

[Lucid](#), [Oneiric](#), [tutoriel](#), [BROUILLON](#)

# Optimiser tous les JPEG du répertoire courant

voici un petit batch pour Windows (**optjpg.cmd**) pour optimiser les JPEG sans perdre en qualité (les JPEG ne sont pas recompressés) :

- Suppression des informations inutiles (EXIF, méta-données, miniatures...)
- Optimisation des tables huffman
- Passage en mode progressif.

## Pré-requis

## Première étape

Avoir installé **JPEGTran**, un freeware téléchargeable ici : <http://jpegclub.org/jpegtran/>

## Autres étapes

Script pour Windows :

[optjpg.cmd](#)

```
@echo off
for %%x in (*.jpg) do (
    echo Optimizing %%x
    jpegtran -copy none -optimize "%%x" temp_optimize.jpg
    jpegtran -copy none -progressive temp_optimize.jpg "%%x"
    del temp_optimize.jpg
)
```

Mettez tous vos JPEG dans le même répertoire que ce fichier **.cmd** et lancez-le. C'est tout.

et pour Linux, créer un fichier script-jpegtran.sh dans un dossier :

[script-jpegtran.sh](#)

```
#!/bin/bash
in_path=$1
out_path=$2
```

```
for i in $in_path/*; do
  out_file=$(basename $i)
  jpegtran -optimize -outfile $out_path/$out_file $i
  jpegtran -progressive -outfile $out_path/$out_file $i
done
```

et l'appeler avec les dossiers à traiter en argument :

- `sh /home/script/script-jpegtran.sh /home/Images/avant/ /home/Images/apres/`

Il y a l'optimisation des images et la conversion en progressif.

## Conclusion

Cela n'a absolument aucun impact sur la qualité des images. Il n'y aucune perte d'information dans l'image.

## Problèmes connus

## Voir aussi

- <http://sebsauvage.net/links/?0DwjxQ>
- <http://orangina-rouge.org/shaarli/?YACP1Q>

---

Contributeurs principaux : [Jamaïque](#).

From:  
<https://nfrappe.fr/doc-0/> - **Documentation du Dr Nicolas Frappé**

Permanent link:  
<https://nfrappe.fr/doc-0/doku.php?id=tutorial:multimedia:graphisme:jpegoptimize:start>

Last update: **2022/08/13 22:15**

