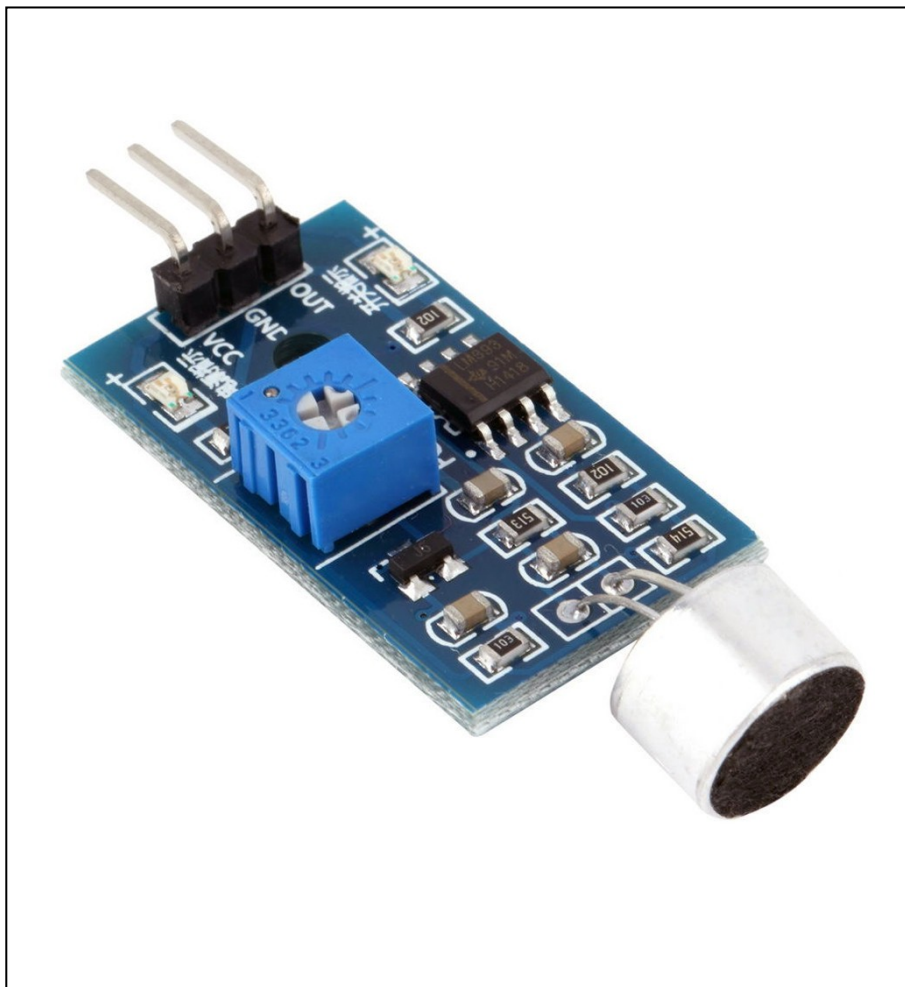


# Microphone Sound Sensor Detection Module

---



## Beskrivelse

Microphone Sound Sensor Detection Modulet kan registrere intensiteten af lydmiljøet.

Følsomhedsjusterbar digital potentiometer til justering af intensiteten, modulet har en arbejdsspændingen er 3,3V - 5V og udgangsformen er en digital switchoutput (0 og 1)

Lydmodul er følsomt over for miljøets lydintensitet, og bruges ofte til registrering af lydets intensitet i omgivelserne.

Når modulet opnår en vis intensitet af lydmiljøet, udsender den digitale port en HIGH værdi.

Digitalt output er en direkte forbindelse til mikrokontrolleren via en enkelt microchip til at detektere det høje og lave niveau.

## Kompatibilitet

Alle Arduino

## Modultype

Digital

## Specifikationer

Module	Microphone Sound Sensor Module
Power Input	3.3V - 5V
Board Dimensions	32mm x 17mm

## Tilslutning

Module	Tilslutning
VCC	3.3V - 5V
GND	GND
Signal	Digital Port

**Download "Source Code" for at teste din Microphone Sound Sensor Detection Module.**

Du kan få mere information omkring Arduino og Moduler på [www.it-teknolog.dk](http://www.it-teknolog.dk)

Mangler du Arduino Board, Moduler eller andet elektronik se [www.arduinodech.dk](http://www.arduinodech.dk)

## Breadboard opsætning

