WinTV-NEXUS-S

Guide d'installation pour Microsoft[®] Windows[®] 98SE/Me/2000/XP

© Hauppauge Computer Works, Inc. 2004

Hauppauge Computer Works, Sarl 91. avenue Kléber F-75116 Paris www.hauppauge.fr

Hauppauge Computer Works GmbH Krefelder Str. 669 D-41066 Mönchengladbach www.hauppauge.de

Téléphone : (+33) 01 56 26 51 21 Support Technique : (+33) 01 56 26 51 20 Fax : (+33) 01 56 26 51 22 Informations : info@hauppauge.fr

Tel.- Support: (+49) 2161- 694 88 -40 Tel.: (+49) 2161-694 88 -0 Fax: (+49) 2161- 694 88 -15

Contenu de la boîte WinTV-NEXUS-S

La carte WinTV-NEXUS-S

Un câble audio / vidéo pour la connexion de la WinTV-NEXUS-S à la carte son La **télécommande**. le récepteur infrarouge et 2 piles 1,5V

Le Guide de référence et d'installation WinTV-NEXUS-S.

Le CD-ROM d'installation WinTV-NEXUS-S

Les pilotes L'application WinTV-NEXUS-S L'application Digital Data services

Mise à jour disponible sur : www.hauppauge.fr rubrique support.

1. Préparez de l'ordinateur



Eteignez l'ordinateur et retirez le capot. Le constructeur de votre PC doit fournir les informations nécessaires. Vous devez également avoir le CD-ROM d'installation Windows qui peut vous être demandé lors de l'installation de votre

WinTV-NEXUS-S

2. Installer la carte WinTV-NEXUS-S



Localisez un slot PCI libre. Dévissez et retirez le cache métallique du slot libre. Enclenchez la carte WinTV dans le slot libre et vissez-la. Replacez le capot de votre PC.

3. Connecter les câbles sur la WinTV-NEXUS-S

La WinTV-NEXUS-S est livrée avec un câble A/V. Branchez le connecteur à 8 broches sur la carte WinTV-NEXUS-S, les connecteurs opposés se connectent

Connecteur Mini jack 3.5 mm

Branchez ce connecteur à l'entrée ligne de votre carte son pour avoir l'audio sur les HP du PC

Connecteur RCA rouge

Sortie audio droite, à relier à un amplificateur Hi-Fi ou un téléviseur

Connecteur RCA blanc

Sortie audio gauche, à relier à un amplificateur Hi-Fi ou un téléviseur

Connecteur RCA noir

Sortie audio numérique S/PDIF, à relier à un amplificateur numérique compatible

Connecteur RCA jaune

Sortie vidéo PAL, à relier à un téléviseur ou magnétoscope

Brancher un téléviseur ou magnétoscope

Si votre matériel vidéo ne possède pas d'entrée son et vidéo en RCA, vous devez alors utiliser un adaptateur péritel. Le connecteur jaune affiche le signal vidéo, et les connecteurs blanc et rouge sont pour le son. Votre adaptateur péritel doit obligatoirement être fait pour envoyer les signaux A/V à partir des prises RCA vers péritel.

____J4

Entrée IR -

Prise AV ←

Brancher la télécommande

Branchez le récepteur de télécommande (au format mini jack 2.5 mm) sur l'entrée IR de votre WinTV. Insérez les 2 piles AAA fournies. Il n'y a pas de pilotes complémentaires à installer pour faire fonctionner la télécommande. Si vous utilisez la WinTV-Common-Interface optionnel, il est inutile de brancher le récepteur IR car celui-ci est intégré à la WinTV-Common-Interface.

Fonctions de la télécommande

CH+ : canal supérieur CH- : canal inférieur

Vol+ : monter le son

Vol- : baisser le son

Mute : couper le son

FULLSCREEN : commuter l'affichage en mode plein écran

4. Installation des pilotes WinTV-NEXUS-S

Lors de l'installation sous Windows 2000 ou XP, veuillez ignorer le message signalant l'absence de signature numérique.

