

Fichier: BENTOLUX Box-souffle Capture d e cran 2022-06-02 a 15.51.55.png

```
Test_BME280_FOAS
#include <Servo.h> // On ajoute la bibliothèque
Servo monServo; // on donne le nom de monServo à un servo
// Librairies pour le BME
#include <BME280.h>
#include <Wire.h>
#include "ssd1306.h"
#include "FixedFont.h"
#define NUM_LEDS 12
#define DATA_PIN 6
const int NUM_LEDS;

BME280 bme;
// Settings settings
BME280 : OSR_21,
BME280 : OSR_21,
BME280 : OSR_21,
BME280 : Mode_Forced,
BME280 : StandbyTime_1200ms,
BME280 : Filter_Off,
BME280 : Spi_Enable_false,
BME280 : Spi_Address_12C_specific.
};

BME280 bme(settings);

/* Ces tableaux de caractères serviront UNIQUEMENT pour l'affichage à l'écran.
 * Il faudra afficher ces variables et non les "floats" déclarés pour le capteur,
 * l'écran ne reconnaissant que des chaînes de caractères
 */

char temp[3];
char hum[30];
char presk[11];

void setup()
{
  // put your setup code here, to run once:
  monServo.attach(3); // commande du servomoteur en D9
  ssd1306.begin(128,64,I2C);
  ssd1306.fillScreen(0x00);
  // on lance la typo
  ssd1306.setFont(ssd1306FixedFont6x8);
  Serial.begin(9600);
  // tout ce blabla sert uniquement à vérifier si un capteur est présent et bien branché
  while(!Serial) {} // Wait
}
```

Taille de cet aperçu : 800 × 379 pixels.

Fichier d'origine (3 584 × 1 700 pixels, taille du fichier : 444 Kio, type MIME : image/png)

BENTOLUX_Box-souffle_Capture_d_e_cran_2022-06-02_a_15.51.55

Historique du fichier

Cliquer sur une date et heure pour voir le fichier tel qu'il était à ce moment-là.

	Date et heure	Vignette	Dimensions	Utilisateur	Commentaire
actuel	15 juin 2022 à 14:56		3 584 × 1 700 (444 Kio)	Lravoavison (discussion contributions)	BENTOLUX_Box-souffle_Capture_d_e_cran_2022-06-02_a_15.51.55

Vous ne pouvez pas remplacer ce fichier.

Utilisation du fichier

Aucune page n'utilise ce fichier.

Métadonnées

Ce fichier contient des informations supplémentaires, probablement ajoutées par l'appareil photo numérique ou le numériseur utilisé pour le créer. Si le fichier a été modifié depuis son état original, certains détails peuvent ne pas refléter entièrement l'image modifiée.

Résolution horizontale	56,69 p/cm
Résolution verticale	56,69 p/cm