

Vider le dossier boot

Les images Linux sont stockées dans la partition **/boot**.

Dans la version Mint LMDE les anciennes versions peuvent être supprimées en ligne de commande ou en configurant le gestionnaire de mise à jour.

En ligne de commande

Lister les images présentes :

```
dpkg --get-architecture | egrep -i --color 'linux-image|linux-headers'
```

Retourne

```
ii linux-headers-6.12.88+deb13-amd64      6.12.88-1
amd64      Header files for Linux 6.12.88+deb13-amd64
ii linux-headers-6.12.88+deb13-common     6.12.88-1
all        Common header files for Linux 6.12.88+deb13
ii linux-headers-6.12.90+deb13-amd64     6.12.90-1
amd64      Header files for Linux 6.12.90+deb13-amd64
ii linux-headers-6.12.90+deb13-common     6.12.90-1
all        Common header files for Linux 6.12.90+deb13
ii linux-headers-6.12.90+deb13.1-amd64   6.12.90-2
amd64      Header files for Linux 6.12.90+deb13.1-amd64
ii linux-headers-6.12.90+deb13.1-common   6.12.90-2
all        Common header files for Linux 6.12.90+deb13.1
ii linux-headers-amd64                    6.12.90-2
amd64      Header files for Linux amd64 configuration (meta-package)
ii linux-image-6.12.88+deb13-amd64        6.12.88-1
amd64      Linux 6.12 for 64-bit PCs (signed)
ii linux-image-6.12.90+deb13-amd64        6.12.90-1
amd64      Linux 6.12 for 64-bit PCs (signed)
ii linux-image-6.12.90+deb13.1-amd64     6.12.90-2
amd64      Linux 6.12 for 64-bit PCs (signed)
ii linux-image-amd64                       6.12.90-2
amd64      Linux for 64-bit PCs (meta-package)
```

Supprimer les images non utilisées.

```
sudo apt-get --purge remove linux-image-6.12.88+deb13-amd64
```

Ainsi que les headers

```
sudo apt-get --purge remove linux-headers-6.12.88+deb13-amd64
```

À tester : une fois l'image supprimée la suppression des headers devrait fonctionner avec **sudo apt-get autoremove**

NB : Prendre soin de conserver une ancienne version fonctionnelle en cas de besoin.

Via le gestionnaire de mise à jour (Update Manager)

Depuis le **Gestionnaire de mise à jour**, aller dans le menu **Edition > Préférences** puis dans l'onglet **Automatisation**.

En bas de cet onglet, il faut activer **Maintenance Automatique (Automatic Maintenance)**

Les anciens kernels seront supprimés une fois par semaine en conservant une ancienne version.

Cette option ne supprime pas les kernels installés manuellement.

Note : cette tâche est effectuée par l'intermédiaire d'un **timer systemctl** et non par une tâche **cron**.

Elle (**mintupdate-automation-autoremove.timer**) apparaît normalement dans le listing des timers systemctl :

```
systemctl list-timers
```

Révision #5

Créé 10 juin 2026 17:00:34 par David Jacquel

Mis à jour 11 juin 2026 15:11:03 par vplur