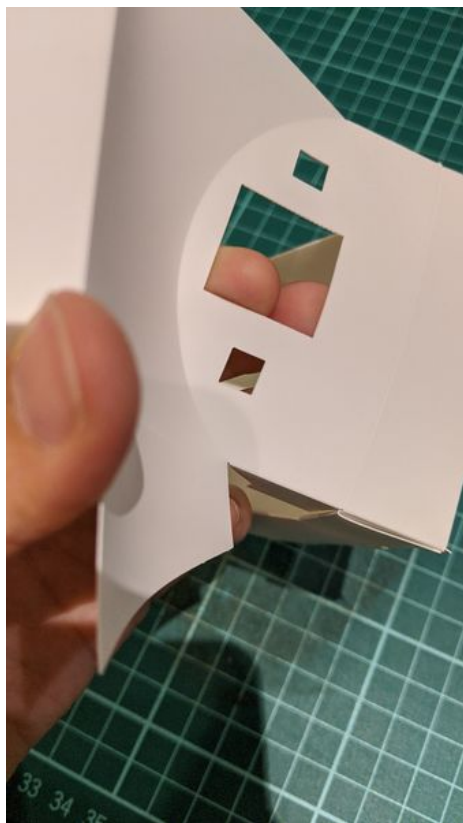


Fichier:Thermom tre infrarouge microbit IMG 20200331 153701.jpg




Taille de cet aperçu : 337 × 599 pixels.

Fichier d'origine (2 160 × 3 840 pixels, taille du fichier : 2,38 Mio, type MIME : image/jpeg)

Thermom_tre_infrarouge_microbit_IMG_20200331_153701

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	28 avril 2020 à 11:08		2 160 × 3 840 (2,38 Mio)	Melaniethms (discussion contributions)	Thermom_tre_infrarouge_microbit_IMG_20200331_153701

Vous ne pouvez pas remplacer ce fichier.

Utilisation du fichier

La page suivante utilise ce fichier :

Thermomètre infrarouge microbit

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	Google
Modèle de l'appareil photo	Pixel 2
Temps d'exposition	1 667/200 000 s (0,008335 s)
Ouverture	f/1,8
Sensibilité ISO	477
Date de la prise originelle	31 mars 2020 à 15:37
Longueur focale	4,442 mm
Largeur	2 160 px
Hauteur	3 840 px
Orientation	Normale
Résolution horizontale	72 ppp

Résolution verticale	72 ppp
Logiciel utilisé	HDR+ 1.0.300173574zd
Date de modification du fichier	31 mars 2020 à 15:37
Positionnement YCbCr	Centré
Programme d'exposition	Programme normal
Version EXIF	2.31
Date de la numérisation	31 mars 2020 à 15:37
Signification de chaque composante	1. Y 2. Cb 3. Cr 4. N'existe pas
vitesse d'obturation de l'APEX	6,91
Ouverture de l'APEX	1,7
Luminance APEX	1,35
Correction d'exposition	0
Ouverture maximale	1,7 APEX (f/1,8)
Distance du sujet	0,119 mètre
Mode de mesure	Moyenne pondérée au centre
Flash	Flash non déclenché, suppression du flash obligatoire
Date en fraction de seconde	074 276
Date de la prise originelle	074 276
Date de la numérisation	074 276
Version FlashPix prise en charge	0 100
Espace colorimétrique	sRGB
Type de capteur	Capteur de couleur à une puce
Type de scène	Image photographiée directement
Rendu personnalisé	Procédé personnalisé
Mode d'exposition	Automatique
Balance des blancs	Automatique
Taux de zoom numérique	0
Longueur focale pour un film 35 mm	27 mm
Type de capture de la scène	Standard
Contraste	Normal
Saturation	Normale
Netteté	Normale
Distance du sujet	Macro
Référence pour la direction de l'image	Nord magnétique
Direction de l'image	77