

# Aide Exiftool

## Ressources

- [Commandes de bases pour gérer ses photos](#)

## Commandes

- Voir les métadonnées lisiblement : `exiftool mon-fichier.jpg`
- Voir les métadonnées avec les mots-clés utilisables avec *exiftool* : `exiftool -s -G mon-fichier.jpg`
- Extraire seulement une valeur (ici "iptc:Keywords") : `exiftool -iptc:Keywords -s -s -s mon-fichier.jpg`

## Extraire l'image de prévisualisation JPG embarquée dans un fichier NEF

```
exiftool -b -PreviewImage -w .thumb.jpg -ext nef -r test/
```

- **-b** : extrait un blob (une image binaire)
- **-PreviewImage** : indique que nous voulons extraire l'image de prévisualisation.
- **-w <mon-suffixe>** : indique le suffixe à ajouter à l'image extraite.
- **-ext <extension>** : indique le type d'extension de fichier pour lesquels nous voulons extraire l'image.
- **-r <dossier>** : indiquer le dossier pour lequel nous voulons récursivement analyser les fichiers.

## Remplacer l'image de prévisualisation JPG embarquée dans une fichier DNG

```
exiftool '-previewImage=mon_fichier.jpg' mon_fichier.dng
```

- **-previewImage=mon\_fichier.jpg** : remplace l'image de prévisualisation par le fichier JPEG indiqué.
- **mon\_fichier.dng** : indiquer le fichier DNG dans lequel remplacer l'image de prévisualisation.

## Extraire la vignette générée par l'appareil et embarquée dans un fichier NEF

Il est aussi possible d'utiliser *dcraw* à la place d'*exiftool* : `dcraw -e mon-fichier.jpg`

## Copier les métadonnées d'une image dans une autre

```
exiftool -tagsfromfile %d%-.6f.nef -all:all -overwrite_original -ext jpg -r test/
```

- **-tagsfromfile <nom-fichier>** : indique le nom du fichier source contenant les métadonnées que nous voulons copier.
1. **%d%-.6f.nef** : signifie le même dossier et nom que le fichier JPG moins les 6 derniers caractères (correspond au 6 lettres de ".thumb") avec l'extension ".nef".
- **-all:all** : indique que nous allons copier toutes les métadonnées.
  - **-overwrite\_original** : indique que nous voulons écraser le fichier original (ici le fichier .jpg extrait précédemment).
  - **-ext <extension>** : indique le type d'extension de fichier dans lesquels nous voulons copier les métadonnées.
  - **-r <dossier>** : indiquer le dossier pour lequel nous voulons récursivement analyser les fichiers.

## Copier le fichier dans un dossier construit à partir de la liste de tags XMP

```
exiftool -o . '-Directory<${XMP:TagsList;s/, .+;s/^/test-classer\;}' -ext .jpg -r test/
```

From:

<https://memos.clapas.org/> - **Memos**

Permanent link:

<https://memos.clapas.org/informatique/aides/exiftool?rev=1622900022>

Last update: **2021/06/05 13:33**

