

## SATELLITE

# Comparaison entre Azbox et Vu+Duo

Une nouvelle question sur le forum concernant deux récepteurs qui sont à la mode ces deux dernières années. Le Vu + Duo qui a assez fait parler de lui, et qui est très apprécié des internautes et Azbox Premium HD, un récepteur avec énormément de potentiel mais qui possède une mauvaise réputation. Quelles sont les caractéristiques techniques ? La qualité ? Prise en main ? le soft... ? Nous allons décortiquer tout cela.

## Caractéristiques Azbox Premium HD

Connectivité :  
Nombre de lecteurs de carte 1  
Nombre de Slots PCMCIA 2  
Connexion HDMI Oui  
Connexion W-LAN wifi Oui  
Connexion USB Oui une frontale et une arrière  
Affichage :  
DVB-C Non en option oui  
Tuner TNT Non en option oui  
DVB-S Oui (HD)  
TV HD Oui  
Caractéristiques :  
Guide de programme électronique (EPG) Oui  
Show View Non  
Modem intégré Non  
Cryptage :  
Free-to-Air Non  
DLNA Non  
AzBox est une alternative intéressante aux Dreambox et Vu+ à bien des égards.

Tarifs très compétitifs, mise à jour et suivi régulier avec par exemple le support de la norme AC3+ qui permet d'avoir la TNT HD fonctionnelle avec le son, compatibilité 1080p Full HD, communauté grandissante et développeurs actifs (plugins, skins, etc.)

Passons au Vu + Duo maintenant...

## Caractéristiques Vu+Duo

Open-Source Linux OS (Enigma2)  
Broadcom Mips Processor  
Twin DVB-S2 Tuner (Silicon tuner)  
MPEG2/ H.264 Hardware decoding (DVB compatible)  
Alphanumeric VFD Display  
2 x Common Interface Slots  
2 x Smartcard-Reader (Conax Embedded)  
10/100 Mbit Ethernet Interface  
3 x USB2.0 (1 Frontal /2 arrière)  
1 x SATA interne (3,5 pouce)  
1 x E-SATA externe  
1 x V.24/RS232  
HDMI connection V1.3  
2 x Scart  
YPrPb  
1 x S/\*IF audio optique  
EPG  
MHW EPG  
Fastscan plugin  
Plugin Support (JPEG, MP3, XVID...)  
Smartreader+ compatible  
Compatible avec plugins enigma2  
Videotext  
DiSEqC 1.0,1.1 en 1.2  
Vidéo résolution CCIR 601 (720 x 576 lines), 576p, 720p, 1080i  
Decoding AC 3, MPEG-4 (AAC-HE), MPEG-1, Layer 1, 2 and 3  
Sampling rate 32/44.1/48 kHz  
S/N > 65 dB

## Comparaison

\* Azbox Premium HD est un Full HD Résolution image 1080p, superbe qualité d'image en Full HD !  
\* Le Vu+Duo n'est pas Full HD, résolution d'image 1080i mais l'image est comparable au Azbox.  
\* Question design, je préfère Azbox plus fluide et très bien fini.  
\* Le Vu+Duo possède les mêmes mensurations mais c'est une boîte carrée... Pour le reste, ce que fait Vu+Duo, Azbox le fait aussi mais là un petit avantage au Azbox pour son lecteur multimédia qui ne se plante presque jamais ! Avec le Vu+, j'ai des plantages assez réguliers (peut-être l'image vtiDUO 4.1?) avec Pli c'était pareil.  
\* Le zapping est pratiquement le même, 3 secondes pour les deux, je



ne vois pas de différence je suis en Oscam.

\* Le centre de téléchargement du Vu+Duo est bien plus fourni que celui de l'Azbox.

Honnêtement, j'ai un petit faible pour Azbox car je le suis depuis sa sortie au Portugal, il y a environ 4 ans déjà !

\* Le clone Vu+Duo a l'air assez solide aussi, je l'ai «patché» pour pouvoir mettre toutes les images (même les officielles).

Quoi qu'il en soit, ce sont de très bons démos pour regarder la télé et voir des films, que demander de plus, n'est-ce pas ?

\* Une télécommande universelle (TV + Sat) est fournie avec l'Azbox Premium, ce qui n'est pas le cas sur le Vu+Duo. Sur ma télé (LG 107 cm), je n'ai plus besoin de sa télécommande pour la contrôler, Azbox gère les deux.

