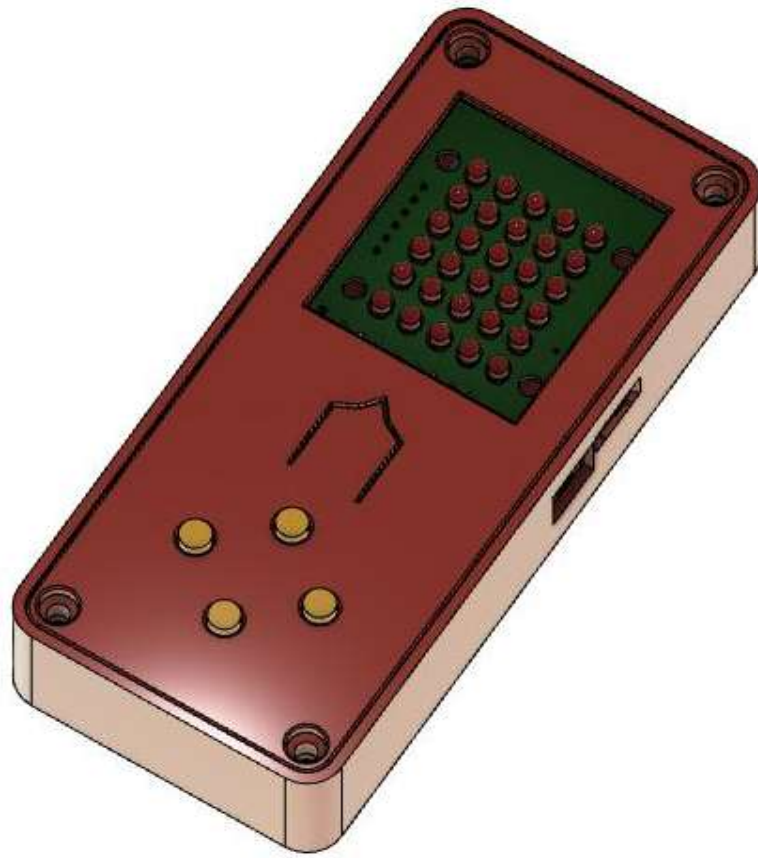


# TechDen Zwolle

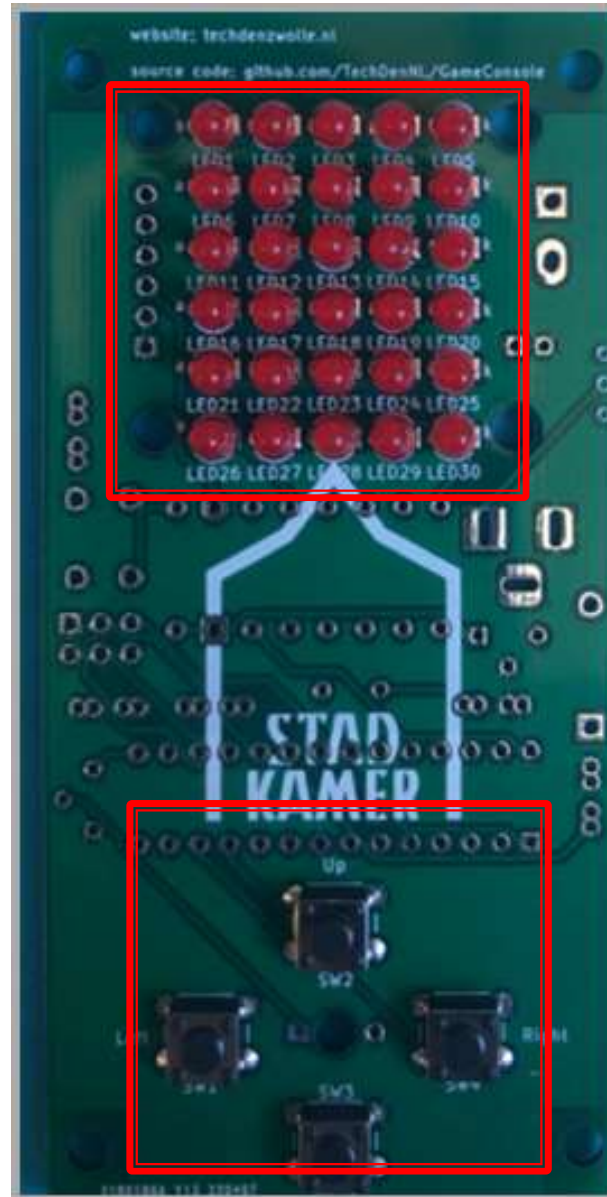


## Workshop Solderen

## Montage instructie Spel computer



# 1 – Leds & Buttons



*Let op positie  
