

GUIDE UTILISATEUR

(27/11/2005)

Table des matières

INTRODUCTION.....	5
Bien débiter avec VDRLive.....	6
Customizer.....	8
Utilisation du Customizer.....	9
Gravure du CD.....	15
Conclusion.....	16
Boot de VDRLive.....	17
Installation de VDRLive.....	18
Utilisation de VDRLive.....	19
<i>Télécommande Hauppauge Noire.....</i>	<i>19</i>
<i>Télécommande Hauppauge Grise.....</i>	<i>20</i>
<i>Télécommande Hauppauge Grise NG.....</i>	<i>21</i>
<i>Télécommande ATI Remote Wonder I.....</i>	<i>22</i>
<i>Clavier.....</i>	<i>23</i>
Les Plugins de VDR.....	24
<i>Plugin Burn.....</i>	<i>24</i>
<i>Plugin Cdda.....</i>	<i>24</i>
<i>Plugin ChanelScan.....</i>	<i>24</i>
<i>Plugin Clock.....</i>	<i>25</i>
<i>Plugin Console.....</i>	<i>25</i>
<i>Plugin Dxr3.....</i>	<i>25</i>
<i>Plugin DVD.....</i>	<i>26</i>
<i>Plugin Femon.....</i>	<i>27</i>
<i>Plugin Game.....</i>	<i>27</i>
<i>Plugin Gng2vdr.....</i>	<i>28</i>
<i>Plugin Image.....</i>	<i>29</i>
<i>Plugin LoadEpg.....</i>	<i>30</i>

<i>Plugin MP3 NG</i>	30-31
<i>Plugin Mplayer</i>	32
<i>Plugin Osdpip</i>	33
<i>Plugin Osdteletext</i>	33
<i>Plugin Pcd</i>	34
<i>Plugin Pilot</i>	35
<i>Plugin Prefermenu</i>	35
<i>Plugin Radio</i>	35
<i>Plugin Rotor</i>	35
<i>Plugin Screenshot</i>	35
<i>Plugin Setup</i>	36
<i>Plugin Sleptimer</i>	36
<i>Plugin Solitaire</i>	36
<i>Plugin Streamedev</i>	36
<i>Plugin Subtiltes</i>	36
<i>Plugin Text2Skin</i>	36
<i>Plugin Telecable</i>	36
<i>Plugin Timeline</i>	37
<i>Plugin Vcd</i>	37
<i>Plugin Vdrc</i>	38
<i>Plugin Vdrrip</i>	38
<i>Plugin Weather</i>	39
<i>Plugin YaEpg</i>	39
Configuration de VDRLive	40
<i>Utilisation de VRDAdmin</i>	42
<i>Compilation de VDRLive</i>	43
<i>Version des Plugins de VDR</i>	44
<i>Historique</i>	45
<i>Améliorations Prévues</i>	48
<i>La Team</i>	49

Introduction

La **VDRLive** est une mini distribution dites **Live CD** qui permet de transformer votre ordinateur équipé d'une carte DVB de type SS1 (Hauppauge NEXUS-S, Technotrend) ou de type SS2 (Hauppauge Nova, Skystar II) en **Home Theater Personal Computer**.

La **VDRLive** est à l'origine un fork de la distribution **GeexBox** (dont nous saluons au passage les développeurs pour leur fabuleux travail). Contrairement à son homologue, elle utilise **VDR** (Vidéo Disk Recorder).

La **VDRLive** est désormais disponible en trois langues à savoir Anglais, Français (par défaut) et Allemand.

Avec elle vous serez en mesure de regarder la télé numérique satellitaire, de lire vos vidéos, de visionner vos photos de vacances, de lire vos DVD, d'écouter vos CD Audio et Mp3, d'encoder vos films et musiques, de graver sur DVD vos enregistrements et bien plus encore dans les prochaines versions.

Tout cela en **moins de 40 Mo**, grâce à un système approuvé par des millions de personnes: **LINUX**

Les cartes de type SS1 ont la particularité d'avoir une sortie vidéo et ne nécessite donc pas une grosse configuration de base car la carte sait gérer les flux DVB en MPEG-PES (proche du MPEG 2).

Elles coûtent plus chère à l'achat, mais permettent de dédier un vieux PC à la VDRLive.

Exemple de configuration pour une carte SS1 dédié VDRLive :

- Carte mère tout intégrée (Graphique+Réseau+Son) avec processeur à 1 Ghz.
- 256 Mo de RAM.
- Une carte Hauppauge DVB-S Nexus (rev. 1.6, 2.1, 2.2, 2.3).
- Une télécommande ATI Remote Wonder I ou la télécommande d'origine Hauppauge.
- Un disque Interne IDE ou SATA de 80 Go en EXT3 (pour les enregistrements)
- Un disque Externe en FAT32 USB ou FIREWIRE pour votre bibliothèque de médias.

Par contre **les cartes de type SS2** ne possèdent pas de sortie vidéo et sollicitent donc la carte graphique installée sur votre PC ainsi que votre processeur. Une grosse configuration est donc nécessaire.



Vous devez avoir au **minimum 196Mo de RAM** pour que la **VDRLive** puisse fonctionner

Le fichier **disecq.conf** a été conçu pour les paraboles avec rotor **Stabb HH100 & Compatible**

Bien débiter

avec

VDRLive

VDRLive est basé sur l'utilisation de VDR et de plugins et nécessite impérativement une carte (ou module USB) de réception numérique de type DVB S(Satellite), T(TNT) ou C(câble).

VDRLive ne supporte pas les cartes de type analogique.

Si votre système n'en est pas équipé, inutile de continuer, vous perdez votre temps.

... Pré requis ...

- Commencez par télécharger l'iso de la 0.3 (ça peut servir)
- Veuillez télécharger également le Customizer 0.3 (indispensable pour les premières modifications)

... Important ...

Ne vous précipitez pas sur la gravure du CD immédiatement, vous seriez sans doute déçu, et son démarrage risque d'arrêter votre PC si vous n'avez pas adapté l'iso à votre système.

Exemple : Votre système ne contient pas de Lecteur DVD mais simplement un lecteur (graveur) CD. VDRLive va « planter » et éteindre votre système au démarrage car le plugin DVD est intégré par défaut, et s'attend à trouver un tel lecteur (graveur) ...

... Veuillez plutôt lire ce qui suit ...

Cette version est prévue **par défaut** pour :

- Capturer les chaînes en clair (FTA) pour le satellite à l'aide d'une carte DVB-S,
- Être pilotée à l'aide d'une télécommande ATI Remote I,
- Lire des MP3, DIVX, DVD, Images et d'autres choses encore,
- Enregistrer vos émissions sur disque dur en qualité DVB,
- Compresser/Graver vos enregistrements en DIVX,
- Convertir vos enregistrements, les éditer (coupage des pubs ...) et les graver sur DVD,
- Afficher la météo de votre coin,
- Afficher le guide des programmes TV (EPG) sur plusieurs jours
- Streamer les flux audio/vidéo vers d'autres PC par le réseau (Ethernet/Wifi),
- Être administrée à distance à l'aide d'un navigateur Internet,
- Gérer votre Moteur d'antenne Satellite,
- Et d'autres trucs encore ...

Elle contient les dernières versions de VDR et des plugins stables (sauf cas contraire ou l'utilisation de version CVS est indispensable).

Les options par défaut de VDRLive peuvent être modifiées à l'aide du Customizer, ou directement sur disque dur par une des consoles (ou via FTP) dans le cas d'une installation de la VDRLive (nous verrons ceci dans le HOW-TO consacré à l'installation).

Cette version contient un certain nombre de plugins par défaut, mais d'autres plugins (binaires compilés) peuvent être ajoutés à loisir. De même, des correctifs pourront être ajoutés par la suite de manière « dynamique ». Ceci est la première nouveauté marquante de la version 0.3

... Téléchargement de plugins supplémentaires ...

Afin de respecter la législation en vigueur, certains composants ne sont pas intégrés par défaut à VDRLive, ceci est le cas par exemple de certains codecs non libres de droits pour la lecture de fichiers vidéo compressés.

... Avertissement ...

Vous ne trouverez pas de plugins ou de codecs non libre de droits sur le portail VDRLive

Customizer

Le Customizer est utilisable sous Windows exclusivement.

Il permet de modifier l'image iso afin de l'adapter à votre système (ou à vos souhaits) avant gravure.

... Avertissement ...

En plus d'être une image iso, les fichiers contenus dans VDRLive sont en grande partie compressés afin d'accélérer le processus de chargement en mémoire au démarrage.

Ne tentez donc pas de modifier l'iso par vous-même à l'aide d'outils externes (Ultraiso, UltraEdit ou autres), ceci conduirait certainement à une image non bootable ou altérée.

Utilisez exclusivement le Customizer.

Utilisation du Customizer



Avertissement



Utilisez de préférence un répertoire sur un disque dur local (IDE), le Customizer peut être beaucoup plus lent sur un périphérique externe (disque USB, disque partagé réseau, etc...)

