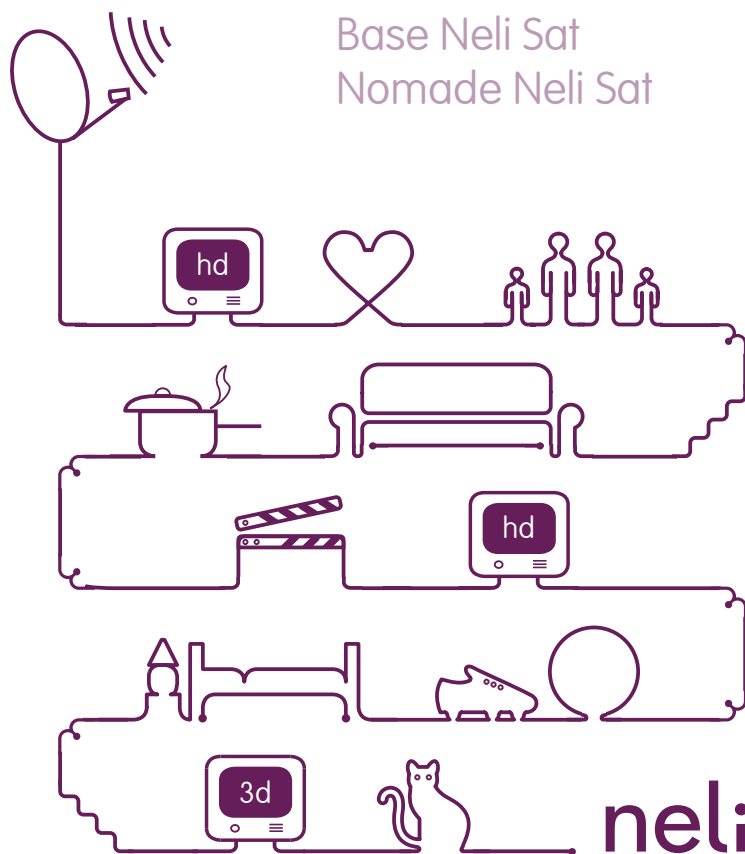


Manuel d'utilisation Neli Sat Multi TV



1	FÉLICITATIONS	4
2	MISE EN GARDE	5
2.1	AVERTISSEMENTS ET MESURES DE SÉCURITÉ	5
2.2	PILES	6
2.3	INTERFÉRENCE	7
2.4	ENTRETIEN DU RÉCEPTEUR	7
3	ENVIRONNEMENT	8
3.1	SIGNIFICATION DES LOGOS PRÉSENTS SUR LE PRODUIT	8
3.2	RECYCLAGE ET ÉLIMINATION DU PRODUIT	8
3.3	DIRECTIVE EUROPÉENNE RELATIVE AUX DÉCHETS D'ÉQUIPEMENTS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES (DEEE)	9
3.4	DIRECTIVE EUROPÉENNE RELATIVE À LA LIMITATION DE L'UTILISATION DE CERTAINES SUBSTANCES DANGEREUSES DANS LES ÉQUIPEMENTS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES (ROHS)	10
4	DESCRIPTION DE VOTRE NELI SAT MULTI TV	11
4.1	DESCRIPTION GÉNÉRALE	11
4.2	BASE NELI SAT MULTI TV	11
4.2.1	FACE AVANT	11
4.2.2	FACE ARRIÈRE	12
4.2.3	RÉPARTITEUR MULTI TV	12
4.3	NOMADE NELI SAT	13
4.3.1	FACE AVANT	13
4.3.2	FACE ARRIÈRE	13
4.4	TÉLÉCOMMANDE	14
5	RACCORDEMENTS	15
5.1	NOTIONS GÉNÉRALES	15
5.2	RACCORDEMENT DE LA BASE NELI SAT MULTI TV	15
5.3	RACCORDEMENT D'UN NOMADE NELI SAT	16
6	PRINCIPES DE NAVIGATION	17
7	INSTALLATIONS	18
7.1	INSTALLATION DE LA BASE NELI SAT MULTI TV	18
7.1.1	PARAMÈTRES VIDÉO	18
7.1.2	PARAMÈTRES AUDIO	19
7.1.3	CONTRÔLE PARENTAL	20
7.1.4	RÉCHERCHE DE CHAÎNES	20
7.1.5	PARAMÈTRES DE MISE EN VEILLE	21
7.1.6	BOUQUET PAR DÉFAUT	21
7.1.7	DÉCROCHAGES RÉGIONAUX	21
7.2	INSTALLATION D'UN NOMADE NELI SAT MULTI TV	22
7.2.1	CONFIGURATION CLÉ CPL	22
7.2.2	PARAMÈTRES VIDÉO	22
7.2.3	PARAMÈTRES AUDIO	22
7.2.4	CONTRÔLE PARENTAL	23
7.2.5	PARAMÈTRES DE MISE EN VEILLE	23
7.2.6	BOUQUET PAR DÉFAUT	23
7.2.7	DÉCROCHAGES RÉGIONAUX	23

8	MENU DE VOTRE NELI SAT (BASE ET NOMADE)	24
8.1	MENU PRINCIPAL	24
8.2	MENU SYSTÈME	25
8.2.1	RECHERCHE DE CHAÎNES	25
8.2.2	PARAMÈTRES ANTENNE	25
8.2.3	QUALITÉ CPL	25
8.2.4	PARAMÈTRES DE MISE EN VEILLE	25
8.2.5	PARAMÈTRES D'ENREGISTREMENT	26
8.2.6	CONTRÔLE D'ACCÈS	26
8.2.7	PARAMÈTRES USINE	26
8.2.8	MISE À JOUR	26
8.3	LISTE DES CHAÎNES	27
8.4	GUIDE ÉLECTRONIQUE DES PROGRAMMES	27
8.5	PISTE AUDIO	27
8.6	SOUS-TITRES	28
8.7	SOUS-TITRES TÉLÉTEXTE	28
9	MULTI-ENREGISTREMENTS SIMULTANÉS	29
9.1	SUPPORT DE STOCKAGE	29
9.2	NOTIONS GÉNÉRALES SUR LE MULTI-ENREGISTREMENTS	29
9.3	PROGRAMMATION D'UN OU DE PLUSIEURS ENREGISTREMENTS SIMULTANÉS	30
9.4	PROGRAMMATION D'UN ENREGISTREMENT IMMÉDIAT	31
9.5	VISUALISATION D'UN ENREGISTREMENT	31
9.6	CONFIGURATION DE LA FONCTION MULTI-ENREGISTREMENTS SIMULTANÉS	33
10	LE CONTRÔLE DU DIRECT	34
10.1	CONTRÔLE DU DIRECT SUR LA BASE	34
10.2	CONTRÔLE DU DIRECT SUR LE NOMADE	35
10.3	CONFIGURATION DU CONTRÔLE DU DIRECT	35
11	CONFIGURATION MULTI-TV	36
11.1	ALLOCATION DES TUNERS DE LA BASE	36
11.1.1	CONFIGURATION AVEC UNE BASE SEULE	36
11.1.2	CONFIGURATION AVEC UN NOMADE	37
11.1.3	CONFIGURATION AVEC DEUX NOMADES	37
11.2	GESTION DES QUADRANTS DE POLARITÉ ET DE FRÉQUENCE DES SIGNAUX	38
11.2.1	CONFIGURATION AVEC UNE BASE SEULE	38
11.2.2	CONFIGURATION AVEC UN OU PLUSIEURS NOMADES	39
12	LE LECTEUR MULTIMÉDIA	40

1

FÉLICITATIONS

Vous venez d'acquérir un produit neli. Nous vous remercions de cet achat et espérons que vous en serez pleinement satisfait.

