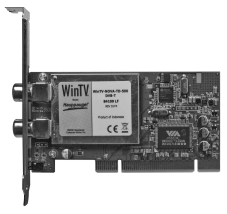
WinTV-NOVA-TD-500
WinTV-NOVA-T PCI

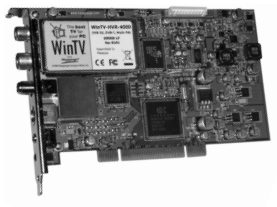
Guide d'installation

Hauppauge Computer Works, Sarl.
Support Tech. : (+33) 01 56 26 51 20 · Fax : (+33) 01 56 26 51 22
support@hauppauge.fr
www.hauppauge.fr

Contenu de la boîte

A La carte **WinTV-NOVA-TD-500** ou **WinTV-NOVA-T PCI**





B Le **récepteur IR**

C **Le CD-ROM d'installation WinTV v7**

D **La télécommande et 2 piles AAA**

Pour connaître précisément le contenu de la boite, veuillez vous référer aux inscriptions sur le coté droit de l'emballage.

Vue de l'installation

Etape 1

Installez la WinTV-NOVA-TD-500 ou WinTV-NOVA-T dans un slot PCI non utilisés de votre PC.

Etape 2

Reliez le câble d'antenne.

Etape 3

Installez les pilotes et l'application avec le CD-ROM d'installation WinTV inclus.

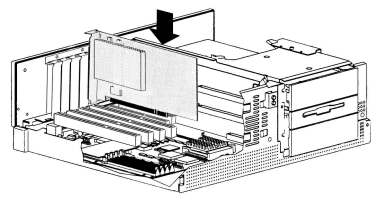
Etape 4

Lancez l'application WinTV et regardez la TV après avoir effectuez la rechercher de chaînes.

1. Installation de la carte

Note : Des dommages matériels peuvent être causé par l'électricité statiques. Veuillez toucher une partie métallique de votre boîtier avant de procéder à toute manipulation.

1. Eteignez l'ordinateur. Consultez les instructions du constructeur de votre PC pour retirer le capot.
2. Localisez un slot PCI libre. Dévissez et retirer le cache métallique du slot libre.
3. Enclenchez la carte WinTV dans le slot libre et vissez-la. Replacez le capot de votre PC.



2. Connections des câbles

WinTV-NOVA-TD-500 et **WinTV-NOVA-T** PCI peuvent recevoir la TNT (DVB-T) avec une antenne pour regarder et enregistrer les chaînes de télévision en définition standard. WinTV-NOVA-TD-500-HD peuvent recevoir les chaînes de la télévision numérique terrestre en SD & HD.

Reliez vos câbles à la WinTV dans l'ordre suivant :
TV (1) pour le câble d'antenne de toit
TV (2) pour une seconde antenne DVB-T (mode Diversity avec WinTV-NOVA-TD-500)
IR pour le récepteur infrarouge de la télécommande

Collez le point Velcro sur le récepteur pour le placer là où il pourra recevoir les commandes infrarouges.

Insérez les piles type AAA dans la télécommande.

Note pour la réception de la TNT : Votre prise d'antenne murale doit être reliée à une antenne de toit et non au réseau câblé, et être à la portée d'un émetteur de télévision numérique.
Nous vous conseillons de prendre connaissance de l'avancement de la TNT dans votre région en visitant **www.matnt.tdf.fr**

Note au sujet de la WinTV-NOVA-TD-500 :

Mode double tuner (par défaut)
Branchez une antenne au connecteur TV1 de la WinTV-NOVA-TD-500. Vous n'avez pas besoin de connecter une antenne au connecteur TV2 car le signal en TV1 est divisé en interne pour alimenter les deux tuners. Vous pouvez maintenant enregistrer jusqu'à deux émissions simultanément en utilisant la fonction Planifier un enregistrement et Enregistrer en arrière plan.
L'option Enregistrer en arrière plan permet d'enregistrer votre ou vos émissions TV sans utiliser l'application WinTV. Vous devez choisir cette option pour au moins un des deux enregistrements ; en effet l'application de WinTV v7 elle-même ne peut pas procéder actuellement à deux enregistrements en même temps.