Korte pin = k(athode)*

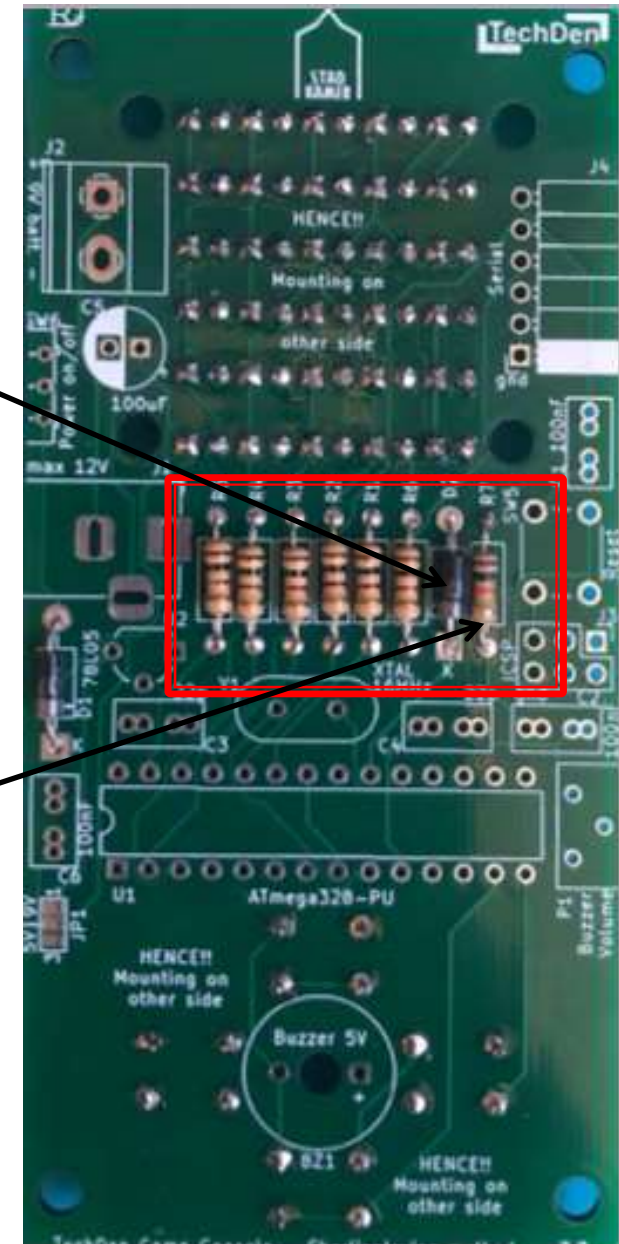
Voorzijde

## 2 – Weerstandjes + Diode

*Let op  
Positie*

Achterzijde

