

Notes HP

20 septembre 2001

Ce fichier contient les toutes dernières informations concernant votre ordinateur portable HP, dans les rubriques suivantes :

- Activation des communications infrarouge
- Lecture des DVD et des fichiers vidéo
- Utilisation d'un téléviseur comme moniteur
- Utilisation d'un SPR ou d'un CRT
- Basculement de l'affichage sur un téléviseur
- Problèmes lors de la reprise à partir du mode veille ou hibernation
- Problèmes connus sous Windows XP

Vous trouverez d'autres informations relatives à votre ordinateur sur le site Web de HP consacré aux portables, à l'adresse suivante : www.hp.com/notebooks.

Activation des communications infrarouge

Pour utiliser le port infrarouge de l'ordinateur, vous devez modifier la configuration par défaut, une fois les communications infrarouge activées dans le programme de configuration du BIOS, en procédant comme suit :

1. Redémarrez l'ordinateur.
2. Lorsque le logo HP s'affiche, appuyez sur F2.
3. Dans le menu System Devices (Périphériques système), définissez Infrared Port (Port infrarouge) sur Enabled (Activé).
4. Assurez-vous que le champ Mode est paramétré sur FIR (Fast Infrared). Il s'agit du mode par défaut.
5. Enregistrez et quittez. L'ordinateur se réamorce et démarre Windows.
6. Ouvrez le Gestionnaire de périphériques : cliquez sur Démarrer, Paramètres, Panneau de configuration, Système (Windows 98 ou 2000) ou sur Démarrer, Panneau de configuration, Performances et maintenance, Système, puis cliquez sur l'onglet Hardware (Matériel) et sur Device Manager (Gestionnaire de périphériques) (Windows XP).
7. Double-cliquez sur Périphériques infrarouge, puis sur IrDA Fast Infrared Port (Port FIR IrDA).
8. Dans l'onglet Avancé, cliquez sur Infrared Transceiver A (Emetteur-récepteur infrarouge A) dans la fenêtre Propriétés, puis sélectionnez IBM 31T1100 dans le menu déroulant.
9. Cliquez sur OK.

Lecture des DVD et des fichiers vidéo

Lors de la lecture d'un disque DVD ou d'un fichier vidéo au format AVI (Audio Video Interleave) ou MPEG (Moving Picture Experts Group), les fonctions suivantes ne sont pas prises en charge :

> Bascule entre l'écran intégré, un écran externe et l'affichage simultané sur les deux écrans (Fn+F5). Sélectionnez l'écran avant de lancer le lecteur de DVD.

> Modification de la résolution ou du nombre de couleurs. Si vous souhaitez modifier ces paramètres, effectuez cette opération avant de lancer le lecteur de DVD.

> Déplacement de la fenêtre de lecture DVD/AVI sur l'écran secondaire dans une configuration bi-moniteur sous Windows 98. La lecture DVD/AVI est uniquement possible sur l'écran principal.

Certaines combinaisons nombre de couleurs/résolution ne permettent pas la lecture d'un DVD/fichier AVI. Si un message d'erreur s'affiche lorsque vous tentez de lire un DVD, réduisez le nombre de couleurs ou la résolution.

Utilisation d'un téléviseur comme moniteur

Le port sortie TV de l'ordinateur est optimisé pour l'affichage DVD. Il est conseillé de passer en mode d'affichage 800 x 600 avant d'utiliser ce port. Les performances peuvent varier si vous utilisez le port sortie TV pour d'autres applications.

Pour utiliser le port sortie TV, procédez comme suit :

1. Vérifiez que votre ordinateur est hors tension. Connectez ensuite le téléviseur au port sortie TV situé à l'arrière de l'unité.
2. Cliquez sur l'icône Intel Graphics Technology (représentant un moniteur) dans la barre d'état (située dans l'angle inférieur droit de l'écran).
3. Sélectionnez Graphics Options (Options graphiques), Graphics Properties... (Propriétés graphiques...).
4. Notez les paramètres définis pour les zones Screen Area (Zone d'écran), Active Device (Périphérique actif) et Colors (Couleurs). Vous devrez rétablir ces paramètres, une fois l'utilisation du port sortie TV terminée.
5. Cliquez sur l'icône Television (hp déconseille d'utiliser le double affichage ou le bureau étendu avec le port sortie TV).
6. Réglez la zone d'écran sur 800 x 600.
7. Cliquez sur OK.

Lorsque vous avez terminé d'utiliser le port sortie TV, procédez comme suit pour restaurer les paramètres initiaux :

1. Cliquez sur Fn+F5 pour rétablir la sortie sur l'écran LCD.
2. Cliquez sur l'icône Intel Graphics Technology (représentant un moniteur) dans la barre d'état (située dans l'angle inférieur droit de l'écran).
3. Cliquez sur le périphérique d'affichage d'origine (par exemple, Notebook) et sélectionnez la zone d'écran initiale, notée à l'étape 4 ci-dessus.
4. Cliquez sur OK pour restaurer les paramètres préalables à l'utilisation du port sortie TV.

Utilisation d'un SPR ou d'un CRT

A l'amorçage du système, le pilote vidéo réactive le périphérique d'affichage qui était actif lors de la dernière mise hors tension de Windows (écran LCD, CRT ou TV).

Si vous enfichez l'ordinateur dans un duplicateur de ports (SPR) ou si vous le reliez à un écran cathodique (CRT) alors que l'ordinateur est hors tension, le fonctionnement du pilote ignore ces périphériques et il se peut que l'écran CRT ne soit pas reconnu par le bureau de Windows, même si l'écran à cristaux liquides (LCD) est actif. Si cela se produit, utilisez le raccourci clavier Fn+F5 ou l'icône Intel Graphics Technology (représentant un moniteur) dans la barre d'état (située dans l'angle inférieur droit de l'écran) afin de sélectionner le périphérique d'affichage de votre choix.

Basculement de l'affichage sur un téléviseur

Le raccourci clavier Fn+F5 permet uniquement de basculer l'affichage entre l'écran LCD intégré et un moniteur externe connecté sur le port VGA. Ce raccourci ne permet pas de basculer l'affichage sur un téléviseur connecté sur le port sortie TV.

Problèmes lors de la reprise à partir du mode veille ou hibernation

Si vous rencontrez des problèmes lors de la reprise à partir du mode veille ou hibernation, procédez comme suit :

- > Fermez toutes les applications avant le passage en mode veille ou hibernation.
- > Si les problèmes sont apparus après l'installation d'un nouveau logiciel ou pilote (pilote d'imprimante, par exemple), désinstallez ce logiciel.

Si des applications ou des pilotes récemment installés sont la cause du problème, contactez l'éditeur du logiciel ou le fabricant du matériel pour de plus amples informations.

Problèmes connus sous Windows XP

Recherche manuelle de nouveau matériel à l'aide du Gestionnaire de périphériques

Sous Windows XP, l'utilisateur dispose de plusieurs méthodes pour ajouter / détecter un nouveau matériel. En principe, l'utilisateur ne devrait pas avoir à réaliser une analyse manuelle du matériel car la plupart des périphériques récents sont dotés d'un dispositif plug and play ou sont fournis avec un CD d'installation. Cependant, dans le cas où cette procédure serait nécessaire, il est conseillé d'utiliser l'assistant d'ajout de matériel (Add Hardware Wizard) dans le Panneau de configuration de Windows ou dans les Propriétés système de Windows. L'utilisation du Gestionnaire de périphériques pour rechercher manuellement le nouveau matériel n'est pas encore totalement prise en charge et n'est donc pas recommandée.