision		
ระยะตรวจจับสิ่งกีดขวาง	เมตร	0.4 - 25
หัวฉีดพ่น		
รุ่นหัวฉีดพ่น	รุ่น	LX8060SZ
ปริมาณพ่นสารปริมาณการ		6 ลิตร / 1 นาถิ / 1 หัวฉีด
จำนวนหัวฉีด	หัว	2
ขนาดหัวหยดน้ำ	มิลลิเมตร	0.05 - 0.3 (ขึ้นอยู่กับลักษณะการใช้งานในพื้นที่จริง)

หมายเหตุ : โดรนการเกษตร DJI AGRAS T20P นำเข้าและจัดจำหน่ายโดย บริษัทสยามคูโบต้าคอร์ปอเรชัน จำกัด

**ครบครัน
อุ่นใจมากกว่า**



**โดรนการเกษตร DJI AGRAS T20P
นำเข้าและจัดจำหน่ายโดย Kubota**

บริษัทสยามคูโบต้าคอร์ปอเรชัน จำกัด

101/19-24 หมู่ที่ 20 ต.นิคมอุตสาหกรรมนวนคร
ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120
โทรศัพท์ 0 2909 0300 โทรสาร 0 2909 1698
ผลิตเดือน กรกฎาคม 2565
www.siamkubota.co.th | Siam Kubota



ซื้อโดรนการเกษตรที่คุ้มค่า ครบครัน คุ้มค่ามากกว่า



DJI AGRAS T20P

ทำงานไว ได้งานคุณภาพ



คุ้มค่ากับประกันภัยขึ้น 1

คุ้มค่ากับประกันภัยขึ้น 1 ๑:๓๐๐ บาท เคลมได้ 1 ๑:๓๐๐ บาท สูงสุด 2 ปี ดูแลให้หายห่วงเพราะมีทั้งประกันภัยสำหรับความเสียหาย อันเกิดแก่บุคคลที่สาม และประกันตัวเครื่องโดรนที่เกิดอุบัติเหตุ ตามเงื่อนไขที่กำหนด วงเงินสูงสุด 1,000,000 บาท²

¹ ประกันภัยโดรนขึ้น 1 ๑:๓๐๐ บาท โดยบริษัทประกันภัยที่รับประกันโดยธนาคารในการ ประกันธุรกิจประกันวินาศภัยในประเทศไทย
² สอบถามรายละเอียดได้ที่ KUBOTA CONNECT โทร. 02-029-1747



คุ้มค่ากับสินเชื่อโดรน

คุ้มค่าพร้อมให้คุณเป็นเจ้าของโดรนการเกษตรได้ง่ายๆ สามารถผ่อนชำระสินค้าผ่าน บริษัท สยามคูโบต้า คลัสซิ่ง จำกัด³

³ เชื่อมโยงไปยังตามบริษัท สยามคูโบต้า คลัสซิ่ง จำกัด กำหนด



คุ้มค่ากับบริการหลังการขาย

คุ้มค่ากับบริการหลังการขาย ด้วยการรับประกันชิ้นส่วนหลัก 1 ปี⁴ พร้อมบริการตรวจเช็คฟรี 2 ปี (ระยะเวลา 2 ปี) และ บริการตั้งจากเจ้าหน้าที่ผู้เชี่ยวชาญ พร้อมศูนย์บริการ อะไหล่ครบครันทั่วประเทศ และสายด่วนบริการ โทร.1747 ที่พร้อมให้คำปรึกษาแนะนำเพิ่มเติม

⁴ ชิ้นส่วนหลัก ประกอบด้วย ชุดส่งสัญญาณควบคุมโดรน ชุดอุปกรณ์จ็อยสติ๊ก หน่วยประมวลผลกลาง หน่วยตั้งค่าเริ่มต้นและชุดอุปกรณ์บินกัก