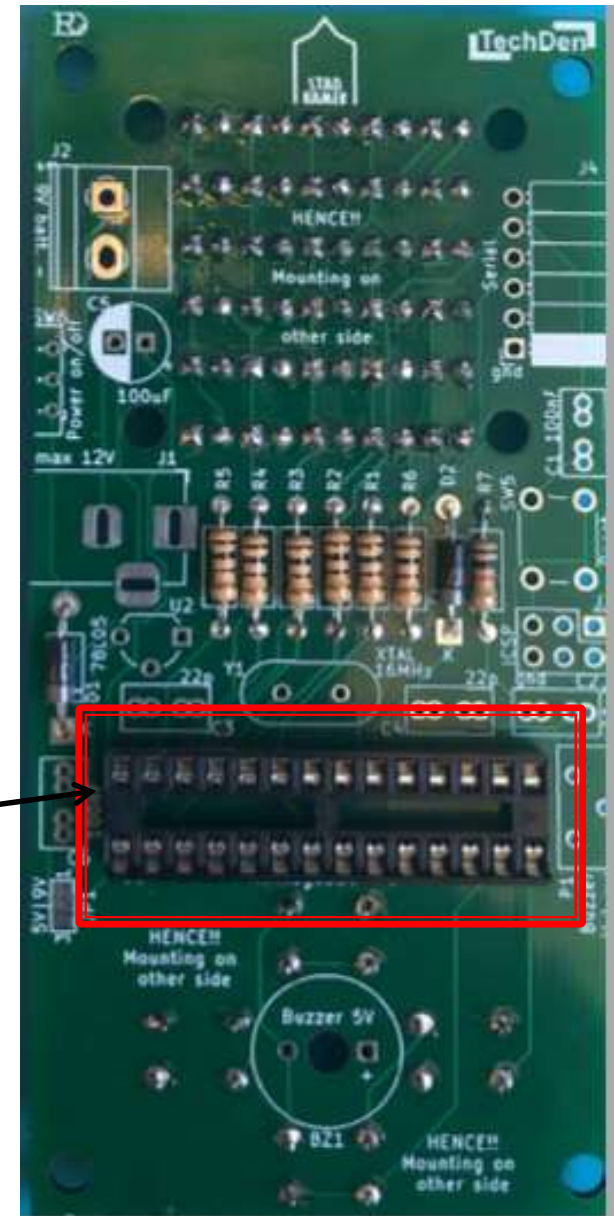
*Let op  
waarde; 10k*



### 3 – Chip voetje

# Achterzijde

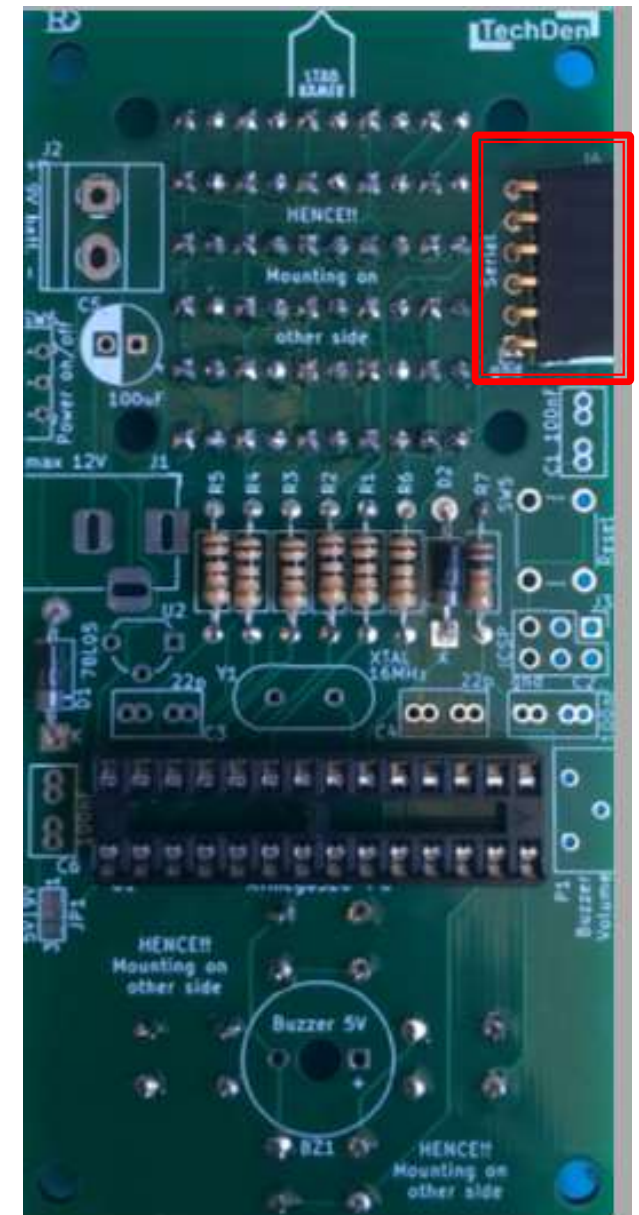
*Let op positie &  
Alle pinnen  
door de gaatjes*