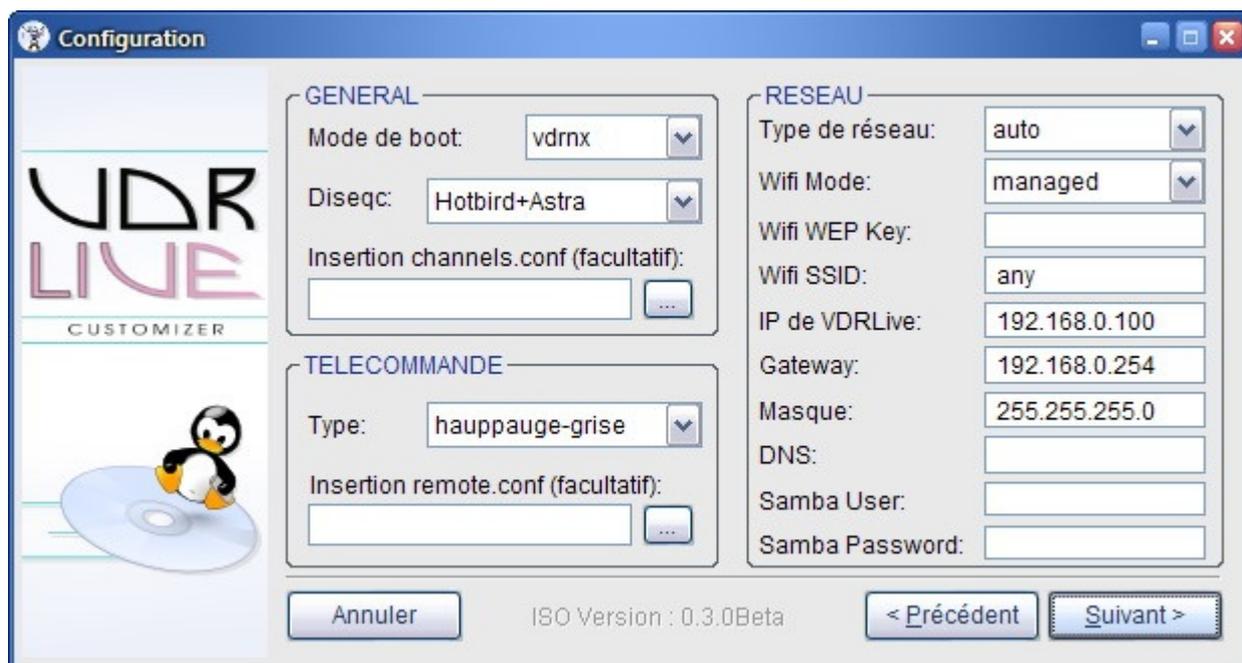
- Placez l'iso originale et le Customizer dans un répertoire quelconque. (Attention : le nom du répertoire ne doit pas contenir d'espaces)
- Lancez le Customizer (pas trop loin, il peut encore vous servir)
- Sélectionnez votre langue d'interface du Customizer (Français par défaut)

... Première Fenêtre ...



- Lisez attentivement l'introduction, puis cliquez sur **Suivant>**

... Seconde Fenêtre ...



- Sélectionnez votre mode de démarrage favori de VDRLive :

vdrnx : mode Hardware sortie TV,

fbtv : mode software sortie écran PC,

debug : pour lancer VDRLive en mode console, afficher des traces en cas d'anomalie de démarrage et lancer **vdrstart** manuellement.

- Sélectionnez votre d'équipement **diseqc** de réception

Hotbird ou **Astra** si vous disposez d'un LNB simple,

Hotbird + Astra pour les doubles têtes (LNB monobloc) avec commutateur intégré, ou **Astra + Hotbird** selon votre LNB centrée sur la parabole,

Rotor pour une parabole motorisée.

Ceci copiera le fichier **diseqc.conf** et une liste de chaines (**channels.conf**) par défaut correspondant à votre installation.

Vous pouvez également fournir un fichier **channels.conf** déjà en votre possession.

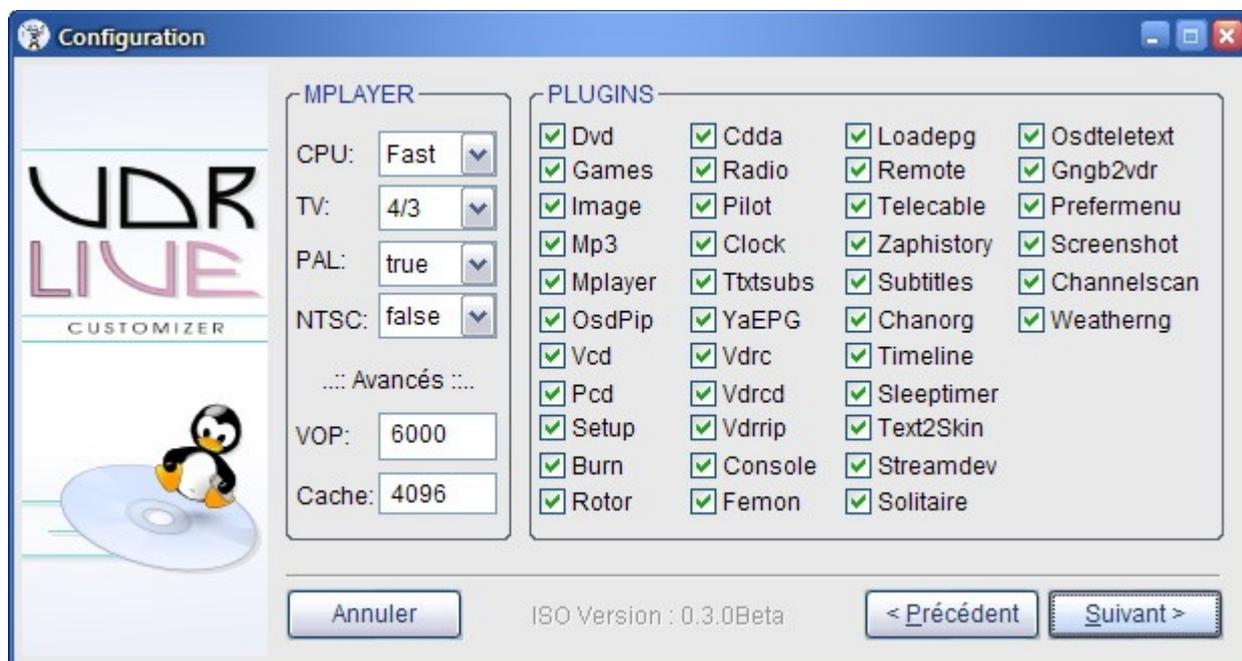
- Sélectionnez votre type de télécommande :ATI Remote I (USB), Hauppauge Grise, Noire (Infra Rouge), ou custom pour faire l'apprentissage des touches par vous-même.

Ceci crée un fichier **remote.conf** adapté à votre « zapette ».

Vous pouvez également intégrer un fichier **remote.conf** déjà en votre possession.

- Sélectionnez votre type de réseau : Ethernet, Wifi ou auto (si vous n'en avez pas par exemple)
Installation Wifi uniquement : Entrez les informations concernant votre réseau Wifi (managed/ad-hoc/clé WEP/SSID), laissez par défaut pour le réseau Ethernet.
- Renseignez l'adresse IP de votre station VDRLive.
Exemple : 192.168.0.12 pour les réseaux en IP fixe, laissez vide si vous utilisez un serveur DHCP attribuant automatiquement les adresse IP de vos machines.
- Renseignez l'adresse IP de votre passerelle (Gateway) en cas d'utilisation de routeur ou de box en réseau IP fixe.
Exemple : 192.168.0.1
Laisser vide pour les réseaux utilisant un serveur DHCP.
- Renseignez l'adresse DNS primaire où secondaire de votre fournisseur d'accès.
Laisser vide pour les réseaux utilisant un serveur DHCP.
- Renseignez le nom d'utilisateur (login) et le mot de passe dans le cas de l'utilisation d'un partage de disque de votre station VDRLive (partage disque pour Windows/Linux via serveur Samba).
Laisser vide sinon.
- Puis cliquez sur **Suivant>**

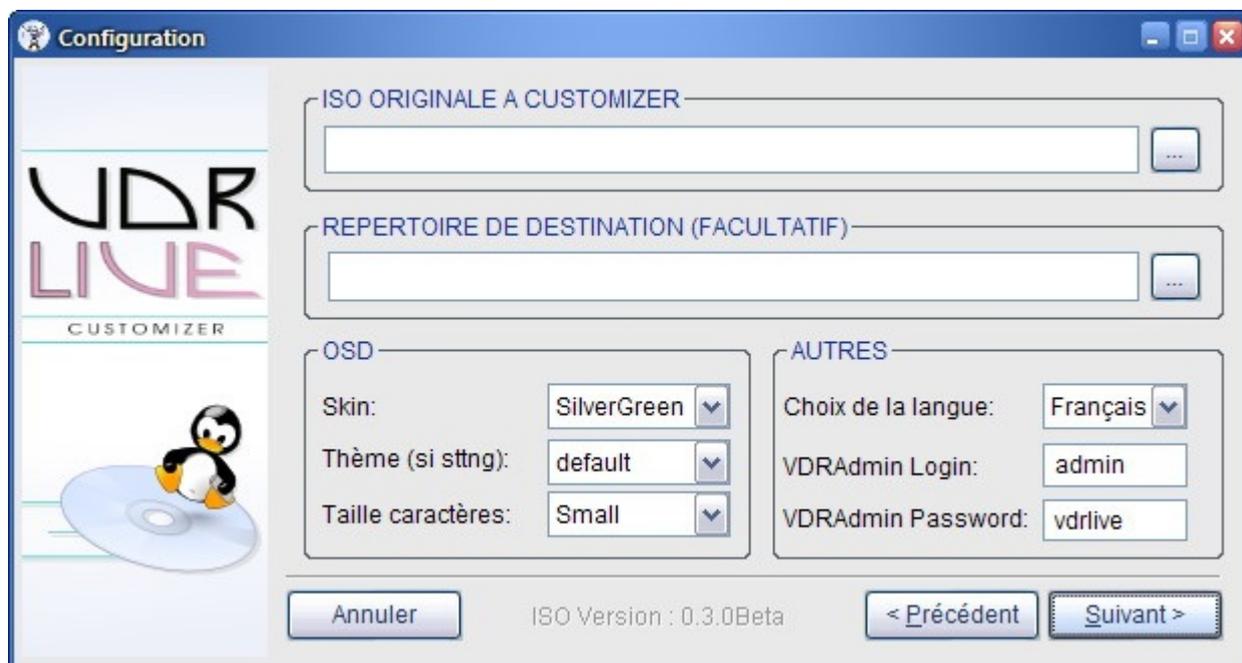
... Troisième Fenêtre ...



- Laissez les options de mplayer par défaut, elles conviennent très bien.
Ne modifier qu'en cas de configuration spécifique en vous renseignant sur les options de mplayer (aide non incluse dans VDRLive).

- Cochez les plugins qui vous concernent, laissez tout par défaut pour un premier essai, sauf si vous ne disposez pas de lecteur DVD.
Vous pourrez Customizer à nouveau selon les plugins qui vous intéressent ou non.
- Puis cliquez sur **Suivant>**

... Quatrième Fenêtre ...



Sélectionnez le fichier iso **original** à modifier,

- Laissez vide le champ suivant (l'iso modifiée sera générée dans le même répertoire),
- Laissez les options d'OSD par défaut (vous y reviendrez plus tard en cas de problème),
- Sélectionnez la langue par défaut du CD VDRLive (pour l'affichage des menus, des aides),
- Renseignez le nom d'utilisateur (login) et le mot de passe pour l'administration de votre station VDRLive à distance via un Navigateur Internet (**VDRLive/VDRLive par défaut**)
- Puis cliquez sur **Suivant>**

... Cinquième Fenêtre ...



