

ข้อมูลจำเพาะ โดรนการเกษตร DJI AGRAS T40

Kubota
นวัตกรรมเกษตรเพื่ออนาคต

เข้าถึงจุด ได้งานไว
ถูกใจ **ชาวสวนมือโปร**

โดรนการเกษตร		AGRAS T40
ขนาดความจุ	ลิตร	40
รัศมีการพ่น	เมตร	11
ขนาดโดรน		
ขนาดขณะกางแขน,กางปีก (กว้างxยาวxสูง)	มิลลิเมตร	2,800 × 3,150 × 780
ขนาดขณะพับแขน,พับปีก (กว้างxยาวxสูง)	มิลลิเมตร	1,125 × 750 × 850
น้ำหนัก (ไม่รวมแบตเตอรี่)	กิโลกรัม	38
ระบบการบิน		
น้ำหนักมากที่สุดสำหรับขึ้นบิน (รวมสารฉีดพ่น)	กิโลกรัม	90
ปริมาณการฉีดพ่นสูงสุด	ลิตร/นาถิ	12
ระยะเวลาในการบินบรรจุเต็มถึง/ระยะเวลาบินตัวเปล่า	นาถิ/แบตเตอรี่ 1 ก้อน	7 / 18
ความเร็วในการทำงานสูงสุด	เมตร/วินาที	10
ความเร็วในการบินสูงสุด (โหมดรักษาตำแหน่งการบิน : P)	เมตร/วินาที	10
ความเร็วในการบินสูงสุด (โหมดรักษาความสูงการบิน : A)	เมตร/วินาที	10
ระยะสูงสุดในการบิน	เมตร	90
ช่วงอุณหภูมิที่แนะนำสำหรับการใช้งาน	องศาเซลเซียส	0 - 45
ระบบรีโมทควบคุม		
แบตเตอรี่ของรีโมทควบคุมภายนอก	มิลลิแอมป์-ชั่วโมง	4,920
แบตเตอรี่ของรีโมทควบคุมภายใน	มิลลิแอมป์-ชั่วโมง	6,500
ระยะการควบคุมสูงสุด	กิโลเมตร	4
การคำนวณระยะทางกลับที่ใกล้ที่สุดเมื่อปริมาณสารใกล้หมด		มี
แบตเตอรี่		
รุ่นแบตเตอรี่		BAX601-30000mAh-52.22V
แรงดันไฟฟ้า	โวลต์	52.2
ระดับการป้องกันแบตเตอรี่		IP54
ความจุแบตเตอรี่	มิลลิแอมป์-ชั่วโมง	30,000
น้ำหนัก	กิโลกรัม	12
รายละเอียดเรดาร์		
รุ่นเรดาร์		RD2484R / RD2484B
คลื่นความถี่การทำงาน	กิกะเฮิรตซ์	24.05 - 24.25
กำลังการส่งสัญญาณ	มิลลิวัตต์	<100
ระบบป้องกันการชนสิ่งกีดขวาง		
ทิศทางการตรวจจับสิ่งกีดขวาง		Spherical omnidirectional
ระดับการป้องกันอุปกรณ์เรดาร์		IP67
ระบบป้องกันการชนสิ่งกีดขวางด้วย Binocular Vision		
ระยะตรวจจับสิ่งกีดขวาง	เมตร	50
หัวฉีดพ่น		
รุ่นหัวฉีดพ่น		LX8060SZ
ปริมาณพ่นสารประมาณการ	(ลิตร/นาถิ)	6 ลิตร / 1 นาถิ / 1 หัวฉีด
จำนวนหัวฉีด	หัว	2
ขนาดหัวหยดน้ำ	มิลลิเมตร	0.05 - 0.3 (ขึ้นอยู่กับลักษณะการใช้งานในพื้นที่จริง)

หมายเหตุ : โดรนการเกษตร DJI AGRAS T40 นำเข้าและจัดจำหน่ายโดย บริษัทสยามคูโบต้าคอร์ปอเรชั่น จำกัด

บริษัทสยามคูโบต้าคอร์ปอเรชั่น จำกัด
101/19-24 หมู่ที่ 20 ต.มิตรภาพ อ.สามชัย จ.บุรีรัมย์ 33120
โทรศัพท์ 0 2909 0300 โทรสาร 0 2909 1698
พลัดเดือน มกราคม 2566
www.siamkubota.co.th | Siam Kubota

Kubota CONNECT
02-029-1747

ชื่อโดรนการเกษตรที่คูโบต้า
“ครบครัน อุ่นใจมากกว่า”
โดรนการเกษตร DJI AGRAS T40 นำเข้าและจัดจำหน่ายโดย **Kubota**