Ce produit est conforme à la directive EMC 89/336/CEE.

Marquage CE :

Le marquage CE certifie que le produit est conforme aux critères essentiels de la Directive 1999/5/CE du Parlement et Conseil Européen relative aux équipements radio et équipements de télécommunications, pour la sécurité et la santé des utilisateurs, ainsi que pour les interférences électromagnétiques.

La déclaration de conformité CE peut être demandée sur le site www.neli.fr ou peut être obtenue à l'adresse suivante :

Neli-Technologies – Service client
Route Nationale
Immeuble ORCHIS
35650 Le Rheu
France

2

MISE EN GARDE

Afin de garantir le bon fonctionnement de vos équipements neli (base ou nomade), vous devez :

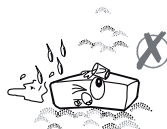
- les placer en intérieur pour les protéger contre la foudre, la pluie, les rayons du soleil ;
- les placer dans un endroit sec et bien aéré ;
- les éloigner des sources de chaleur telles des radiateurs, bougies, lampes, etc ;
- les protéger contre l'humidité, les installer sur une surface plane où ils ne pourront ni tomber ni être à la portée des enfants ;
- assurez-vous que la ventilation n'est pas entravée en couvrant les fentes d'aération avec des objets comme des journaux, des nappes, des rideaux, etc. Si vous placez l'un des équipements dans un compartiment, veillez à laisser un espace d'au minimum 10 cm de chaque côté et de 20 cm à l'avant et à l'arrière de celui-ci ;
- utiliser les équipements uniquement dans des climats tempérés (pas dans des climats tropicaux).

2.1 Avertissements et mesures de sécurité

N'OUVREZ JAMAIS vos équipements neli ! IL EXISTE UN RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE.

- ne placez pas d'objet contenant du liquide, comme des vases, sur vos équipements ;
- tout contact avec un liquide endommagerait vos équipements et pourrait causer une panne. Si un liquide pénètre dans l'un de vos équipements, débranchez les de la prise secteur et prévenez votre revendeur ;
- évitez que des objets métalliques ne pénètrent vos équipements par leurs fentes d'aération ;

- ne les remettez pas sous tension si ceux-ci ont récemment été soumis à d'importantes variations de températures ;
- la prise murale doit rester facilement accessible ;
- vos équipements doivent être mis hors tension (débranchez la prise murale) avant n'importe quelle modification du raccordement entre la TV, le magnétoscope ou l'antenne ;
- en cas d'orage, il est conseillé de retirer la prise d'antenne de votre base neli. Même si votre équipement et le téléviseur sont débranchés, ils peuvent être endommagés par la foudre ;
- seul un personnel agréé par le fabricant peut intervenir sur vos équipements. Le non-respect des mesures de sécurité peut entraîner une perte de garantie.



2.2 Piles

Les piles ne doivent pas être exposées à des sources de chaleur excessive tels que le soleil, le feu, etc. Les piles peuvent être facilement avalées par des enfants en bas âge. Ne laissez pas les enfants en bas âge jouer avec la télécommande.

Prenez soin de respecter les consignes environnementales concernant l'élimination des piles.

Pour ne pas endommager la télécommande, utilisez uniquement des piles identiques ou de type équivalent. Les piles fournies ne sont pas rechargeables.

2.3 Interférence

Ne placez pas vos équipements neli à proximité d'appareils susceptibles de provoquer des interférences électromagnétiques (par exemple des haut-parleurs ou des téléphones portables). Cela peut perturber leur fonctionnement et provoquer une détérioration de l'image et du son.

2.4 Entretien du récepteur

Nettoyez vos équipements avec un chiffon doux et non pelucheux. N'employez aucun type de chiffon abrasif, de la poudre à récurer ou des dissolvants, tels que de l'alcool ou de la térébenthine, car ils pourraient endommager la surface de vos équipements.

3

ENVIRONNEMENT

La préservation de l'environnement est une préoccupation essentielle de Neli Technologies.

Neli Technologies a la volonté d'exploiter des installations respectueuses de l'environnement et a choisi d'intégrer la performance environnementale dans l'ensemble du cycle de vie de ses produits, de la phase de fabrication à la mise en service, l'utilisation et l'élimination.

3.1 Signification des logos présents sur le produit



La poubelle barrée apposée sur le produit ou sur ses accessoires signifie qu'ils appartiennent à la famille des équipements électriques et électroniques. Ces produits sont soumis à la collecte sélective et ne doivent donc pas être jetés avec les déchets non-triés.

3.2 Recyclage et élimination du produit

Pour faciliter le recyclage, respectez les règles de tri mises en place pour les déchets d'emballages. Les piles contenues dans votre produit neli ne doivent en aucun cas être jetées dans la nature ou avec les déchets non-triés, mais dans les points de collecte désignés.

La réglementation européenne exige que les produits appartenant à la famille des équipements électriques et électroniques soient déposés :

- dans les points de collecte mis à votre disposition localement (décharges, collecte sélective, etc.) ;
- dans les points de distribution en cas d'achat d'un équipement équivalent (système de reprise gratuite prévu).

Ainsi, vous participez à la réutilisation et à la valorisation des déchets d'équipement électriques et électroniques qui peuvent avoir des effets potentiels sur l'environnement et la santé humaine.

3.3 Directive européenne relative aux déchets d'équipements électrique et électroniques (DEEE)

Dans un contexte fort de développement durable, la préoccupation majeure est la réduction des déchets à éliminer par le biais de la réutilisation, le recyclage, le compostage et la revalorisation énergétique.

En vue de se conformer à cette directive, qui s'applique aux EEEs (Equipements Electriques et Electroniques) vendus après le 13/08/2005, votre produit sera repris gratuitement et recyclé par le distributeur, dans la limite de la quantité et pour un type équivalent acquis auprès de ce distributeur. Les appareils qui contiennent des substances potentiellement dangereuses pour la santé humaine et l'environnement seront recyclés.

3.4 Directive européenne relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques (ROHS)

Votre produit ainsi que les piles fournies sont conformes aux exigences de la directive relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques. Afin de garantir la sécurité et la santé du personnel des centres de recyclage, le produit et ses accessoires ne contiennent pas de substances dangereuses telles du plomb, du mercure ou du cadmium. Les piles de la télécommande peuvent facilement être retirées.

Remarque : les piles ne doivent en aucun cas être jetées dans la nature ou avec les déchets non-triés, mais dans les points de collecte désignés.

