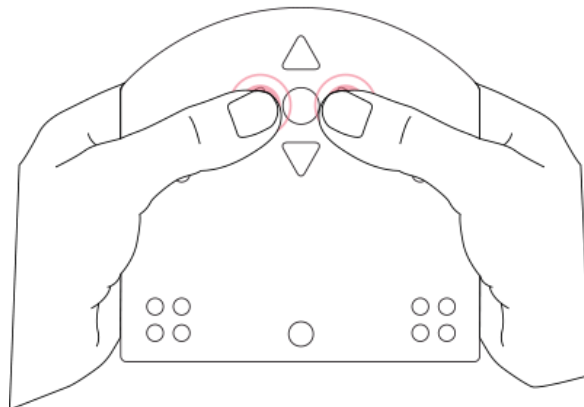


עדכון מהירויות המנועים של הרובוט טימיו

ראשית בדוק אם יש צורך לשנות את מהירויות המנועים על ידי הפעלת הרובוט בנסיעה קדימה לבדיקה אם נסיעתו ישרה. ניתן להדפיס [מסלול בדיקה](#) על שני דפי A4 שנחבר (או דף A3 בודד)

- 1- הכנסו למצב עדכון ההגדרות של הרובוט באמצעות לחיצה רצופה בו-זמנית במשך 3 שניות על שני חיצו הכיוון המנוגדים (לחצני מגע) שעל גבי הרובוט כמתואר בתרשים הבא:



- 2- דפדף בין אפשרויות עדכון ההגדרות בלחיצות קצרות על חיצו הכיוון – צבעו של הטימיו ישתנה בהתאם לסוגי ההגדרות. על ידי לחיצה קצרה על לחצן המגע המרכזי בחר באופציית עדכון מהירות המנועים המאופיינת בצבע ירוק.



- 3- הסע את הרובוט באמצעות לחיצה על לחצני המגע קדימה/אחורה (לחיצות נוספות יעלו או יורידו את מהירות הנסיעה) ו"תקן" את הנסיעה כנדרש באמצעות לחצני המגע ימינה/שמאלה תוך כדי הנסיעה כנדרש.

- 4- לחץ על לחצן המגע המרכזי כדי לשמור את השינויים ולעצור את הנסיעה, וכבה את הטימיו בלחיצה רצופה בת 3 שניות על לחצן המגע המרכזי.

לצפיה בסרטון הדגמה לתהליך עדכון מהירויות מנועי טימיו: <https://youtu.be/JRuzOlmny-c>