Pour la mise à jour du firmware officiel, Azbox Opensat vers Enigma2, c'est assez fastidieux, il faut un câble Ethernet et le soft JaZUp\_2.6 ou le soft AZUp.

JaZUp\_2.6 a été développé (en Java) par pr2 et Hector mais la société productrice de Azbox (Opensat) n'a pas du tout apprécié et encore moins le créateur de Azup qui était avec Opensat.

Pour Azbox une fois passé du firmware officiel Opensat vers Enigma2, ce n'est que du bonheur ! On ne reconnaît plus la machine, si lente avec le firmware officiel de Opensat.

Bien évidemment, les bugs et les crashes n'échappent pas au rendez-vous, beaucoup de bugs ont

été constatés sur les versions < RTi\_Core\_1.6.0, un peu moins sur les versions > RTi\_Core\_1.7.0.

\* Enigma2 sur Azbox est la version OpenRSI-openpli-2.1 depuis cette mise à jour sur mon Azbox que du bonheur.

\* Pour le Vu+Duo, il est bien moins compliqué pour mettre à jour une image, tout se passe par USB c'est facile, rapide et efficace.

Parlons maintenant des enregistrements, j'ai un disque dur interne sur Azbox 500GO et, un autre de 250GO sur le Vu+Duo. Jusqu'à présent, je n'ai eu aucun souci, je programme une émission, ça enregistre et je la visionne.

\* Le Timeshift fonctionne aussi bien sur Vu+Duo que sur l'Azbox, je l'utilise assez régulièrement sur Azbox sans aucun problème.

\* Azbox a un module Wifi intégré qui fonctionne super bien, je suis en partage sous le Wifi et ça se passe sans problème. Je trouve que c'est très bien le Wifi intégré.

\* Pour le Vu+Duo, pas de Wifi intégré mais vous pouvez toujours mettre une clé Wifi, ça fonctionne aussi très bien avec des drivers à jour. La plus part des images ont les drivers Wifi intégrés, j'en possède une.

\* Le ventilateur sur Azbox Premium est d'un silence absolu, on ne l'entend presque pas, faut vraiment y prêter oreille pour l'entendre tourner.

Mais où Azbox a vraiment fait du n'importe quoi au niveau du ventil, c'est sur la version Azbox HD Premium+ un boucan d'enfer vraiment horrible, il fallait soit débran-

cher le ventil, ce qui n'est pas une solution pour une longue durée, au risque de surchauffe ou le changer tout simplement, j'ai vite fait de m'en débarrasser car je ne suis pas très bon bricoleur pour changer le ventil.

\* Sur Vu+Duo Clone, je le trouve un peu bruyant il me réveille de temps en temps la nuit car j'ai mis un script de redémarrage automatique vers 5 h du matin en veille, il est très silencieux mais dès que l'on démarre le démo, on l'entend. J'avais déjà eu par le passé un Vu+Duo officiel et le ventilateur était très bruyant, je l'avais vite vendu.

## TNT HD sur Azbox HD Premium :

Concernant la TNT HD, pas de soucis particuliers. Toutes les chaînes ont été détectées sans problème et toutes les chaînes HD s'affichent correctement. Ce que j'aime chez Azbox c'est leur tuner interchangeable, vous pouvez mettre un tuner TNT ou un Tuner réseau câblé sur la version premium, vous ne pouvez pas mettre deux Tuners pour le Sat ou un Tuner Sat + un Tuner TNT ou un Tuner pour le câble. Ce problème a été réglé sur la version Azbox HD Premium+.

\*Pour le Vu+Duo, vous pouvez mettre deux Tuners Sat, la différence c'est que sur le Vu+, ils ne sont pas interchangeables c'est deux tuners sat Fixe, ce qui est dommage car tout le monde n'a pas besoin de deux Tuners Sat.

## Conclusion

En gros, les deux démos se valent, pour ma part, une petite préférence pour le Azbox question de nostalgie. Mais le Vu+Duo a tout d'un grand, je l'aime beaucoup aussi mais je change souvent de démo, le prochain sera une Dreambox 8000 hd Ou Vu+Ultimo.

Voilà chacun ses goûts, Vu+ ou Azbox mais je sais très bien que l'Azbox a une mauvaise réputation à cause de tous ses problèmes et son soft closed source. (Qui a dit Opensat ?)

Le démo a beaucoup de potentiel mais Opensat avec une équipe peu crédible n'a pas su en tirer profit.