4a. Allumez le PC et assurez vous que le CD-ROM d'installation de votre WinTV-NEXUS-S soit dans le lecteur de CD-ROM

4b. Windows détecte le nouveau périphérique WinTVNEXUS-S : la boîte de dialogue vous recommandera de laisser Windows rechercher meilleur pilote pour ce périphérique.

Confirmez en cliquant sur Suivant.



ler les applications.

Vérification de l'installation réseau sous Windows 2000 / XP

Adapter".

Vérification de l'installation réseau sous Windows 98SE / Me

Vous devez décochez les cases autres que Client pour les réseau Microsoft, "Partage de fichiers et d'imprimantes". "Planificateur de paquets QoS" et "Protocole Internet (TCP/IP). La liaison d'autres protocoles avec la WinTV pourrait empêcher le bon fonctionnement de la WinTV.



4c II est possible que Windows vous demande le CD-ROM Windows pour continuer l'installation, Insérez le et indiquez le chemin D:\Win98 (pour Windows 98) ou D:\Win9x (pour Windows Me), "D:" étant la lettre correspondant à votre lecteur de CD-ROM.



4d Le pilote est maintenant installé, cliquez sur Terminer. Passez à l'érape 5. pour instal-



Vérification de l'installation des pilotes

L'installation du réseau est indispensable à la WinTV-NEXUS-S pour recevoir et interpréter les signaux numériques DVB broadcasts qui sont diffusés à la norme TCP/IP.

Pour Windows 98SE / Me : Cliquez sur Démarrer / Paramètres / Panneau de Configuration / Système / Gestionnaire de périphériques.

Pour Windows 2000 / XP : Cliquez sur Démarrer / Paramètres / Panneau de configuration / Système / Matériel / Gestionnaire de périphériques.

Double-cliquez sur le Contrôleurs son, vidéo et jeux, la ligne Hauppauge WinTV-NEXUS-S doit apparaître. Double-cliquez ensuite sur Cartes réseau, la ligne Virtual DVB-S/-C/-T Network Adapter doit apparaître.

Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône "Favoris réseau" du bureau, puis sur "Propriétés" avec le bouton gauche de la souris. La fenêtre de paramètre réseau s'ouvre. Double-cliquez sur Connexion au réseau local (si il y en a plusieurs, il faut généralement choisir le dernier). Cliquez sur Propriétés, vous devrez voir Virtual DVB-S/-C/-T Network

Seul le protocole TCP/IP doit être coché pour la WinTV. Une liaison avec un autre protocole pourrai empêcher le bon fonctionnement de la WinTV-NEXUS-S.

Cliquez sur Démarrer / Paramètres / Panneau de Configuration et double-clquez sur Réseau. Double-cliquez sur Virtual DVB-S-C-T Network Adapter.



5. Installer les applications

5a. Assurez-vous d'avoir Internet Explorer version 5.5 ou DirectX 8.1 minimum installé sur votre PC, le dernier DirectX se trouve sur le CD-ROM WinTV.

Setup

5b. Exécuter le Setup.exe à la racine du CD-ROM WinTV. Ouvrez le Poste de Travail, double-cliquez sur le CD-ROM WinTV et doublecliquez sur Setup.exe.

	1		
esse 🕑 E:\		💌 📄 OK 🛛 Norton Ai	ntivirus 🕁
Gravure de CD Graver ces fichiers sur le CD-ROM	*	TorStrup TorStrup TorStrup Manual Software	
Gestion des fichiers	*	Utilities WinTV_Digital_Teletext_v1.0.1	
Renommer ce fichier Diplacer ce fichier Diplacer ce fichier Dipler ce fichier su le Web Dipler ce fichier su le Web	r	Makanovir Makanovir South opin South opin Makanovir Makanovir Makanovir	
Autres emplacements	*	ing ttdybusb.nf ing ttdybusb.sys	
 Poste de travail Mes documents Documents partagés Favoris réseau 		© titologies inf titologies ops © titologies inf ■ titologies ops	
Détails	¥		

Les CD-ROM d'installation 2.15A et supérieur sont unifiés pour toutes nos solutions DVB. Dans notre cas, veuillez sélectionner la carte WinTV-NEXUS-S.

