



GUIDE DE L'UTILISATEUR DE LA HP WEBCAM

v4.3.FR

Part number: 5992-4251

© Copyright 2008–2009 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Les informations contenues dans le présent document peuvent faire l'objet de modifications sans préavis.

Les garanties des produits et services HP sont exclusivement présentées dans les déclarations expresses de garantie accompagnant ces produits et services. Aucun élément de ce document ne peut être considéré comme une garantie supplémentaire. La société HP ne saurait être tenue responsable des erreurs ou omissions de nature technique ou rédactionnelle qui pourraient subsister dans ce document.

Enregistrement du produit

L'enregistrement, simple et rapide, vous apporte en outre : des mises à jour par e-mail concernant les avis d'amélioration de produit, les alertes techniques les plus récentes et les mises à jour de pilotes s'appliquant à vos produits.

Pour nous permettre de vous aider plus rapidement, n'oubliez pas d'enregistrer votre produit sur notre site Web **<https://register.hp.com>**

Table des matières

Bienvenue	1
Présentation	1
Utilisation de votre HP Webcam	3
Enregistrement d'une vidéo	3
Lancement d'une conversation vidéo	4
Utilisation de votre webcam comme un moniteur vidéo	5
Modification d'une vidéo	6
Modification d'une vidéo dans ArcSoft WebCam Companion	6
Modification d'une vidéo dans ArcSoft VideoImpression	6
Prise de cliché.....	7
Modification d'un cliché.....	7
Réglage des paramètres	9
Réglage de la luminosité et du contraste.....	9
Création d'un profil personnel.....	10
Réglage des paramètres de capture.....	11
Réglage des paramètres de la webcam.....	12
Dépannage.....	13

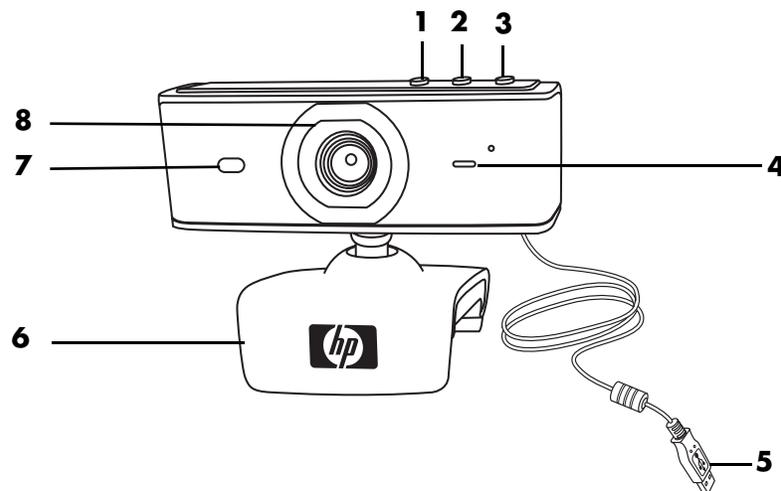
Bienvenue

Félicitations ! Vous venez d'acheter l'un des produits suivants :

- Webcam HP Deluxe
- Webcam autofocus HP Premium

Ce manuel vous présente les procédures d'utilisation de votre webcam pour enregistrer des vidéos, lancer des conversations vidéo, utiliser votre webcam comme une caméra de sécurité, prendre des photos et régler les divers paramètres de la webcam.

Présentation



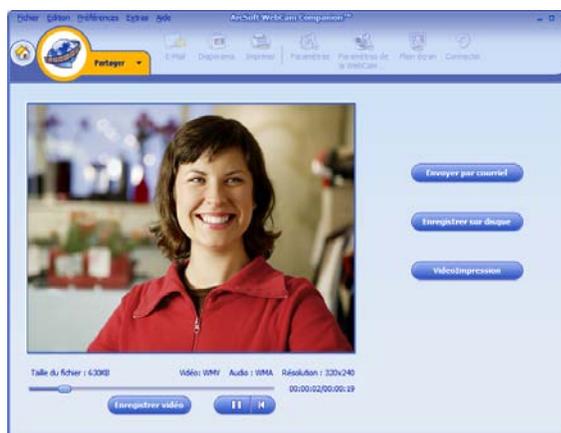
- | | | | |
|---|---------------------------|---|-----------------------|
| 1 | Bouton Enregistrer vidéo | 5 | Connecteur USB |
| 2 | Bouton Chat instantané HP | 6 | Clip ajustable |
| 3 | Bouton de prise de cliché | 7 | Témoin d'état |
| 4 | Microphone intégré | 8 | Lentille de la webcam |