Le Vu+Duo a une très bonne réputation auprès des internautes, eux au moins ils se soucient des clients qui ont acheté leur produit, c'est la moindre des choses quand on achète un produit quelconque.

J'espère que cet article vous a éclairé sur ces deux récepteurs.

Chaton (Forum DZSat)

Pour vos questions. Ecrire à : [microsatdz@yahoo.fr](mailto:microsatdz@yahoo.fr)

## CanalSat HD de retour !

Après le serveur «local» du «toubib», CanalSat HD est maintenant disponible sur un serveur très répandu, celui de «Proton» Nasscam ou plus connu sous SPCS. Après un arrêt de quatre jours (à partir de samedi passé), voilà que le fameux serveur reprend du service avec un nouveau plugin pour les récepteur Fortis, Spark et Dreambox (sous Enigma 1 et 2), avec en prime CanalSat en HD. Serait-ce la fin de la fameuse Nano 0 ou alors ont-ils utilisé le même principe que le «toubib». Nous ne manquerons pas de vous informer dès que nous en saurons plus...  
Nacer Aouadi

## Publicité

### REMERCIEMENTS



Les familles Djadi de Souidania, de Saoula, d'Alger et de Paris remercient toutes les personnes qui ont compati à leur douleur, particulièrement le docteur Ferrat, les services de sécurité de Souidania et la Protection civile de Zéralda, suite au décès de leur chère

Vve DJADI

née ILLOUL Ferroudja

mère du journaliste Mohamed Djadi, animateur à BEURFM.TV à Paris, survenu le 15 janvier 2013 à l'âge de 84 ans.

«A Dieu nous appartenons, à Dieu nous retournons.»

Repose en paix, nana Ferroudja.

### PENSÉE



Il y a deux années le 14/01/2011 nous quittait à jamais notre cher et regretté **BELLIL Ahmed** laissant un vide que personne ne peut combler.

En cette occasion douloureuse, toute sa famille demande à toutes les personnes qui l'ont connu et aimé d'avoir une pieuse pensée en sa mémoire.

Repose en paix, nous ne t'oublierons jamais.

«A Allah nous appartenons et à Lui nous retournons.»

### ETUDE NOTARIALE DE MAITRE

TAHAR SIDI MOHAMED

NOTAIRE AU N°02, CITE DAHOU BOUMEDIENE SEBDou - TLEMCEM

### NANTISSEMENT DE MATERIEL

Aux termes d'un acte reçu en notre étude en date du 16/01/2013, enregistré aux bureaux d'enregistrement de Tlemcen, M. Rahoui Mohammed Riyagh né à Sebdou (Tlemcen) le 09/05/1991, demeurant rue les frères Slimani El Gor - Tlemcen a nanti au premier rang le matériel servant à la création d'une MACON code de l'activité 03-21-001 au profit de la Banque nationale d'Algérie agence de Sebdou 528 en garantie d'un crédit de 2.438.000,00 DA et en deuxième rang au profit de l'Agence nationale de soutien à l'emploi des jeunes de Tlemcen en garantie du crédit de 1.010.264,00 DA accordé par ladite agence.

Le dépôt légal se fera à l'annexe locale du Centre national du registre du commerce wilaya de Tlemcen.

Pour avis, le notaire

CODE NOTAIRE : 00/00/44/39

F18/01/013/B14

### ETUDE NOTARIALE DE MAITRE

TAHAR SIDI MOHAMED

NOTAIRE AU N°02, CITE DAHOU BOUMEDIENE SEBDou - TLEMCEM

### NANTISSEMENT DE MATERIEL

Aux termes d'un acte reçu en notre étude en date du 16/01/2013, enregistré aux bureaux d'enregistrement de Tlemcen, M. Mahi Miloud né à Sebdou (Tlemcen) le 24/01/1981 demeurant cité Bey Miloud Sebdou - Tlemcen a nanti au premier rang le matériel servant à la création d'une MACON code de l'activité 03-21-001 au profit de la Banque nationale d'Algérie agence de Sebdou 528 en garantie d'un crédit de 1.253.000,00 DA et en deuxième rang au profit de l'Agence nationale de soutien à l'emploi des jeunes de Tlemcen en garantie du crédit de 519.615,00 DA accordé par ladite agence.

Le dépôt légal se fera à l'annexe locale du Centre national du registre du commerce wilaya de Tlemcen.

Pour avis, le notaire

CODE NOTAIRE : 00/00/44/39

F17/01/013/B14