



ATI TECHNOLOGIES

บริษัท เอทีไอ เทคโนโลยีส์ จำกัด

ATi Technologies Company Limited

เจ้าเอี้ยง โดรนเกษตร เกิดขึ้นจากความร่วมมือกันของ

บริษัท ไทย แอโดวานซ์ อินโนเวชั่น จำกัด (บริษัทย่อยของ บริษัท ไทยคม จำกัด มหาชน) และ บริษัท เอไอ แอนด์ โรโบติกส์ เวนเจอร์ส จำกัด (บริษัทย่อยของ บริษัท ปตท.สำรวจและผลิตปิโตรเลียม จำกัด มหาชน)

โดยได้จัดตั้งบริษัทร่วมทุนใหม่ ภายใต้ชื่อ **“บริษัท เอทีโอ เทคโนโลยีส์ จำกัด”** โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อร่วมกันพัฒนา ผลิต จำหน่ายอากาศยานไร้คนขับ (โดรน) รวมถึงการให้บริการแบบครบวงจร โดยในระยะเริ่มต้น จะมุ่งช่วยเหลือเกษตรกรไทย เพื่อยกระดับผลผลิตด้านการเกษตร แก้ปัญหาด้านการขาดแคลนแรงงาน ความปลอดภัยต่อเกษตรกร ช่วยยกระดับผลผลิตทางการเกษตร และยังช่วยลดต้นทุนด้านเวลา และแรงงาน ตลอดจนพัฒนาองค์รวมแก่ภาคการเกษตรของไทย



รายละเอียด

โครงการ 1 ตำบล 1 ดิจิทัล (ชุมชนโดนใจ)

One Tambon One Digital

คุณสมบัติบริษัท โดรนที่เข้าร่วมโครงการ

บ.เอทีไอ ได้รับหนังสือรับรองตามข้อกำหนด ครบถ้วนแล้ว

ISO9001



MiT



dSURE



คุณสมบัติบริษัท โดรนที่เข้าร่วมโครงการ



ผ่านการตรวจสอบ รับรองมาตรฐาน



ผ่านการตรวจสอบ รับรองมาตรฐาน



โดรน ที่เข้าร่วมโครงการ

มี 2 รุ่นให้ชุมชนเลือก ตามความเหมาะสมของการใช้งาน และงบประมาณ

1. โดรนขนาด 10 ลิตร รุ่น A410-02A

2. โดรนขนาด 16 ลิตร รุ่น A616-02A

รายการอุปกรณ์ แบตเตอรี่ 3 ก้อน

แถมประกันชั้น 1 ตามเงื่อนไขที่บริษัทประกันประกันกำหนด

และ มีโดรนสำรอง ให้ใช้ระหว่างซ่อม

แพ็คเกจโดรนรุ่นที่เสนอเข้าโครงการ



ยี่ห้อ เจ้าเอี้ยง รุ่น A410-02A

ขนาด 10 ลิตร



แบตเตอรี่ 1 ก้อนบินได้ 10-12 นาที (3-4 ไร่)
ชาร์จแบตเตอรี่ 30-45 นาที

ข้อเสนอพิเศษ



เครื่องสำรองระหว่างซ่อม ตามเงื่อนไขที่บริษัทกำหนด



Battery OKCELL 12S 16000mAh 3 ก้อน



กล่องออกประสงค์

CW CCW



ใบพัดสำรอง 2 ชุด



รีโมทควบคุมพร้อม Tablet



เครื่องชาร์จ SkyRC PC1500



มีเรดาร์ 2 ทิศทาง

- เรดาร์ ด้านหน้า (กันชน)
- เรดาร์ ด้านล่าง (วัดระดับความสูง)