4

DESCRIPTION DE VOTRE NELI SAT MULTI TV

4.1 Description générale

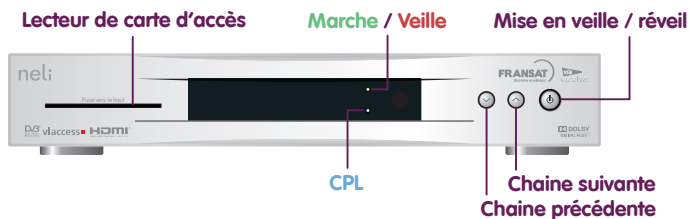
Votre base Neli Sat Multi TV est un produit unique sur le marché, doté de trois tuners HD 3D, permettant plusieurs enregistrements simultanés, ainsi que la lecture de vos contenus multimédia.

Votre produit Neli Sat intègre une technologie de réseau local nommée CPL (Courant Porteur en Ligne) qui lui permet de distribuer les chaînes de votre bouquet TNT dans toutes les pièces de votre habitation.

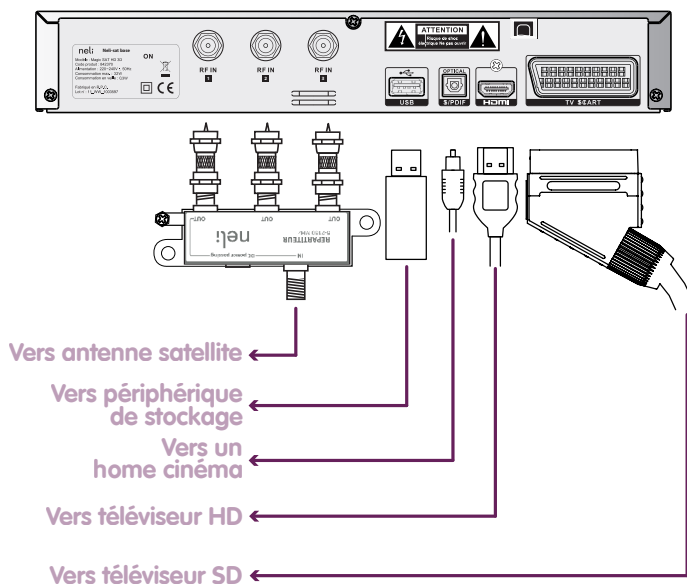
Associé au nomade Neli Sat, votre base Neli Sat Multi TV vous offre ainsi la possibilité de visualiser plusieurs chaînes différentes de votre bouquet sur les téléviseurs de votre habitation, sans avoir à vous préoccuper du câblage entre ces équipements neli.