Sélection du mode de création :

Complet :

Génère un nouvel iso configurant l'image avec les paramètres que vous avez sélectionnés précédemment. Cliquez sur Démarrer. L'image générée par défaut (sauf indication contraire) se nomme VDRLive-Custom.iso.

Ce mode ne permet pas d'intégrer de plugins supplémentaires.

Extraction ISO uniquement :

Décompresse l'image iso dans un sous répertoire nommé **ARBRE_modifiée** en ayant appliqué les modifications de paramétrage sélectionnés précédemment.



Avertissement

Ne tentez pas de bidouiller les fichiers qui sont encore comprimés.
Toute modification ne peut intervenir que sur des fichiers de type texte à l'aide d'un éditeur Linux (pas de bloc note windows)



C'est également à l'aide de ce mode que nous allons pouvoir intégrer des plugins supplémentaires.

Il suffit pour cela de copier les fichiers téléchargés (xxxxx.tar.bz2) dans le sous répertoire **VDRLive/plugins** de l'image extraite.

Ces derniers seront automatiquement décompressés et intégrés à VDRLive lors du prochain lancement.

Cliquez sur **Démarrer**.

Création ISO uniquement :

Ce mode permet de créer une image iso à partir du répertoire **ARBRE_modifiée** précédemment créé grâce au mode Extraction ISO uniquement. Vous devez pour cela relancer le Customizer et conserver toutes les options que vous aviez déjà sélectionné en cliquant sur suivant jusqu'à la Cinquième fenêtre (mode de création).

Cliquez sur Démarrer. L'image générée par défaut (sauf indication contraire) se nomme VDRLive-Custom.iso

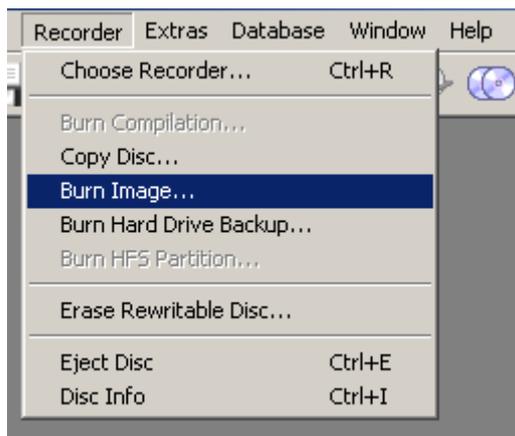
Mode Personnalisé :

Permet de Customizer l'iso en plusieurs étapes plus détaillées (extraction / décompression / modification du paramétrage / création de l'iso modifié, etc...)

Gravure du CD

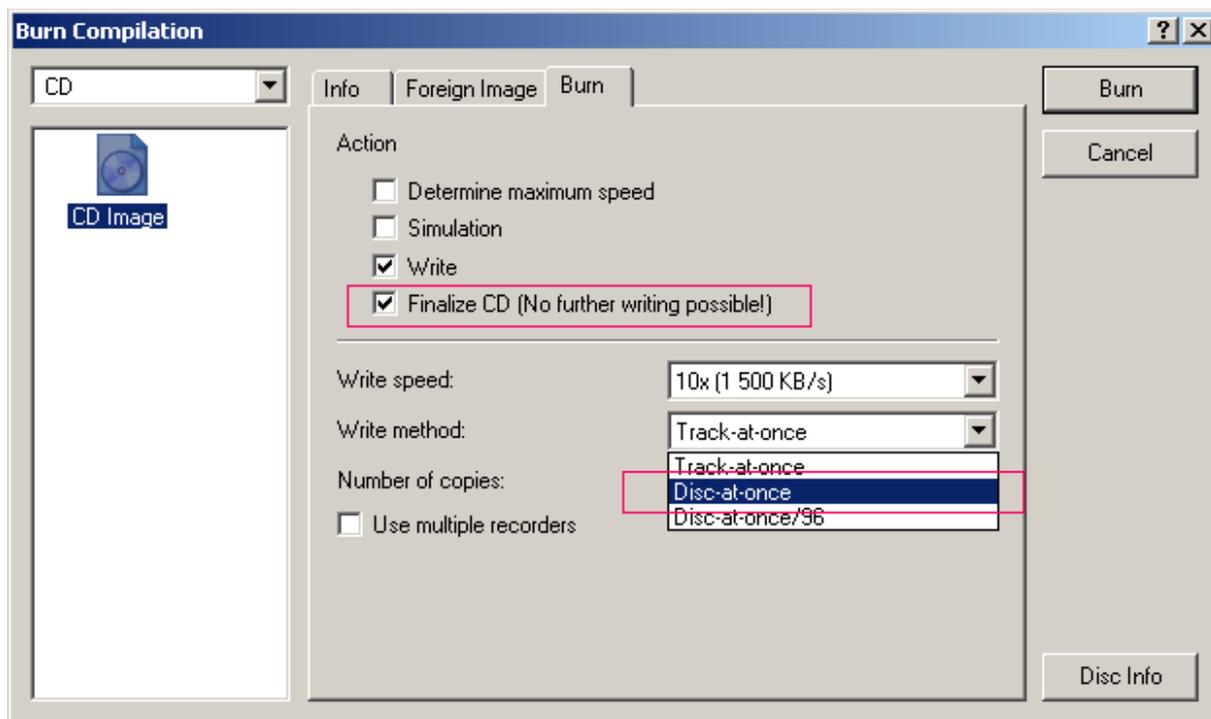
(Original ou Modifié)

- Utilisez votre outil de gravure préféré.
- Utilisez de préférence des CD-RW (effaçables en cas d'échec d'utilisation).
- Utilisez la procédure de gravure d'une image (et non la gravure du fichier iso comme pour un CD data, beaucoup se font piéger au moins une fois).



Cocher impérativement la case « Finaliser » pour créer un CD mono-session.

- Sélectionner le mode DAO (Disk At Once), pas celui piste à piste, ni le mode DAO96



Conclusion

Voilà, il ne reste plus qu'à booter avec l'image iso gravée et tenter le coup ...

Bon Zapping ...

PS : En cas d'anomalie (Extinction du PC), essayez de booter en mode **debug** (massacrer la touche « d » et saisir debug) pour analyser les messages d'erreurs que vous pourriez capter avant d'appeler au secours ...

Boot de VDRLive

Si vous êtes en possession de l'image ISO originale de la **VDRLive**, vous devez, avant d'y appliquer vos modifications, **la tester** (afin de voir si elle boot correctement sur votre PC).

Pour cela, vous devez graver l'image ISO sur un CD(RW) via un logiciel de type **Nero Burning Rom** en '**disc at once**' ou **via K3B sous Linux**.

Une fois la distribution gravée sur votre CD(RW), insérez le CD(RW) dans votre lecteur au moment où vous allumez votre PC et tapez (vous avez très peu de temps) au prompt '**boot :**'

- o **vdrnx** (il n'est pas utile de taper cette commande, car c'est le boot par défaut)
- o **fbtv** (mode software)
- o **debug** (pour démarrer en mode console, suivre les anomalies et lancer vdrstart manuellement)
- o **install** (pour installer la distribution sur votre disque dur)

Le modes de boot **vdrnx** et **fbtv** lanceront VDR automatiquement après l'installation de la distribution en mémoire soit sur la sortie de votre carte DVB (pour les cartes SS1) soit sur la sortie de votre carte graphique.

Le mode **debug** lancera une console busybox qui vous permettra de déboguer la distribution ou de l'administrer.

Le mode **fbtv** lancera **VDR** sur la sortie de votre carte graphique (pour les cartes SS1). La gestion des cartes SS2 n'est pas prise en charge par fbtv. La gestion des cartes SS2 est uniquement prise en compte lorsqu'elle est associée à une carte de décompression Hardware DXR3 ou Holywod+.

Si vous voyez une chaîne de télévision apparaître sur votre écran, c'est que la **VDRLive** fonctionne, reste ensuite à la configurer...

Dans tous les modes de boot, **vous pouvez accéder à d'autres consoles** (via la sortie de votre carte graphique) en appuyant sur les touches **ALT+F2 (ou F3 ou F4)**.

Pour **revenir à l'instance VDR** (en mode vdrnx ou vdrfb) ou **à la console d'origine** (en mode debug, fbtv) appuyer sur **ALT+F1**.

Installation de VDRLive

Pour installer votre **VDRLive** sur votre disque dur, il suffit de taper **install** au prompt du boot (à la place de vdrnx, debug, fbtv) et de suivre le guide.

Cependant il est conseillé de préparer avant le disque dur pour l'installation, pour cela réserver une partition de 100Mo maximum en **FAT16** pour la **VDRLive** et une autre d'autant de place que vous pouvez (pour les enregistrements) en **EXT3** (type 83).

Ainsi lors de la mise à jour de la **VDRLive**, vous n'aurez qu'à l'installer par dessus l'ancienne version sans écraser vos enregistrements.

Il existe un logiciel **HirenBoot CD** bootant sur CD qui permet de partitionner/formater vos disques sans système d'exploitation.

Les format **VFAT (FAT32)** et **EXT2** ne permettent pas de dépasser les 2GO par fichiers (nécessaire lors d'un encodage via vdrrip et le gravage de DVD)

Attention!!! Si vous aviez auparavant Windows installé sur le disque, veuillez faire un **fdisk /mbr** afin de rendre l'amorçage du disque propre et d'activer votre partition **FAT16**, car il se peut sinon que la **VDRLive** ne boot pas.

Il est aussi possible d'installer la **VDRLive** sur une **clé USB** (elles sont déjà la plupart du temps formatées en **FAT16**), pour cela je vous conseille de brancher votre clé USB une fois que vous voyez l'écran bleu de dialogue vous montrant les disques disponibles pour l'installation. Votre Clé USB sera automatiquement détectée et il suffira de sélectionner **refresh** pour quelle apparaisse dans la liste.

