

# Fichier:Microscope x60 lasercut pour smartphone IMAG0633.jpg




Taille de cet aperçu : 800 × 600 pixels.

Fichier d'origine (3 264 × 2 448 pixels, taille du fichier : 791 Kio, type MIME : image/jpeg)

Fichier téléversé avec MsUpload on Microscope\_x60\_lasercut\_pour\_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	2 février 2018 à 14:08		3 264 × 2 448 (791 Kio)	Ocean is Open (discussion   contributions)	Fichier téléversé avec MsUpload on Microscope_x60_lasercut_pour_smartphone

Vous ne pouvez pas remplacer ce fichier.

## Utilisation du fichier

Les 2 pages suivantes utilisent ce fichier :

Microscope x60 lasercut pour smartphone

Microscope x60 lasercut pour smartphone/fr

## 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	HTC
Modèle de l'appareil photo	HTC Desire 530

Temps d'exposition	1/33 s (0,03030303030303 s)
Ouverture	f/2,4
Sensibilité ISO	160
Date de la prise originelle	24 janvier 2018 à 16:39
Longueur focale	3,097 mm
Orientation	Normale
Résolution horizontale	72 ppp
Résolution verticale	72 ppp
Logiciel utilisé	3.10.49-perf-g5b4a03c
Date de modification du fichier	24 janvier 2018 à 16:39
Positionnement YCbCr	Centré
Programme d'exposition	Indéfini
Version EXIF	2.2
Date de la numérisation	24 janvier 2018 à 16:39
Signification de chaque composante	1. Y 2. Cb 3. Cr 4. N'existe pas
Mode de compression de l'image	4
vitesse d'obturation de l'APEX	5,058
Ouverture de l'APEX	2,52
Luminance APEX	2,1
Correction d'exposition	0
Mode de mesure	Moyenne pondérée au centre
Source de lumière	Inconnue
Flash	Flash non déclenché, suppression du flash obligatoire
Date en fraction de seconde	380 964
Date de la prise originelle	747
Date de la numérisation	380 964
Version FlashPix prise en charge	0 100
Espace colorimétrique	sRGB
Index d'exposition	257
Type de capteur	0
Type de scène	Image photographiée directement
Rendu personnalisé	Procédé normal
Mode d'exposition	Automatique
Balance des blancs	Automatique
Longueur focale pour un film 35 mm	0 mm
Type de capture de la scène	Standard
Contrôle du gain	Gain fortement positif
Contraste	Normal
Saturation	Normale
Netteté	Dure