4.2 Base Neli Sat Multi TV

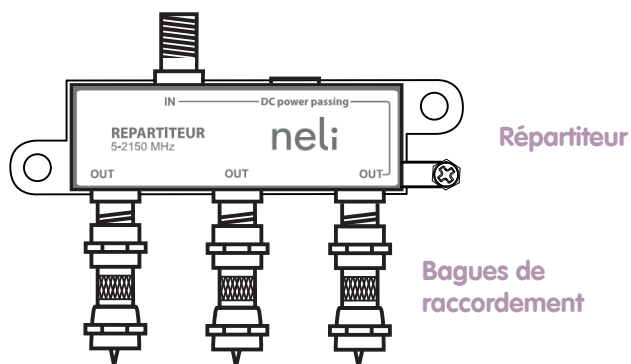
4.2.1 Face avant



4.2.2 Face arrière

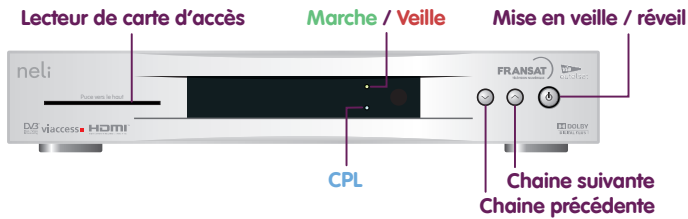


4.2.3 Répartiteur Multi TV

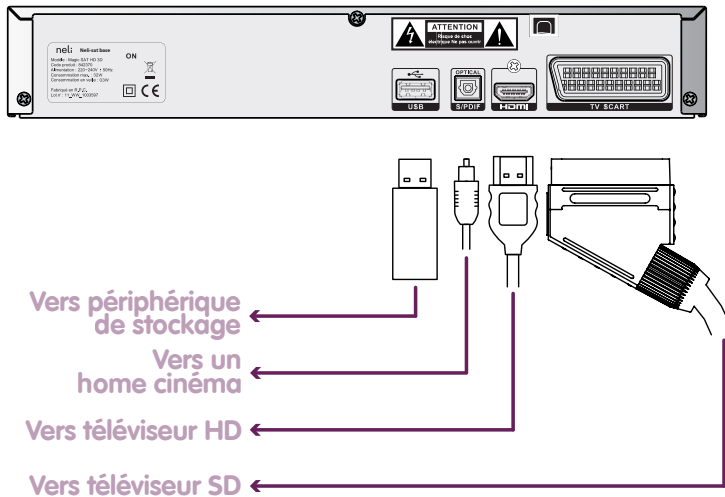


4.3 Nomade Neli Sat

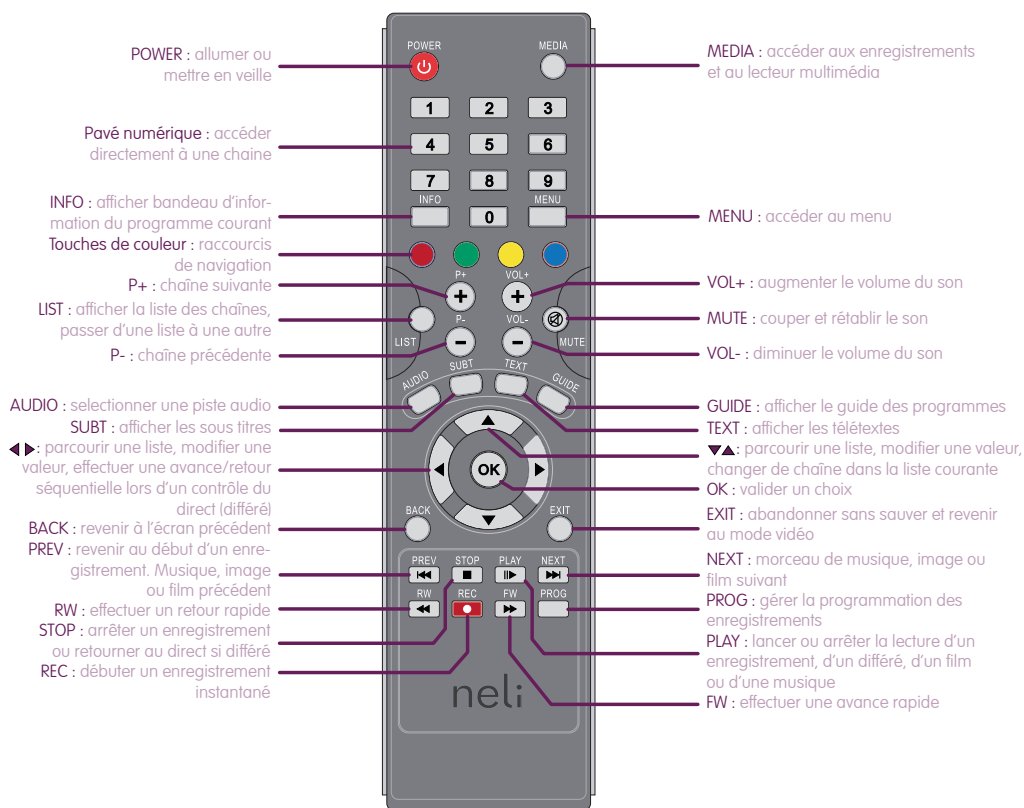
4.3.1 Face avant



4.3.2 Face arrière



4.4 Télécommande



5 RACCORDEMENTS

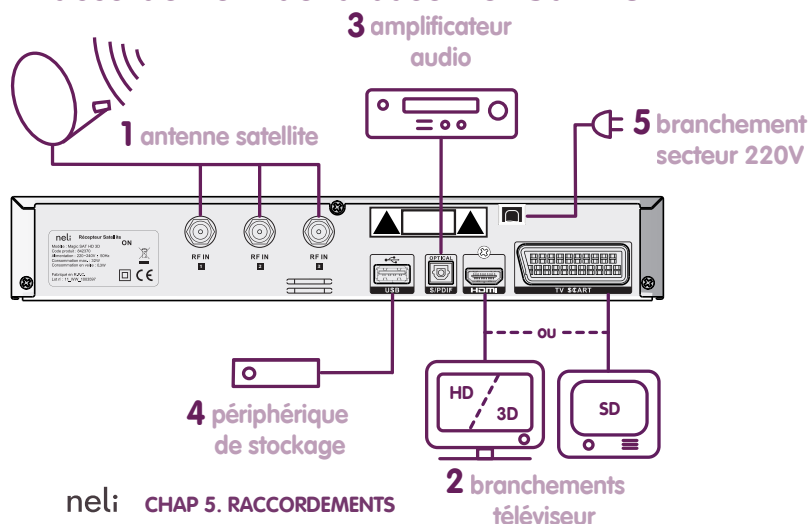
5.1 Notions générales

La base Neli Sat Multi TV et chacun des nomades Neli Sat sont fournis avec leur propre carte de contrôle d'accès FRANSAT qui vous permet de recevoir les 19 chaînes gratuites de la TNT, les 24 offres régionales, les chaînes TNT HD et un certain nombre de chaînes thématiques et locales supplémentaires.

L'accès aux programmes gratuits de la TNT via FRANSAT n'est pas limité dans le temps. Les cartes d'accès fournies avec les Neli Sat (base et nomade) sont toutefois susceptibles d'être remplacées par l'opérateur en cas de piratage avéré du système de cryptage et ceci afin de respecter les droits des tiers sur les programmes diffusés par FRANSAT.

Attention : pour un fonctionnement optimal de votre produit, il est recommandé de ne pas brancher, si possible, la base ainsi que les nomades sur des multi-prises parafoudres.

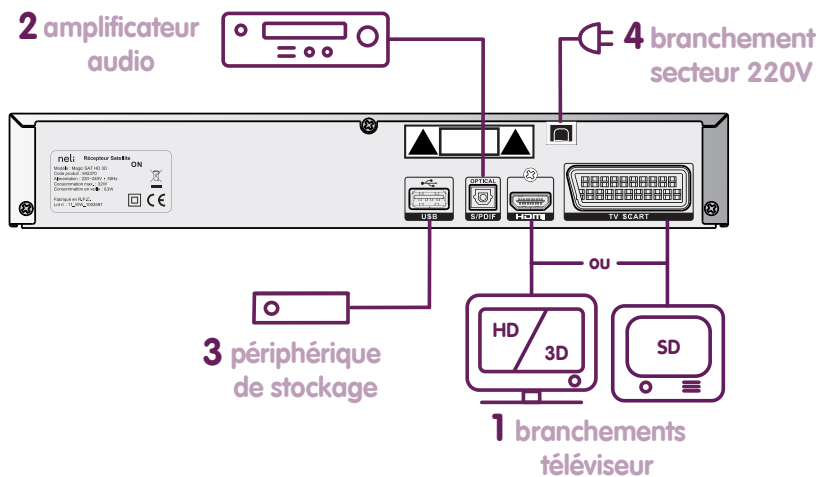
5.2 Raccordement de la base Neli Sat Multi TV



Le raccordement à l'antenne satellite s'effectue de la façon suivante :

- visser les 3 bagues de raccordement sur les 3 connecteurs OUT du répartiteur multi TV ;
- brancher le répartiteur multi TV, ainsi équipé, sur les 3 entrées RF IN situées à l'arrière de votre base neli sat (étiquette vers le haut) ;
- visser les 3 bagues en veillant à bien les serrer ;
- brancher votre câble d'antenne satellite sur le connecteur IN du répartiteur multi TV.

5.3 Raccordement d'un nomade Neli Sat



6

PRINCIPES DE NAVIGATION

La navigation dans les menus des équipements Neli Sat est simple et intuitive.

Les fonctions les plus utilisées au quotidien sont toutes accessibles par un appui direct sur une touche dédiée de votre télécommande. Il s'agit :

- des touches **MEDIA, INFO, LIST, AUDIO, SUBT, TEXT** et **GUIDE** ;
- des touches pour changer de programme et régler le volume du son : **P+, P-, VOL+, VOL-, MUTE, ▲, ▼** et les touches du pavé numérique ;
- des touches dédiées aux enregistrements (PVR), à la gestion du Contrôle du direct et au lecteur multimédia : **PREV, STOP, PLAY, NEXT, RW, REC, FW, PROG** ;
- des touches de navigation dans les menus : **◀, ▶, ▼, ▲, OK, BACK, EXIT**.

La touche **MENU** donne accès au menu de votre Neli Sat pour :

- modifier la configuration de votre équipement. Il s'agit des paramètres audio et vidéo, du contrôle parental, des favoris, des paramètres de mise en veille et des décrochages régionaux ;
- lister les principales caractéristiques de votre équipement telles que :
 - le satellite sur lequel est connecté votre Neli Sat,
 - les différents numéros de série (matériel, logiciel, carte d'accès Fransat) ;
- effectuer une nouvelle recherche de chaîne ;
- effectuer un retour aux paramètres usine ;
- paramétrer la fonction de multi-enregistrements simultanés ;
- mesurer les performances de votre connexion CPL dans votre habitation ;
- effectuer une mise à jour logicielle à partir d'une clé USB.

7

INSTALLATIONS

Une fois les raccordements effectués, votre équipement démarre et lance automatiquement sa procédure d'installation.

7.1 Installation de la base Neli Sat Multi TV

La procédure d'installation se lance automatiquement au premier démarrage de votre base et vous propose :

- de modifier si vous le désirez un certain nombre de paramètres de configuration positionnés par défaut en usine (paramètres vidéo, paramètres audio, paramètres de mise en veille, etc.) ;
- de saisir un certain nombre de données qui vous sont spécifiques tel que votre code parental ;
- d'effectuer une recherche manuelle ou automatique de chaînes.