# 4 – Programmeer connector

Achterzijde

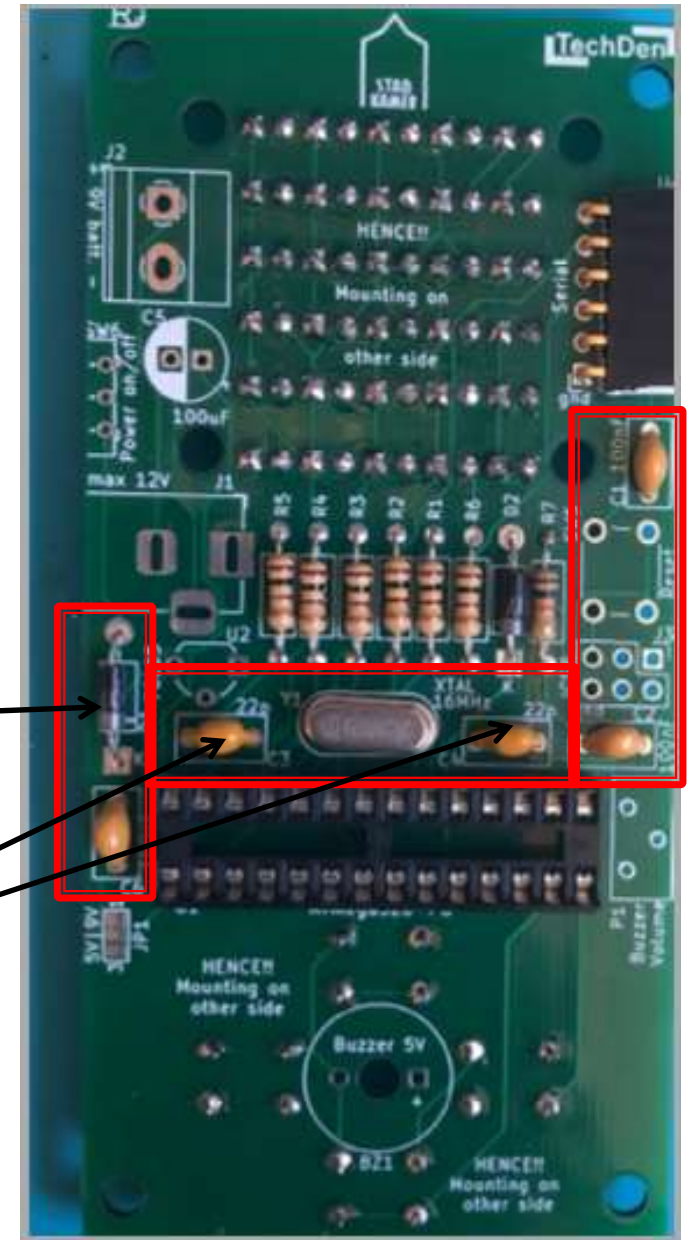


# 5 – Condensatoren, diode & Kristal

Achterzijde

*Let op  
Positie*

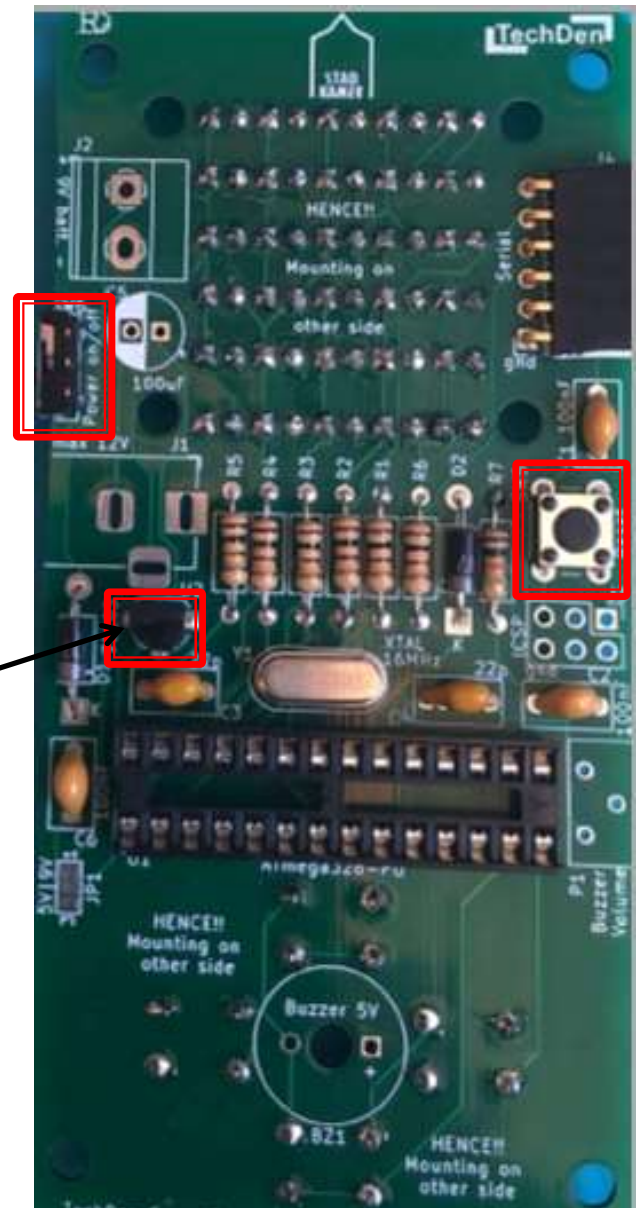
*Let op  