Mode Diversité, pour une meilleure réception TV
La technologies diversité utilise les deux tuners et deux antennes afin de créer un signal TV plus clair, exempt de parasites. Pour utiliser alternativement **WinTV-NOVA-TD-500** en **mode diversity**, afin d'améliorer la réception DVB-T, allez dans Démarrer / Tous les programmes / Hauppauge WinTV puis Diversity Tool et sélectionnez '***Use Diversity Mode***'. Ceci désactive la fonction ***Dual Tuner***. Cliquez sur ***OK*** et redémarrez votre ordinateur pour que les changements prennent effet.

Connectez une antenne au connecteur TV1 de la WinTV-NOVA-TD-500. Connectez une deuxième antenne au connecteur TV2. Deux antennes sont utilisées pour la réception TV numérique, elles doivent être distinctes et séparées d'au moins 60 cm (ou typiquement une antenne de toit et une antenne portative).

3. Installation des pilotes et applications

Allumez votre PC et attendez le démarrage complet de Windows, l'assistant d'installation d'un nouveau matériel apparaît, annulez SVP cette procédure en cliquant sur ***Annuler***.

Insérez le **CD-ROM d'installation WinTV v7** dans votre lecteur optique (de CD-ROM ou DVD), une fenêtre apparaît automatiquement. Sélectionnez votre langue.

Note : Si l'exécution automatique du CD-ROM ne fonctionne pas, parcourez le CD-ROM et double cliquez sur Setup.

Cliquez sur ***Etape 1 : Installation des pilotes***.

Vous serez alors face à une fenêtre bleue qui commencera à installer et mettre à jour les pilotes pour votre produit.

Une fois terminé, un message s'affiche dans la barre. Si ce message est **Drivers have been updated Successfully**, cliquez sur cette barre pour fermer cette fenêtre. Sinon, vérifiez la connection de votre WinTV, ou contactez notre support technique.

Cliquez maintenant sur **Etape 2 : Installation des logiciels TV**.

Un message apparaît quand toutes les applications sont installées. Cliquez sur ***OK***. Cliquez maintenant sur Exit pour fermer la fenêtre d'installation du CD-ROM.

4. Premiers pas avec l'application WinTV® v7

Après l'installation, vous verrez un icône WinTV v7 sur votre bureau Windows. Double cliquez sur cet icône WinTV.

Recherche des chaînes

Au premier démarrage, l'***Assistant de configuration*** apparaît automatiquement.

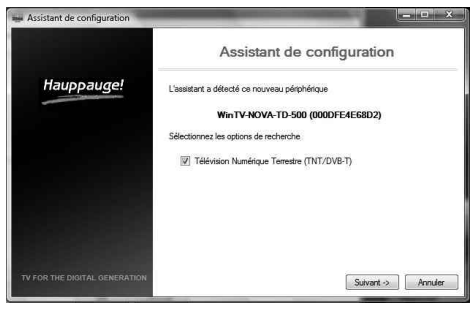
Télévision Numérique Terrestre (TNT/DVB-T)
Vous devez sélectionner votre pays et votre région à partir de la liste déroulante. Si votre région n'est pas disponible sélectionner l'option ***Toutes les régions***.

Si vous n'avez pas de WinTV-CI, il est inutile d'inclure les chaînes cryptées à la liste de chaîne.

Sélectionnez comme options de recherche **Télévision Numérique Terrestre (TNT/DVB-T)** et cliquez sur ***Suivant***.

WinTV fera une recherche des chaînes. Les chaînes détectées s'affiche au fur et mesure de la recherche. Cette recherche nécessite plusieurs minutes.