7.1.1 Paramètres vidéo

Vous pouvez modifier les paramètres suivants :

- le format de votre téléviseur : 16/9 (par défaut) ou 4/3 ;
- la résolution de votre téléviseur HD : 576p, 720p, 1080i (par défaut 1080i) ;
- le mode de sortie vers la prise Péritel, pour le cas où vous utilisez un téléviseur de vieille génération, en définition standard SD : RVB (réglage par défaut) ou Composite ;

- le format d'image :
 - **AUTO** (par défaut) : Le format de l'image est automatiquement géré par le Neli Sat,
 - **Letter-box** : Ce format permet de respecter au mieux l'intégrité du format cinématographique ou télévisuel d'origine sans trop recadrer l'image, ni la déformer. Un programme en 16/9 sur un écran 4/3 apparaîtra alors avec une bande noire en haut et une bande noire en bas,
 - **Pan and scan** : L'image sera recadrée, quelque soit son format d'origine, en fonction de la taille de votre écran. Elle ne sera pas déformée mais pourra être tronquée. Par exemple, un programme en 16/9 sur un écran 4/3 apparaîtra avec la partie droite et la partie gauche de l'image tronquée,
 - **Combined** : Ce mode combine les deux modes précédents.

7.1.2 Paramètres audio

Vous pouvez modifier les paramètres suivants :

- langue audio par défaut : un choix de langue vous est proposé, le choix par défaut étant le français. Si vous positionnez par exemple la langue par défaut à « allemand », vous recevrez les programmes d'ARTE ou d'ARTE HD en langue allemande ;
- la langue sous titre par défaut : Le même choix de langue vous est proposé. Ce paramètre est positionné par défaut à « Aucun » indiquant qu'aucun sous-titre n'apparaîtra ;
- SPDIF : PCM (par défaut) ou Bitstream : PCM pour avoir du son stéréo et Bitstream pour conserver le format audio source (stéréo, Dolby Digital) ;
- HDMI : Bitstream (par défaut) ou PCM : PCM pour avoir du son stéréo et Bitstream pour conserver le format audio source (stéréo, Dolby Digital).

7.1.3 Contrôle parental

Vous devez saisir votre code parental à 4 chiffres et confirmer la saisie, le code «0000» étant interdit.

Vous pouvez ensuite activer le code parental (désactivé par défaut) et dans ce cas indiquer à quels types de programmes vous souhaitez limiter l'accès (-10 ans, -12 ans, -16 ans ou -18 ans).

7.1.4 Recherche des chaînes

Vous pouvez effectuer une recherche de chaîne, soit automatique (par défaut), soit manuelle.

- la recherche automatique effectue une recherche des chaînes du bouquet FRANSAT sur le satellite Atlantic Bird 3 – 5.0 degré W ;
- la recherche manuelle nécessite que vous positionniez les éléments suivants :
 - vos paramètres d'antenne :
 - soit connexion directe à l'antenne,
 - soit commutateur à 2 entrées. Vous devez alors choisir entre l'entrée A et l'entrée B,
 - soit commutateur à 4 entrées. Vous devez alors choisir une entrée entre les entrées A, B, C et D,
 - le satellite sur lequel connecter l'équipement,
 - la fréquence (nombre à 5 chiffres),
 - la polarité : Verticale ou Horizontale,
 - le débit symbole (nombre à 5 chiffres).

7.1.5 Paramètres de mise en veille

Vous pouvez configurer deux paramètres distincts dans ce menu d'installation :

- le temps de mise en veille automatique : 3 heures (par défaut), 4 heures, 6 heures ou Désactivée. La mise en veille automatique basculera votre équipement en veille (l'image sur votre téléviseur sera de ce fait coupée) si aucune action télécommande n'est reçue au terme de la durée indiquée ;
- le mode d'économie d'énergie : Activée (par défaut) ou Désactivé. Ce mode permet de ramener la consommation de votre équipement, en veille, à moins de 0,5W, conformément à la norme européenne EUP (Energy Using Product).

7.1.6 Bouquet par défaut

Vous pouvez positionner le bouquet qui constituera votre liste de chaînes par défaut.

Si vous avez effectué au préalable une recherche automatique des chaînes du bouquet FRANSAT, vous pourrez positionner le bouquet par défaut à l'une des valeurs suivantes :

- Fransat SD Atlantic Bird 3 ;
- Fransat HD Atlantic Bird 3.

7.1.7 Décrochages régionaux

La liste des programmes nationaux ayant des décrochages régionaux vous est présentée.

Pour chacun de ces programmes nationaux, la liste des décrochages régionaux accessibles vous est proposée et vous pouvez choisir un décrochage régional par défaut pour chacun de ces programmes nationaux.

7.2 Installation d'un nomade Neli Sat Multi TV

Le nomade Neli Sat vous permet de recevoir, dans une pièce dépourvue de prise d'antenne, les chaînes en provenance de votre base Neli Sat Multi TV.

La procédure d'installation de votre équipement nomade Neli Sat se lance automatiquement au premier démarrage. Il vous sera demandé lors de cette phase :

- de saisir la clé CPL de votre base ;
- de modifier, si vous le désirez, un certain nombre de paramètres de configuration positionnés par défaut en usine (paramètres vidéos, paramètres audio, paramètres de mise en veille, etc.) ;
- de saisir un certain nombre de données qui vous sont propres tel que votre code parental.

7.2.1 Configuration clé CPL

Vous devez saisir une clé à 6 chiffres afin de permettre la connexion de votre nomade à votre base.

Vous trouverez cette clé :

- soit sur l'étiquette située sur la face arrière de votre base ;
- soit dans le sous-menu « Qualité CPL » du menu système.

7.2.2 Paramètres vidéo

Voir section 7.1.1.

7.2.3 Paramètres audio

Voir section 7.1.2.

7.2.4 Contrôle parental

Voir section 7.1.3.

7.2.5 Paramètres de mise en veille

Cette procédure, identique à celle de la base Neli Sat, est décrite en section 7.1.5. Notez toutefois que le mode d'économie d'énergie ne peut être désactivé sur un nomade.

7.2.6 Contrôle parental

Voir section 7.1.6.

7.2.7 Décrochages régionaux

Voir section 7.1.7.

8

MENUS DE VOTRE NELI SAT (BASE ET NOMADE)

8.1 Menu principal

La touche **MENU** de votre télécommande vous permet d'accéder au menu principal qui vous propose :

- de modifier vos paramètres vidéo (voir la section 7.1.1) ;
- de modifier vos paramètres audio (voir la section 7.1.2) ;
- de configurer le contrôle parental (voir la section 7.1.3) ;
- de définir une liste de chaînes favorites. Vous pouvez créer votre liste de chaînes favorites en y insérant une à une les chaînes de votre choix :
 - il vous suffit pour cela de vous positionner sur la chaîne choisie, dans la liste de chaînes qui vous est proposée dans la partie gauche de l'écran, et d'appuyer sur la touche ● de la télécommande,
 - vous pouvez modifier cette liste en supprimant des éléments préalablement insérés. Il suffit de se positionner sur la chaîne à supprimer, dans votre liste de chaînes favorites située dans la partie droite de l'écran, et d'appuyer sur la touche ● de la télécommande,
 - cette liste de chaînes favorites ainsi créée vous permet, après l'avoir activée (voir la section 8.3), d'accéder directement à vos chaînes favorites en utilisant les touches **P+**, **P-**, **▲**, **▼** et le pavé numérique de votre télécommande ;
- de paramétrer vos décrochages régionaux (voir la section 7.1.7) ;
- de connaître les caractéristiques de votre équipement en vous positionnant sur l'item Via Eutelsat qui vous donne les informations suivantes :
 - le satellite sur lequel est connecté votre Neli Sat,
 - les différents numéros de série (matériel, logiciel, carte d'accès Fransat) ;
- d'accéder au menu système (voir la section 8.2).

