# Fichier:Quizmaster avec mBlock et Arduino IMG 20180821 104155 8256 .jpg

Taille de cet aperçu :800 × 600 pixels.
Fichier d'origine (3 264 × 2 448 pixels, taille du fichier : 2,76 Mio, type MIME : image/jpeg)
Bestand is geüpload met MsUpload on Quizmaster_avec_mBlock_et_Arduino

## 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 | **21 août 2018 à 09:57** | | 3 264 × 2 448 (2,76 Mio) | Fablab Mobile Brussels (discussion \| contributions) | Bestand is geüpload met MsUpload on Quizmaster_avec_mBlock_et_Arduino |
| | 21 août 2018 à 09:45 | | 3 264 × 2 448 (2,76 Mio) | Fablab Mobile Brussels (discussion \| contributions) | Bestand is geüpload met MsUpload on Quizmaster_avec_mBlock_et_Arduino |

Vous ne pouvez pas remplacer ce fichier.

## Utilisation du fichier

Le fichier suivant est un doublon de celui-ci ( plus de détails) :

Fichier:Simon game with mBlock and Arduino IMG 20180821 104155 8256 .jpg

Les 2 pages suivantes utilisent ce fichier :

Quizmaster avec mBlock et Arduino
Quizmaster avec mBlock et Arduino/nl

# 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.

| | |
|---|---|
| Fabricant de l'appareil photo | HUAWEI |
| Modèle de l'appareil photo | HUAWEI SCL-L21 |
| Temps d'exposition | 1/33 s (0,03030303030303 s) |
| Ouverture | f/2 |
| Sensibilité ISO | 0 |
| Date de la prise originelle | 21 août 2018 à 10:41 |
| Longueur focale | 2,93 mm |
| Orientation | Normale |
| Résolution horizontale | 72 ppp |
| Résolution verticale | 72 ppp |
| Date de modification du fichier | 21 août 2018 à 10:41 |
| Positionnement YCbCr | Centré |
| Programme d'exposition | Indéfini |
| Version EXIF | 2.2 |
| Date de la numérisation | 21 août 2018 à 10:41 |
| Signification de chaque composante | 1. Y<br>2. Cb<br>3. Cr<br>4. N'existe pas |
| vitesse d'obturation de l'APEX | 5,058 |
| Ouverture de l'APEX | 2 |
| Luminance APEX | 0,74 |
| Mode de mesure | Moyenne |
| Flash | Flash non déclenché, mode automatique |
| Date en fraction de seconde | 214 485 |
| Date de la prise originelle | 214 485 |
| Date de la numérisation | 214 485 |
| Version FlashPix prise en charge | 0 100 |
| Espace colorimétrique | sRGB |
| Index d'exposition | 312 |
| Type de capteur | 0 |
| Type de scène | Image photographiée directement |
| Mode d'exposition | Automatique |
| Balance des blancs | Automatique |
| Taux de zoom numérique | 1 |
| Longueur focale pour un film 35 mm | 28 mm |
| Type de capture de la scène | Standard |
| Contrôle du gain | Gain fortement négatif |
| Référence d'altitude (0=altitude, 1=profondeur) | 2 |
| Heure GPS (horloge atomique) | 08:41 |
| Date GPS | 21 août 2018 |