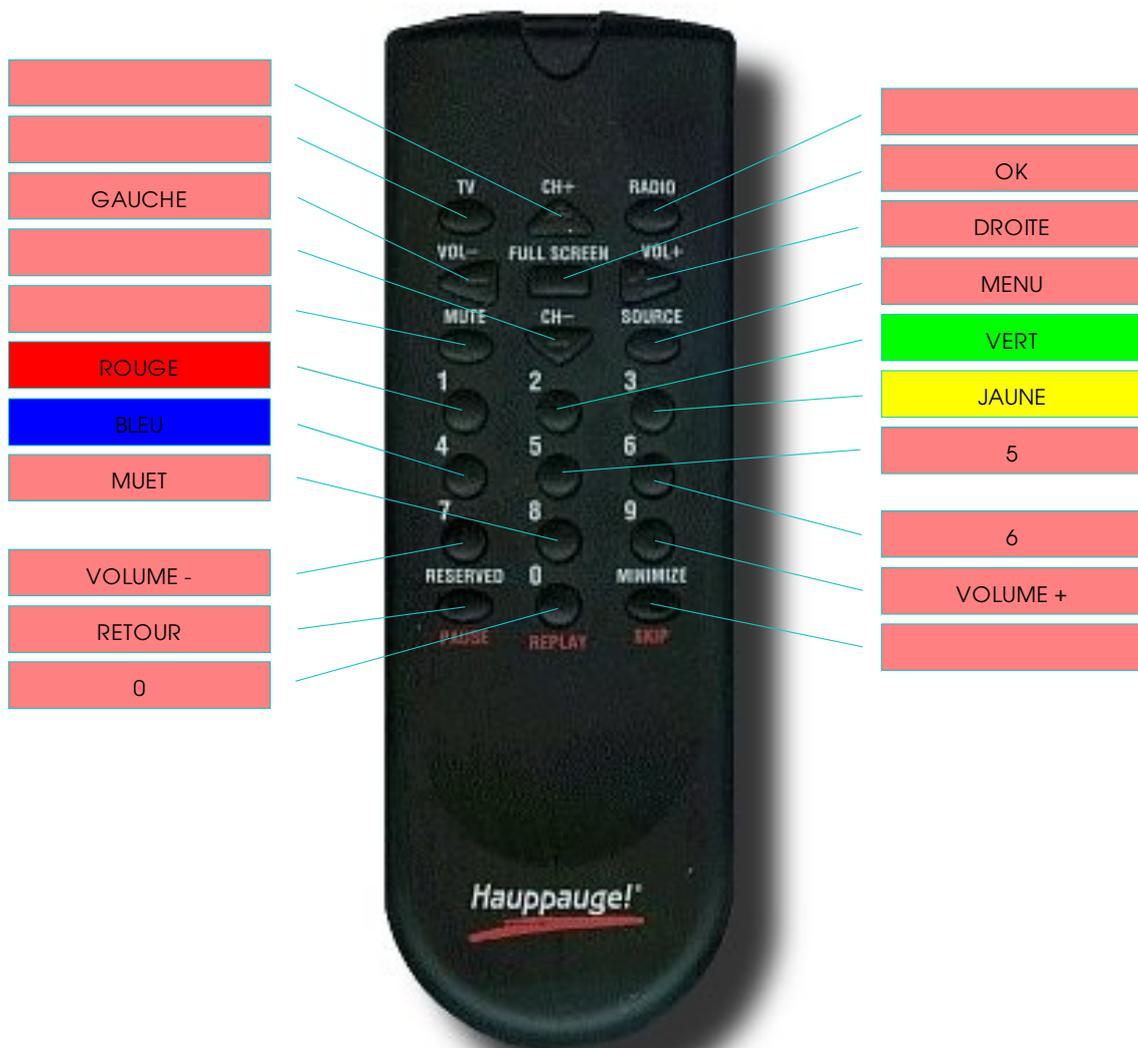
Astuce :

Si vous possédez une version de **Slax** (voir à la fin de ce manuel) et que vous voulez la mettre sur clé USB et la rendre bootable, il suffit d'installer dans un premier temps la **VDRLive** sur votre clé puis de supprimer les fichiers s'y trouvant et de copier tous les fichiers de l'image ISO de la **Slax** vers votre clé USB.

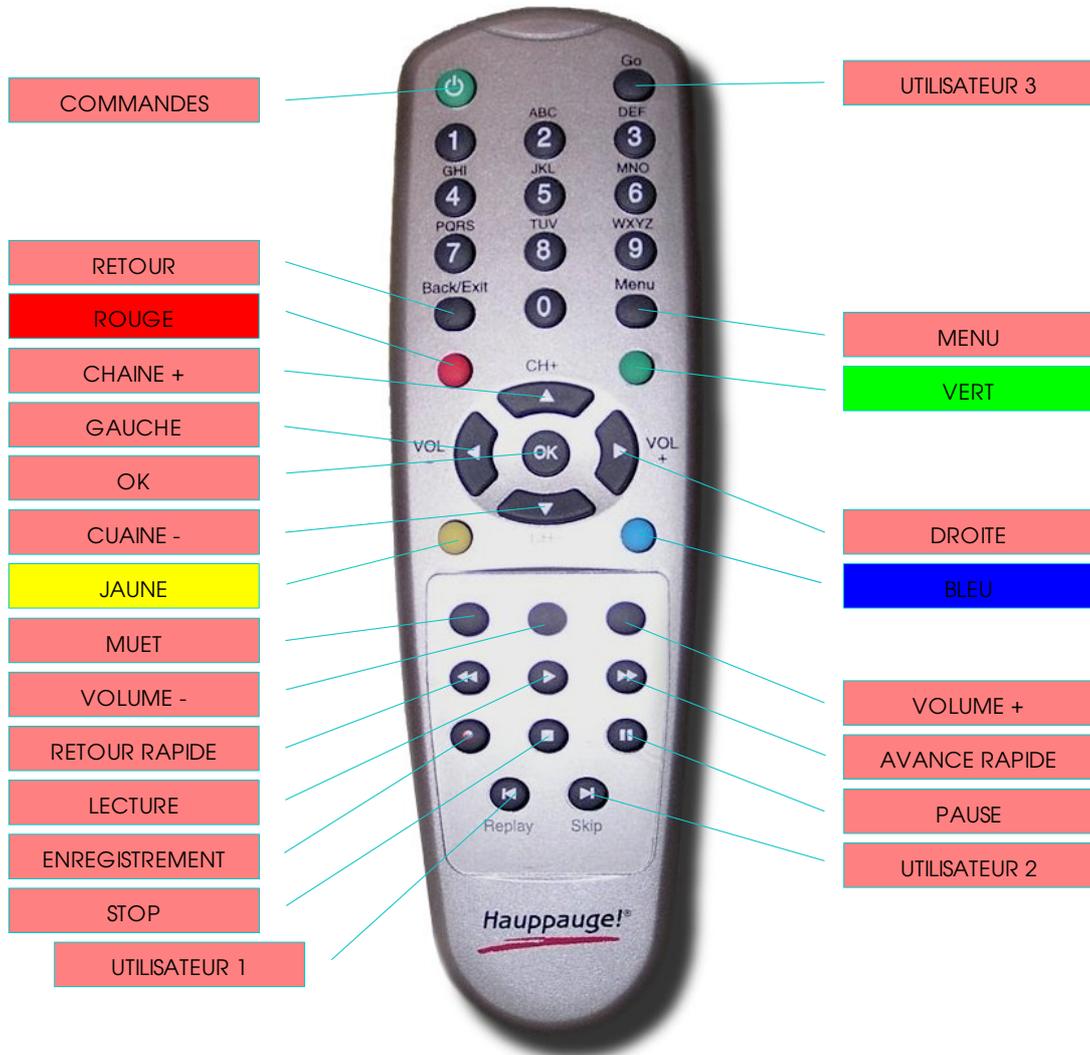
Utilisation de VDRLive

Afin de pouvoir naviguer dans l'arborescence que vous offre VDR, j'ai configuré par défaut les touches des diverses télécommandes et du clavier comme suit:

Télécommande Hauppauge noire



Télécommande Hauppauge grise



Télécommande Hauppauge grise NG

Vous devez renommer dans votre image ISO les fichiers suivants (afin quelle soit prise en compte):

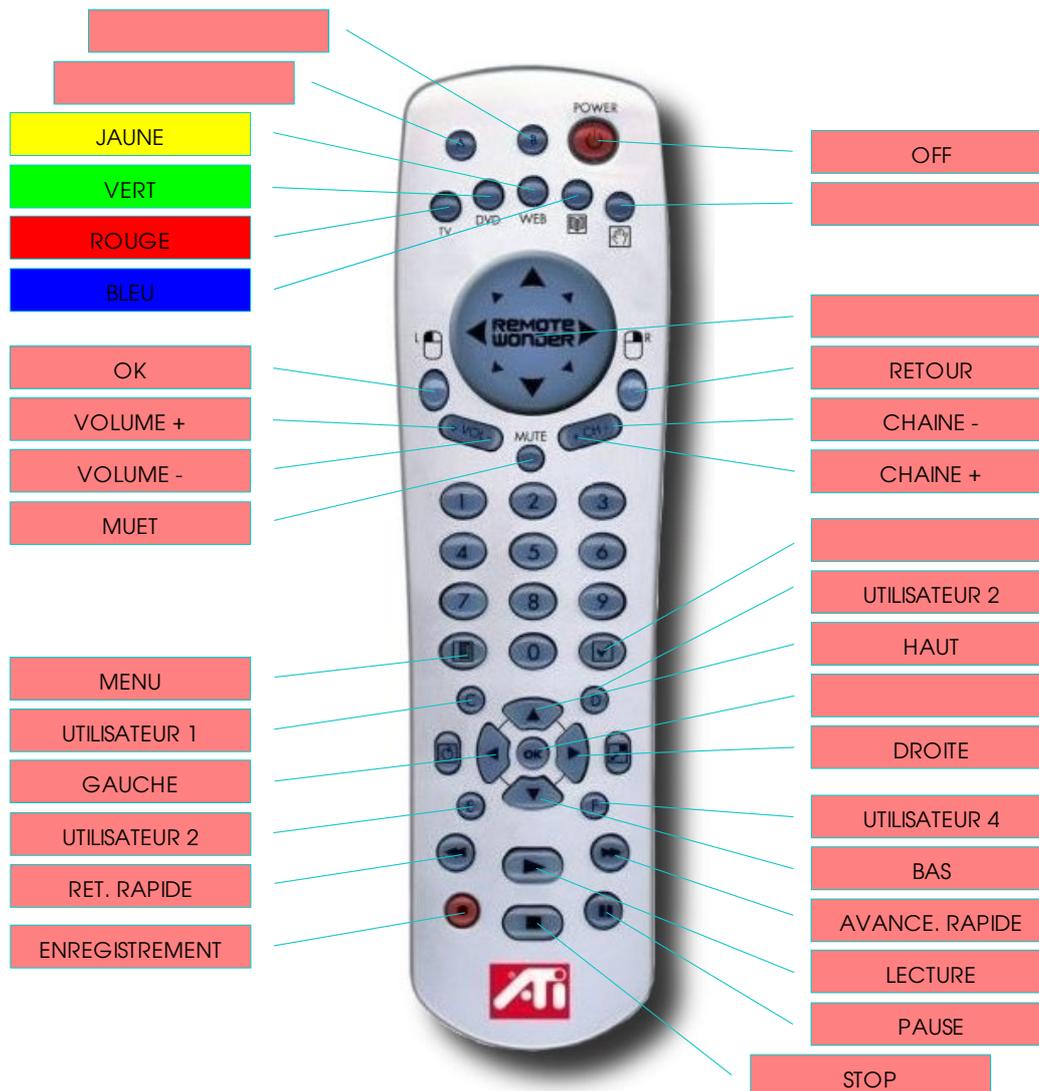
- hauppauge_grise.rc5 en hauppauge.rc5
- remote_grise.conf en remote.conf



Télécommande ATI Remote Wonder I

L'ATI Remote Wonder I est directement prise en compte dans l'image ISO originale.