Utilisation de votre HP Webcam

Enregistrement d'une vidéo

- 1 Appuyez sur le bouton **Enregistrer vidéo**  de votre webcam pour ouvrir ArcSoft WebCam Companion™.
- 2 Si une fenêtre s'ouvre, sélectionnez un dossier pour stocker vos vidéos.
- 3 Appuyez sur le bouton **Enregistrer vidéo**  ou cliquez sur **Enregistrer vidéo** pour démarrer l'enregistrement.
- 4 Appuyez de nouveau sur le bouton **Enregistrer vidéo**  ou cliquez sur le bouton **Arrêter l'enregistrement** pour arrêter l'enregistrement.
- 5 Sélectionnez l'un des boutons suivants :
 - **Envoyer par courriel** : vous permet d'envoyer la vidéo en pièce jointe à un courriel.
 - **Enregistrer sur disque** : vous permet d'enregistrer la vidéo sur votre ordinateur.
 - **Videolmpression** : ouvre la vidéo pour modification dans ArcSoft Videolmpression®.

Pour plus d'informations sur l'utilisation d'ArcSoft WebCam Companion, cliquez sur le menu **Aide**.



Lancement d'une conversation vidéo

Vous pouvez intégrer de la vidéo en direct dans les applications de messagerie instantanée (MI) les plus répandues (connexion FAI requise) :

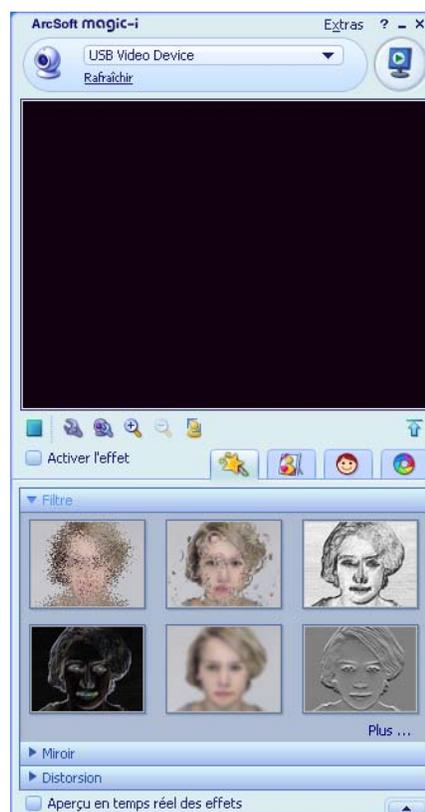
- AOL® Instant Messenger™ (AIM®)
- Windows Live™ Messenger
- Yahoo!® Messenger
- Skype®

- 1 Appuyez sur le bouton **Chat instantané HP**  de votre webcam.
- 2 Sélectionnez l'application de messagerie instantanée (MI) que vous souhaitez utiliser.
- 3 En cas d'invite, suivez les instructions à l'écran pour installer et configurer l'application MI.
- 4 Suivez les étapes relatives à la conversation vidéo dans la documentation de votre application MI.

REMARQUE : les options de configuration du bouton Chat instantané HP apparaissent uniquement lors de la configuration initiale. La prochaine fois que vous appuyerez sur ce bouton, l'application MI choisie s'ouvrira automatiquement.

Pour sélectionner une autre application MI une fois la configuration initiale terminée, ouvrez le menu Démarrer, puis cliquez sur **Tous les programmes > ArcSoft Magic-i 3 > HP Instant Chat Button Setup**.

Vous êtes désormais prêt à agrémenter vos conversations vidéo d'effets spéciaux et à diffuser des vidéos à partir de votre disque dur. Pour plus d'informations sur l'utilisation d'ArcSoft Magic-i™ 3, cliquez sur l'icône **Aide ?** dans le coin supérieur droit de la fenêtre Magic-i 3.