ชื่อโดรนการเกษตรที่คุโบต้า

“ครบครัน อุ่นใจมากกว่า”



SKL
สยามคูโบต้า ลีสซิ่ง

อุ่นใจกับ ลีสซิ่งโดรน

อุ่นใจพร้อมให้คุณเป็นเจ้าของโดรนการเกษตรได้ง่ายๆ สามารถผ่อนชำระสินค้าผ่าน บริษัท สยามคูโบต้า ลีสซิ่ง จำกัด¹

¹ เชื้อเงินต้นขึ้นอยู่กับบริษัท สยามคูโบต้า ลีสซิ่ง จำกัด กำหนด



อุ่นใจกับ การอบรมโดรน

อุ่นใจกับการอบรมโดรน พร้อมดูแลคุณจนกว่าจะใช้งานได้อย่างสามารถเลือกรูปแบบการฝึกสอนได้ตามต้องการ พร้อมบริการจดทะเบียนผู้ครอบครองโดรน และผู้บังคับโดรนฟรี⁴

⁴ การขึ้นทะเบียนผู้ครอบครองโดรนกับ กสทช. และการขึ้นทะเบียนบังคับโดรนกับ กพท. ถือเป็นความรับผิดชอบของลูกค้า บริษัทฯ เป็นผู้อำนวยความสะดวกให้เท่านั้น การพิจารณาอนุญาตขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของทางหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง



อุ่นใจกับ ประกันภัยอุบัติเหตุขั้น 1

อุ่นใจไปกับประกันภัยอุบัติเหตุขั้น 1 ๑.๓๓ หรือชน รับประกัน 1 ปี² ดูแลให้หายห่วงเพราะมีทั้งประกันภัยสำหรับความเสียหายอันเกิดแก่บุคคลที่สาม และประกันตัวเครื่องโดรนที่เกิดอุบัติเหตุตามเงื่อนไขที่กำหนด วงเงินสูงสุด 1,000,000 บาท³

² ประกันภัยอุบัติเหตุขั้น 1 รับประกันโดยบริษัทประกันภัยที่จัดรับใบอนุญาตในการประกอบธุรกิจประกันภัยในประเทศไทย

³ สอบถามรายละเอียดได้ที่ KUBOTA CONNECT โทร. 02-029-1747



อุ่นใจกับ บริการหลังการขาย

อุ่นใจไปกับบริการหลังการขาย ด้วยการรับประกันชิ้นส่วนหลัก 1 ปี⁵ พร้อมบริการตรวจเช็คฟรี 2 ครั้ง ภายในระยะเวลา 1 ปี และบริการตั้งจากเจ้าหน้าที่ผู้เชี่ยวชาญ พร้อมศูนย์บริการอะไหล่ครบครันทั่วประเทศ และสายด่วนบริการ โทร.1747 ที่พร้อมให้คำปรึกษาแนะนำเพิ่มเติม

⁵ ชิ้นส่วนหลัก ประกอบด้วย ชุดส่งสัญญาณควบคุมโดรน ชุดอุปกรณ์จีพีเอส หน่วยประมวลผลกลาง หน่วยตั้งกำลังขับเคลื่อนและชุดอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์

อุ่นใจกับ K-iDrone (คุโบต้า เค-ไอโดรน) โดรนอัจฉริยะครบวงจร

แอปพลิเคชันสำหรับบริหารจัดการโดรนอย่างมืออาชีพ
พิเศษเฉพาะลูกค้าคุโบต้าเท่านั้น

- รายงานทุกความเคลื่อนไหว แจ้งพิกัด และประวัติการทำงานของโดรนได้ตลอดเวลา
- บริการงานรับจ้างอย่างมืออาชีพ บริหารจัดการขยับด้วยตารางการทำงาน และบันทึกรายรับ-รายจ่าย
- ค่าवलปริมาณสารได้อย่างแม่นยำ มีระบบช่วยคำนวณการผสมสารเคมีสำหรับฉีดพ่นให้เหมาะสม
- วางแผนการบำรุงรักษาอย่างมีประสิทธิภาพ ให้คำแนะนำการตรวจเช็คที่ถูกต้อง สามารถเชื่อมต่อกับระบบนัดหมายงานบริการออนไลน์ และ KUBOTA Store



อุ่นใจกับ KUBOTA FAMILY

โครงการสะสมคะแนนจากสยามคูโบต้า โดยทุกยอดการซื้อโดรนการเกษตร DJI จากสยามคูโบต้า หรือทุกยอดการซื้ออะไหล่ลูกค้าจะได้รับคะแนนซึ่งสามารถนำมาแลกเปลี่ยนเป็นส่วนลดอะไหล่ หรือของรางวัลอื่นๆมากมาย⁶