ประกันภัย

- ประกันภัย ชั้น 1
- บุคคลที่ 3 วงเงินคุ้มครอง 1 ล้านบาท

ฟรี อบรม ขึ้นทะเบียนครอบครอง และขึ้นทะเบียนนักบิน

แพ็คเกจโดรนรุ่นที่เสนอเข้าโครงการ



ยี่ห้อ เจ้าเอี้ยง รุ่น A616-02A

ขนาด 16 ลิตร



แบตเตอรี่ 1 ถังบินได้ 10-12 นาที (4-5 ไร่)
ชาร์จแบตเตอรี่ 30-45 นาที

ข้อเสนอพิเศษ



เครื่องสำรองระหว่างซ่อม ตามเงื่อนไขที่บริษัทกำหนด



Battery OKCELL 12S 16000mAh 3 ถัง



เครื่องชาร์จ SkyRC PC1500

CW CCW



ใบพัดสำรอง 2 ชุด



รีโมทควบคุมพร้อม Tablet



มีเรดาร์ 2 ทิศทาง

- เรดาร์ ด้านหน้า (กันชน)
- เรดาร์ ด้านล่าง (วัดระดับความสูง)



ประกันภัย

- ประกันภัย ชั้น 1
- บุคคลที่ 3 วงเงินคุ้มครอง 1 ล้านบาท

ฟรี อบรม ขึ้นทะเบียนครอบครอง และขึ้นทะเบียนนักบิน

เงื่อนไข การชำระเงิน

1. โดรนขนาด 10 ลิตร

ชุมชนจ่ายสมทบเพียง **50,000** บาท

2. โดรนขนาด 16 ลิตร

ชุมชนจ่ายเงินสมทบเพียง **90,000** บาท
ในรูปแบบ

1. เงินสด
2. สินเชื่อ ทั้งนี้ มีบริษัทสินเชื่อพันธมิตร ที่ยินดีดูแลลูกค้ากลุ่มชุมชน ให้
หรือชุมชนสามารถเลือกสินเชื่อ ผ่าน ธกส ได้

depa 
60%

ชุมชน
40%

กรณีสิทธิโดรนเป็นของชุมชนหลังฉีดพ่นครบตามเงื่อนไขของโครงการ (คสช 2,500 ไร่)

กรณี ชุมชน จ่ายสมทบ **ในรูปแบบสินเชื่อ บ.เอทีไอ** มีบริษัทที่ดูแลสินเชื่อสำหรับโครงการนี้

- ยอดการผ่อนรายเดือน (12 เดือน)
โดยประมาณ ไม่รวมรายการซื้อเพิ่มเติม
 - โดรน รุ่น 10 ลิตร ผ่อนเดือนละ **4,5xx บาท**
 - โดรน รุ่น 16 ลิตร ผ่อนเดือนละ **8,2xx บาท**
- ดอกเบี้ย ประมาณ **10%** ต่อปี
- ชุมชนสามารถซื้ออุปกรณ์เพิ่มเติม เช่น แบตเตอรี่
โดยบริษัทมอบส่วนลดพิเศษสำหรับรายการสั่งซื้ออุปกรณ์เพิ่มเติม
ที่อยู่ในการสั่งซื้อเดียวกับโดรน และสามารถรวมเป็นยอดผ่อนได้
- พิจารณานุมัติสินเชื่อจากเอกสารที่ชุมชน
ยื่นประกอบสมัครโครงการตีป่าเป็นหลัก

ตัวอย่าง ยอดสั่งซื้อรายการเพิ่มเติม

แบตเตอรี่ (ลด 20%) สำหรับโดรน 10 ลิตร

ลูกค้า Depa (Battery 16000 mAh) สำหรับโดรนทุกรุ่น

โดรนเกษตร ขนาด 16 ลิตร รุ่น A410-02A	ราคาปกติ	ราคาหลังลด 20%
SET 1: โดรนเกษตร (Battery x 3+3)	98,000 บาท	88,400 บาท
SET 2: โดรนเกษตร (Battery x 3+3) + เครื่องบินไฟ	130,200 บาท	120,600 บาท

