

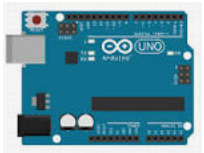
INPUT / GİRİDİ



KLAVYE
FARE
JOYTSTICK
KAMERA
MİKROFON
DOKUNMATİK EKРАН
SCANNER/TARAYICI

SENSÖRLER

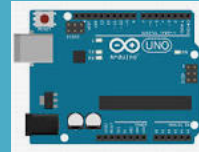
- Aydınlık
- Uzaklık
- Dokunma
- Hareket algılama
 - Nem
 - Sıcaklık
- Reosta (değişken direnç)
 - Ses şiddeti
 - Renk
 - Eğim
- Atmosfer basıncı
- İvme
- Zaman modülü (RTC)
- Hall –effect sıvı akışı



PROCESS / İŞLEM

KARAKTERLERİN
DÖNÜŞTÜRÜLMESİ
OYUN KARAKTERLERİNİN
YÖRÜNGESEL HAREKETLERİ
KAYDETME YENİDEN
OYNATMA
SESİ KAYDETME, SES VE
GÖRÜTÜYE GÖRE İŞLEM
YAPMA
TEPKİ VERME, UYG
ÇALIŞTIRMA

```
Arduino Programı
sürekli tekrarla
eğer ultrasonik 9 tetik pini 8 okuma pini < 10 ise
13 sayısal pini YÜKSEK yap
değilse
13 sayısal pini DÜŞÜK yap
```



OUTPUT / ÇIKTI

EKRAN
HOPARLÖR
KULAKLIK
YAZICI
3B YAZICI
VR/AR ÇIKTILARI

- LCD Ekran
- 7Seg display
- Buzzer
- Led
- Ampul
- Dc motor
- Servo motor
- Step motor
- Tekerlek hareketi
 - Mp3
- Fm modülünden
- Sıvı pompası

