


Installer le FreePlayer

1. Vérifier votre connexion Freebox

Dans le menu démarrer, puis accessoires, lancez l'invite de commandes ms-dos. Dedans tapez la commande "ping mafreebox.freebox.fr"



```
ex Invite de commandes
Microsoft Windows XP [version 5.1.2600]
(C) Copyright 1985-2001 Microsoft Corp.

D:\Documents and Settings\Administrateur>ping mafreebox.freebox.fr

Envoi d'une requête 'ping' sur freeplayer.freebox.fr [212.27.38.253] avec 32 octets de données :

Réponse de 212.27.38.253 : octets=32 temps<1ms TTL=64
Réponse de 212.27.38.253 : octets=32 temps<1ms TTL=64
Réponse de 212.27.38.253 : octets=32 temps<1ms TTL=64
Réponse de 212.27.38.253 : octets=32 temps<1ms TTL=64

Statistiques Ping pour 212.27.38.253:
    Paquets : envoyés = 4, reçus = 4, perdus = 0 (perte 0%),
    Durée approximative des boucles en millisecondes :
        Minimum = 0ms, Maximum = 0ms, Moyenne = 0ms

D:\Documents and Settings\Administrateur>_
```

6ma .FR
AIDE INFORMATIQUE

Si vous avez quatre réponses comme ci-dessus, tout est ok. Dans le cas contraire, consultez le guide en ligne de Free pour les problèmes concernant l'accès Internet.

2. Ip du freeplayer et port à ouvrir

Maintenant il va falloir configurer, l'adresse IP du Freeplayer dans votre interface d'administration Freebox. Le freeplayer sera installé sur votre ordinateur, il s'agit donc de l'adresse IP locale de votre ordinateur. Vous trouverez celle-ci en lançant la commande ipconfig dans une invite de commande comme à l'étape 1 :

```
D:\WINDOWS\system32\cmd.exe
Microsoft Windows XP [version 5.1.2600]
(C) Copyright 1985-2001 Microsoft Corp.

D:\Documents and Settings\Administrateur>ipconfig

Configuration IP de Windows

Carte Ethernet Connexion au réseau local:
    Suffixe DNS propre à la connexion :
    Adresse IP. . . . . : 192.168.0.2
    Masque de sous-réseau . . . . . : 255.255.255.0
    Passerelle par défaut . . . . . : 192.168.0.254

D:\Documents and Settings\Administrateur>
```



Dans mon cas, mon adresse IP locale est 192.168.0.2. Rendez-vous sur votre interface d'administration Free à l'adresse <http://subscribe.free.fr/login/> et identifiez-vous :

VOTRE INTERFACE DE GESTION - IDENTIFICATION

Pour gérer les fonctionnalités liées :

- à votre compte **"Freebox"**, vous pouvez vous identifier avec votre numéro de ligne, votre numéro de ligne Freebox ou votre identifiant Freebox.
- à votre compte Free 50 Heures, identifiez-vous avec votre numéro de ligne. Si vous disposez d'un compte **"Free 50 Heures"** et d'un compte **"Freebox"** au même numéro, entrez seulement votre numéro de ligne.
- à votre compte email, identifiez-vous avec l'identifiant de ce dernier.



cliquez ici

- Vous avez oublié votre mot de passe [Cliquez ici](#)
- Vous n'êtes pas abonné [Cliquez ici](#)

Dans les "fonctionnalités optionnelles", choisissez ensuite "Fonctionnalités routeur de la freebox" :



Puis vous aurez une phrase qui vous dira : "pour activer les fonctions routeurs NAT de votre Freebox Cliquez ici". Cliquez alors dessus comme indiqué :

FONCTIONNALITÉS ROUTEUR DE LA FREEBOX [Aide contextuelle](#)

La fonctionnalité routeur permet de brancher plusieurs ordinateurs (via Ethernet, WiFi ou USB) sur votre Freebox et bénéficier de manière simultanée de la connexion Internet.