Sélectionnez votre langue, en standard le

Veuillez veiller à ce que WinDVD soit installé

au bon fonctionnement de l'application DVB

en le sélectionnant, ceci est indispensable

Choisissez l'emplacement cible et cliquez

TV & Radio. Cliquez sur Suivant

Les fichiers se copient sur votre PC.

sur Suivant

Français, et cliquez sur Suivant.

Please select your product: WinTV DVB/Nexus Software 2:15 OK Abbrech Sélection de la langue d'installation Sélection de la langue d'installation Sélections de la langue d'installation Image: Selection de la langue d'installation Sélections: Sélectionnez la langue d'installation de la la ci-dessous. Français (Standard) Image: Software 2:15 Choisissez l'emplacement cible Sélections de dosser ou clause sur la bouton Paccour pour touver un nouvel un nouvel un de dosser ou clause sur la bouton Paccour pour touver un nouvel emplacement. Selections de dosser ou clause sur la bouton Paccour pour touver un nouvel emplacement.		
WinTV DVB/Nexus Software 2.15 OK Abbrech 56/ection de la langue d'installation Sélectionnez la langue d'installation de la li ci-dessous. Français (Standard) OK Annuler Choisissez l'emplacement cible Selectionnez du fassitant d'installation placera les Intervente entre l'emplacement cible Vexues contra de dossier ou cliquer sur le bouton Parcourir pour touver un nouveal un nouveal un diquer sur le bouton Parcourir pour touver un nouveal emplacement. Introduction Heles/Haugegage/Wint/ Next:	select your product:	
5élection de la langue d'installation Sélectionnez la langue d'installation de la li ci-dessous. Français (Standard) OK Annuler Int Vexus Software 2.15 Choissez Pemplacement cible Sélectornez un dosier où lassistant d'installation placera les Inches. Vuincureau rom de dosier où cique sur le bouton Parcouir pour touver un nouvel emplacement. ONTERSENTE LEMBRAGENENT DU Course sur le bouton Parcouir pour touver un nouvel emplacement.	DVB/Nexus Software 2.15	OK Abbrechen
Sélection de la langue d'installation Sélectionnez la langue d'installation de la li ci-dessous. Français (Standard) OK Annuler IntV Nexus Software 2.15 Choisissez l'emplacement oble Sélection de dosier où l'assistant d'installation placera les fiches. Vexus entre l'emplacement où vous souhatez installer le programme. Vous pouvez entre un nouveau me de dossier où cliquer sur le bouton Parcouir pour touver un nouveal emplacement. Selectoring Hies/Haugogogo/WintV Nexus		
In IV Nexus Software 2:15 Choisissez l'emplacement cible Sélectionnez un dossier où l'assistant d'installation placera les fichiers. Veuillez entrer l'emplacement où vous souhaitez installer le programme. Vous pouvez entre un nouveau nom de dossier ou cliquer sur le bouton Parcourir pour trouver un nouvel emplacement. PARtogram Files/Hauppage/WinTV Nexus Parcourir	Français (Standard)	▼ Annuler
Choisissez l'emplacement cible Sélectionnez un dossier où l'assistant d'installation placera les fichers: Veuillez entret l'emplacement où vous souhaitez installer le programme. Vous pouvez entre un nouveau nom de dossier ou cliquer sur le bouton Parcourir pour trouver un nouvel emplacement. Parcourir Parcourir	s Software 2.15	
Veuillez entrer l'emplacement où vous souhaitez installer le programme. Vous pouvez entre un nouveau nom de dossier ou cliquer sur le bouton Parcourir pour trouver un nouvel emplacement.	z l'emplacement cible nnez un dossier où l'assistant d'installation placera les	
CNProgram Files/Hauppeuge/W/inTV/Nexus	entrer l'emplacement où vous souhaitez installer le pr eau nom de dossier ou cliquer sur le bouton Parcouri ment.	gramme. Vous pouvez entrer pour trouver un nouvel
	am Files\Hauppauge\WinTV Nexus	Parcourir