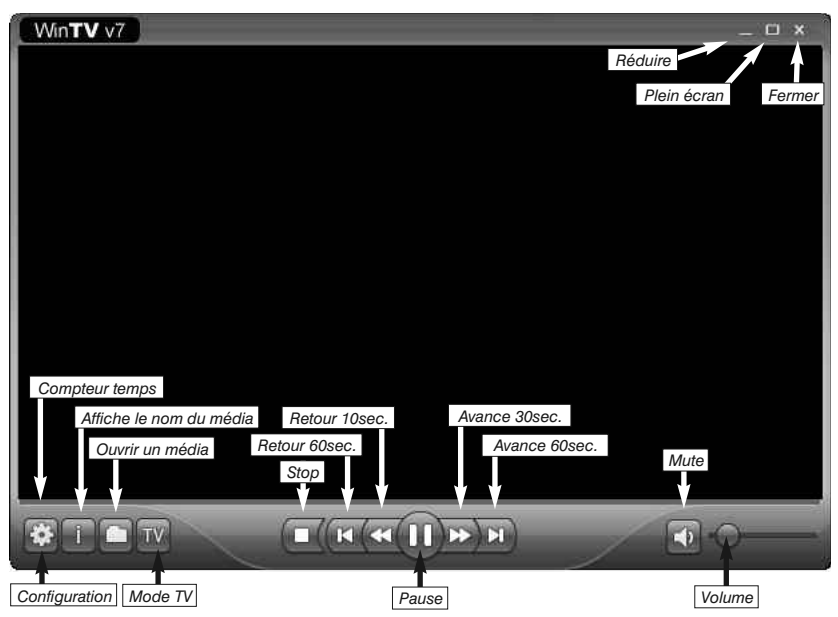
Cliquez sur ***Suivant*** pour terminer la recherche des chaînes. L'application WinTV affiche maintenant la première chaîne de télévision dans la liste.



Note : Vous pouvez faire une nouvelle recherche des chaînes en ouvrant la fenêtre de Configuration, l'onglet Périphériques pour cliquer le bouton Configuration.

5. L'application WinTV® v7

WinTV v7 est une puissante application TV et Lecteur Multimédia, avec une nouvelle interface simplifié. Vous pouvez passer d'un mode à l'autre en cliquant simplement sur ces touches :



Mode TV
Pour activer le tuner TV et regarder les programmes TV, cliquez sur la touche TV, ou presser ALT T sur le clavier.

Note : WinTV v7 comprend un décodeur MPEG-2. Un décodeur HD H.264 pour la réception des programmes TNT-HD est disponible à la vente sur www.hauppauge.eu.

Ouvrir un média
Pour ouvrir un média, cliquez sur la touche Dossier, l'application passera en mode Lecteur Media et lira le média instantanément.

Changer de chaînes
Il existe plusieurs possibilités pour changer de chaînes :
- Cliquez sur les touches Canal + ou Canal -.
- Pressez la touche + ou - sur le clavier.
- Tapez sur le clavier le numéro du canal (par exemple : 8) suivi de la touche Entrée.
- Utilisez le menu contextuel (clic droit dans la fenêtre TV) et sélectionner Changer de Chaînes (ou presser les touches Ctrl L) pour ouvrir la liste des chaînes. Dans cette fenêtre vous pouvez filtrer les chaînes (par exemple : tapez "Fra" pour réduire la liste aux chaînes incluant ces lettres) et la sélectionner avec la souris.
- Vous pouvez aussi utiliser la télécommande (pour les modèle l'incluant).

OSD
Cliquez sur la touche OSD pour afficher par incrustation les informations sur le programme TV actuel et le suivant.

Contrôle du direct TV

L'application WinTV v7 produit automatiquement un ficher Pause pendant l'affichage de la TV. Ceci vous permet d'avoir un contrôle sur le direct à tout moment. Cliquez sur la touche Pause la modifiera en touche Lecture. Pour continuer à regarder l'émission au moment où vous l'avez suspendu, cliquez simplement sur la touche Lecture. Changer de chaîne réinitialisera le fichier Pause. Néanmoins le dernier fichier Pause est disponible sur le disque dur (dans le répertoire configuré, par exemple C:\temp\Pause Buffer).

Enregistrer la TV

Cliquez sur la touche Enregistrer pour commencer sans délai l'enregistrement du programme TV en cours. WinTV enregistre le signal audio/vidéo du programme TV en qualité numérique native (*.ts Transport Stream). Pendant l'enregistrement il n'est pas possible de changer chaînes. Les fonctions du contrôle du direct reste opérationnel (Pause/Retour/Avance et 'catch-up').

Notes : Le nom du fichier enregistré sera crée sous cette logique [Nom canal] _[Date] _[Horaire] .ts

Stop

Cliquez sur la touche Stop termine un enregistrement, ou termine l'utilisation du tuner (pendant la visualisation TV). Presser la touche TV pour réactiver le mode TV et regarder à nouveau la TV.

