

הוראות התקנה:

1. יש להתקין את הספריות המתוארות בקובץ ה readme.md שנמצא בגיט שלנו, ולשים לב שביצענו שינויים בשתי ספריות.

א. יש להחליף את הקובץ vl53l1x_class.h בקובץ vl53l1x_class.h מעודכן שאנחנו יצרנו, בספריה Adafruit VL53L1X.

לינק להורדה:

https://drive.google.com/file/d/14ONld4-61INj1KdOy6qo1poRDw798Jca/view?usp=drive_link

ב. יש להחליף מספר קבצים בספריה ESPAsyncWebServer-esphome, שנמצאים בתוך התיקיה src של הספריה, בקבצים חדשים.

לינק להורדה:

https://drive.google.com/drive/folders/12luwIZtsLPZqhnocN_Zn4sFWi2U0etK9?usp=drive_link

לאחר מכן הפרויקט צפוי להתקמפל.

*אם אתם עובדים עם PLATFORMIO, יש צורך בקובץ הגדרות מיוחד עבור הכרטיס (אחרת platformio לא יזהה אותו). את הקובץ יש לגרור לתוך תיקיית הכרטיסים של platformio (כתלות במיקום ההתקנה ומערכת ההפעלה שכם).

הלינק לקובץ:

https://drive.google.com/file/d/1NThCyVQalvVcly-VULiIDYUQIvLS_3TC/view?usp=drive_link

2. ע"מ לשמוע את הצלילים שהמערכת משתמשת בהם, יש להעלות את התיקיות 07 ו 06, שניתן להוריד בלינק הבא:

https://drive.google.com/drive/folders/1nGaTlnGvVC7BSlhVGXvgCq-ifaEtAWzz?usp=drive_link

אל כרטיס הזיכרון של נגן ה Mp3 של המערכת.