

נהלי בטיחות

א. הוראות כלליות:

1. קרא הוראות אלו לפני התחלת השימוש במוצר.
2. עקוב אחר ההוראות ושים לב לכל האזהרות.
3. נא לא להשתמש במוצר או בחלקיו בקרבת מים.
4. בצע את כל תהליך ההפעלה על פי הוראות היצרן.
5. השתמש אך ורק באביזרים ותוספות שסופקו על ידי היצרן.
6. מוצר זה מיועד לשימוש בחללים סגורים, אין להשתמש בשטח הפתוח (גינה ציבורית וכדומה), אלא אם כן נזהרים מהאקלים כגון: גשם, רוח, אבק מים וחול.

ב. תחזוק המוצר:

1. רכיבי בריקסו אינם דורשים תחזוקה מונעת.
2. יש לנקות את הרכיבים עם מטלית יבשה בלבד.

ג. הוראות בטיחות כלליות עבור הסוללה:

1. הסוללה חייבת להיכנס באופן מדויק, יש לוודא שהמינוס והפלוס מכוונים לכיוון הנכון.
2. נא לא להשאיר או לטעון את הסוללה ברכב, או במקום דומה בו הטמפרטורה עולה על 60 מעלות צלזיוס.
3. אין להשאיר את הסוללה ליד מקור חום כלשהו.
4. אין להשליך את הסוללה לעבר אש, מים, או כל מקום רטוב או חם.
5. אין לנקב את הסוללה עם חפצים חדים כגון סכין, מספריים או מברג.
6. אין להכות על הסוללה עם חפצים כבדים כגון, פטיש. כמו כן, אין להשליך את הסוללה כנגד משטחים קשים, כמו רצפה.
7. אין לפרק את הסוללה ולנסות להרכיבה מחדש, כולל המעגלים החשמליים.
8. אין להכניס את הסוללה למכשירי חשמל כגון: טוסטר אובן, מיקרוגל, מייבש, אן כל מכשיר עם חשמל מואץ.

נהלי בטיחות

9. יש להפסיק להשתמש בסוללה במידה של התחממות יתר, שינוי צבע, שינוי צורה או כל דבר שנראה בלתי תקין.
10. התרחק מהאש מיידית במידה וישנה דליפה או ריח של הסוללה על הידיים או הבגדים שלך. שטוף מיד עם מים נקיים.
11. אם נוזל מהסוללה חדר לעיניך, אין לשפשף את העיניים. שטוף אותם במים נקיים ופנה לעזרה רפואית מיד.
12. בית הסוללה אינו מיועד לטעינה מחדשת של הסוללה.
13. טעינת סוללה נדרשת להיעשות רק בסביבות מבוגר אחראי.
14. טעינת הסוללה חייבת להיעשות רק לאחר הסרתה מהמשחק.
15. על הסוללה להיכנס בצורה הקוטבית הנכונה.
16. כשהסוללה מרוקנת יש להסירה מהמשחק.

ד. הוראות החלפה לסוללה:

1. אין להחליף את הסוללה אלא אם כן נראה כי תקופת השימוש שלה קצרה מהזמן המיועד. במידה וכן, יש לכבות את הסוללה על ידי לחיצה. אור אדום יופיע כאשר מצב הסוללה חלש.
2. הסר את הסוללה לאחר הסרת שלושת הברגים הקטנים והחלק את התחתית החוצה.
3. הסר את הסוללה הישנה מבית המנורה על ידי משיכה עם אצבעותיך. אל תשתמש בחפץ מתכתי כי זה עלול ליצור קצר במעגל החשמלי.
4. השלך את הסוללה לסל המחזור.
5. נקה את המוליכים של הסוללה החדשה.
6. הכנס את הסוללה לבית הסוללה בדרך הנכונה, כאשר סימני הפלוס והמינוס מותאמים. החזר את התחתית והברג שוב את שלושת הברגים הקטנים.

אזהרה:

ישנה סכנת התפוצצות עם הסוללה מוחלפת באופן שגוי. החלף את הסוללה רק באחת זזה או בסוג דומה. אין להשתמש בכבל USB בזמן שישנה סוללה בתוך בית המנורה!