Cette télécommande peu onéreuse est la télécommande idéale pour l'utilisation de la **VDRLive**, les touches ont été configurées de façon à couvrir à 85% les fonctionnalités de **VDR**.



Clavier

UP	HAUT
DOWN	BAS
MENU	SUPPR
OK	ENTREE
BACK	A
LEFT	GAUCHE
RIGHT	DROITE
RED	F1
GREEN	F2
YELLOW	F3
BLUE	F4
PAUSE	F5
0	0
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9



Si les touches ne vous conviennent pas, que vous désirez en ajouter d'autres ou que vous avez configuré une télécommande via LIRC, supprimez le fichier **remote.conf** (via une console busybox en mode debug ou debugfb) dans le répertoire **/video** et relancer **vdrstart** pour être en mode d'apprentissage des touches.

N'oubliez pas de sauvegarder votre configuration (si vous avez installée la **VDRLive**) en tapant dans une console busybox :

Les plugins de VDR



Un choix judicieux de plugins a été fait parmi la cinquantaine disponible, aussi il se peut que votre plugin préféré ne s'y trouve pas ou plus.

Dans ce cas si le plugin a toute sa place dans la distribution, n'hésitez pas à le signaler sur notre forum, nous l'intégrerons (sous réserve de la bonne compilation de celui-ci).

... Plugin Burn ...



Ce plugin permet graver vos enregistrement sur DVD.

Sélectionner les enregistrements à graver à l'aide de la touche "rouge" dans le menu "enregistrements", puis d'aller dans menu -> Video/Audio -> Graver un DVD,

Sélectionner un nom pour le DVD, choisir avec ou sans menu, puis choisir iso+gravure, gravure seule ou iso seule et lancer la gravure.

On peut aussi revenir voir l'avancement de la gravure en sélectionnant de nouveau Menu -> Audio/Video -> Graver un DVD.

... Plugin Cdda ...



Ce plugin permet de lire vos CD AUDIO.

... Plugin ChannelScan ...



Ce plugin permet de scanner vos chaines les différents transpondeur (astra,hotbird...)

... Plugin Clock ...



Ce plugin permet d'afficher une orloge en OSD

... Plugin Console ...



Ce plugin permet de créer des consoles virtuelles sous VDR (au maximum 4 dans la distribution) afin de pouvoir exécuter une commande ou un batch manuellement.

Clavier	Hauppauge Noire	Hauppauge Grise	ATI Remote Wonder I	
Ok	Fullscreen	Ok	Mouse_Left_Btn	Liste les consoles ouvertes
Echap *2				Permet de revenir à VDR quand on est en mode clavier
Red Key	1	Rouge	Tv	Créer une nouvelle console
Left/Right	Vol-/Vol+	Gauche/Droite	Left/Right	Permet de naviguer dans la liste des consoles (Quand on est déjà dans une console)
Blue Key	4	Bleu	Book	Terminer la console après confirmation Clôture le plugins console si toutes les consoles sont fermées

... Plugin Dxr3 ...



Ce plugin permet de rediriger le flux vidéo et audio sur les sorties de vos cartes son et vidéo.

Utilie pour possesseur d'une carte budget type SS2.

... Plugin Dvd ...



Ce plugin permet de lire vos DVD.
Vous pouvez choisir la langue, le sous-titre et même l'angle via le menu de configuration.

Clavier	Hauppauge Noire	Hauppauge Grise	ATI Remote Wonder I	
Up	Ch+	Ch+	Up	Lecture/Reprendre la lecture
Down	Ch-	Ch-	Down	Pause/Reprendre la lecture
Red Key	1	Rouge	Tv	Aller à la position (Entrer le temps)
Green Key	2	Vert	Dvd	1 minute en arrière
Yellow Key	3	Jaune	Web	1 minute en avant
Blue Key	4	Bleu	Book	Aller au titre (Entrer le numéro du titre)
Back	Reserved	Retour	Mouse_Right_Btn	Arrêter - Continuer - Sortir
Ok	Fullscreen	Ok	Mouse_Left_Btn	Affiche l'écran de progression 0/8 Déplacement Haut/Bas (si l'écran de progression est affiché)
Left	Vol-	Gauche	Left	Avance (rapide en mode lecture, lente en mode pause)
Right	Vol+	Droite	Right	Retour (rapide en mode lecture, lente en mode pause)
2/8/4/6		2/8/4/6	2/8/4/6	Contrôle du menu du Dvd Haut/Bas/Gauche/Droite
0	0	0	0	Aller au menu de l'audio (si l'écran de progression n'est pas affiché)
1		1	1	Choix de l'audio
2		2	2	Choix du sous-titre
3		3	3	Choix de l'angle
4		4	4	Chapitre précédent
5	5	5	5	Mode navigation - Aller à la racine du DVD (si l'écran de progression est affiché)
6	6	6	6	Chapitre suivant
7		7	7	Titre précédent
8		8	8	Aller au menu des titres (si l'écran de progression n'est pas affiché)
9		9	9	Titre suivant

... Plugin Femon ...

Ce plugin permet d'analyser votre réception DVB.

Clavier	Hauppauge Noire	Hauppauge Grise	ATI Remote Wonder I	
Left	Vol-	Gauche	Left	Device précédent
Right	Vol+	Droite	Right	Device suivant
Up	Ch+	Ch+	Up	Chaîne +
Down	Ch-	Ch-	Down	Chaîne -
Ok	Fullscreen	Ok	Mouse_Left_Btn	Mode d'affichage: Basique, Transpondeur, Stream, AC-3
0 - 9		0 - 9	0 - 9	Sélection de la chaîne
Green Key	2	Vert	Dvd	Sélectionner le langage (APID)
Back	Reserved	Retour	Mouse_Right_Btn	Quitter le plugins

... Plugin Games ...

Un peu de récréation entre deux pages de PUB ;)

Ce plugin permet de jouer à Tetris, Snake,... en mode OSD tout en regardant la chaîne en cours.

Clavier	Hauppauge Noire	Hauppauge Grise	ATI Remote Wonder I	
Left	Vol-	Gauche	Left	Gauche
Right	Vol+	Droite	Right	Droite
Up	Ch+	Ch+	Up	Haut / Tourne la pièce (pour Tetris)
Down	Ch-	Ch-	Down	Bas / Fait tomber la pièce (pour Tetris)
Back	Reserved	Retour	Mouse_Right_Btn	Quitter le jeu
Ok	Fullscreen	Ok	Mouse_Left_Btn	Pause/Redémarrage
1, 2, 3		1,2,3	1, 2, 3	1 - Montre, rrage

... Plugin Gng2vdr ...



Ce plugin permet de jouer aux roms **libres de droits** GAMEBOY COLOR...en mode OSD tout en regardant la chaîne en cours.

Clavier	Hauppauge Noire	Hauppauge Grise	ATI Remote	Wonder I	
OK	OK	OK	OK		passer du mode GameBoy (contrôle de la GB) au mode TV (contrôle de la transparence avec les fleches)
7	7	7	7		Save Ram
5	5	5	5		Pause
2	2	2	2		Montre les FPS
9	9	9	9		Reset
ROUGE					START
VERT					Select
JAUNE					A
BLEU					B
RETOURD					QUITTER

... Plugin Image ...



Ce plugin permet de regarder vos photos stockées sur votre CD-ROM ou votre Disque Dur.

Les **formats testés et supportés** sont: JPG, PNG.

Si vous sélectionnez un répertoire, le plugin fera un slideshow de toutes les images présentes dans ce répertoire.

Clavier	Hauppauge Noire	Hauppauge Grise	ATI Remote Wonder I	
Ok	Fullscreen	Ok	Mouse_Left_Btn	Afficher les informations OSD
Play/Pause		Lecture/Pause	Play/Pause	Lecture/arrêt du slideshow
Stop/Blue Key	/4	Stop/Bleu	Stop/Book	Arrêter le plugins
Red Key	1	Rouge	Tv	Ouvrir le menu imagecommands(.conf)
Clavier	Hauppauge Noire	Hauppauge Grise	ATI Remote Wonder I	Durant le slideshow
Back	Reserved	Retour	Mouse_Right_Btn	Arrêter le plugins
Left	Vol-	Gauche	Left	Image précédente
Right	Vol+	Droite	Right	Image suivante
Up	Ch+	Ch+	Up	Saute 3 images en avant
Down	Ch-	Ch-	Down	Saute 3 images en arrière
7		7	7	Saute 5 images en arrière
9		9	9	Saute 5 images en avant
0		0	0	Voir l'image originale
1		1	1	Tourne l'image de -90°
3		3	3	Tourne l'image de 90°
4		4	4	Décroit le temps d'affichage des images (en seconde)
6		6	6	Accroît le temps d'affichage des images (en seconde)
5		5	5	Zoom à l'intérieur de l'image
8		8	8	Zoom à l'extérieur de l'image
Clavier	Hauppauge Noire	Hauppauge Grise	ATI Remote Wonder I	Menu de zoom
Back	Reserved	Retour	Mouse_Right_Btn	Zoom à l'extérieur de l'image
Left	Vol-	Gauche	Left	Scrolling interne vers la gauche
Right	Vol+	Droite	Right	Scrolling interne vers la droite
Up	Ch+	Ch+	Up	Scrolling interne vers le haut
Down	Ch-	Ch-	Down	Scrolling interne vers le bas
0		0	0	Voir l'image originale
5		5	5	Zoom à l'intérieur de l'image
8		8	8	Zoom à l'extérieur de l'image
Clavier	Hauppauge Noire	Hauppauge Grise	ATI Remote Wonder I	Menu de saut (3x3)
Back	Reserved	Retour	Mouse_Right_Btn	Voir l'image originale
Left	Vol-	Gauche	Left	Saute 9 images en arrière (Groupe d'image précédent)
Right	Vol+	Droite	Right	Saute 9 images en avant (Groupe d'image précédent)
0		0	0	Voir l'image originale
1..9		1..9	1..9	Affiche l'image sélectionnée

... Plugin LoadEpg ...