waarde; 22pF*



# 6 – Schakelaars & 5V Regulator

Achterzijde

*Let op  
Positie*

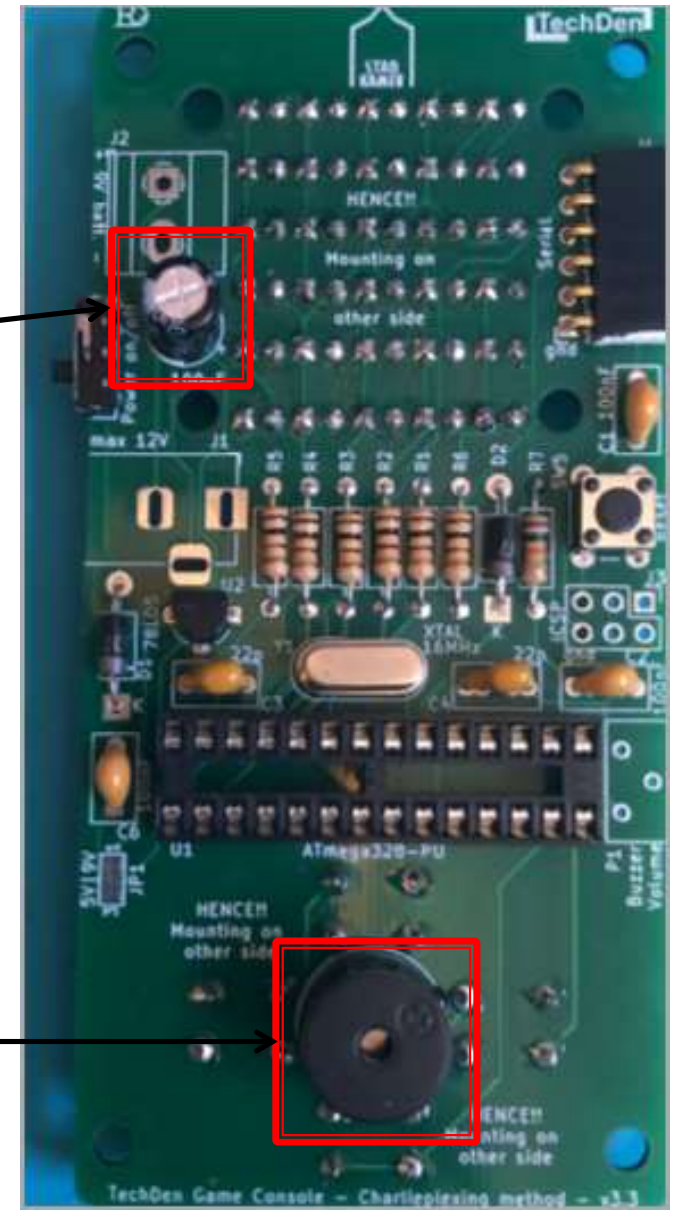


# 7 – Elco & Buzzer

*Let op  
positie*

Achterzijde

*Let op  
polariteit*