מעשה כזה עלול לגרום לחימום יתר של הסוללה ולגרום נזק עד כדי פיצוץ. הרחק סוללות משומשות וחדשות מקרבת ילדים. אם רכיבי הסוללה אינם סגורים כמו שצריך, הפסק את השימוש במוצר והרחק מקרבת ילדים. אם אתה חושב שהסוללה התנפחה ונגעה בחלק כלשהוא של גופך, פנה לטיפול רפואי במיידית.

חלקים בערכה

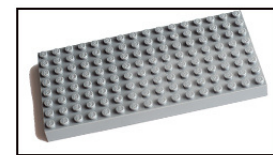
לא כל הערכות מורכבות מכל החלקים



בית הסוללה



לבנה מוליכה
2X1



משטח בניה



מנוע



לבנה מוליכה
2X2



כבלים ומברג



לבנה צבעונית



לבנה מוליכה
1X4



לוגו בריקסו
ממוגנט



חיישנים:
רעש, תאורה,
מגנט



לבנה מוליכה
1X3



לבנה ממוגנטת
2X2



לבנה פינתית
2X2 מוליכת
חשמל



לבנה שטוחה
ומוליכה 1X4



לדים צבעוניים

תחילת עבודה

בניית מעגל חשמלי:

בכדי לבנות מעגל חשמלי פשוט כפי שמופיע בתמונה למטה, התחילו בהרכבת בית הסוללה (עם סוללה פעילה) על גבי המשטח האפור שקיבלתם בערכה.

קחו 6 לבנים פינתיים, לבנה 1 של 2, 4X1 לבנים וחיישן כלשהו לבחירתכם + לד בגוון שתבחרו.

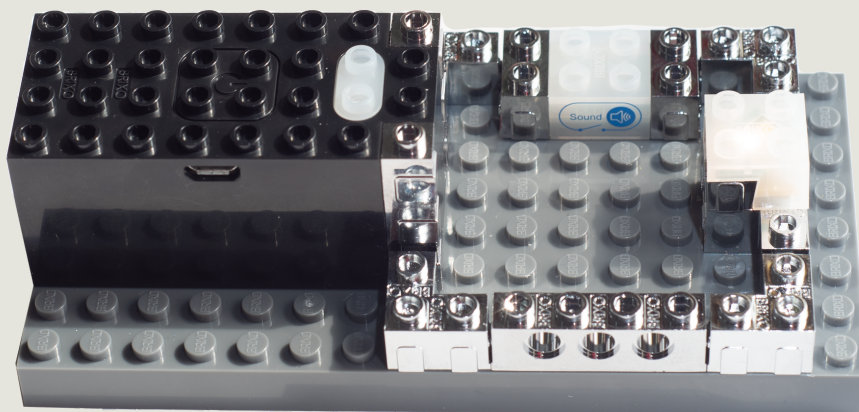
שימו לב, שאתם מרכיבים כל הלבנים בצורה כזו שהם מוליכים מעגל חשמלי אחד לשני, גם אם מדובר בחיישנים או בלדים. לכל לבנה כזו יש צד פלוס וצד מינוס כראוי בחשמל. לאחר שכל הלבנים מורכבים יחד עם הסוללה, לחצו על כפתור ההפעלה שמופיע על בית הסוללה.

כשהסוללה פועלת כראוי אפשר לראות כיצד הלד נדלק באמצעות הפעלת החיישן שבחרתם להשתמש.