Ce plugin permet récupérer les infos sur les programmes des chaînes en cours via le satellite.

... Plugin Mp3 NG ...



Ce plugins permet de lire vos MP3 stockés sur vos CD-ROM ou votre Disque Dur. Pour faire apparaître les jaquettes des chansons écoutées, vous devez avoir pour chaque répertoire où se trouvent les chansons un fichier **cover.jpg** représentant l'artiste.

Je vous conseille un format jpg en 704*576 pour vos jaquettes afin qu'elles prennent tout l'écran. Si aucune jaquette n'existe pour l'artiste écouté, une jaquette par défaut sera affichée ;)

Clavier	Hauppauge Noire	Hauppauge Grise	ATI Remote Wonder I	
Down	Ch-	Ch-	Down	Retourne au début du mp3 en cours (va au mp3 précédent si on est déjà au début)
Up	Ch+	Ch+	Up	Va au mp3 suivant
Right/Left	Vol+/Vol-	Doite/Gauche	Right/Left	Avance/Recul de 3s dans le mp3 en cours (Ne relâchez pas le bouton pour aller plus vite)
Red Key	1	Rouge	Tv	Mode de Saut: Entrer le nombre de minutes/secondes (Blue Key) à sauter avec les touches (0-9) Presser Left pour sauter en arrière, Right en avant, Up en position absolue Les autres touches annulent le mode saut
Green Key	2	Vert	Dvd	Mode de Loop/Shuffle Presser une fois pour avoir le mode Loop Presser deux fois pour avoir le mode Shuffle Pour annuler attendre >4s et representer la touche
Yellow Key	3	Pause	Web	Pause
Blue Key	4	Stop	Book	Arrête la lecture
Back	Reserved	Retour	Mouse_Right_Btn	Arrête la lecture et retourne au menu Mp3
Ok	Fullscreen	Ok	Mouse_Left_Btn	Affiche de l'écran de progression Si Ok est pressée en moins de 4s la playlist est affichée (Right/Left pour naviguer)

... Plugin Mp3 NG (Suite)...

Clavier	Hauppauge Noire	Hauppauge Grise	ATI Remote Wonder I	Editeur de liste de lecture
Menu	Source	Menu	?	Menu de Vdr
0-9		0-9	?	Selection directe du Mp3
Ok	Fullscreen	Ok	Mouse_Left_Btn	Aller dans le répertoire
Red Key	1	Rouge	Tv	Ajouter des répertoires/Mp3 à la liste de lecture
Green Key	2	Vert	Dvd	Afficher le titre/artiste (si disponible) Attention cette fonction peut prendre du temps
Yellow Key	3	Jaune	Web	Enlever un Mp3 de la liste de lecture (Mais pas du disque)
Blue Key	4	Bleu	Book	Réorganiser les Mp3 de la liste de lecture

... Plugin MPlayer ...



Ce plugin permet de lire vos vidéos stockées sur vos CD-ROM ou votre Disque Dur.
 Les **formats testés et supportés** sont: DIVX, MPEG, M2V, OGM, WMV, XVID.
 Les **formats non supportés** pour l'instant sont: ASF.

Clavier	Hauppage Noire	Hauppage Grise	ATI Remote Wonder I	
Down	Ch-	Ch-	Down	Pause/Retourne à la lecture normale
Up	Ch+	Ch+	Up	Retourne à la lecture normale
Right/Left	Vol+/Vol-	Gauche/Droite	Right/Left	Avance/Recul de 10s
Red Key	1	Rouge	Tv	Mode de Saut: Entrer le nombre de minutes/pourcents (Blue Key) à sauter avec les touches (0-9) Presser Left pour sauter en arrière, Right en avant, Up en position absolue Les autres touches annulent le mode saut
Blue Key	4	Bleu	Book	Arrête la lecture
Back	Reserved	Retour	Mouse_Right_Btn	Arrête la lecture et retourne au menu Mplayer
Ok	Fullscreen	Ok	Mouse_Left_Btn	Affiche de l'écran de progression
1		1	1	Diminue le volume par 0.1
2		2	2	Augmente le volume par 0.1
3		3	3	Augmente le niveau OSD de Mplayer
Volume+/Volume-	7/9	Vol +/Vol -	Vol_Up/Vol_Down	Augmente/Diminue le volume
Mute	8	Muet	Mute	Muet

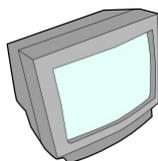
... Plugin Osdpip ...



Ce plugin permet d'afficher en miniature une autre chaîne (par défaut dans le coin supérieur gauche).

Clavier	Hauppauge Noire	Hauppauge Grise	ATI Remote Wonder I	
Up	Ch+	Ch+	Up	Change la Chaîne +
Down	Ch-	Ch-	Down	Change la Chaîne -
Ok	Fullscreen	Ok	Mouse_Left_Btn	Afficher/Cacher les informations de la chaîne
1-4,6-9		1-4,6-9	1-4,6-9	Déplace la fenêtre sur l'écran
0	0	0	0	Va sur la chaîne et quitte Osdpip
Red Key	1	Rouge	Tv	Echange la chaîne du PIP avec celle actuelle
Back	Reserved	Retour	Mouse_Right_Btn	Quitte Osdpip sans aller sur la chaîne

... Plugin Osdteletext ...



Ce plugin permet d'afficher les données télétexte diffusées par certaines chaînes vous proposant essentiellement un contenu d'informations.

Il permet aussi d'afficher les sous-titres des films qui passent quand ces données sont disponibles.

Clavier	Hauppauge Noire	Hauppauge Grise	ATI Remote Wonder I	
Up	Ch+	Ch+	Up	Page +
Down	Ch-	Ch-	Down	Page -
Right	Vol+	Droite	Right	Sous page +
Left	Vol-	Gauche	Left	Sous page -

... Plugin Pcd (PhotoCD) ...



Ce plugin permet de lire les photos de vos PhotoCD.

Clavier	Hauppauge Noire	Hauppauge Grise	ATI Remote Wonder I	
Up/Down	Ch+/Ch-	Ch+/Ch-	Up/Down	Sélectionner une image (dans le menu du plugins Pcd)
Red Key/Ok	1/Fullscreen	Rouge/Ok	Tv/Mouse_Left_Btn	Démarrer la visualisation (dans le menu du plugins Pcd)
Blue Key	4	Bleu	Book	Arrêter la visualisation (dans le menu du plugins Pcd)
Yellow Key	3	Jaune	Web	Ejecter le CD (dans le menu du plugins Pcd)
1		1	1	Zoom en dehors *2
2		2	2	Zoom à la taille de l'écran
3		3	3	Zoom dedans *2
4		4	4	Image Précédente
5	5	5	5	Pan au centre de l'image
6	6	6	6	Image Suivante
Left	Vol-	Gauche	Left	Pan la partie visible de l'image 20% à gauche
Right	Vol+	Droite	Right	Pan la partie visible de l'image 20% à droite
Up	Ch+	Ch+	Up	Pan la partie visible de l'image 20% vers le haut
Down	Ch-	Ch-	Down	Pan la partie visible de l'image 20% vers le bas

... Plugin Pilot ...



Ce plugin permet d'avoir un autre affichage OSD de la chaîne en cours (Accès direct via User2 - - - D).

Clavier	Hauppauge Noire	Hauppauge Grise	ATI Remote Wonder I	
Up	Ch+	Ch+	Up	Chaîne suivante
Down	Ch-	Ch-	Down	Chaîne précédente
Ok	Fullscreen	Ok	Mouse_Left_Btn	Affiche la chaîne sélectionnée
Back	Reserved	Retour	Mouse_Right_Btn	Quitte le plugins

... Plugin Prefermenu ...



Ce plugin permet de stocker dans une liste vos chaînes favorites afin d'y revenir plus vite (accès direct avec la Yellow Key - 3 - ? - Web) .

Clavier	Hauppauge Noire	Hauppauge Grise	ATI Remote Wonder I	
Green Key	2	Vert	Dvd	Choisir la chaîne préférée
Red Key	1	Rouge	Tv	Effacer la chaîne préférée

... Plugin Radio ...



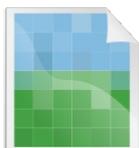
Ce plugins permet l'affichage d'une image en arriere plan pendant l'écoute d'une radio.

... Plugin Rotor ...



Ce plugins permet de piloter votre antenne motorisé.

... Plugin Screenshot ...



Ce plugin permet de faire des captures d'écran. (accès direct via User3 - - - E).

... Plugin Setup ...



Ce plugin permet d'accéder aux configurations de VDR.

... Plugin Sleptimer ...

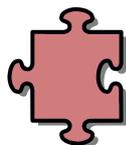


... Plugin Solitaire ...



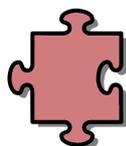
Ce plugins permet de jouer au jeux de carte SOLITAIRE en mode OSD tout en regardant la chaîne en cours.

... Plugin Streamdev ...



Ce Plugin permet diffuser via le réseau les programmes TV sur un autre poste.

... Plugin Subtitles ...



Ce plugin permet d'afficher les sutitres des DVD.

... Plugin Text2Skin ...



Ce plugin permet personnaliser vdr en lui appliquant des Skins.

... Plugin Telecable ...



Ce plugin permet de récupérer via une connexion internet ou support amovible (clef usb) les programmes tv de vos chaines sur une semaine.

... Plugin Timeline ...



Ce plugin permet d'afficher les collisions (chevauchements) des différents enregistrements que vous avez programmés.

Clavier	Hauppauge Noire	Hauppauge Grise	ATI Remote Wonder I	
Left	Vol-	Gauche	Left	Jour -1
Right	Vol+	Droite	Right	Jour +1
Up/Down	Ch+/Ch-	Ch+/Ch-	Up/Down	Liste les conflits concernant les temps

... Plugin Vrcd (VideoCD/Super VideoCD) ...