คุ้มค่ากับการอบรมโดรน

คุ้มค่ากับการอบรมโดรน พร้อมดูแลคุณจนกว่าจะใช้งานได้จริง สามารถเลือกรูปแบบการฝึกสอนได้ตามต้องการ พร้อม บริการจดทะเบียนผู้ครอบครองโดรน และผู้บังคับโดรนฟรี⁵

⁵ การขึ้นทะเบียนผู้ครอบครองโดรนกับ กสทช. และการขึ้นทะเบียนบังคับโดรน กับ กพท. ถือเป็นความรับผิดชอบของลูกค้า บริษัทฯ เป็นผู้อำนวยความสะดวก ให้ท่านพิจารณาอนุญาตขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของทางหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง



คุ้มค่ากับ K-iDrone

K-iDrone คูโบต้า เค-ไอโดรน โดรนอัจฉริยะครบวงจร

แอปพลิเคชันสำหรับบริหารจัดการโดรนอย่างมืออาชีพ
พิเศษเฉพาะลูกค้าคูโบต้าเท่านั้น

รายงานทุกความเคลื่อนไหว แจ้งพิกัด และประวัติการทำงานของโดรนได้ตลอดเวลา

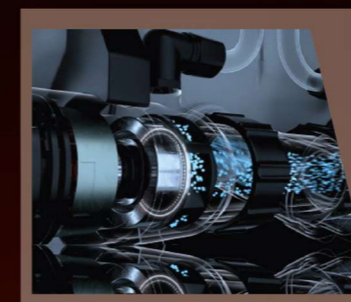
บริการงานรับจ้างอย่างมืออาชีพ บริหารจัดการง่ายด้วยตารางการทำงาน และบันทึกรายรับ-รายจ่าย
คำนวณปริมาณสารได้อย่างแม่นยำ มีระบบช่วยคำนวณการผสมสารเคมีสำหรับฉีดพ่นให้เหมาะสม
วางแผนการบำรุงรักษาอย่างมีประสิทธิภาพ ให้คำแนะนำการตรวจเช็คที่ถูกต้อง สามารถเชื่อมต่อกับ
ระบบนัดหมายงานบริการออนไลน์ และ KUBOTA Store



คุ้มค่ากับ KUBOTA FAMILY

โครงการสะสมคะแนนจากสยามคูโบต้า โดยทุกยอดการซื้อโดรนการเกษตร DJI จากสยามคูโบต้า หรือทุกยอดการซื้ออะไหล่ ลูกค้าจะได้รับคะแนนซึ่งสามารถนำมาแลกเป็นส่วนลดอะไหล่ หรือของรางวัลอื่นๆมากมาย⁶

⁶ สามารถสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมที่ร้านผู้แทนจำหน่ายสยามคูโบต้า หรือ KUBOTA CONNECT โทร. 02-029-1747



NEW

ระบบบีบแบบแม่เหล็ก

ช่วยเพิ่มแรงดันในการฉีดพ่น ทำให้ฉีดพ่นได้สูงสุดถึง 12 ลิตร / นาที

NEW

ระบบหัวฉีดแบบเจ็ท

หัวฉีดจำนวน 2 หัว ปรึบความละเอียดของละอองพ่นได้ถึง 5 ระดับ ช่วยให้เกิดพ่นได้ทั่วถึง สามารถใช้ได้กับพืชทุกชนิด

ดูระดับการใช้ละอองพ่นให้เหมาะสมต่อการใช้งานได้ที่ QR Code



บินทำงานได้เร็วสูงสุดถึง 10 เมตร / วินาที

ด้วยใบพัดจำนวน 4 ใบ พร้อมรัศมีการพ่นกว้างสูงสุด 7 เมตร



ถังบรรจุน้ำขนาด 20 ลิตร

ทำงานได้อย่างต่อเนื่อง มาพร้อมกับไส้กรองช่วยลดสิ่งเจือปน ป้องกันหัวฉีดอุดตัน และเสริมด้วยระบบวัดปริมาณน้ำที่แม่นยำ