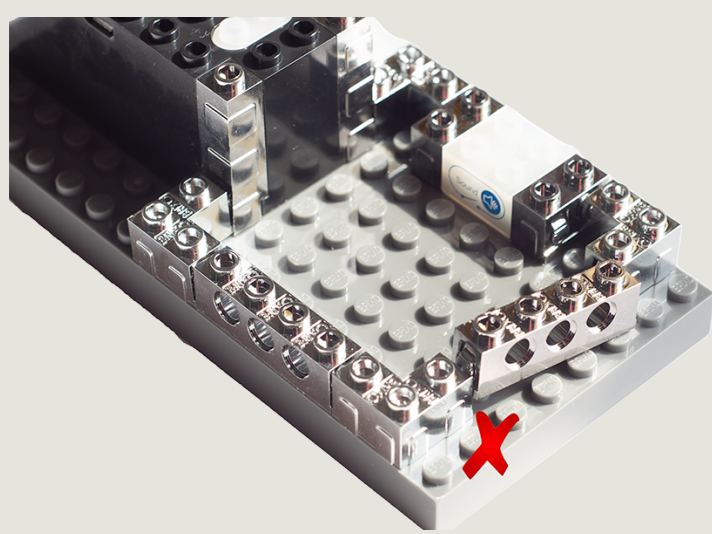
ישנם שלושיה חיישנים: סאונד - מופעל באמצעות השמעת צליל כמו נקישה.

מגנט - המופעל באמצעות קרבת מגנט לחיישן - מגנט נמצא בלוגו של בריקסו העשוי גם הוא מפלסטיק, כמו כן ישנה גם לבנת מגנט מצופה פלסטיק.

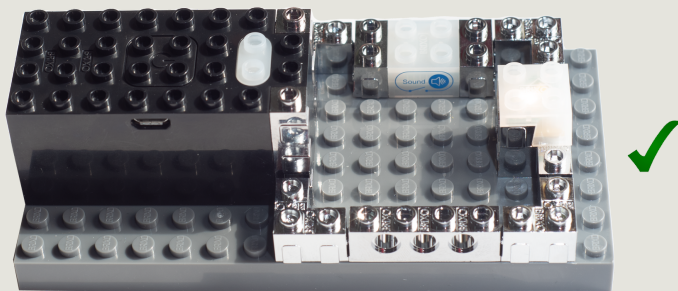
תאורה - מופעל באמצעות החשכת אזור החיישן או קרבתו לאור.



חיבורים



לרוב ייווצר קצר כאשר, ישנה לבנה ללא הולכה בין שני לבנים מוליכים. במצב כזה לא נוצר מעגל חשמלי. כדאי להסיר את הלבנה ולשים במקומה אחת כזו שמוליכה, או חיישן או אפילו את המנוע.

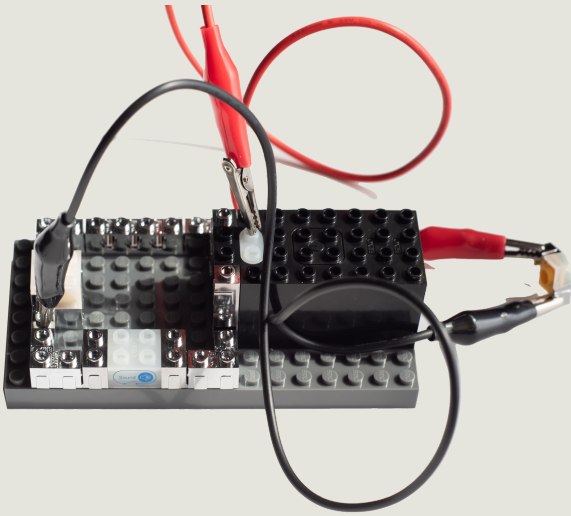


יש לוודא שכל הלבנים מהודקות ומחוברות היטב אחת לשניה בכדי שתיווצר הולכה.



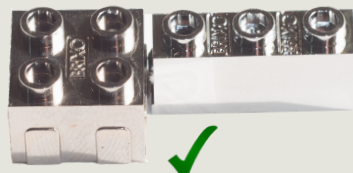
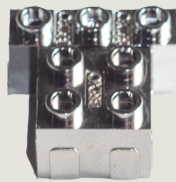
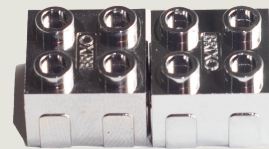
יש לשים לב שכיוון הלבנה המוליכה אינו מוביל כלפי חוץ, כי אז ייווצר קצר.