Le mode Routeur fonctionne actuellement uniquement avec les Freebox v3 ou postérieures.

Mode Routeur désactivé

[Le site Web suivant](#) vous permettra d'avoir plus d'informations sur le fonctionnement des Routeurs NAT

Pour activer les fonctions routeurs NAT de votre Freebox [Cliquez ici](#)

C'est le fonctionnement normal de la Freebox, dans ce cas votre ordinateur obtient directement par DHCP l'adresse IP publique qui vous est attribuée, et vous êtes raccordé directement à Internet.

Ensuite, si votre freebox est en mode routeur (service sur "activation"), il va falloir ouvrir le port 8080 en tcp et udp. Pour cela ajoutez deux lignes dans les redirections de ports en mettant le port "8080 udp votre_ip 8080" ainsi que "8080 tcp votre_ip 8080" comme sur l'image ci-dessous.

Dans le champ "Ip du freeplayer", entrez aussi votre adresse IP locale, car c'est sur votre PC que s'exécutera le Freeplayer (dans mon cas 192.168.0.2) :

Vous souhaitez activer ce service: Activation Désactivation

IP freebox 192.168. 0 . 254

DHCP activé Oui Non

Debut DHCP 192.168. 0 . 1

Fin DHCP 192.168. 0 . 50

Ip DMZ 192.168. 0 . 0

Ip du Freeplayer 192.168. 0 . 2

Réponse au ping

Proxy WOL (Wake On Lan) activé

Redirections de ports:

Port	Protocole	Destination	Port
5001	tcp	192.168. 0 . 2	5001
5001	udp	192.168. 0 . 2	5001
8080	udp	192.168. 0 . 2	8080
8080	tcp	192.168. 0 . 2	8080

6ma .FR
AIDE INFORMATIQUE

Puis en bas de cette même fenêtre, cliquez sur le bouton "Envoyer" :

192.168. 0 0 00:00:00:00:00:00

192.168. 0 0 00:00:00:00:00:00

192.168. 0 0 00:00:00:00:00:00

info | Pour supprimer une redirection de port ou de plage de port, renseignez l'entrée à supprimer avec des zéros. Pour supprimer des baux DHCP, renseignez une adresse IP non valide.

6ma .FR
AIDE INFORMATIQUE

ENVOYER

Une fenêtre vous confirmera alors que vous venez de configurer l'adresse IP du freeplayer avec l'adresse IP de votre PC, et que

vous avez redirigé les ports 8080 udp et 8080 tcp de la freebox vers les ports correspondants sur votre PC :

Valeurs mises a jour avec succès:



Paramétrage routeur:

- ◆ Mode routeur *Activé*
- ◆ IP Lan *192.168.0.254*
- ◆ Serveur DHCP *Désactivé*
- ◆ Freeplayer *192.168.0.2*
- ◆ Réponse au ping *OUI*
- ◆ Proxy Wake On Lan *Désactivé*

Redirections de port:

◆ Port 5001	Protocole	<i>tcp</i>	Destination	<i>192.168.0.2</i>	Port	<i>5001</i>
◆ Port 5001	Protocole	<i>udp</i>	Destination	<i>192.168.0.2</i>	Port	<i>5001</i>
◆ Port 8080	Protocole	<i>udp</i>	Destination	<i>192.168.0.2</i>	Port	<i>8080</i>
◆ Port 8080	Protocole	<i>tcp</i>	Destination	<i>192.168.0.2</i>	Port	<i>8080</i>

Redirections de plage de ports:

- ◆ Plage de ports *5000 à 5003* Protocole *udp* Destination *192.168.0.2*

Baux DHCP permanents:

Vous devez redémarrer votre freebox pour que les paramètres soient pris en compte, il vous suffit pour cela de l'éteindre puis de la rallumer.