8.2 Menu système

Ce menu, accessible à partir du menu principal, vous offre les sous-menus décrits ci-après.

8.2.1 Recherche de chaînes

Ce sous-menu permet d'effectuer une nouvelle recherche automatique ou manuelle de chaînes (voir la section 7.1.4). Il est uniquement disponible sur la base. Une recherche de chaîne sur la base entraîne l'interruption du direct sur la base et sur le(s) nomade(s) connecté(s) jusqu'à la fin de la recherche (voir la section 11.2).

8.2.2 Paramètres antenne

Ce sous-menu affiche les paramètres de votre antenne tels que le nom du satellite, la fréquence, la polarité, le débit symbole, la puissance du signal, etc.

8.2.3 Qualité CPL

Ce sous-menu vous permet de visualiser le code CPL de votre base ainsi que la qualité de votre réseau CPL local.

8.2.4 Paramètres de mise en veille

Ce sous-menu est décrit en section 7.1.5.

8.2.5 Paramètres d'enregistrement

Ce sous-menu est décrit en sections 9.6 et 10.3.

8.2.6 Contrôle d'accès

Ce sous-menu vous permet de visualiser les diverses caractéristiques du contrôle d'accès Viaccess embarqué dans votre équipement et vous permet d'en modifier un certain nombre de paramètres (code PIN de votre carte d'accès, niveau de moralité).

8.2.7 Paramètres usine

Ce sous-menu vous permet d'effectuer un retour aux paramètres usine. Cette commande peut être lancée indifféremment de n'importe quel poste (base ou nomade). Il est important de noter qu'un retour aux paramètres usine effectué depuis un poste (base ou nomade) entraîne une redémarrage automatique de l'ensemble des postes connectés.

8.2.8 Mise à jour

Ce sous-menu permet d'effectuer une mise à jour des logiciels de l'ensemble de vos équipements. Cette mise à jour s'effectue à partir d'une clé USB contenant la nouvelle version du logiciel. Cette clé USB doit être connectée au connecteur USB de l'équipement à partir duquel vous lancez cette mise à jour (base ou nomade).

8.3 Liste des chaînes

La touche **LIST** de votre télécommande vous permet d'accéder directement aux différentes listes de chaînes. Votre liste par défaut s'affiche en premier sur l'écran de votre téléviseur. Cette liste correspond au bouquet par défaut tel que vous l'avez positionné lors de la phase d'installation de votre équipement (voir la section 7.1.6).

Vous pouvez parcourir l'ensemble des listes disponibles par des appuis successifs sur la touche **LIST**, puis sélectionner une chaîne quelconque dans une des listes disponibles et confirmer avec la touche **OK** de votre télécommande.

Ceci se traduira par un zapping sur la chaîne choisie. La dernière liste choisie deviendra la liste active.

8.4 Guide électronique des programmes

La touche **GUIDE** de votre télécommande vous permet de visualiser les programmes courant et les programmes à venir de toutes les chaînes de votre liste de chaînes active.

Vous pouvez vous positionner sur une chaîne donnée et zapper sur cette chaîne.

Vous pouvez programmer un enregistrement d'un programme donné en vous positionnant dessus et en appuyant sur la touche **PROG** de votre télécommande (voir la section 9.3).

8.5 Piste audio

La touche **AUDIO** de votre télécommande permet d'afficher en haut à gauche de votre écran la liste des pistes audio disponibles pour le programme en cours. Vous pouvez ainsi sélectionner la piste audio de votre choix.

8.6 Sous-titres

La touche **SUBT** de la télécommande permet d'activer ou de désactiver les sous-titres et de choisir le cas échéant la langue des sous-titres (uniquement en cas de branchement HDMI).

8.7 Sous-titres télétexte

La touche **TEXT** de la télécommande permet d'activer ou de désactiver les sous-titres télétexte (uniquement en cas de branchement PériTel).

Procéder de la façon suivante :

- appuyer sur la touche **TEXT** de la télécommande neli ;
- activer le décodeur télétexte de votre téléviseur à l'aide de la télécommande du téléviseur (consulter le manuel de votre téléviseur) ;
- sélectionner la page des sous-titres à l'aide de la télécommande du téléviseur (généralement 888).

9

MULTI-ENREGISTREMENTS SIMULTANÉS

9.1 Support de stockage

Il est important de noter que la fonction de multi-enregistrements est disponible à condition qu'un support de stockage (disque dur ou clé USB) soit connecté au port USB de la base Neli Sat Multi TV.

Ce support de stockage peut avoir été connecté avant le démarrage de la base ou être connecté en cours d'utilisation. Il vous faudra, pour pouvoir utiliser les fonctions de multi-enregistrements, effectuer au préalable l'enregistrement de ce support dans le menu « paramètres d'enregistrement » accessible dans le menu « système » (touche **MENU** de votre télécommande).

Vous devez veiller à ce que le support de stockage utilisé soit formaté sous le format FAT32.

Dès la connexion du support de stockage, votre système mesure son niveau de performance, en lecture et écriture, et vous propose un choix de configurations possibles (un ou deux enregistrements simultanés, avec ou sans contrôle du direct).

9.2 Notions générales sur le multi-enregistrements

La fonction de multi-enregistrements du Neli Sat Multi TV vous offre les possibilités suivantes :

- programmer deux enregistrements simultanés, c'est à dire présentant un recouvrement dans le temps, depuis votre base ou votre nomade Neli Sat indifféremment. Pour ce faire, il vous suffit d'accéder directement au menu dédié à la programmation d'un enregistrement en appuyant sur la touche **PROG** de votre télécommande (voir la section 9.3) ;

- démarrer un enregistrement instantané lorsque vous regardez un programme. Cette fonction comme la précédente est accessible à tout moment depuis la base Neli Sat par un simple appui sur la touche **REC** de votre télécommande (voir la section 9.4) ;
- rejouer un programme préalablement enregistré depuis une base ou un nomade Neli Sat par simple appui sur la touche **MEDIA** de votre télécommande (voir la section 9.5).

Notez que les programmes enregistrés sont cryptés et qu'ils ne peuvent être regardés qu'à partir de votre Neli Sat. Ils ne sont, par exemple, pas visibles à partir d'un ordinateur.

9.3 Programmation d'un ou de plusieurs enregistrements simultanés

Vous pouvez programmer à tout moment un nouvel enregistrement en appuyant sur la touche **PROG** de votre télécommande.