Ce plugin permet de lire les VideoCD/Super VideoCD.

Clavier	Hauppauge Noire	Hauppauge Grise	ATI Remote Wonder I	
Up/Down	Ch+/Ch-	Ch+/Ch-	Up/Down	Sélectionner une piste (dans le menu du plugin VideoCD)
Down	Ch-	Ch-	Down	Pause
Left	Vol-	Gauche	Left	Retour rapide (en mode lecture)
Right	Vol+	Droite	Mouse_Right	Avance rapide (en mode lecture) Avance lente (en mode lecture)
1		1	1	Aller à l'entrée précédente
3		3	3	Aller à l'entrée suivante
4		4	4	Aller à la piste précédente
5	5	5	5	Aller au début de la piste
6	6	6	6	Aller à la piste suivante
Ok	Fullscreen	Ok	Mouse_Left_Btn	Ok/Affiche la barre de progression
Red Key	1	Rouge	Tv	Recherche en fonction du temps Démarrer la lecture (dans le menu du plugin VideoCD)
Green Key	2	Vert	Dvd	Aller à -60s
Yellow Key	3	Jaune	Web	Aller à +60s Ejection du disque (dans le menu du plugin VideoCD)
Blue Key	4	Bleu	Book	Lire les enregistrements des segments (si le VideoCD le permet) 4 -> Enregistrement précédent 5 -> Basse/Haute résolution des images 6 -> Enregistrement suivant Arrêter la lecture (dans le menu du plugin VideoCD)

... Plugin Vdrc (Gestionnaire de Fichiers) ...



Ce plugin permet de gérer de manière fort simple vos fichiers.

Clavier	Hauppauge Noire	Hauppauge Grise	ATI Remote Wonder I	
Red Key	1	Rouge	Tv	Change de panneau
Blue Key, Back	4, Reserved	Bleu/Retour	Book, Mouse_Right_Btn	Ferme le plugins
5	5	5	5	Copie
6	6	6	6	Enlève
8		8	8	Efface
Up	Ch+	Ch+	Up	Haut
Down	Ch-	Ch-	Down	Bas
Left	Vol-	Gauche	Left	Page +
Right	Vol+	Droite	Right	Page -
Ok	Fullscreen	Ok	Mouse_Left_Btn	Entre dans le répertoire / Validation

... Plugin Vdrip ...



Ce plugin permet d'encoder vos enregistrements en AVI.

Pour cela vous devez avant tout enregistrer un film, puis allez dans le **menu de Vdrip** et choisir le film à encoder ainsi que sa template (default ou ZPP), une fois que vous l'avez ajouté à la file d'encodage, allez dans le **menu commande** et

sélectionner **'Démarrer l'encodage'**.

L'encodage débutera sur la deuxième console busybox (tty2) et permet ainsi à VDR de reprendre la main.

Par défaut, j'ai augmenté l'encodage en 25 BPP (au lieu de 20) dans la template pour avoir une très bonne qualité. Rien ne sert de dépasser cette valeur, car aucune différence visuelle n'a été constatée. De plus vous pouvez encoder la nuit, car votre PC se fermera automatiquement une fois l'encodage terminé et **MinUserInactivity - MinEventTimeout** dépassés.

Afin d'avoir un meilleur rendu du film final, je vous conseille d'encoder le film sur deux CD tout en gardant la valeur de BPP à 25 (template ZPP).

... Plugin Weatherng ...



Ce plugin permet d'afficher en OSD vos prévisions météo locales.

Voici une liste de quelques villes pour avoir la météo locale:

Bordeaux: FRXX0016, Brest: FRXX0019, Dijon: FRXX0036, Grenoble: FRXX0153, La Rochelle: FRXX0044, Marseille: FRXX0059, Paris: FRXX0076, Strasbourg: FRXX0095, Toulouse: FRXX0099. Pour d'autres villes, utilisez cette adresse:

<http://fr.weather.com/search/drilldown/?geoCd=4&geoCdChild=1&itemCd=FR&countryCd=FR&itemName=France&countryName=France&what=>

Repérez le code correspondant dans l'URL de la ville sélectionnée, et entrez-le dans les options du plugin.

Pour lancer le plugin météo à partir d'une touche utilisateur, modifiez le `keymacros.conf` avec par exemple `"User5 @weatherng"`

... Plugin YaEpg ...



Ce plugin permet d'afficher en OSD les programmes TV des différentes chaînes.

... Plugin Zaphistory ...



Ce plugin permet de garder une liste des dernières chaînes zappées.

Pour lancer le plugin zaphistory à partir d'une touche utilisateur, modifiez le `keymacros.conf` avec par exemple `"User4 @zaphistory"`

Configuration de VDRLive

Comment changer la langue de la distrib ?

Il suffit d'éditer le fichier **VDRLive/syslinux.cfg** et de changer **lang=fr** par:

Pour avoir la distrib en Anglais: **lang=en**

Pour avoir la distrib en Allemand: **lang=de**

Je veux intégrer mes propres fichiers de configuration (.conf) dans l'image ISO.

Il suffit de placer vos fichiers de configuration pour VDR (.conf) dans le répertoire **VDRLive/video** de votre image ISO via **UltraISO** (Ne pas utiliser **WinISO** !!!), puis de graver votre CD.

J'ai des problèmes avec ma télécommande

C'est un problème qui arrive notamment quand vous voulez supprimer un enregistrement, ou encoder un film.

La télécommande envoie plusieurs signaux en même temps ce qui fait que la fonction que vous voulez exécuter ne fonctionne pas ou mal .

Le seul moyen pour l'instant est d'utiliser votre clavier à la place ou une télécommande pilotée via LIRC comme l'ATI Remote Wonder.

J'ai des segfaults (Segmentation Faults) avec VDR

Si vous utilisez une version plus récente que celle d'avant et que vous avez des segfaults au lancement de **VDR**, pensez à recréer votre **/records** sur le disque d'enregistrement via le menu commandes de VDR '**Recréation de /records**' (pensez à sauvegarder vos enregistrements qui se trouvent dans le répertoire **/records** avant).

Comment édite t-on un enregistrement sous VDRLive ?

Noad, qui se lance en même temps que **VDR** et s'active à chaque fin d'enregistrement, permet de créer des marqueurs permettant de supprimer les pubs et autres annonces se trouvant avant et après le film.

- Si vos marqueurs sont correct en relisant votre film et en appuyant sur **OK** en cours de lecture, appuyer sur **2** pour créer le nouvel enregistrement modifié qui comportera un **%** devant le titre.

Il se peut que Noad cafouille, car il se base sur la détection du logo de la chaîne en question, et ainsi créer des marqueurs incohérents.

Dans ce cas il suffit de supprimer le fichier **marks.vdr** se trouvant dans le répertoire du film enregistré et de suivre la méthode ci dessous pour créer des marqueurs:

- o Vous devez tout d'abord **lire votre enregistrement**, puis appuyer sur **OK** pour avoir le curseur.
Ensuite appuyer sur **PAUSE** puis **0** pour faire un marqueur
Enfin appuyer sur **2** pour créer votre nouvel enregistrement modifié qui comportera un **%** devant le titre.

F2 -> permet de revenir en arrière rapidement.

F3 -> permet d'aller en avance rapide.

Autocutter qui permettait de découper automatiquement le film suivant les marqueurs de **Noad** n'a pas été implémenté du fait que Noad peut mal découper certains films.

Ceci dit, d'après mes tests, sur 3 cas sur 4 **Noad** fonctionne très bien.

J'ai intégré un script PERL mais il ne trouve pas les librairies PERL

Vous devez inclure au début de votre script PERL les lignes suivantes :

```
BEGIN {  
    unshift(@INC, "/usr/perl/lib");  
}
```

Le PC s'éteint-il tout seul (comme un GRAND) ?

Lorsque vous avez programmé un enregistrement ou êtes en train d'encoder un film (ou plusieurs), le PC s'éteint automatiquement après X minutes d'inactivité du PC et de votre part (**MinUserInactivity – MinEventTimeout**).

Comment ajouter un skin pour VDR ?

En premier lieu, vous devez choisir un skin qui vous plaît sur le site <http://www.vdrskins.org/vdrskins/> ou un autre de votre choix.

Ou copier directement le fichier **tar.bz2** ou **tgz** dans le repertoire **/skins** dans la racine de VDR.

Attention cependant à ce que la version du skin corresponde avec la version de text2skin, sinon le skin ne s'affichera pas !!!!

Utilisation de VDRAdmin

Allez sur votre ordinateur distant et tapez comme URL dans votre navigateur:

http://lenomdelamachineouvdrestinstallée:8001

Login: **admin**

Mot de Passe: **vdrlive**

Compilation de VDRLive

Pour vous faciliter la tâche, j'ai créé la **MiniSlackware4VDRLive** qui est **issue** de la **Slackware originale**, seuls un bon nombre de packages ont été enlevés et les packages restant ont été épurés de leurs documentations.

La **MiniSlackware4VDRLive** s'installe comme la **Slackware originale** et ne devrait pas vous poser trop de soucis.

Une fois la **MiniSlackware4VDRLive** installée sur votre disque dur, copiez les sources de la **VDRLive** dans un répertoire quelconque puis allez dans ce répertoire et tapez **'time make burn'** (~110 min sur un Athlon 1,2Ghz avec 512 Mo Ram lors de la première compilation, puis ~45 min aux compilations N+1).

Si durant la compilation vous avez une erreur corrigez la, puis refaites un **'time make burn'** pour recompiler la distribution.

La grande nouveauté est que maintenant les **compilations N+1** sont optimisées, c'est-à-dire qu'elles prennent moins de temps puisque tous les packages ne sont pas recompilés à chaque fois.

Pour voir les erreurs de compilations des packages qui ont été optimisés pour la compilation, vous devez faire un **'cat /tmp/debug | more'**.

Le fichier **/tmp/reducecompil** est le fichier qui contient les packages qui ont été déjà compilés et qui ne le seront plus désormais (à moins de supprimer la ligne d'un package, le fichier en entier ou qu'une nouvelle version du package a été mise dans l'arbre des sources).

ATTENTION!!! Par souci de légalité les plugins sc n'ont pas été intégrés dans les sources de la distribution

Je vous conseille si cette première compilation c'est bien passé de modifier les fichiers de configuration de VDR, du lancement de la **VDRLive** et autres fichiers de configuration afin que la distribution coïncide avec votre environnement puis de refaire une compilation.