Utilisation de votre webcam comme un moniteur vidéo

- 1 Double-cliquez sur l'icône **WebCam Companion**  sur le bureau Windows®.
- 2 Cliquez sur **Surveiller** .
- 3 Cliquez sur **Démarrer la surveillance** pour commencer le contrôle.
- 4 Cliquez sur **Arrêter la surveillance** pour arrêter le contrôle et enregistrer la vidéo sur votre ordinateur.

Si vous voulez envoyer un cliché vidéo par courriel, charger la vidéo sur votre site FTP, ou modifier l'emplacement de votre dossier de média, ArcSoft WebCam Companion peut faire tout cela et bien plus encore. Pour plus d'informations sur l'utilisation d'ArcSoft WebCam Companion, cliquez sur le menu **Aide**.



Conseil : Si votre webcam enregistre alors qu'il n'y a aucune activité, cliquez sur **Paramètres du moniteur** et faites glisser le curseur de sensibilité vers un réglage inférieur.

Modification d'une vidéo

Vous pouvez modifier des vidéos dans ArcSoft WebCam Companion ou dans ArcSoft VideoImpression. Pour les fonctions de modification de base, utilisez ArcSoft WebCam Companion, pour les fonctions de modification avancées, utilisez ArcSoft VideoImpression.

Modification d'une vidéo dans ArcSoft WebCam Companion

- 1 Double-cliquez sur l'icône **WebCam Companion**  sur le bureau Windows.
- 2 Cliquez sur **Edition** .
- 3 Sélectionnez la vidéo à modifier puis cliquez sur **Modifier la vidéo**.

Pour plus d'informations sur les fonctions de modification spécifiques, cliquez sur le menu **Aide**.



Modification d'une vidéo dans ArcSoft VideoImpression

- 1 Double-cliquez sur l'icône **ArcSoft VideoImpression**  sur le bureau Windows.
- 2 Cliquez sur **Ouvrir un projet existant**.
- 3 Sélectionnez la vidéo que vous voulez modifier.

Pour plus d'informations sur l'utilisation d'ArcSoft VideoImpression, cliquez sur le menu **Aide**.

Prise de cliché

- 1 Appuyez sur le bouton de **prise de cliché**  de votre webcam pour ouvrir ArcSoft WebCam Companion.
- 2 Appuyez de nouveau sur le bouton de **prise de cliché**  ou cliquez sur **Capturer** pour prendre la photo.

Pour plus d'informations sur la prise de photos avec ArcSoft WebCam Companion, cliquez sur le menu **Aide**.



Modification d'un cliché

- 1 Double-cliquez sur l'icône **HP Photosmart Essential**  sur le bureau Windows.
- 2 Cliquez sur l'icône **Aide ?** dans le coin supérieur droit de la fenêtre Photosmart Essential pour en savoir plus sur la modification, l'impression et le partage de photos sous HP Photosmart Essential.

Réglage des paramètres

Ce chapitre décrit les procédures de réglage des paramètres d’ArcSoft Magic-i 3 et d’ArcSoft WebCam Companion.

Réglage de la luminosité et du contraste

- 1 Double-cliquez sur l’icône **Magic-i 3**  sur le bureau Windows.
- 2 Cliquez sur l’icône **Paramètres génériques** .
- 3 Décochez la case **Amélioration automatique**.
- 4 Faites glisser les curseurs pour régler les paramètres suivants :
 -  Luminosité
 -  Contraste
- 5 Cliquez sur **OK**.



REMARQUE : pour rétablir les paramètres d’usine, cliquez sur **Par défaut**.

Création d'un profil personnel

- 1 Double-cliquez sur l'icône **Magic-i 3**  sur le bureau Windows.
- 2 Cliquez sur l'onglet **Profils** . (Si cet onglet n'est pas visible, cliquez sur l'onglet **Développer**  pour agrandir l'écran.)
- 3 Faites glisser les curseurs pour régler les paramètres suivants :
 -  Luminosité
 -  Contraste
 -  Gamma
 -  Saturation
 -  Netteté
- 4 Cliquez sur **Enregistrer le profil**.
- 5 Entrez le nom du profil.
- 6 Cliquez sur **OK**.



