

11^η δραστηριότητα : Διακόπτης αφής DJS10

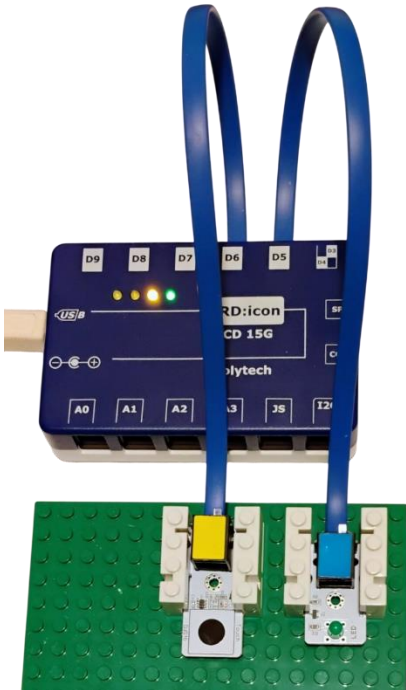
Θα χρειαστούν :

1 LED

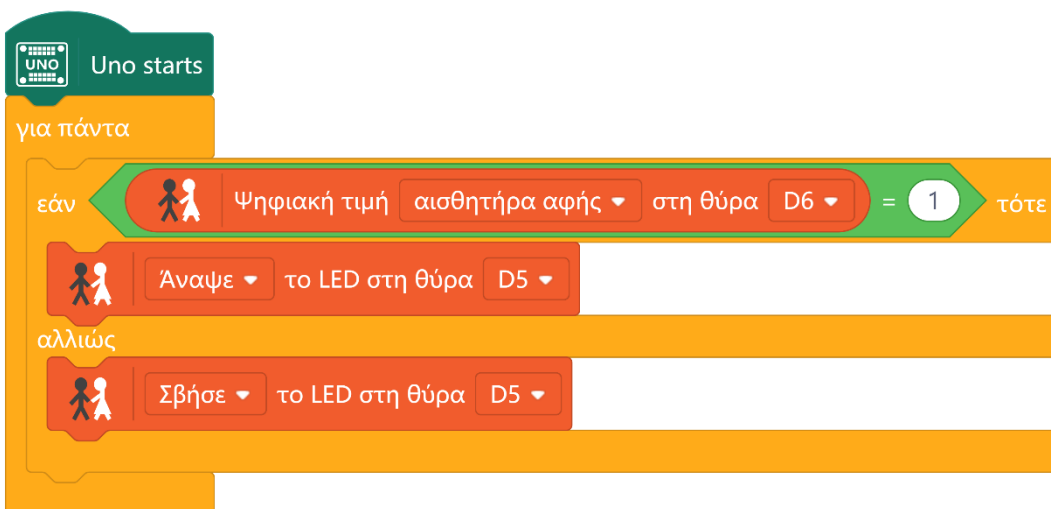
1 διακόπτης αφής

Στόχος δραστηριότητας: Όταν πατήσεις τον αισθητήρα αφής ανάβει ένα LED αλλιώς απενεργοποιείται.

Συνδεσμολογία:



Το πρόγραμμα:



Έλεγχος κατανόησης:

Αν συνδέσουμε το LED σε άλλη θύρα εκτός της D5, τι πρέπει να αλλάξουμε στο πρόγραμμα;

Το LED θα ανάψει ή θα παραμείνει σβηστό αν στην συνθήκη αντί για ένα βάλεις την τιμή 2;

Αν δεν αγγίζουμε τον αισθητήρα, τι τιμή δίνει; Τι κάνει τότε το LED;

Σε ποιες συσκευές στο σπίτι χρησιμοποιούμε αφή αντί για κουμπί;

Γιατί είναι χρήσιμο σε κάποιες συσκευές να χρησιμοποιούμε αφή αντί για μηχανικό κουμπί;