Le menu contextuel

Un clic droit à l'intérieur de la fenêtre TV vous fait accéder au menu contextuel, qui regroupe toute les fonctions de WinTV. Les options:

Mode de visualisation : Normal, **Image seule** et **Plein** écran sont disponible. En mode **Normal**, tous les boutons sont affichés. En mode **Image seule**, seule l'image TV est affiché, mais dans une fenêtre. Le mode **Plein écran** vous permet de regarder la TV comme sur un téléviseur. Vous pouvez également commuter entre ces modes par un double-clic à l'intérieur de la fenêtre TV, ou en pressant CTRL W sur le clavier.

Note : Les tailles des fenêtres en mode Normal et Image seule sont indépendant et maintiendront leurs arrangements quand vous passerez d'un mode à l'autre.

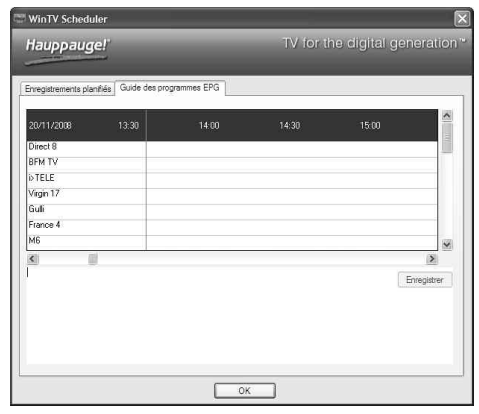
Toujours visible : Ce mode permet à la fenêtre WinTV de rester au-dessus de toutes les autres applications même si elle n'est pas sélectionnée.

Proportion : Sélectionnez **Automatique** (recommandé) maintient la proportion correct (4:3 ou 16:9) de l'image TV. La sélection de l'option **Sans rebords** déformera l'image TV pour remplir complètement la fenêtre WinTV, indépendamment de sa dimension.

Flux audio : Si l'émission TV offre plus d'une langue audio, vous pouvez choisir une autre langue (flux audio) ici.

Guide des programmes

Le signal transmis avec la TNT peut contenir un guide des programmes TV, il inclut le nom des émissions TV, les heures de début et leurs durées. Sélectionnez une émission avec votre souris (par un double-clic) pour avoir une vue de ces informations.

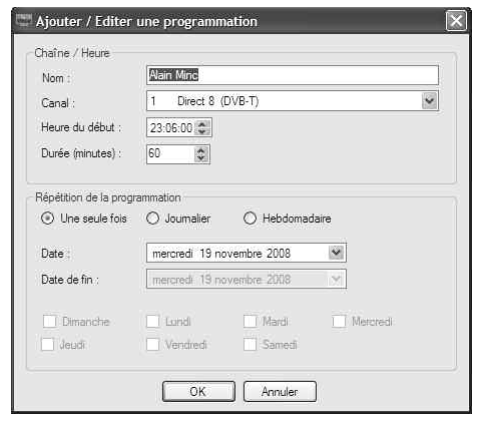


Si vous souhaitez enregistrer cette émission, cliquez sur simplement **Enregistrer** (à droite dans la fenêtre) puis OK. La planification de cet enregistrement est ajoutée.

Télétexte : Montre les pages télétexte sur l'image de TV, si le service est disponible.

Planifier un enregistrement

Le planificateur d'enregistrement permet l'enregistrement de programme TV à un moment donné. Le planificateur intègre tous les enregistrements programmés par le guide des programmes TV aussi bien que les enregistrements manuels que vous auriez ajouté. Vous pouvez manuellement modifier, ajouter ou supprimer ces entrées. Le bouton **Annuler** permet de terminer un programme actuellement en cours d'enregistrement.



Pour programmer un enregistrement, cliquez sur le bouton **Ajouter**. Le stick WinTV doit être connecté pour ajouter un enregistrement. Vous devrez configurez comme suit.

Nom : Entrez le nom de votre tâche d'enregistrement (ceci ne spécifie pas le nom du fichier d'enregistrement).

Canal : Sélectionnez la chaîne à enregistrer.

Heure du début : Indiquez l'heure à laquelle l'émission démarre, il est prudent d'avancez de 5 minutes cet heure.