Il ne vous reste plus alors qu'à redémarrer votre Freebox, en la débranchant puis rebranchant comme indiqué.

3. Vérifier que le freeplayer est activé

Allumez votre télévision ainsi que le service Freebox TV pour aller sur les chaînes de la Freebox. Appuyez sur la touche "**Free**" de façon prolongée (2-3 secondes).

(pour les Freebox V4 et antérieures sur la touche maison en bas à droite pendant 2-3 secondes), et vérifiez que vous avez le service Freeplayer dans la liste d'"**univers disponibles**".



Si le service n'est pas sur la liste, le service Freeplayer n'est pas encore activé sur votre Freebox. Les délais d'activation du service Freeplayer suite à la validation des CGV sont de 24h. Passé ce délai, redémarrez votre Freebox.

4. Télécharger et installer le logiciel Freeplayer

Télécharger le logiciel Freeplayer, vous pouvez le télécharger [ici](#)

pour pc, il est disponible aussi pour mac et Linux. Pour cela rendez vous sur la page de Free à l'étape 4. Une fois téléchargé, pour la version Windows vous aurez un fichier du nom de "**Freeplayer-Win32-20050905.exe**". Lancez l'installation en cliquant dessus :

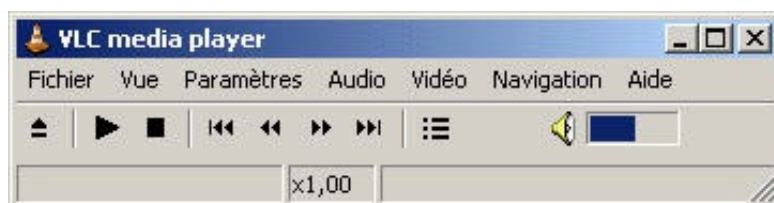


Cliquez sur "Suivant" puis sur "J'accepte" dans la fenêtre suivante, encore sur "Suivant" deux fois, et enfin sur le bouton "Installer" pour lancer l'installation du logiciel.

A la fin de l'installation, laissez la case "Lancer VLC Freeplayer" cochée et cliquez sur Fermer.



Le logiciel VLC media player (modifié par Free) se lance alors sur le port 8080. Pensez donc à ouvrir ce port sur vos pare-feu en cas de besoin.



