

Tech Talk!

การโปรแกรมสปีดรู้น XL-5

กรุณาอ่านขั้นตอนการโปรแกรมทั้งหมด ก่อนเริ่มการโปรแกรม และหากทำขั้นตอนผิดพลาดระหว่างการโปรแกรม หรือได้ผลผิดพลาด ให้ถอดสายแบตเตอรี่ออก และรอประมาณ 2-3 วินาที จากนั้น ให้เสียบสายแบตเตอรี่อีกครั้ง แล้วเริ่มขั้นตอนการโปรแกรมอีกครั้ง

ค่าโปรไฟล์สปีดจากโรงงานคือโปรไฟล์ 1 (เดินหน้า 100% - เบรก 100% - ถอยหลัง 100%) แต่ท่านสามารถปรับเปลี่ยนโปรไฟล์การทำงานของสปีดได้ หลังการตั้งไควทยูเสิร์จเรียบร้อยแล้ว

ขั้นตอนการตั้งไควทยูกับสปีดรู้น XL-5

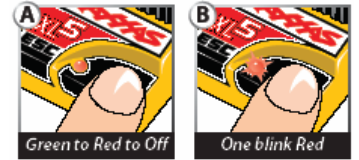
- 1) ถอดสายมอเตอร์สายใดก็ได้ ออก 1 สาย เพื่อป้องกันรบกวนโดยควบคุมไม่ได้เมื่อ กดปุ่มเปิดสปีดให้ทำงาน ขณะโปรแกรมสปีด มอเตอร์จะไม่ทำงาน
- 2) ต่อแบตเตอรี่ชาร์จไฟฟ้เติมเข้ากับสปีด XL-5
- 3) เปิดวิทยู (โดยไควอยู่ ในตำแหน่งปกติ)
- 4) กดปุ่มเปิดสปีด (รูป A) ค้างไว้ จนหลอด LED ติดเป็นสีเขียว แล้วเปลี่ยนเป็นสีแดง เมื่อหลอด LED เปลี่ยนเป็นสีแดง ให้รีบปล่อยปุ่มเปิดสปีดทันที หลังจากนั้นประมาณ 1 วินาทีครึ่ง หลอด LED จะสีแดงจะดับ
- 5) จากนั้น หลอด LED จะกระพริบเป็นสีแดง 1 ครั้ง ให้กดไกคันเร่งจนสุดแล้วค้างไว้ (รูป B)
- 6) ประมาณ 2 วินาทีที่ค้างไกคันเร่งไว้ หลอด LED จะกระพริบ 2 ครั้ง ให้ดันไกคันเร่งไปตำแหน่งเบรก/ถอยหลังจนสุด แล้วค้างไว้ (รูป C)
- 7) เมื่อหลอด LED เปลี่ยนเป็นสีเขียวค้างตลอด แสดงว่าขั้นตอนการโปรแกรมเสร็จสมบูรณ์แล้ว และหลอด LED จะยังคงติดสว่างเป็นสีเขียวตลอดเพื่อแสดงว่าสปีด XL-5 เปิดอยู่และอยู่ในตำแหน่งจอดนิ่ง (รูป D)



การตั้งโปรไฟล์ #1 (เดินหน้า 100%, เบรก 100%, ถอยหลัง 100%)

- 1) ปิดสปีดและเสียบสายแบตเตอรี่เข้าสปีด แล้วเปิดวิทยูโดยให้ระยะไควอยู่ตำแหน่งจอด (ตำแหน่งตรงกลาง)
- 2) กดปุ่มเปิดสปีดค้างไว้ จนหลอด LED ติดเป็นสีเขียวแล้วเปลี่ยนเป็นสีแดง แล้วก็ดับ ให้ยังคงกดปุ่มเปิดสปีดนี้ ค้างไว้ต่อไป (รูป A)
- 3) จนกระทั่งหลอด LED กระพริบ 1 ครั้ง (รูป B) จึงปล่อยปุ่มเปิดสปีด (รูป C)

หลอด LED จะเปลี่ยนเป็นสีเขียว (รูป D) และสว่างค้างสีเขียวนี้ตลอด ซึ่งแสดงว่าขั้นตอนการตั้งโปรไฟล์สปีดเสร็จสิ้นสมบูรณ์แล้ว



การตั้งโปรไฟล์ #2 (เดินหน้า 100%, เบรก 100%, ไม่มีถอยหลัง)

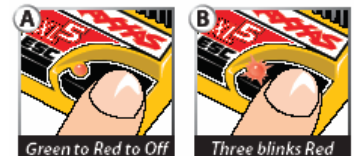
- 1) ปิดสปีดและเสียบสายแบตเตอรี่เข้าสปีด แล้วเปิดวิทยูโดยให้ระยะไควอยู่ตำแหน่งจอด (ตำแหน่งตรงกลาง)
- 2) กดปุ่มเปิดสปีดค้างไว้ จนหลอด LED ติดเป็นสีเขียวแล้วเปลี่ยนเป็นสีแดง แล้วก็ดับ ให้ยังคงกดปุ่มเปิดสปีดนี้ ค้างไว้ต่อไป (รูป A)
- 3) จนกระทั่งหลอด LED กระพริบ 2 ครั้ง (รูป B) จึงปล่อยปุ่มเปิดสปีด (รูป C)



หลอด LED จะเปลี่ยนเป็นสีเขียว (รูป D) และสว่างค้างสีเขียวนี้ตลอด ซึ่งแสดงว่าขั้นตอนการตั้งโปรไฟล์สปีดเสร็จสิ้นสมบูรณ์แล้ว

การตั้งโปรไฟล์ #3 (เดินหน้า 50%, เบรก 100%, ถอยหลัง 50%)

โปรไฟล์นี้ สปีดจะจ่ายกำลังไฟฟ้าไปที่มอเตอร์ลดลง เพื่อให้ผู้ที่หัดเล่นใหม่ๆ ควบคุมรถได้ง่ายขึ้น และเมื่อผู้เล่นมีทักษะการบังคับรถดีขึ้น ก็สามารถตั้งโปรไฟล์ #1 หรือ #2 ที่มอเตอร์ได้รับกำลังไฟฟ้าเต็มพิกัดจากสปีดได้



- 1) ปิดสปีดและเสียบสายแบตเตอรี่เข้าสปีด แล้วเปิดวิทยูโดยให้ระยะไควอยู่ตำแหน่งจอด (ตำแหน่งตรงกลาง)
- 2) กดปุ่มเปิดสปีดค้างไว้ จนหลอด LED ติดเป็นสีเขียวแล้วเปลี่ยนเป็นสีแดง แล้วก็ดับ ให้ยังคงกดปุ่มเปิดสปีดนี้ ค้างไว้ต่อไป (รูป A)
- 3) จนกระทั่งหลอด LED กระพริบ 3 ครั้ง (รูป B) จึงปล่อยปุ่มเปิดสปีด (รูป C)

หลอด LED จะเปลี่ยนเป็นสีเขียว (รูป D) และสว่างค้างสีเขียวนี้ตลอด ซึ่งแสดงว่าขั้นตอนการตั้งโปรไฟล์สปีดเสร็จสิ้นสมบูรณ์แล้ว