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



DJI AGRAS T40



ทำงานไว ได้งานคุณภาพ



งานไว บินได้ต่อเนื่อง

รัศมีบินกว้างสูงสุด 11 เมตร พร้อมถังบรรจุน้ำ ขนาด 40 ลิตร ที่มีส่กรองช่วยลดสิ่งเจือปน ป้องกันหัวฉีดอุดตัน พร้อมระบบวัดปริมาณน้ำได้แม่นยำระดับมิลลิลิตร ช่วยให้ทำงานได้ทั่วถึงและต่อเนื่อง



ระบบบินแบบแม่เหล็ก

ช่วยเพิ่มแรงดันในการฉีดพ่น ทำให้ฉีดพ่นได้สูงถึง 12 ลิตร / นาที



ระบบหัวฉีดแบบเจ็ท

หัวฉีดจำนวน 2 หัว ปรับความละเอียดของละอองพ่นได้ถึง 5 ระดับ ช่วยฉีดพ่นได้ทั่วถึง สามารถใช้ได้ดีกับพืชทุกชนิด

สแกนเพื่อดูระดับการไหลของน้ำให้เหมาะสมต่อการใช้งาน



ควบคุมง่าย ใช้งานสะดวก

รีโมทคอนโทรล

- หน้าจอขนาดใหญ่คมชัด เพิ่มความสว่างของหน้าจอมากขึ้นกว่าเดิม แสดงผลการทำงานในพื้นที่กลางแจ้งได้ดีขึ้น
- ควบคุมการทำงานได้สูงสุด 5 ลำพร้อมกัน (ระยะควบคุมสูงสุด 4 กิโลเมตร) มีระบบคำนวณระยะทางไปกลับที่ใกล้ที่สุดเมื่อปริมาณสารใกล้หมด ทำให้สามารถวางแผนการทำงานได้เป็นอย่างดี



ฟังก์ชันการสร้างแผนที่ 3 มิติ

ระบบฉีดพ่นแบบ 3 มิติ เหมาะสำหรับการใช้งานในสวนผลไม้ (จำเป็นต้องใช้ร่วมกับ D-RTK2 Mobile station)



ระบบการแจ้งเตือนการลื่นไถล

ระบบการแจ้งเตือนแบบสั่นเพื่อช่วยลดความเสี่ยงในการเกิดอุบัติเหตุ

เรดาร์รอบด้าน 360 องศา

ปกป้องทั้งแนวราบและแนวตั้ง ช่วยตรวจจับสิ่งกีดขวางโดยมีรัศมีการตรวจจับถึงกีดขวางระยะ: 50 เมตร ช่วยลดความเสี่ยงในการเกิดอุบัติเหตุขณะทำงาน



ระบบกล้องความละเอียดสูง

กล้องหน้าสามารถปรับองศาขึ้น-ลงได้ 150 องศา ความคมชัดระดับ Ultra HD พร้อมไฟ LED ส่องสว่างจำนวน 4 ดวง สามารถมองภาพได้อย่างชัดเจนและทั่วถึงแม้ในเวลาแสงน้อย



แบตเตอรี่ลิเธียมไอออนคุณภาพสูง

รับประกัน 1,500 รอบการชาร์จ⁷ มาพร้อมกับระบบความปลอดภัยด้วยตัวเอง สามารถชาร์จได้ต่อเนื่องไม่ต้องพักแบตเตอรี่ ตรวจสอบระดับแบตเตอรี่ได้ ป้องกันปัญหาแบตเตอรี่หมดระหว่างบิน และในกรณีไม่ได้ใช้งานเกิน 7 วัน จะทำการคายประจุอัตโนมัติเพื่อรักษาคุณภาพแบตเตอรี่

⁷ รับประกันเฉพาะการใช้งานแบตเตอรี่ร่วมกับโดรนการเกษตรเท่านั้น



แท่นชาร์จ ระบบชาร์จเร็ว

กำลังไฟ 9,000 วัตต์ ใช้เวลาชาร์จเพียง 9 - 12 นาที (สำหรับไฟ 3 เฟส)



ชุดถังหัวฉีด

สามารถบรรจุปุ๋ยเมล็ดได้สูงสุด 50 กิโลกรัม โดยมีรัศมีการหัวฉีดสูงถึง 7 เมตร (ชุดถังหัวฉีดเป็นอุปกรณ์เสริม สามารถซื้อเพิ่มเติมได้)