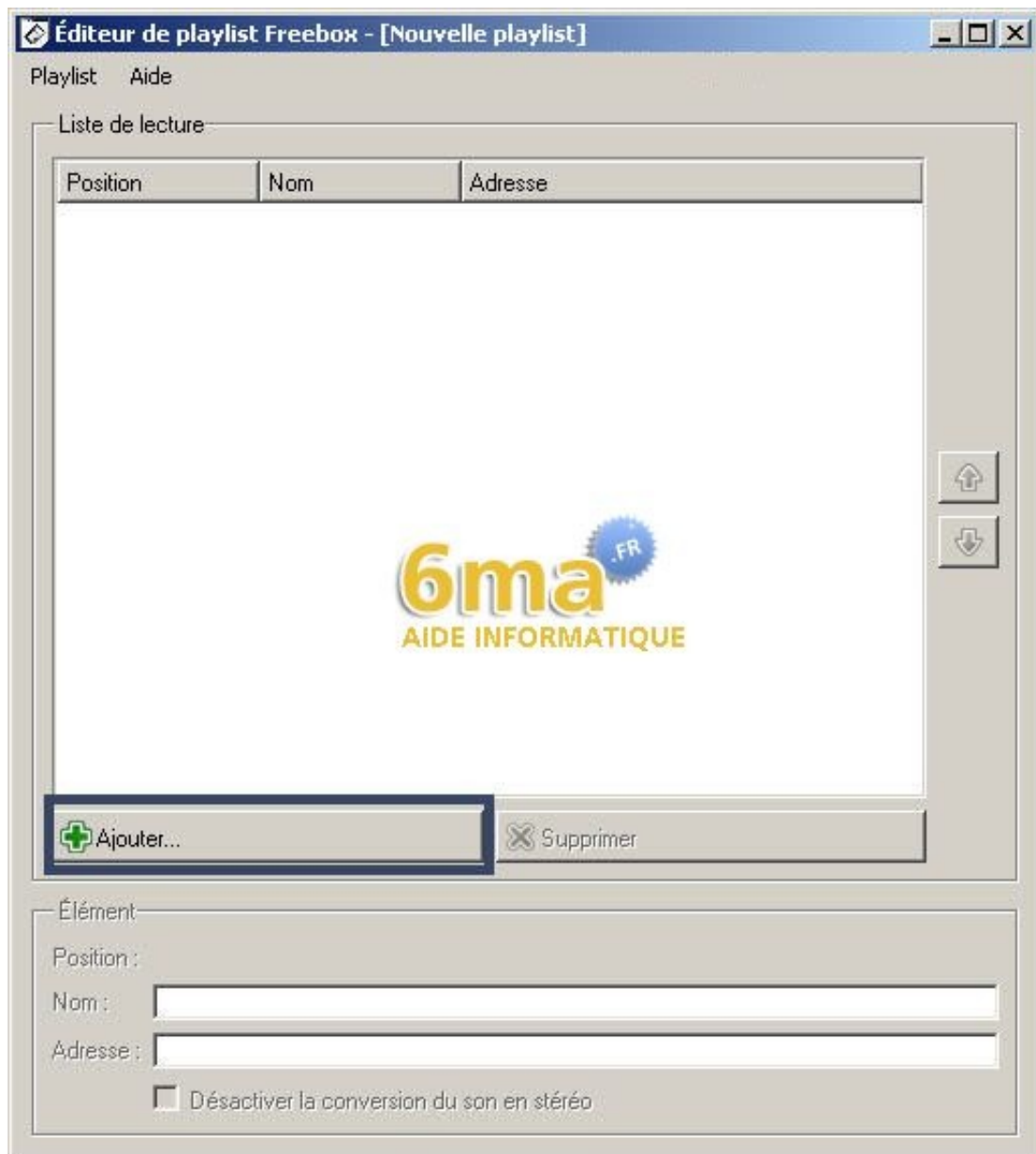
5. Exploration et lecture sur votre télévision

Maintenant il ne vous reste plus qu'à lancer le Freeplayer sur votre télévision en restant appuyé sur la touche adéquate (voir étape 3), appuyez sur la touche "Ok" de la télécommande une fois que vous êtes dessus, et vous aurez un explorateur. De là vous pourrez parcourir les lecteurs et répertoires de votre PC afin de lancer vos fichiers multimédias (vidéo, audio, images...)



6. Créer une playlist

Pour finir, si vous ne souhaitez pas parcourir entre chaque lecture de fichier, vous pouvez créer des playlists pour plus de souplesse. Pour cela Free vous propose un outil que vous trouverez dans votre menu démarrer, puis tous les programmes, puis Freeplayer, puis "fbx-playlist". Cliquez dessus :

