

# Fichier:Arbre multim dia Arbre fin 01.jpg




Taille de cet aperçu : 450 × 600 pixels.

Fichier d'origine (3 120 × 4 160 pixels, taille du fichier : 1,42 Mio, type MIME : image/jpeg)

Arbre\_multim\_dia\_Arbre\_fin\_01

## 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	3 avril 2021 à 09:18		3 120 × 4 160 (1,42 Mio)	Celeano (discussion   contributions)	Arbre_multim_dia_Arbre_fin_01

Vous ne pouvez pas remplacer ce fichier.

## Utilisation du fichier

La page suivante utilise ce fichier :

Arbre multimédia

## 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	DLI-L22

Temps d'exposition	1/20 s (0,05 s)
Ouverture	f/2,2
Sensibilité ISO	371
Date de la prise originelle	24 septembre 2020 à 11:35
Longueur focale	3,37 mm
Largeur	3 120 px
Hauteur	4 160 px
Bits par composante	8 8 8
Résolution horizontale	72 ppp
Résolution verticale	72 ppp
Logiciel utilisé	Delhi-L22C432B129
Date de modification du fichier	24 septembre 2020 à 11:35
Positionnement YCbCr	Centré
Programme d'exposition	Programme normal
Version EXIF	2.1
Date de la numérisation	24 septembre 2020 à 11:35
Signification de chaque composante	1. Y 2. Cb 3. Cr 4. N'existe pas
vitesse d'obturation de l'APEX	4,321
Ouverture de l'APEX	2,27
Luminance APEX	0
Correction d'exposition	0
Mode de mesure	Moyenne pondérée au centre
Source de lumière	Inconnue
Flash	Flash non déclenché
Date en fraction de seconde	714 685
Date de la prise originelle	714 685
Date de la numérisation	714 685
Version FlashPix prise en charge	0 100
Espace colorimétrique	sRGB
Type de capteur	Capteur de couleur à une puce
Source du fichier	Appareil photo numérique
Type de scène	Image photographiée directement
Rendu personnalisé	Procédé personnalisé
Mode d'exposition	Automatique
Balance des blancs	Automatique
Longueur focale pour un film 35 mm	28 mm
Contrôle du gain	Aucun
Contraste	Normal
Saturation	Normale
Netteté	Normale
Distance du sujet	Inconnue
Heure GPS (horloge atomique)	09:35
Date GPS	24 septembre 2020