REMARQUE :

- pour rétablir les paramètres d'usine, cliquez sur **Par défaut**.
 - Pour appliquer un profil précédemment créé, sélectionnez le nom correspondant dans la liste **Profil actuel**.
 - Pour supprimer un profil, sélectionnez le nom correspondant dans la liste **Profil actuel**, puis cliquez sur l'icône **Supprimer** .
-

Réglage des paramètres de capture

- 1 Double-cliquez sur l'icône **WebCam Companion**  sur le bureau Windows.
- 2 Cliquez sur **Capturer** .
- 3 Cliquez sur l'icône **Paramètres** .
- 4 Réglez l'un des paramètres suivants :
 - **Format d'image** permet de définir le format de fichier par défaut pour les captures d'image fixe.
 - **Qualité d'image** permet de définir la résolution par défaut pour les captures d'image fixe.
 - **Format vidéo** permet de définir le format de fichier par défaut pour les vidéos que vous enregistrez.
 - **Qualité vidéo** permet de définir la résolution par défaut pour les vidéos que vous enregistrez.
 - **Nombre de photos dans le groupe** permet de définir le nombre d'images prises en mode groupe.
 - **Avec audio** permet d'activer et de désactiver le microphone de la webcam.
- 5 Cliquez sur **OK**.

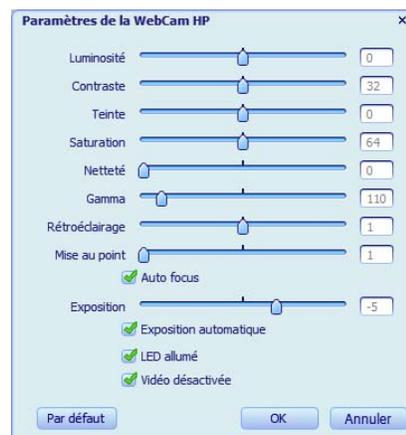


REMARQUE : pour rétablir les paramètres d'usine, cliquez sur **Actualiser le périphérique**.

Réglage des paramètres de la webcam

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Double-cliquez sur l'icône **WebCam Companion** sur le bureau Windows, cliquez sur **Capturer**, puis sur l'icône **Paramètres de la WebCam**.
- Double-cliquez sur l'icône **Magic-i 3** sur le bureau Windows, puis cliquez sur l'icône **Paramètres**.



2 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Faites glisser les curseurs pour régler les paramètres individuels.
- (**Webcam Autofocus HP Premium uniquement**) Réglez manuellement la mise au point en décochant la case **Auto focus** puis en faisant glisser le curseur **Mise au point**.

3 (Magic-i 3 uniquement) Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Réglez manuellement l'exposition en décochant la case **Exposition automatique** puis en faisant glisser le curseur **Exposition**.
- Éteignez le LED en décochant la case **LED allumé**.
- Désactivez l'entrée vidéo en cochant la case **Vidéo désactivée**. Lorsque la vidéo est désactivée, on ne peut plus vous voir, mais on peut toujours vous entendre.

4 Cliquez sur **OK**.

REMARQUE : pour rétablir les paramètres d'usine, cliquez sur **Par défaut**.

Dépannage

Problème	Solution
L'image est floue	Assurez-vous d'avoir enlevé le film protecteur de la lentille de la webcam. (Webcam Autofocus HP Premium uniquement) Désactivez la fonctionnalité de mise au point automatique et utilisez les paramètres du logiciel pour régler manuellement la mise au point. Pour plus de détails, reportez-vous à la section Réglage des paramètres de la webcam .
Des lignes apparaissent à l'image	Cliquez sur l'icône Button Manager  dans la barre d'état système de Windows puis choisissez le paramètre approprié à votre région : 60 ou 50 Hz . Les lignes d'interférence doivent disparaître.
Je ne veux pas utiliser Magic-i 3 avec mon application de messagerie instantanée	Ouvrez votre application MI et utilisez les paramètres de préférence pour sélectionner un autre périphérique vidéo. Pour plus de détails, consultez la documentation relative à votre application MI.
J'ai fermé Magic-i 3 au cours d'une conversation, ma webcam n'est plus connectée à mon application MI	Ouvrez à nouveau Magic-i 3 en double-cliquant sur l'icône Magic-i 3  sur le bureau de votre ordinateur ou sélectionnez un autre périphérique vidéo dans votre application MI. Pour plus de détails, consultez la documentation de votre application.
Je souhaite désactiver la fonctionnalité de mise au point automatique (Webcam Autofocus HP Premium uniquement)	<ol style="list-style-type: none">1 Effectuez l'une des opérations suivantes :<ul style="list-style-type: none">■ Double-cliquez sur l'icône WebCam Companion  sur le bureau Windows, puis cliquez sur l'icône Paramètres de la WebCam .■ Double-cliquez sur l'icône Magic-i 3  sur le bureau Windows puis cliquez sur l'icône Paramètres .2 Décochez la case Auto focus.3 Faites glisser le curseur de la Mise au point pour la régler manuellement.4 Cliquez sur OK ou sur Appliquer.