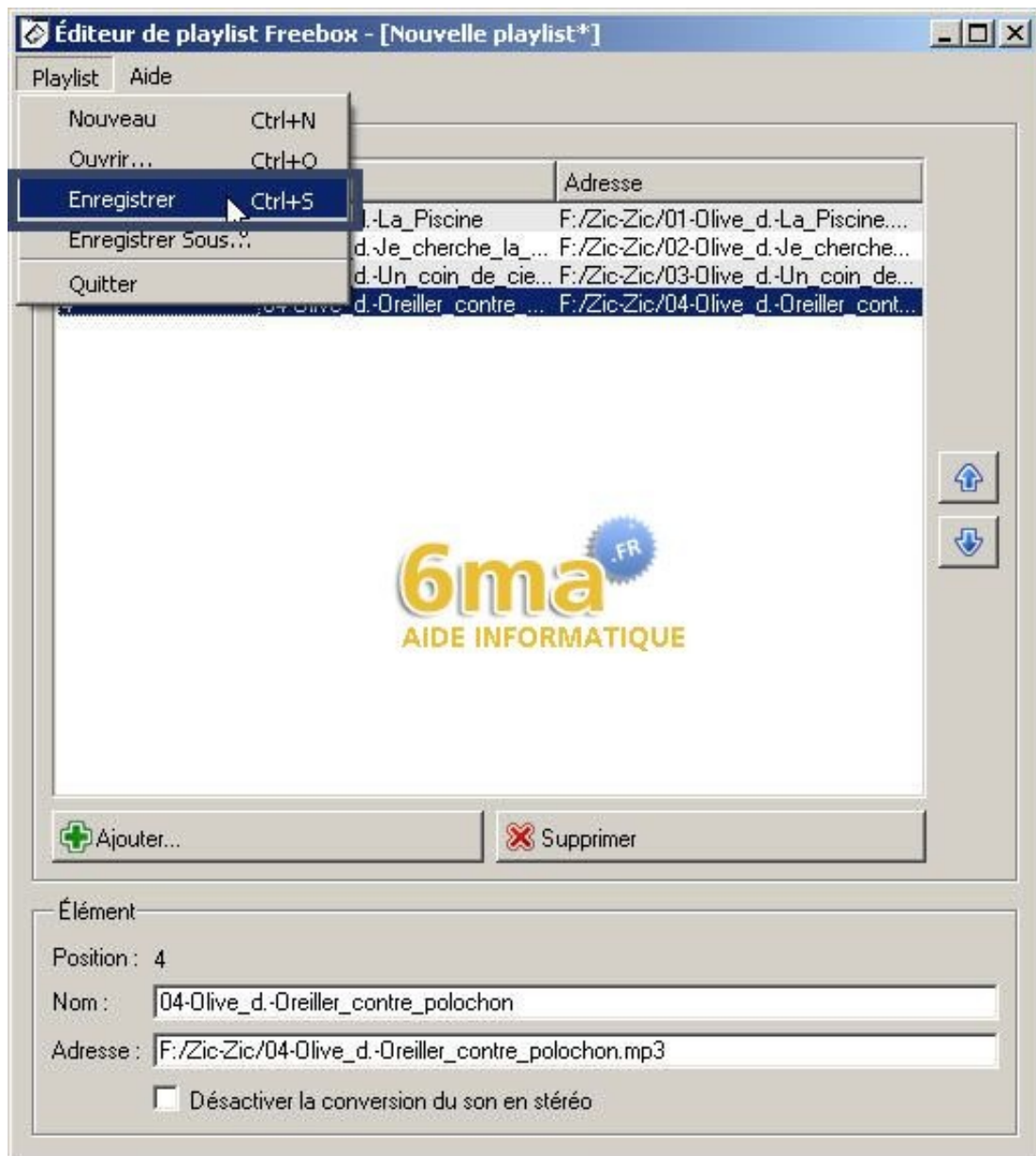


Dans l'éditeur de playlist Freebox, vous pourrez ajouter tout ce que vous souhaitez lire sur votre télévision, puis faire "Enregistrer" dans le menu "Playlist". Enfin sur votre télévision vous n'aurez plus qu'à ouvrir votre playlist en explorant le dossier dans lequel vous l'avez sauvegardé.

Par exemple si l'on veut lire des titres de musique, cliquez sur "Ajouter" puis sur "Musique" dans la fenêtre qui s'ouvre :



Sélectionnez vos titres musicaux dans la fenêtre d'exploration qui s'ouvrira (servez-vous éventuellement de la touche CTRL pour en prendre plusieurs à la fois). Enfin dans le menu "Playlist" choisissez "Enregistrer" pour sauvegarder votre playlist.



Et lisez votre playlist sur la télévision...