ตัวอย่าง ยอดสั่งซื้อรายการเพิ่มเติม

แบตเตอรี่ (ลด 20%) สำหรับโดรน 16 ลิตร

ลูกค้า Depa (Battery 16000 mAh) สำหรับโดรนทุกรุ่น

โดรนเกษตร ขนาด 16 ลิตร รุ่น A616-02A	ราคาปกติ	ราคาหลังลด 20%
SET 1: โดรนเกษตร (Battery x 3+3)	138,000 บาท	128,400 บาท
SET 2: โดรนเกษตร (Battery x 3+3) + ถังหวาน	168,920 บาท	159,320 บาท
SET 3: โดรนเกษตร (Battery x 3+3) + เครื่องปั่นไฟ	170,200 บาท	160,600 บาท
SET 4: โดรนเกษตร (Battery x 3+3) + ถังหวาน + เครื่องปั่นไฟ	201,120 บาท	191,520 บาท

จุดเด่น โครนเกษตรเจ้าเอียง

- ถูกต้องตามกฎหมาย (เรดาร์)
- ขนาด 10 ลิตร ถังดึงเข้าออกง่าย สะดวกหากต้องการสลับถัง และง่ายต่อการซ่อมบำรุงรักษา
- ขนาด 16 ลิตร รองรับ ถังหวาน (ซื้อเพิ่มเติม)

จุดเด่น โครนเกษตรเจ้าเอี้ยง

- มีบริษัทสินเชื่อ พร้อมดูแลชุมชนในโครงการ
 - อนุมัติง่าย โดยพิจารณาจากเอกสารที่ชุมชนยื่นโครงการเป็นหลัก
 - ดอกเบี้ยไม่แพง (10% ต่อปี)
 - สามารถซื้อ อุปกรณ์เพิ่มเติม เช่น แบตเตอรี่ (ลด 20%)
และสามารถ รวมเป็นยอดผ่อนได้ (ที่อยู่ในการสั่งซื้อเดียวกับโครน)
- ฟรีปุ๋ยทดลองใช้งาน ตามเงื่อนไขที่บริษัทกำหนด



แบตเตอรี่ Okcell (16000mAh)

~~16,000~~ 12,800 บาท



ชุดเซ็นเซอร์ ชั่งน้ำหนัก

30,920 บาท (27,100+3,820)

ชุดถังหัววน



32,200 บาท

เครื่องปั่นไฟเบนซิน ROWEL 7kW

ช่องทางการติดต่อ สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม



ผู้ประสานงานโครงการ

รุ่งเรือง เมืองแก้ว

เบอร์โทร. 089-767-6663



Thank you.

AiANG DRONE 10L

โดรนเกษตร เจ้าอึ้ง ขนาด 10 ลิตร



ถังบรรจุกองเหลว
10 ลิตร



เรดาร์ 2 ทิศทาง
กันชน และวัดระดับความสูง



ประหยัดแบตเตอรี่
ด้วยการบินแบบแบ่งกลุ่ม



ระบบ OTA อัปเดตง่าย
ผ่านแอปพลิเคชัน



แอปพลิเคชัน ภาษาไทย
หน่วย "ไร่" ใช้งานง่าย

*เงื่อนไขการทดสอบเป็นไปตามกระบวนการทดสอบที่ทางบริษัทฯ กำหนด | *** ขอสงวนสิทธิ์การเปลี่ยนแปลงข้อมูล โดยไม่ต้องแจ้งให้ลูกค้าทราบล่วงหน้า

**บริษัทฯ เสียภาษีและนำเข้าชิ้นส่วนทุกรายการโดยได้รับใบอนุญาตจากหน่วยงานรัฐถูกต้องตามกฎหมาย



โดรนเกษตร เจ้าอึ้ง by ATI



@atitech



www.aiangdrone.com



02-950-5005

ขนาดถังบรรจุของเหลว
ขนาด 10 ลิตร

ก้านใบพัด
4 ใบ

หัวฉีด
8 หัว

แบตเตอรี่ 3 ก้อน
ขนาด 16,000 mAh

ตัวโดรน สีส้ม
เห็นได้ชัดเจน ในระยะไกล

ควบคุมแม่นยำด้วย GPS
1 GPS / 3 IMU

เครื่องชาร์จ
ชาร์จได้ 2 ก้อน
(เมื่อใช้กับ Smart battery)