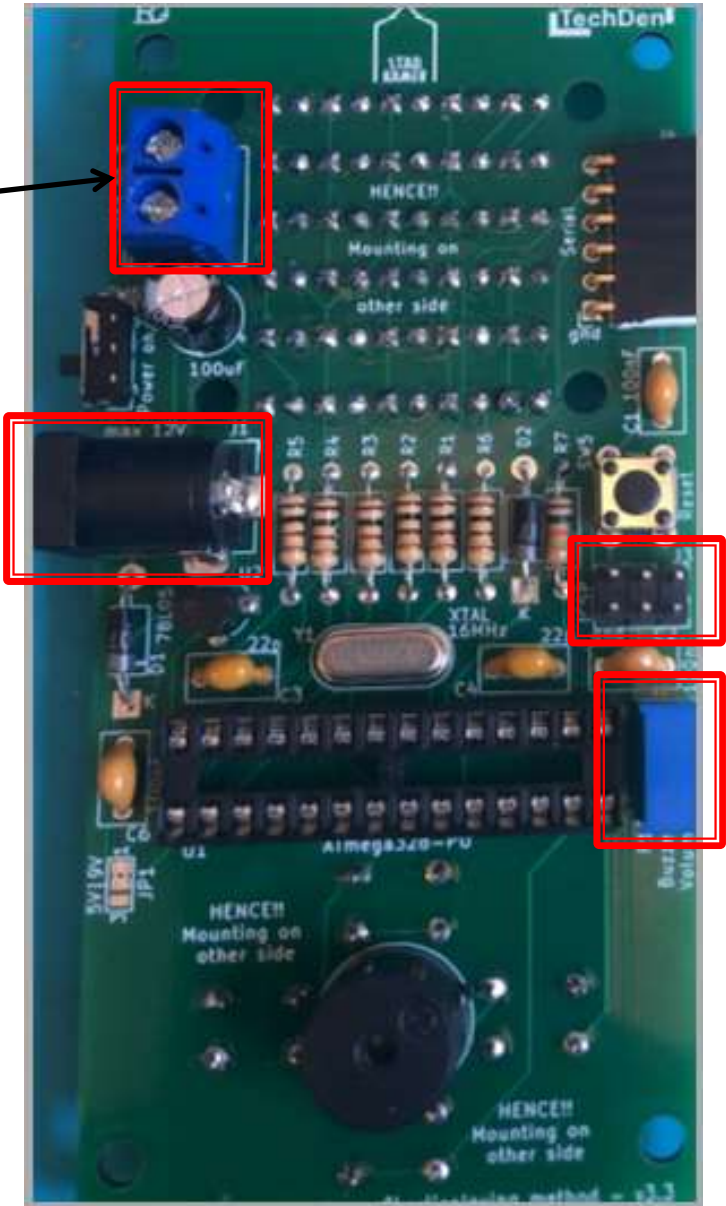




# 8 – Connectors & Potmeter

## Openingen naar buiten

# Achterzijde



# 9 – Arduino Chip

Achterzijde

*Let op positie  
&  
Alle pinnen  
“aan boord”*

