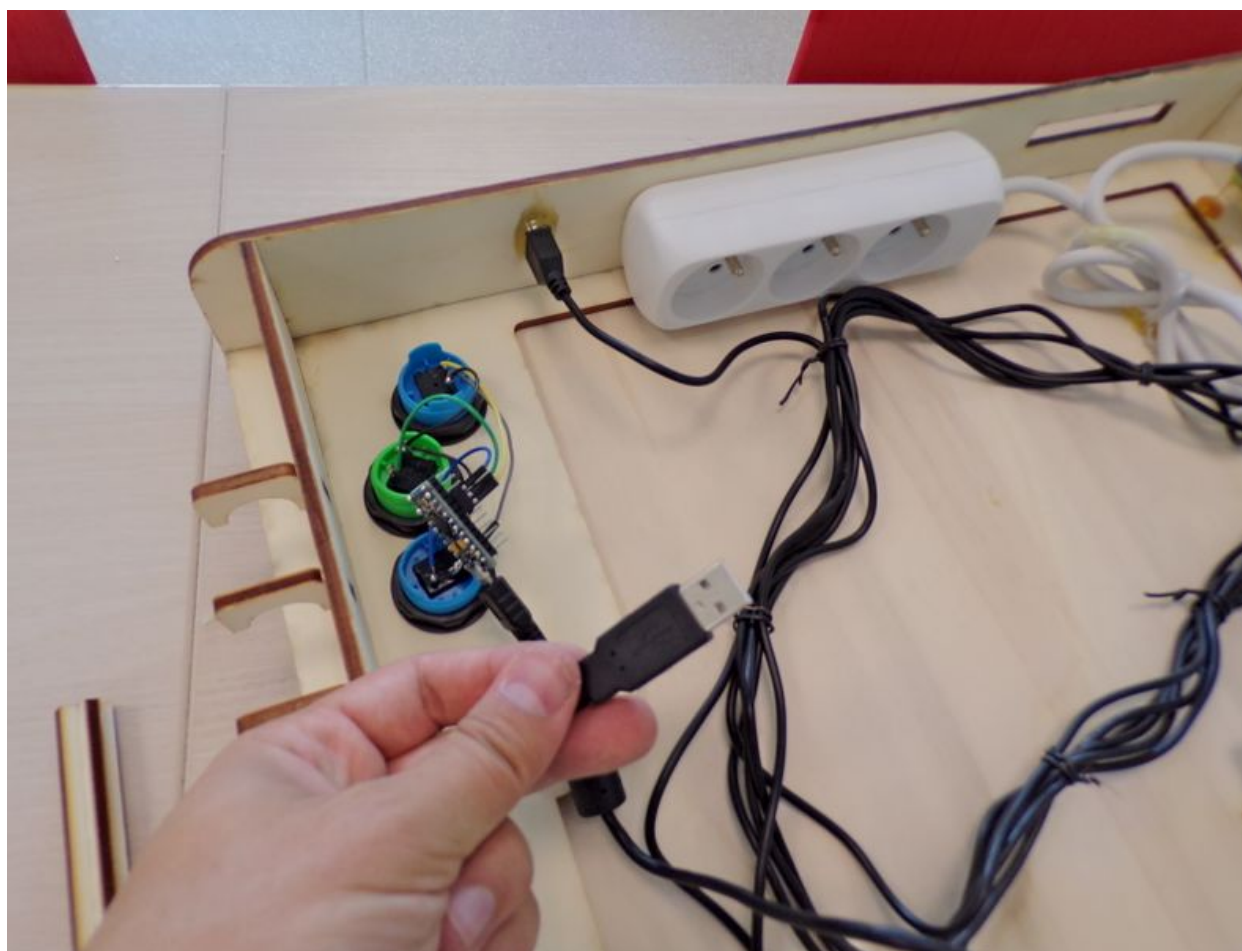


# Fichier:Mobi-doc 100 0598.JPG




Taille de cet aperçu : 792 × 600 pixels.

Fichier d'origine (3 200 × 2 424 pixels, taille du fichier : 2,13 Mio, type MIME : image/jpeg)

Mobi-doc\_100\_0598

## 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 | 6 janvier 2020 à 14:15 |  | 3 200 × 2 424<br>(2,13 Mio) | Edulab - Université Rennes 2<br>(discussion   contributions) | Mobi-<br>doc_100_0598 |

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.

|                               |                              |
|-------------------------------|------------------------------|
| Titre de l'image              | KODAK Digital Still Camera   |
| Fabricant de l'appareil photo | JK Imaging, Ltd.             |
| Modèle de l'appareil photo    | KODAK PIXPRO AZ421           |
| Temps d'exposition            | 1/34 s (0,029411764705882 s) |
| Ouverture                     | f/3                          |

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Sensibilité ISO                    | 170   |
| Date de la prise originelle        | 3 mai 2016 à 01:35                                    |
| Longueur focale                    | 4,3 mm  |
| Orientation                        | Normale   |
| Résolution horizontale             | 72 p/cm   |
| Résolution verticale               | 72 p/cm   |
| Logiciel utilisé                   | 1.01  |
| Date de modification du fichier    | 3 mai 2016 à 01:35                                    |
| Positionnement YCbCr               | 0   |
| Programme d'exposition             | Programme normal                                      |
| Version EXIF                       | 2.3   |
| Date de la numérisation            | 3 mai 2016 à 01:35                                    |
| Signification de chaque composante | 1. Y<br>2. Cb<br>3. Cr<br>4. N'existe pas             |
| vitesse d'obturation de l'APEX     | 5,06  |
| Ouverture de l'APEX                | 3,1   |
| Correction d'exposition            | 0   |
| Ouverture maximale                 | 3,1 APEX (f/2,93)                                     |
| Mode de mesure                     | Moyenne pondérée au centre                            |
| Source de lumière                  | Inconnue  |
| Flash                              | Flash non déclenché, suppression du flash obligatoire |
| Version FlashPix prise en charge   | 0 100   |
| Espace colorimétrique              | 0   |
| Source du fichier                  | Appareil photo numérique                              |
| Rendu personnalisé                 | Procédé normal  |
| Mode d'exposition                  | Automatique   |
| Balance des blancs                 | Manuelle  |
| Taux de zoom numérique             | 0   |
| Longueur focale pour un film 35 mm | 24 mm   |
| Type de capture de la scène        | Standard  |
| Contrôle du gain                   | Gain fortement positif                                |