

# Fichier:Microscope x60 en bois pour une observation avec un smartphone Vissage tasseau 3.jpg



Taille de cet aperçu : 800 × 533 pixels

Fichier d'origine (3 546 × 2 361 pixels, taille du fichier : 2,27 Mio, type MIME : image/jpeg)

Fichier téléversé avec MsUpload on Spécial:AjouterDonnées/Tutoriel/Microscope\_x60\_en\_bois\_pour\_une\_observation\_avec\_un\_smartphone

## 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 | 1 juin 2017 à 09:57 |  | 3 546 × 2 361<br>(2,27 Mio) | Solène Jahan<br>(discussion   contributions) | Fichier téléversé avec MsUpload on<br>Spécial:AjouterDonnées/Tutoriel/Microscope_x60_en_bois_pour_une_observation_avec_un_smartphone |

Vous ne pouvez pas remplacer ce fichier.

## Utilisation du fichier

La page suivante utilise ce fichier :

Microscope x60 en bois pour une observation avec un smartphone

## 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      | SONY  |
| Modèle de l'appareil photo         | DSC-HX300   |
| Temps d'exposition                 | 1/30 s (0,033333333333333 s)                          |
| Ouverture                          | f/2,8   |
| Sensibilité ISO                    | 250   |
| Date de la prise originelle        | 31 mai 2017 à 11:01                                   |
| Longueur focale                    | 4,3 mm  |
| Orientation                        | Normale   |
| Logiciel utilisé                   | DSC-HX300 v1.00                                       |
| Date de modification du fichier    | 31 mai 2017 à 11:01                                   |
| Positionnement YCbCr               | Co-situé  |
| Programme d'exposition             | Programme normal                                      |
| Version EXIF                       | 2.3   |
| Date de la numérisation            | 31 mai 2017 à 11:01                                   |
| Signification de chaque composante | 1. Y<br>2. Cb<br>3. Cr<br>4. N'existe pas             |
| Mode de compression de l'image     | 2   |
| Luminance APEX                     | 2,06015625  |
| Correction d'exposition            | 0   |
| Ouverture maximale                 | 2,96875 APEX (f/2,8)                                  |
| Mode de mesure                     | Modèle  |
| Source de lumière                  | Inconnue  |
| Flash                              | Flash non déclenché, suppression du flash obligatoire |
| Date de la prise originelle        | 00  |
| Date de la numérisation            | 00  |
| Version FlashPix prise en charge   | 0 100   |
| Espace colorimétrique              | sRGB  |
| Source du fichier                  | Appareil photo numérique                              |
| Type de scène                      | Image photographiée directement                       |

|                             |                |
|-----------------------------|----------------|
| Rendu personnalisé          | Procédé normal |
| Mode d'exposition           | Automatique    |
| Balance des blancs          | Automatique    |
| Taux de zoom numérique      | 1              |
| Type de capture de la scène | Standard       |
| Contraste                   | Normal         |
| Saturation                  | Normale        |
| Netteté                     | Normale        |