ระบบไฟส่องสว่างด้านหน้า
LED 2 ดวงใหญ่

ระบบกล้องมุมมองนักบิน
เพื่อความปลอดภัย
ในการบิน และลงจอด

ระยะเวลาในการบิน
เต็มถึง 10 นาที
ถึงเปล่า 22 นาที

ระบบตรวจสอบระดับน้ำ
บินกลับจุดเริ่มต้นอัตโนมัติ
เมื่อน้ำหมด

ระบบบริหารและติดตามผลการบิน
กำหนดแผนการบิน
ควบคุมและบันทึกการบินได้

แข็งแรง ทนทาน น้ำหนักเบา
วัสดุ Carbon Fibers
และ Polymer

รีโมทควบคุมมีจอสัมผัส
มาตรฐานโรงงานขึ้นสูง



แอปพลิเคชันภาษาไทย

หน่วยไทย ลิตร ไร่ เมตร

ควบคุมการบินด้วยระบบอัตโนมัติ

Advanced AB และ Waypoint

การปรับความสูงการบินอัตโนมัติ

ปรับความสูงได้ตลอดเวลา และ
รักษาความสูงได้หลังจากถูกปรับ

ระบบเรดาร์

- วัดระดับภูมิประเทศ และ ตรวจจับสิ่งกีดขวาง
- รองรับการใช้งานความถี่ และกำลังส่ง
ตามมาตรฐานที่ กสทช. กำหนด

ระบบฉีดพ่น

- มีใบน้ำ 2 ตัว คุมหัวฉีดหน้าและหลัง
- มีใบน้ำแบบ Brushless ช่วยยืดอายุการใช้งาน
- ปรับปริมาณการฉีดพ่น หน้าและหลังได้อิสระ

ระบบประมวลผลและจัดเก็บข้อมูล

- การเก็บข้อมูลการฉีดพ่น และข้อมูลแปลงเกษตร

การบินกลับตำแหน่งเริ่มต้น

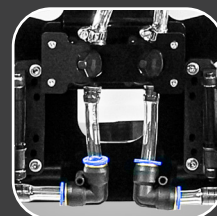
- แบบปกติ : เลือกเส้นทางตามระยะที่ใกล้ที่สุด
- แบบสมาร์ต : เลือกเส้นทางที่เคยบินมาก่อน
เพื่อความปลอดภัย (ในกรณีมีสิ่งกีดขวาง)

Advanced AB mode

- กำหนดระยะ-สิ้นสุดของ AB (จากจุดหนึ่งไปอีกจุดหนึ่ง)
- สามารถปรับยืดความยาว เส้นทางการบินแนว AB
- วาดหลบหลีกสิ่งกีดขวางได้

วาดแปลง กำหนดตำแหน่งได้หลายวิธี

- ผ่านรีโมทควบคุม
- ผ่านตัวโดรน
- ผ่านแอปพลิเคชัน (เพิ่มสิ่งกีดขวางในพื้นที่การบินได้)