Durée : Indiquez le temps d'enregistrement, en utilisant les flèches ou directement en utilisant le clavier. Il est recommandé d'ajouter 10 minutes pour être certain d'enregistrer entièrement l'émission, si jamais elle est diffusée avec un peu de retard.

Répétition de la programmation : Vous pouvez enregistrer une fois, ou faire la programmation journalier ou hebdomadaire. Si vous choisissez l'option hebdomadaire, choisissez le ou les jours de répétition

Date : Par défaut est la date d'aujourd'hui.

Date de fin : Si vous avez choisi l'option journalier ou hebdomadaire, vous pouvez spécifier la date où cette tâche doit se terminer, typiquement les programmes change en été.

Une fois que tout est configuré, cliquez OK pour ajouter. Vous pouvez ajouter plus d'événements en cliquant sur le bouton **Ajouter**, cliquez ensuite sur OK pour fermer le planificateur d'enregistrement.

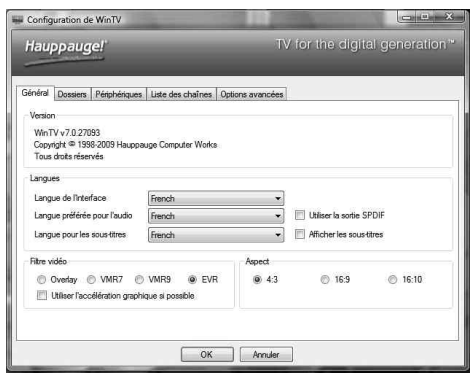
Note : Il est inutile que l'application WinTV soit démarrée pour qu'un enregistrement planifié fonctionne, mais votre PC devra être sous tension, en veille ou en veille prolongée. Tous les enregistrements planifiés sont exécutés à l'arrière-plan par une tâche appelée « WinTV7Rec.exe ». Si un enregistrement planifié commence tandis que vous regardez la TV, WinTV change de chaîne automatiquement et commence l'enregistrement.

Raccourcis clavier de WinTV v7

Démarrer la TV	= ALT + T	Stop	= ALT + S
Sélectionner une chaîne	= CTRL + L	Avance 60 sec.	= CTRL + flèche droit
Chaîne +	= +	Retour 60 sec.	= CTRL + flèche gauche
Chaîne -	= -	Avance 30 sec.	= CTRL + F
Volume +	= Page haut	Retour 10 sec.	= CTRL + R
Volume -	= Page bas	Catch Up Live TV	= CTRL + C
Mute	= CTRL + M	Mode Normal	= Escape
Détails de la transmission	= CTRL + D	Plein écran	= CTRL + W
Information sur l'émission	= CTRL + O	Changer de proportion	= CTRL + A
Guide des programmes EPG	= CTRL + G	Toujours visible	= ALT + O
WinTV-Scheduler	= CTRL + Z	Changer de Flux audio	= ALT + Z
Télétexte	= CTRL + T	Afficher les sous titres	= CTRL + S
Pause	= CTRL + Q	WinTV Settings	= CTRL + I / ALT + C
Lecture	= CTRL + P	Ouvrir un fichier	= ALT + F
Enregistrer	= ALT + R		

Configuration

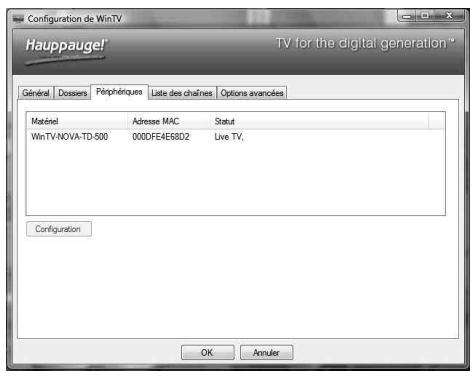
Général : Choisissez ici la langue pour l'interface, l'audio et les sous-titres. Vous pouvez également spécifier le mode vidéo à employer et votre type d'écran.



Avec Windows® Vista, vous pouvez employer WinTV v7 pour recevoir la TV HD avec un simple processeur de 2.0 GHz, une fois combiné avec une carte graphique nVidia série 8 ou ATI série 10. Pour ceci, sélectionnez **Utiliser l'accélération graphique si possible**. Si votre carte graphique n'est pas compatible, ou avec Windows XP, vous aurez besoin d'un processeur Core Duo, 2.8 GHz Intel Pentium 4 ou équivalent pour TV HD (1.0 GHz pour la simple TNT).

