

# Hydroid เปิดตัวยานยนต์ใต้น้ำอัตโนมัติรุ่นใหม่ ขนาดเล็ก-ความเร็วสูง-ราคาย่อมเยา



ยานยนต์ใต้น้ำอัตโนมัติรุ่น REMUS M3V มีขนาดเล็ก น้ำหนักเบา เคลื่อนย้ายง่าย และพร้อมใช้งานทันที

Hydroid Inc. ซึ่งเป็นบริษัทในเครือ Kongsberg Maritime และเป็นผู้นำด้านการผลิตหุ่นยนต์สำรวจทางทะเล ประกาศเปิดตัวยานยนต์ใต้น้ำอัตโนมัติรุ่นใหม่ “REMUS M3V” ที่มีขนาดเล็ก น้ำหนักเบา เคลื่อนย้ายง่าย พร้อมใช้งานทันที และมีราคาย่อมเยา รองรับการใช้งานหลากหลายตั้งแต่การค้นหาและสำรวจ, การสอดแนม ตรวจสอบ และลาดตระเวน, การวิจัยทางทะเล ไปจนถึงปฏิบัติการร่วมที่ต้องใช้ยานยนต์หลากหลายรูปแบบ REMUS M3V มีขนาดกะทัดรัด (36 x 4.875 นิ้ว) ไม่มีครีบหรือรยางค์ยื่นออกมา สามารถดำลงไปใต้น้ำได้ลึกถึง 300 เมตร และใช้ได้หลายโดเมน

ดเวน โพเธอริงแฮม ประธานบริษัท Hydroid กล่าวว่า “ยานยนต์ใต้น้ำอัตโนมัติมีการพัฒนาอย่างรวดเร็วและเป็นหัวใจสำคัญของการสำรวจใต้ทะเล ในส่วนของ Hydroid นั้น เราเดินหน้านำเสนอผลิตภัณฑ์ใหม่อย่างต่อเนื่อง รวมถึงพัฒนาเทคโนโลยีและศักยภาพของผลิตภัณฑ์ที่มีอยู่เดิม สำหรับยานยนต์ใต้น้ำอัตโนมัติรุ่น REMUS M3V ได้รับการพัฒนาและเขียนโค้ดต่อยอดมาจากรุ่น REMUS 100 และจะเข้ามาพลิกตลาดอย่างแน่นอน ผลิตภัณฑ์ของเราล้วนออกแบบและวางระบบมาเป็นอย่างดีโดยใช้ซอฟต์แวร์ REMUS ที่ผ่านการรับรอง นอกจากนั้นยังผ่านการคิดค้น ออกแบบ และทดสอบ Regression Testing อย่างเต็มที่ เพื่อรังสรรค์ผลิตภัณฑ์ที่ลูกค้าสามารถวางใจได้”

REMUS M3V สามารถทำความเร็วได้ 10 น็อต โดยมีระบบควบคุมด้วยหาง รวมถึงระบบนำทางและกำหนดตำแหน่งเป็นระบบมาตรฐานที่ติดตั้งมาพร้อม นอกจากนี้ยังมีจุดศูนย์ถ่วงแบบแปรผัน จึงสามารถลอยตัวบนผิวน้ำได้ ขณะเดียวกัน ด้านข้างยังติดตั้งระบบสแกนโซนาร์ และมีเสาอากาศมัลติฟังก์ชันสำหรับเชื่อมต่อสัญญาณ Iridium และ Wi-Fi รวมถึงมีไฟกระพริบด้วย ทั้งนี้ REMUS M3V เคลื่อนย้ายง่าย ทั้งยังใช้งานร่วมกับอุปกรณ์สำรวจและยานยนต์ใต้น้ำอัตโนมัติรุ่นอื่นๆ ได้ดี

สามารถดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ REMUS M3V ได้ที่ [www.hydroid.com/REMUS-M3V](http://www.hydroid.com/REMUS-M3V)

เกี่ยวกับ Hydroid, Inc.

Hydroid จากสหรัฐอเมริกา เป็นบริษัทในเครือ Kongsberg Maritime และเป็นผู้ผลิตยานยนต์ใต้น้ำอัตโนมัติ (AUV) อันทันสมัยซึ่งได้รับความไว้วางใจมากที่สุดในโลก ระบบหุ่นยนต์สำรวจทางทะเลและยานยนต์ใต้น้ำอัตโนมัติ

ตระกูล REMUS เปี่ยมด้วยนวัตกรรมและความน่าเชื่อถือ เหมาะสมอย่างยิ่งสำหรับการป้องกันประเทศ การวิจัยทางทะเล การสำรวจทางทะเล และการสำรวจพลังงานนอกชายฝั่ง

สื่อมวลชนกรุณาติดต่อ

Kaitlyn Rhue

Hydroid, Inc.

อีเมล: [krhue@hydroid.com](mailto:krhue@hydroid.com)

รูปภาพ - [https://mma.prnewswire.com/media/652149/Hydroid\\_\\_M3V\\_Square.jpg](https://mma.prnewswire.com/media/652149/Hydroid__M3V_Square.jpg)