

Imprimante thermique (en cours)

fabrication d'une imprimante thermique avec arduino pour en faire une imprimante photo

Informations

- Michel Fisun
- michel.fisun@gmail.com
- pour l'association Play Sorbonne
- 01/10/2024 - xx/10/2024

Contexte

On voudrait recréer le stand photo de l'association Med Arcade et l'utiliser dans nos événements

Objectifs

Pouvoir faire une imprimante photo avec une interface simple, en utilisant une imprimante thermique (imprimante de ticket de caisse) et arduino

Matériel

- imprimante thermique
- une carte arduino
- caméra (+ éclairage)
- une source d'énergie

Machines utilisées

- fer à souder
- imprimante 3D pour le boîtier (?)

Construction

Étape 1

- réfléchir quoi utiliser
- trouver un bon modèle d'imprimante thermique mais qui coute pas un bras (+ type du papier, vitesse, compatible arduino)

Étape 2

- commander les parties qu'on peut pas fabriquer

Étape 3

- assembler le tout

Étape 4

Programmer le arduino

Journal de bord

01/10/2024

Début du projet, recherche des matériaux

Revision #3

Created 1 October 2024 07:31:23 by Michel F

Updated 11 February 2025 13:51:33 by Michel F