

קובץ הוראות למפעיל – README:

1. חבר את בקר ה- Arduino UNO למחשב באמצעות כבל USB.
2. ודא שכל הרכיבים מחוברים כהלכה: חיישן מרחק, מסך, LCD, כפתורים, באזר וסרוו.
3. הפעל את המערכת – תופיע הודעת פתיחה על מסך ה- LCD.
4. לחץ על כפתור 6 כדי להתחיל סט חדש.
5. לחץ על כפתור 7 כדי לבחור יעד (5 / 10 / 15 / 20 שכיבות סמיכה).
6. לחץ שוב על כפתור 6 לאישור והתחלת הסט.
7. בצע שכיבות סמיכה מעל החיישן (המונח על הרצפה, כלפי מעלה).
8. לאחר כל חזרה חוקית – יישמע צפצוף והמסך יתעדכן.
9. בהשלמת היעד – הסרוו יפעל, והמסך יציג הודעת סיום.