

# SSD1306

## Student Group

First Name	Surname	Matrikel Nr.

## Table of Contents

**SSD1306** ..... 2  
***Datasheet*** ..... 2  
***Empfohlene Library*** ..... 2

# SSD1306

## Datasheet

[ssd1306.pdf](#)

## Empfohlene Library

Ich empfehle folgende Lib zu verwenden: [ssd1306-test.zip](#)

Die Software wurde mit Simulide 1.1.0-SR1 getestet.

**ACHTUNG:** der Code läuft nicht richtig unter **Simulide 1.1.0-SR2** und auch nicht unter **SimulIDE\_1.1.0-R260119\_Win64**

Im ZIP befindet sich eine Simulide-Datei, an der erkennbar ist wie das SSD1306 angeschlossen wird. Als Prozessor wurde der ATmega328 mit einer Quarzfrequenz von 8MHz gewählt.

From:

<https://first.mexle.te.hs-heilbronn.de/> - **MEXLE Wiki**

Permanent link:

<https://first.mexle.te.hs-heilbronn.de/microcontrollertechnik/ssd1306-ansteuerung>

Last update: **2026/04/16 09:01**