< Précédent Suivant > Annuler

Les applications sont maintenant installées.



6. Utilisation des applications DVB

Démarrer les applications

Après avoir installé la WinTV, cliquez sur Démarrer / Programmes / Hauppauge WinTV-NEXUS-S

Il y a deux logiciels, Digital TV pour regarder la TV, le télétexte ou écouter la radio, et le logiciel DVB-Data pour recevoir des données Internet (un abonnement à un fournisseur d'accès Internet par satellite est requis).

Vous pouvez exécuter l'un des programmes disponibles dans le menu démarrer :

- 1) TV et Radio utilisé pour rechercher et regarder les chaînes TV, télétexte et Radio.
- 2) Data Services utilisé pour configurer la réception d'informations data broadcast.



Dans ce logiciel, vous pouvez spécifier les caractéristiques de votre parabole, faire la recherche des chaînes et régler les options vidéo et audio. Vous pouvez sauvegarder ces paramètres et utiliser différentes listes de chaînes

La première des choses à faire est une recherche des chaînes pouvant être reçues par votre parabole. Vous pouvez le faire en cliquant sur l'icône de parabole satellite dans l'application TV et Radio. Ceci va afficher une fenêtre recherche de Transpondeur. Cliquez sur le bouton 'AutoScan', qui va afficher une boîte de dialogue de recherche.

Cliquez sur Astra ou Hotbird suivant la position de votre parabole satellite.

La recherche peut prendre plusieurs minutes, et affichera à la fin la liste des chaînes disponibles. Cliquez sur le menu enregistrer la liste des programmes pour sauvegarder cette liste. Ces chaînes sont maintenant accessibles à partir de la fenêtre principale de l'applicationTV et Radio.

Les chaînes cryptées (payantes) sont affichées avec le symbole #.

La WinTV-Common-Interface, disponible en option, permet l'affichage en clair des bouquets TV*. La WinTV-Common-Interface se relie à la WinTV-NEXUS-S et accepte jusqu'à deux modules Conditional Access Module** ; dans lequel vous insérez votre carte d'abonnement.

* Nécessite un Conditional Access Module

et abonnement : non fournis.

** Conditional Access Module : Interface PCMCIA entre le CI et la carte à puce ; au standard de ce dernier.

Channel Scan

16:9 DDraw OSD Info LNB Timer Layout Recording EPG Video - DiSEaC----- LNB/Satellite position LNB 1 Position A / Option A C None • ... Astra 1B-1H, 2C LNB 2 Position B / Option A -Hotbird 1 - 5) Simple ... O DiSEaC 1.0 Help Cancel OK



🖲 TV C Radio 📃 New	only 🗌 U	pdated only	Remove all
Service	Provider		
PREMIERE DIREKT 4	PREMIER	E	
BEATE-UHSE.TV	PREMIER	E	
Sonnenklar TV	PREMIER	E	
n-tv	n-tv		
Travel	Landmark	Travel Channel L	_imit-
Bloomberg TV Germany	Bloomberg		
IV Puls	Astra		
ASTHA CÚDMECT DV2	Astra		
SUDWEST BW	ARD		
FineFaction	APD		
NDB FS NDS	ABD		
Das Erste	ARD		
V: New: 0 / Updated: 0 / To	otal: 127	LNB/Satelli	te:
Radio: New:0/Updated:0/To	otal: 48		
Signal status		Astra 1B-1	H, 2C
Lock	0.0 dB	C	onfigure
Level			
		Automatic s	can
Quality			
Quality		S	itart scan
Quality			itart scan

devrez ensuite faire la recherche des chaînes pour chacun des LNB. LNB universelle ou numérique.