Dossiers : Spécifiez les dossiers où les fichiers pauses et d'enregistrements seront stockés.

Périphériques : Pour configurer un tuner TV Hauppauge, sélectionnez d'abord le matériel que vous souhaitez configurer dans la liste, puis cliquez sur ***Configuration***. Vous pourrez alors faire une recherche des canaux.



Listes des chaînes : Vous pouvez activer ou désactiver des chaînes en les cochant dans la colonne Présélection. Un clic droit sur une chaîne permet de l'effacer ou d'avoir les détails de la chaîne.

L'option **Détails** affiche quelques informations sur un canal et permet de réorganiser la liste des chaînes en changeant le numéro présélection. Si vous changez la présélection pour chiffre déjà occupé, la chaîne sera placée à la fin de la liste.

Dépannage

Problème d'affichage TV (ex : son sans l'image)

Dans l'application WinTV, allez dans Configuration et sous Filtre vidéo, choisissez une option différente parmi la liste de trois (Overlay/WMP9/EVR). Redémarrez l'application WinTV v7 pour visualiser le résultat. Répétez ce processus pour chacune des trois options pour déterminer la meilleure option pour votre ordinateur.

Désinstallation complète de WinTV

Pour désinstaller le pilote et WinTV, allez à la racine du CD-ROM d'installation WinTV, et lancez le programme HCWClear. Cochez les deux dernières cases et cliquez sur ***OK***. Un écran noir apparaît avant de se fermer automatiquement quand tout aura été désinstallé.

Demander de l'aide

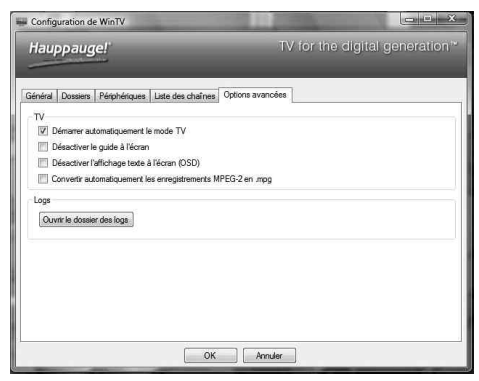
Veuillez visiter notre page de support technique : **www.hauppauge.fr** rubrique Support puis sélectionnez votre WinTV

Vous y trouverez les tout derniers pilotes et applications, des conseils d'installation et d'utilisation, des informations techniques…

Le support technique est ouvert du lundi au vendredi de 9h30 à 18h30 :
Téléphone : 01 56 26 51 20
Web : www.hauppauge.fr rubrique Support

E-mail : support@hauppauge.fr (ajoutez SVP le Log de l'application WinTV à votre E-mail comme décrit ci-dessous)

Logs dans Configuration / **Options avancées** :
Ici est listé tout les évènements du fonctionnement de WinTV v7. Si vous rencontrez un problème et devez entrer en contact avec notre support technique, envoyez SVP une copie des logs avec l'email que vous nous envoyez.



WEEE: Il est interdit de jeter cet appareil avec les déchets ménagers. Cet appareil est marqué selon la directive européenne 2002/96/CE relative aux équipements électriques et électroniques usagés (Waste Electrical and Electronic Equipment - WEEE). La directive définit le cadre pour la récupération des équipements usagés applicables dans les pays de la CE. Pour vous défaire de votre ancien appareil, utilisez les systèmes de collecte qui vous sont proposés.
FCC Statement FCC ID: H90WINTV CE Statement: This equipment has been tested and complies with EN 55013, EN 55020 and IEC 801-3 part 3 standards.
CAUTION: Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance to the FCC Rules could void the user's authority to operate the equipment. Supplementary Television Broadcasting Receiving Apparatus - Appareils supplémentaires de réception de télévision, Canada. Nordic note: Ma kun tilkoples kabel-TV nett via galvanisk isolator

© 2009 Hauppauge Computer Works · QI-WINTV7-T-PCI-V1.0-FR · 2009/05/07