Si votre compilation est réussie alors insérez votre CD dans votre DVB Box et Bon Zapping !!!

Version des plugins de VDR

Nom	Version
Vdr	1.3.36 enAIO-2.7 (et ses patches)
Burn	0.0.6g-pre6 ByRififi77
Cdda	0.0.4
Channelscan	0.1.0a
ChanOrg	0.0.6
Clock	0.0.5b1
Console	0.6.0 ByZPP
Dvd	cvs 040905
Dxr3	0.2.4 ByZPP
Femon	0.9.5 ByRififi77
Games	0.6.1 ByZPP
Gngb2vdr	0.0.2 ByBuzzman & quelques ROMs libres de droits
Image	0.2.3
Loadepg	0.1.6 ByRififi77
Mp3ng	0.9.13 MKIV pre3 ByRififi77 (Patch de Morone)
Mplayer	0.9.13 & mplayer.sh 0.8.6
Osdpip	0.0.8
Osdteletext	0.5.1
Pcd	Pcd 0.0.3 By36
Pilot	0.0.8
Prefermenu	0.6.4
Radio	Radio 0.0.6 ByRififi77
Remote	0.3.3
Rotor	0.1.2
Screenshot	0.0.7
Setup	0.2.2
Sleeptimer	0.6 ByZPP
Solitaire	0.0.2
Streamdev	cvs 091105
Subtitles	0.3.8
Softdevice	0.2.0
Telecable	0.2.1 ByRififi77
Text2Skin	cvs 111105 + skin SilverGreen (ByRififi77) + logos
Timeline	0.9.0 ByZPP
Ttxtsub	0.0.5 ByRififi77
Vcd	0.0.6c ByZPP
Vdrc	0.0.8 ByRififi77
Vdrcd	1.1.10.2 ByRififi77
Vdrip	0.3.0 ByZPP
Weatherng	0.0.6a
YaEPG	0.0.2c ByRififi77
Zaphistory	0.0.1 ByBuzzman

Historique

VDRLive - 0.3Release (27/11/2005):

- o Kernel 2.6.12-6 (dVB-driver,alsa,boot splash inside)
- o automount
- o Drivers rt2400, rt2500 & rt2570 (USB)
- o Nouveau logo au boot (merci à Nemesys)
- o Nouvelle gestion des plugins
- o Choix de la langue (Anglais, Allemand, Français) dans le isolinux.cfg - Permet en outre de paramétrer automatiquement le keymap clavier, l'heure, le channels.conf, la langue par défaut de VDR... en fonction de la langue choisie
- o Problème telnet résolu (merci à Caribou)
- o choix du keymap clavier au boot
- o VDR et ses plugins traduits en Anglais, Allemand (Merci à Syncmaster) et Français
- o Mplayer 1.0pre7 ByRififi77
- o Nvram-wakeup cvs 050605
- o correctifs MC (Edition de fichier) By Rififi77
- o lirc 0.7.0
- o channelscan 0.0.4b, gngb2vdr 0.0.2, zaphistory 0.0.1, cdda 0.0.3
- o Loadpg-0.1.4 ByRififi77, telecable-0.2.1 ByRififi77
- o Skynet

VDRLive - 0.2.2Beta (08/04/2005):

- o Vdr 1.3.23 & enAIO-2.2
- o Kernel 2.4.30rc4
- o Reboot fonctionne via le menu commandes de VDR
- o Nouveau plugin Burn
- o Un tas de petites modifications

VDRLive - 0.2.1Beta (15/12/2004):

- o Vdr 1.3.17 & enAIO-1.6
- o Perl 5.8.5
- o Vdradmin 0.96
- o Script de sauvegarde des paramètres de VDR
- o Utilisation des drivers DVB 1.1.1 pour toutes les cartes
- o Démontage des disques proprement à l'arrêt de la distrib (via poweroff)
- o Si BIGDISK=vfat alors on copie les logos sinon on crée des liens symboliques
- o E2fsck opérationnel au boot afin de checker le BIGDISK si il n'a pas été démonté correctement (si EXT2 ou EXT3)
- o Mise à jour du customizer d'ISO
- o Plugins Images 0.2.2, Console 0.6.0, Femon 0.1.6, ChanOrg 0.0.3a & Locker 0.1.0a, ...

- o Burnit opérationnel
- o Un tas de petites modifications

VDRLive - 0.2Beta (13/09/2004):

- o Kernel 2.4.26
- o Nouveau customizer d'ISO
- o Drivers DVB 1.1.1 pour SS2 uniquement
- o Vdr 1.3.12 & enAIO-1.3
- o Mplayer 1.0pre5
- o Lame 3.96
- o E2fsprogs 1.35
- o Cdrecord 2.01a33 & Script burnit
- o Lirc 0.7.4pre6 + Irman + Ati Remote Wonder I + ...
- o Nouveau plugins Text2Skin + Skin Elchi, Aluminium, HighTech 16,... + logos mng
- o Nouveau Plugins Subtitles 0.3.3 et Ttxtsub 0.0.5
- o Noad 0.4.2
- o Ajout de la télécommande grise Hauppauge (dans /video)
- o Mise à jour de plugins et de bibliothèques
- o Epuration drastique des sources
- o Un tas de petites modifications

VDRLive - 0.1Beta (30/03/2004):

- o Dissociation de la GeexBox originale (Epuration des sources, mise à jour des bibliothèques,...)
- o Nouveau logo de boot
- o Vdr 1.3.6
- o Kernel 2.4.25
- o Implémentation du driver et plugins DXR3
- o Le plugins mplayer fonctionne
- o Le plugins vdrrip fonctionne
- o Implémentation de la fonction shutdown et nvrwakeup
- o Support réseau WIFI
- o Un tas de petites modifications

GeexBox 0.96 Vdr 1.3.4 - Build 4pre2 (Version non diffusée à tout le monde):

- o Mise à jour de certaines bibliothèques des plugins de VDR
- o Epuration des sources & Optimisation de la distrib
- o Nouveau plugins Dvd 0.3.4rc10 (qui fonctionne)
- o Nouveau plugins Image 0.0.8 (qui fonctionne)
- o Nouveau plugins ScreenShot 0.0.4 (qui fonctionne)
- o Le plugins softdevice fonctionne (permet de regarder la télévision sur votre moniteur)
- o Intégration du channels.conf de TroixSix (merci à lui)
- o Le plugins AudioCD fonctionne (via CD et Line de votre carte son)
- o Restauration des versions de Busybox et d'Alsa de la GeexBox originale (les anciennes posaient problèmes lors de la lecture des vidéos via le menu mplayer de la GeexBox originale)

- Le répertoire /vidéo n'est plus compressé dans l'ISO (vous pouvez donc modifier via UltraISO les fichiers de configuration de VDR)
- Un tas de petites modifications

GeexBox 0.96 Vdr 1.3.4 - Build 3 (20/02/2004):

- Vdr 1.3.4, patch ElchiAIO4b (sources beaucoup plus propres que QuickAIO)
- Bug EPG éradiqué ;)
- Mise à jour de Busybox 1.00pre7
- Mise à jour d'Alsa drivers 1.0.2c, libs & utils 1.0.2
- Détection & configuration du disque dur pour l'enregistrement
- Le cd n'est plus ejecté au boot
- Nouvelle aide (au format pdf) pouvant servir de mémentum
- Patchage du plugins mp3 permettant de visualiser la jaquette de l'artiste qu'on écoute
- Procédure d'instalation sur disque dur validée et traduite en français
- Correction de bugs concernant la télécommande (/dev/input/eventX et /dev/lirc) sous Vdr si vous possédez un clavier et/ou une souris USB
- Nouveau plugins Audio CD
- Le plugins Calendar fonctionne
- Le plugins Console fonctionne
- Le plugins OsdPip est en 128 couleurs variables (meilleure qualité)
- Un tas de petites modifications

GeexBox 0.96 Vdr 1.3.2 - Build 2 (28/01/2004):

- Vdr 1.3.2, patch QuickAIO+AC3+Icônes Eclipse et quelques plugins
- Drivers DVB 08/11/2003
- Aide copiée dans l'ISO (mais pas en RAM)
- Le plugins Image fonctionne
- Ajout du plugins rotor
- Possibilité de booter directement sous VDR (taper vdrfb (mode soft) ou vdrnx (mode hard) au boot)
- Un tas de petites modifications

GeexBox 0.96 Vdr 1.2.6 - Build 1 (15/01/2004):

- GeexBox 0.96 sans UClibc
- Vdr 1.2.6 et quelques plugins
- Drivers DVB 13/10/2003
- Patch Dosfstools - Initrd > 8M
- .config Busybox modifié
- Un tas de petites modifications

Améliorations prévues

- Mettre à jour VDR et ses plugins
- Contribuer à corriger les bugs des uns et des autres et à intégrer vos idées
- ...

Pensez à consulter notre site Web <http://vdrlive1.free.fr/PHPNUKE/index.php> afin d'avoir les nouveautés en page principale et les réponses à vos questions dans notre forum.

La Team



- Programmation initiale: **ZePinkPanther**
- Programmation générale: **Rififi77**
- Customizer: **Buzzman**
- Coordinateur Web & CVS: **A_Matteur, Tomtom437**
- Infographie : **Nemesys**
- Beta-Testeur & Aides diverses: **Rififi77, Buzzman, A-Matteur, Caribou, Didiou, Fred, Kinay, Syncmaster, Redhat6, Nemesys, Guiguïd, Axxel, Alien2924, ...**
- Traduction des plugins en Allemand : **Syncmaster**
- Un GRAND merci à :
 - **Aurel & GTO** pour leur travail concernant **GeexBox**
<http://www.geebox.org/>
 - **Klaus Schmidinger** pour son travail concernant **Vdr**
<http://www.cadsoft.de/vdr/>
 - Les **linuxiens** du forum **DVBS Kivabien2**
<http://www.dvbkivabien2.tk/>
 - Merci aussi à: **Trois Six, et tous ceux qui ont participé de près ou de loin au projet**

Je tiens particulièrement à féliciter **Tomas** l'auteur de la distribution **live-CD Slax**

<http://slax.linux-live.org/>

qui nous permet de réaliser son propre Live-CD en moins de **180Mo**.

Ainsi grâce à sa distribution et sa modularité vous pouvez avoir dans votre poche un vrai système d'exploitation autonome, regroupant **TOUT** vos logiciels favoris et y intégrer vos propres fichiers de configuration.