La liste complète des enregistrements déjà programmés est affichée avec :

- leur nom (par exemple TF1 HD 20/06/2011 16:00 > 17:00) ;
- les actions possibles sur ces enregistrements :
 - MODIFIER (Touche ● de la télécommande),
 - EFFACER (Touche ● de la télécommande),
 - NOUVEAU (Touche ● de la télécommande).

Un appui sur les touches ● ou ● de la télécommande fait apparaître une fenêtre qui vous permet de modifier ou de saisir la date, l'heure de début, l'heure de fin, la chaîne à enregistrer et la périodicité de votre enregistrement (une fois, quotidienne, hebdomadaire).

Vous pouvez aussi utiliser la touche **REC** à partir du guide électronique des programmes. La date, l'heure de début, l'heure de fin et la chaîne à enregistrer vous sont alors automatiquement proposées en fonction de votre position courante dans le guide électronique des programmes.

9.4 Programmation d'un enregistrement immédiat

Vous pouvez lancer à tout moment un enregistrement instantané à partir de votre base par un simple appui sur la touche **REC** de votre télécommande. Un bandeau est alors affiché à l'écran vous indiquant un temps d'enregistrement égal par défaut à 30 minutes.

Vous pouvez augmenter ce temps par un ou plusieurs appuis sur la touche **REC** de votre télécommande, chaque appui augmentant le temps de 30 minutes.

Notez que cette fonction n'est pas disponible sur un nomade.

9.5 Visualisation d'un enregistrement

Vous pouvez visualiser à tout moment un enregistrement existant par un simple appui sur la touche **MEDIA** de votre télécommande.

Les enregistrements disponibles (en cours d'enregistrement ou déjà totalement enregistrés) peuvent ainsi être regardés, effacés ou arrêtés.

L'appui sur la touche **MEDIA** de votre télécommande fait apparaître sur le téléviseur un menu composé d'une liste de sous-menu regroupant les contenus du lecteur multimédia (voir la section 12) et les contenus enregistrés sur votre base. Soit la liste suivante : Enregistrements, Musiques, Photos, Vidéos.

Les trois derniers éléments présentent la liste des contenus multimédia disponibles sur le support de stockage connecté au port USB de votre base. L'élément « Enregistrements » pointe sur la liste exhaustive des enregistrements réalisés par l'ensemble des utilisateurs du système Multi TV et stockés de façon centralisée sur le support de stockage connecté à la base Neli Sat.

Vous pouvez vous positionner sur la ligne « Enregistrements » et afficher la liste complète de vos enregistrements disponibles sur votre plate-forme Multi TV. Cette liste vous présente :

- le nom des enregistrements disponibles (par exemple TF1 HD 20/06/2011 16:00 > 17:00) ;
- le pictogramme d'enregistrement **REC** pour ceux qui sont encore en cours d'enregistrement ;
- les actions possibles sur ses enregistrements :
 - LIRE DU DEBUT : Touche **PLAY** ou Touche **OK** de votre télécommande,
 - REPRENDRE LA LECTURE : Touche **●** de votre télécommande,
 - ARRETER : Touche **●** de votre télécommande,
 - EFFACER : Touche **●** de votre télécommande.

Les actions de lecture, en l'occurrence LIRE DU DEBUT et REPRENDRE LA LECTURE, vous offrent les possibilités suivantes :

- suspendre ou reprendre la lecture par des appuis successifs sur la touche **PLAY** de votre télécommande ;
- retourner au début de l'enregistrement en appuyant sur la touche **PREV** de votre télécommande ;
- avancer d'un cran (30 secondes) en appuyant sur la touche **▶** de votre télécommande ;
- reculer d'un cran (10 secondes) en appuyant sur la touche **◀** de votre télécommande.

La position courante de lecture d'un enregistrement, utilisée par la fonction REPRENDRE LA LECTURE, correspond à la dernière position de lecture effectuée depuis un des postes (base ou nomade) de votre installation Neli Sat Multi TV.

9.6 Configuration de la fonction multi-enregistrements simultanés

Cette configuration est accessible dans le menu « Paramètres d'enregistrement », sous-menu du menu « Système » (touche **MENU** de votre télécommande) de votre base.

Ce menu de configuration vous permet :

- de paramétrer votre configuration en fonction de vos souhaits et du niveau de performance du périphérique connecté et enregistré ;
- de déconnecter le périphérique. Notez que cette opération doit toujours être réalisée avant de la débrancher ;
- d'enregistrer un nouveau périphérique.

10

LE CONTRÔLE DU DIRECT

La fonction de Contrôle du direct vous permet de mettre votre programme en pause et de le reprendre là où vous l'avez laissé. Cela vous permet à tout moment :

- d'effectuer une pause du direct (touche **PLAY** de la télécommande) ;
- d'en reprendre la lecture (nouvel appui sur la touche **PLAY** de la télécommande) ;
- de revenir au début de la zone de contrôle du direct (touche **PREV** de la télécommande) ;
- d'avancer d'un cran (30 secondes) en appuyant sur la touche **▶** de la télécommande lorsque le programme n'est pas visualisé en live ;
- de reculer d'un cran (10 secondes) en appuyant sur la touche **◀** de la télécommande ;
- d'effectuer une avance rapide (touche **FW** de la télécommande) ;
- d'effectuer un retour en arrière rapide (touche **RW** de la télécommande) ;
- de revenir à tout moment au direct (touche **STOP** de la télécommande).

Votre différé s'interrompt à partir du moment où vous effectuez un retour au direct ou que vous zappez sur une autre chaîne.

10.1 Contrôle du direct sur la base

La fonction de Contrôle du direct est disponible sur la base à condition qu'un support de stockage (disque dur ou clé USB) soit connecté à son port USB. Ce support de stockage est le même que celui utilisé pour la fonction de multi-enregistrements simultanés (voir la section 9).

10.2 Contrôle du direct sur le nomade

La fonction de Contrôle du direct est disponible localement sur le nomade à condition qu'un support de stockage (disque dur ou clé USB) soit connecté à son port USB.

Ce support de stockage peut avoir été connecté avant le démarrage du nomade ou être connecté en cours d'utilisation. Il vous faudra au préalable effectuer l'enregistrement manuel de ce support dans le menu « paramètres d'enregistrement » accessible dans le menu « système » (touche **MENU** de votre télécommande).

Vous devez veiller à ce que le support de stockage utilisé soit formaté sous le format FAT32.

Dès connexion du support de stockage, le système vérifie si son niveau de performance en lecture et écriture est suffisant et active ou non le Contrôle du direct et vous en informe.

10.3 Configuration du contrôle du direct

Cette configuration est accessible dans le menu « Paramètres d'enregistrement », sous-menu du menu « Système » (touche **MENU** de votre télécommande).

Ce menu de configuration vous permet :

- d'activer ou non la fonction de contrôle du direct ;
- de déconnecter le périphérique. Notez que cette opération doit toujours être réalisée avant de le débrancher ;
- d'enregistrer un nouveau périphérique.