חיבורים

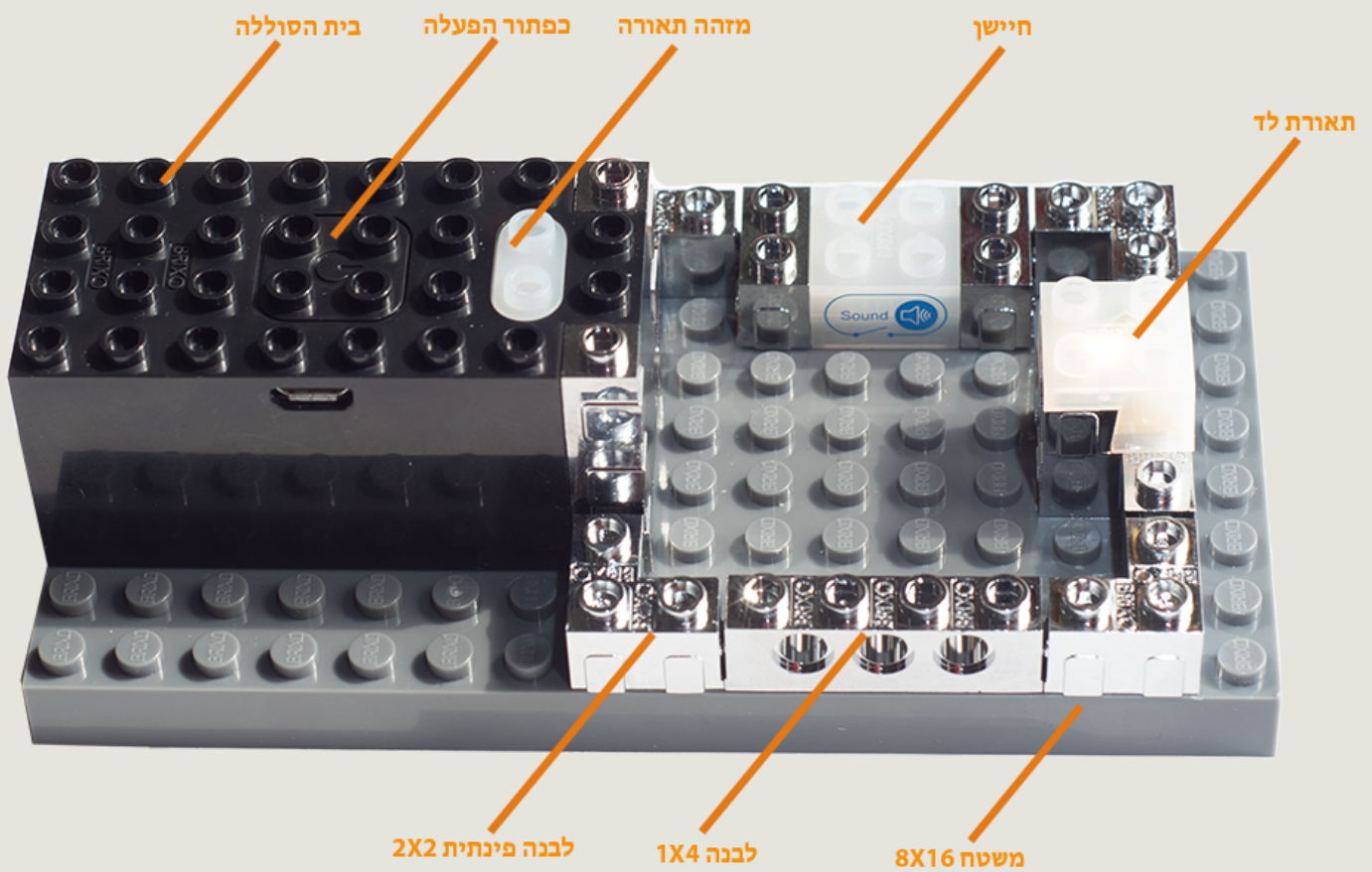


השתמש בכבלים בכדי לבדוק שהלבנים עובדות כמו שצריך. צד אחד של הכבל מחובר על הסוללה וצד שני על לבנה מוליכה.

נכון/לא נכון



הרכבה לדוגמא





פרטי התקשרות



בריקסו צעצועים חכמים בע"מ

העבודה 4, נס ציונה

08-9315085

info@brixotoyz.com