Important : Si v servant de 'pare Alarm, Black Ice car ces derniers tion de toutes les chaînes correctement ou une carte réseau.

Problème : Pas de son

Vous devez brancher le connecteur mini jack stéréo 3.5 mm situé à l'extrémité du câble A/V sur l'Entrée ligne de votre carte son. Cliquez sur Démarrer / Programmes / Accessoires / Divertissement / Contrôle du volume. La case "Muet" pour l'Entrée ligne (ou line in) ne doit pas être cochée. Si vous ne trouvez pas l'Entrée ligne dans ce menu, cliquez sur Options et Propriétés pour cocher la case Entrée ligne.

Résolution des problèmes

Problème : aucun signal n'est trouvé

Vérifiez que le LNB de votre parabole soit bien relié à la WinTV, et que votre parabole soit bien orientée vers un satellite numérique tel que Astra ou Hotbird.

Vérifiez dans les propriétés réseau que le Virtual DVB-S/-C/-T Network Adapter ne soit pas lié à un autre protocole que le TCP/IP.

Si vous utilisez un commutateur DiSEgC (parabole avec 2 têtes LNB par exemple), il doit obligatoirement être à la norme 1.0. Cliquez sur l'icône en forme de TV avec des lunettes pour ouvrir la fenêtre de Configuration des LNB : satellites. Vous devez choisir chaque satellite pour chaque LNB. Si vous ne savez pas l'ordre des LNB, essavez les différentes combinaisons (par exemple Astra en 1 et Hotbird en 2). Vous

La WinTV étant uniquement numérique, votre parabole doit être équipée d'une tête

ous possédez des logiciels
-feu' (firewall) tel que Zone
, il vous faut les désactiver
peuvent empêcher la détec-

autres disfonctionnement logiciel car la WinTV-NEXUS-s est considérée par Windows comme

Informations complémentaires

Vous trouverez des informations complémentaires ainsi que des mises à jour logicielles sur www.hauppauge.fr rubrigue support.

Test satellite: Astra 1B-1H, 2C Transponder: 10773, H, 22000 Frequency: 10773 MHz Polarization: Symbol rate: OH OV 22000 kS/s Signal strength: - % LNB settings Help Close OK

Réglementation FCC et CE

Réglementation des interférences radio : Ce matériel a été contrôlé et satisfait aux limites imposées pour les unités numériques de classe B, conformément à l'alinéa 15 de la réglementation FCC. Ces limites sont destinées à assurer une protection raisonnable contre les interférences dans un environnement résidentiel. Ce matériel génère, utilise et peut émettre de l'énergie haute fréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément au manuel d'utilisation, provoquer des interférences. S'il constate des interférences lors de la réception d'émissions de radio ou de télévision (il suffit, pour le constater, d'allumer et d'éteindre successivement l'appareil), l'utilisateur devra prendre les mesures nécessaires pour les éliminer. A cette fin, il devra:

Réorienter ou dép

- lacer l'antenne réceptrice.
- Accroître la distance entre le matériel et le récepteur.
- Brancher le matériel sur un autre circuit que celui du récepteur.
- Consulter le revendeur ou un technicien de radio/télévision expérimenté.

FABRIQUE EN EU

MODIFICATION:

Toutes les modifications non approuvées expressément par Hauppauge est de nature à interdire l'usage du matériel.

Réglementation CE:

Ce matériel a été testé et est en conformité avec les 3 normes de l'alinéa 3 EN 55013. EN 55020 et EN 801-3.