11

CONFIGURATION MULTI-TV

Votre base Neli Sat est équipée de trois tuners HD 3D lui permettant de recevoir simultanément trois chaînes du bouquet Fransat (3D, HD ou SD). Une des chaînes ainsi reçue peut être affichée sur le téléviseur connecté à votre base, les deux autres chaînes peuvent être envoyées via le Courant Porteur de Ligne intégré à la base Neli Sat vers deux nomades Neli Sat vous permettant ainsi de regarder simultanément trois programmes différents du bouquet Fransat dans trois endroits différents de votre habitation.

11.1 Allocation des tuners de la base

Les tuners de votre base peuvent être utilisés soit pour du direct (jusqu'à trois postes), soit pour effectuer des enregistrements (jusqu'à deux enregistrements simultanés).

Le système Neli Sat gère l'attribution des tuners en fonction de votre configuration Multi TV (aucun nomade, un nomade ou deux nomades) et de vos demandes concurrentes (directs et/ou enregistrements).

Les configurations possibles sont détaillées dans les sections ci-après.

11.1.1 Configuration avec une base seule

Les trois tuners de votre base peuvent être utilisés pour un direct et deux enregistrements simultanés, programmés ou immédiats.

11.1.2 Configuration avec un nomade

Les trois tuners sont utilisés en priorité pour :

- le direct sur la base qui ne peut jamais être interrompu par le système et qui peut à tout moment reprendre, lorsque vous le désirez. Ceci est rendu possible car le système Neli Sat Multi TV réserve un des trois tuners à l'usage exclusif de votre base ;
- vos enregistrements programmés ou immédiats.

Si vous voulez regarder un programme sur votre nomade et que deux enregistrements sont déjà en cours, vous devrez soit patienter, soit annuler un des deux enregistrements de votre choix.

11.1.3 Configuration avec deux nomades

Les trois tuners sont utilisés en priorité pour :

- le direct de la base (voir la section 11.1.2) ;
- vos enregistrements programmés ou immédiats.

Aucun nomade ne peut se connecter à la base et diffuser un programme lorsque deux enregistrements simultanés sont en cours. Si vous désirez regarder un programme à ce moment là sur un nomade, vous devez soit patienter, soit annuler un des deux enregistrements en cours.

11.2 Gestion des quadrants de polarité et de fréquence des signaux

Une recherche de chaînes automatique ou manuelle peut être effectuée à tout moment à partir de votre base (voir la section 7.1.4). Cette recherche de chaînes se traduit alors par une interruption du direct que ce soit sur la base ou sur les nomades connectés.

Si votre installation le permet, vous pouvez, dans le cas d'une recherche de chaînes manuelle, spécifier des valeurs différentes de fréquence et de polarité :

- le choix de polarité peut se faire entre la polarité verticale ou la polarité horizontale ;
- le choix de fréquence peut se faire entre une fréquence inférieure ou supérieure à la valeur 11700MHz.

Il y a donc quatre quadrants différents selon la valeur de la polarité et la valeur de la fréquence, quadrants sur lesquels des chaînes peuvent être scannées.

La base Neli Sat peut à tout moment effectuer une recherche de chaînes sur un quadrant différent du quadrant initial FRANSAT (défini par la polarité verticale et une fréquence égale à 11554MHz), soit en changeant la polarité, soit en passant, dans cet exemple, à une valeur de fréquence supérieure à 11700MHz. La liste des chaînes disponibles est alors étendue avec les chaînes trouvées sur le nouveau quadrant scanné.

11.2.1 Configuration avec une base seule

La liste des chaînes visibles sur la base Neli Sat inclut toutes les chaînes des quadrants sur lesquels vous aurez lancé une recherche manuelle. Toutes ces chaînes sont accessibles avec votre Neli Sat.

11.2.2 Configuration avec un ou plusieurs nomades

Dans cette configuration, la liste des chaînes accessibles sur les nomades Neli Sat inclut uniquement les chaînes du quadrant actif sur la base Neli Sat.

Dans cette configuration, seule la base Neli Sat peut demander à zapper sur une chaîne d'un quadrant différent. Si cette opération est effectuée sur la base Neli Sat, alors tous les nomades Neli Sat du système qui sont connectés basculeront automatiquement sur la première chaîne du nouveau quadrant.

La liste des chaînes accessibles sur les nomades Neli Sat inclut alors seulement les chaînes du nouveau quadrant.

12

LE LECTEUR MULTIMÉDIA

Le lecteur multimédia est une fonction qui vous permet :

- de regarder vos vidéos sur le téléviseur auquel votre équipement (base ou nomade) est connecté. Les formats vidéo suivants sont ainsi supportés :
 - MPEG-1,
 - MPEG-2,
 - MPEG-4 (H264) pour une qualité Haute Définition ;
- de regarder vos photos sur le téléviseur auquel votre équipement (base ou nomade) est connecté. Les formats photographiques suivants sont supportés :
 - JPEG,
 - GIF,
 - PNG ;
- d'écouter votre musique sur votre installation home cinéma auquel est connecté votre équipement (base ou nomade). Vous devrez pour cela utiliser un câble audio numérique raccordé à la sortie audio optique (S/PDIF) de votre équipement. Si vous ne possédez pas d'installation home cinéma ou si votre équipement n'est pas connecté à votre installation home cinéma, vous pourrez toutefois écouter vos musiques sur les hauts parleurs de votre téléviseur. Les formats audio suivants sont supportés :
 - MP3,
 - AAC,
 - WAV.

L'accès à vos données multimédia s'effectue en connectant à la prise USB, de votre base ou de votre nomade, un support de stockage (disque dur ou clé USB) contenant vos vidéos, vos photos et vos musiques.

Vos données multimédia peuvent être localisées :

- sur le support de stockage connecté à la base, auquel cas elles sont accessibles depuis la base et depuis les nomades ;
- sur le support de stockage connecté à un nomade, auquel cas elles sont accessibles uniquement depuis ce nomade.

Vous pouvez accéder à votre lecteur multimédia par un simple appui sur la touche **MEDIA** de votre télécommande.

L'appui sur la touche **MEDIA** de votre télécommande fait apparaître sur le téléviseur un menu composé d'une liste de sous-menu regroupant les contenus du lecteur multimédia et les contenus enregistrés (voir la section 9.5) suivants : Enregistrements, Musiques, Photos, Vidéos.

Vous pouvez choisir un de ces éléments et accéder ainsi à vos contenus.

Marques déposées :

 Neli® est une marque déposée appartenant à Neli Technologies SAS.



Dolby® et le logo Double-D sont des marques déposées appartenant à Dolby Laboratories. Ce produit est fabriqué sous licence Dolby Laboratories.



HDMI® est une marque déposée appartenant à HDMI Licensing, LLC.



VIACCESS® est une marque déposée appartenant à Viaccess S.A.



FRANSAT®, VIA EUTELSAT®, DiSEqC® sont des marques déposées appartenant à Eutelsat Communications S.A.



Une question ? Besoin d'assistance ?

Appelez-nous au  0 810 107 200
PRIX D'UN APPEL LOCAL

ou connectez-vous sur www.neli.fr

neli

est une marque déposée par
Neli Technologies SAS
Copyright© Neli Technologies SAS
Tous droits réservés

Manuel d'utilisation
Document non contractuel