ควบคุมง่าย ใช้งานสะดวก



NEW

ฟังก์ชันการสร้างแผนที่ 3 มิติ

รองรับการสร้างแผนที่ 3 มิติ ช่วยให้การฉีดพ่นเป็นร่องช่วย เหมาะสำหรับการ ใช้งานในสวนผลไม้ (ใช้งานร่วมกับ D-RTK2 Mobile station เพื่อระบุพิกัด ที่แม่นยำกว่าเดิมโดยไม่ต้องเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต)

NEW

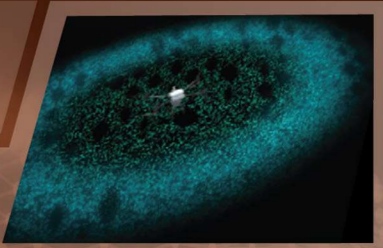
ระบบเรดาร์

เรดาร์รอบด้าน 360 องศา ทั้งแนวราบ และแนวตั้ง โดยมีรัศมีการตรวจจับ สิ่งกีดขวางในระยะ 20 เมตร ช่วยลดความเสี่ยงในการเกิดอุบัติเหตุขณะทำงาน

NEW

รีโมทคอนโทรล

- หน้าจอขนาดใหญ่คมชัด เพิ่มความสว่างของหน้าจอมากขึ้นกว่าเดิม แสดงผลการทำงานในพื้นที่กลางแจ้งได้ดีขึ้น
- ควบคุมการทำงานได้สูงสุด 5 ลำพร้อมกัน (ระยะควบคุมสูงสุด 2 กิโลเมตร) มีระบบคำนวณระยะทางไปกลับที่ใกล้ที่สุด เมื่อปริมาณสารใกล้หมด ทำให้สามารถวางแผนการทำงานได้เป็นอย่างดี



ระบบกล้องความละเอียดสูง

กล้องหน้าสามารถปรับองศาขึ้น-ลงได้ 150 องศา ความคมชัด พร้อมไฟ LED ส่องสว่าง จำนวน 4 ดวง สามารถมองภาพ ได้อย่างชัดเจน และทั่วถึงแม้ในเวลาแสงน้อย



ระบบแจ้งเตือนการสัมผัสยกแขน

มีระบบการแจ้งเตือนการสัมผัสยกแขนสลักก่อนขึ้นบิน เพิ่มความปลอดภัย และช่วยลดความเสี่ยงในการเกิดอุบัติเหตุ

แบตเตอรี่แบบลิเทียมไอออน ใช้งานได้มากกว่า 1,500 รอบการชาร์จ มาพร้อมกับระบบคลายความร้อน สามารถชาร์จได้ต่อเนื่องไม่ต้องพักแบตเตอรี่ ตรวจสอบระดับแบตเตอรี่ได้ ป้องกันมีขี้เกลือ แบตเตอรี่หมดระหว่างบิน และในกรณีไม่ได้ใช้งานเกิน 7 วัน จะทำการคลายประจุอัตโนมัติเพื่อรักษาคุณภาพแบตเตอรี่

แท่นชาร์จ ระบบชาร์จเร็ว กำลังไฟ 7,200 วัตต์ ใช้เวลาชาร์จประมาณ 9 - 12 นาที



ชุดอุปกรณ์เสริม ครบครัน



ชุดตั้งหัวน้ำปุ๋ย

สามารถบรรจุปุ๋ยเม็ดได้สูงสุด 25 กิโลกรัม มาพร้อมรัศมีการพ่นน้ำสูงที่สุดถึง 7 เมตร



เครื่องปั่นไฟ DJI D6000i

- กำลังไฟ 6,000 วัตต์ ชาร์จแบตเตอรี่ได้ละ 1 ก้อน / ครั้ง โดยใช้เวลาประมาณ 12 นาที
- สามารถชาร์จได้ประมาณ 45 รอบ / น้ำมัน 1 ถัง (น้ำมัน 1 ถัง = 20 ลิตร)