Problème	Solution
<p>Magic-i 3 se ferme lorsque j'appuie sur le bouton de prise de cliché</p>	<p>Votre webcam ne peut être utilisée que par une seule application à la fois. Si la transmission vidéo n'apparaît plus sur votre application MI, fermez cette dernière puis appuyez une nouvelle fois sur le bouton Chat instantané HP  pour ouvrir Magic-i 3 et votre application.</p>
<p>ArcSoft WebCam Companion se ferme lorsque j'appuie sur le bouton Chat instantané HP</p>	<p>Votre webcam ne peut être utilisée que par une seule application à la fois. Pour ouvrir à nouveau ArcSoft WebCam Companion, appuyez sur le bouton de prise de cliché .</p>
<p>Les boutons de la webcam ne fonctionnent pas correctement</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Recherchez l'icône HP Button Manager  dans la barre d'état système de Windows. Si l'icône HP Button Manager n'apparaît pas, sélectionnez alors Poste de travail (Windows XP) ou Ordinateur (Windows Vista® ou Windows 7), accédez au dossier Program Files\HP\Button Manager et double-cliquez sur le fichier BM.EXE pour le redémarrer. ■ Sur les ordinateurs Windows XP, vérifiez que l'application USB Video Device et ArcSoft Webcam Companion fonctionnent. Si c'est le cas, fermez ces applications, puis appuyez sur le bouton de prise de cliché . Pour éviter ce problème à l'avenir, ne cliquez pas sur l'icône USB Video Device dans Poste de travail. Utilisez plutôt les applications ArcSoft fournies avec votre webcam.

Problème	Solution
<p>J'entends un écho ou un effet de retour dans les haut-parleurs</p>	<p>Sur les ordinateurs Windows XP (Affichage classique) :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Cliquez sur Démarrer > Panneau de configuration > Sons et périphériques audio. 2 Cliquez sur l'onglet Audio. 3 Sous Lecteur audio, cliquez sur Volume, et faites glisser le curseur du Volume principal pour régler le son des haut-parleurs. 4 Sous Enregistrement audio, cliquez sur Volume, et faites glisser le curseur du Microphone pour régler le son de ce dernier. <p>Sur les ordinateurs Windows Vista (affichage classique) ou Windows 7 (affichage avec grandes ou petites icônes) :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Ouvrez le menu Démarrer, puis cliquez sur Panneau de configuration > Son. 2 Cliquez sur l'onglet Lecture. 3 Sélectionnez le type de haut-parleur utilisé, puis cliquez sur Propriétés. 4 Cliquez sur l'onglet Niveaux, puis faites glisser les curseurs correspondants pour régler le niveau de sortie. 5 Cliquez sur l'onglet Enregistrement. 6 Sélectionnez le type de microphone utilisé, puis cliquez sur Propriétés. 7 Cliquez sur l'onglet Niveaux, puis faites glisser les curseurs correspondants pour régler le niveau d'entrée.
<p>Le son de la webcam n'est pas synchronisé avec la vidéo</p>	<p>Dans l'écran Capturer vidéo, sélectionnez la liste Résolution et définissez la résolution vidéo sur 640x480 pour synchroniser la vidéo et l'audio. Cela fait, essayez d'augmenter la résolution sur le niveau supérieur. Si le même problème survient, revenez au réglage précédent.</p>

Vous avez d'autres questions ? Reportez-vous à la garantie fournie avec votre webcam pour obtenir les numéros de téléphone de l'assistance technique et les adresses de site Web utiles.