AiANG DRONE 16L

โดรนเกษตร เจ้าอึ้ง ขนาด 16 ลิตร



ถังบรรจุของเหลว
16 ลิตร



เรดาร์ 2 ทิศทาง
กันชน และวัดระดับความสูง



ประหยัดแบตเตอรี่
ด้วยการบินแบบแบ่งกลุ่ม



ระบบ OTA อัปเดตง่าย
ผ่านแอปพลิเคชัน



แอปพลิเคชัน ภาษาไทย
หน่วย "ไร่" ใช้งานง่าย

* เพื่อนำการทดสอบเป็นไปตามกระบวนการทดสอบที่ทางบริษัทฯ กำหนด

*** ขอสงวนสิทธิ์การเปลี่ยนแปลงข้อมูล โดยไม่ต้องแจ้งให้ลูกค้าทราบล่วงหน้า

** บริษัทฯ เสียภาษีและนำเข้าชิ้นส่วนทุกรายการโดยได้รับใบอนุญาตจากหน่วยงานรัฐถูกต้องตามกฎหมาย



โดรนเกษตร เจ้าอึ้ง by ATI



@atitech



www.aiangdrone.com



02-950-5005

ขนาดถังบรรจุของเหลว
ขนาด 16 ลิตร

ก้านใบพัด
6 ใบ

หัวฉีด
8 หัว

แบตเตอรี่ 3 ก้อน
ขนาด 16,000 mAh

ตัวโดรน สีส้ม
เห็นได้ชัดเจน ในระยะไกล

ควบคุมแม่นยำด้วย GPS
1 GPS / 3 IMU

เครื่องชาร์จ
ชาร์จได้ 2 ก้อน
(เมื่อใช้กับ Smart battery)

ระบบไฟส่องสว่างด้านหน้า
LED 2 ดวงใหญ่

ระบบกล้องมุมมองนกบิน
เพิ่มความปลอดภัย
ในการบิน และลงจอด

ระยะเวลาในการบิน
เต็มถึง 5 นาที
ถึงเปล่า 15 นาที

ระบบตรวจสอบระดับน้ำ
บินกลับจุดเริ่มต้นอัตโนมัติ
เมื่อน้ำหมด

ระบบบริหารและติดตามผลการบิน
กำหนดแผนการบิน
ควบคุมและบันทึกการบินได้

แข็งแรง ทนทาน น้ำหนักเบา
วัสดุ Carbon Fibers
และ Polymer

รีโมทควบคุมมือจอสัมผัส
มาตรฐานโรงงานขั้นสูง



แอปพลิเคชันภาษาไทย

หน่วยไทย ลิตร โหมด

ควบคุมการบินด้วยระบบอัตโนมัติ

Advanced AB และ Waypoint

การปรับความสูงการบินอัตโนมัติ

ปรับความสูงได้ตลอดเวลา และ
รักษาความสูงได้หลังจากถูกปรับ

ระบบเรดาร์

- วัดระดับภูมิประเทศ และ ตรวจสอบสิ่งกีดขวาง
- รองรับการใช้งานความถี่ และกำลังส่งตามมาตรฐานที่ กสทช. กำหนด

ระบบฉีดพ่น

- มีใบน้ำ 2 ตัว คุมหัวฉีดหน้าและหลัง
- มีใบน้ำแบบ Brushless ช่วยยืดอายุการใช้งาน
- ปรับปริมาณการฉีดพ่น หน้าและหลังได้อิสระ

ระบบประมวลผลและจัดเก็บข้อมูล

- การเก็บข้อมูลการฉีดพ่น และข้อมูลแปลงเกษตร

การบินกลับตำแหน่งเริ่มต้น

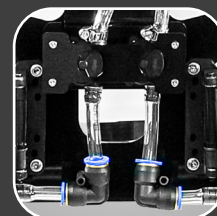
- แบบปกติ : เลือกเส้นทางตามระยะที่ใกล้ที่สุด
- แบบสมาร์ต : เลือกเส้นทางที่เคยบินมาก่อน เพื่อความปลอดภัย (ในกรณีมีสิ่งกีดขวาง)

Advanced AB mode

- กำหนดระยะ-สิ้นสุดของ AB (จากจุดหนึ่งไปอีกจุดหนึ่ง)
- สามารถปรับยืดความยาว เส้นทางการบินแนว AB
- วาดหลบหลีกสิ่งกีดขวางได้

วาดแปลง กำหนดตำแหน่งได้หลายวิธี

- ผ่านรีโมทควบคุม
- ผ่านตัวโดรน
- ผ่านแอปพลิเคชัน (เพิ่มสิ่งกีดขวางในพื้นที่การบินได้)



* รับประกันสินค้า 1 ปี ทั้งนี้เป็นไปตามเงื่อนไขที่บริษัทกำหนด