

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.

Extraire l'image JPG pleine taille embarquée dans un fichier NEF

```
" exiftool -b -JpgFromRaw mon_fichier.nef > mon_fichier.jpg "
```

Remplacer l'image de prévisualisation JPG embarquée dans un 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 l'image RAW embarquée dans un fichier DNG

```
exiftool -b -originalrawimage mon_fichier.dng > mon_fichier.nef
```

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/ "
```

Remplacer des métadonnées

```
exiftool -XMP:CreatorCity="Gap" image_03.dng
exiftool -XMP:CreatorAddress="1 rue du test" image_03.dng
exiftool -XMP:CreatorPostalCode="05000" image_03.dng
exiftool -XMP:CreatorWorkEmail="contact-photo@clapas.org" image_03.dng<
```

From:

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

Permanent link:

<https://memos.clapas.org/informatique/aides/exiftool>

Last update: **2026/01/09 13:05**

