

# MediaMVP-HD

## Guide d'installation

### Inclus dans la boîte MediaMVP-HD

**Le boîtier MediaMVP-HD**, avec connecteurs USB à l'avant et HDMI, vidéo composite, S-Vidéo, vidéo composite, audio stéréo (RCA) et audio optique (S/PDIF) à l'arrière.

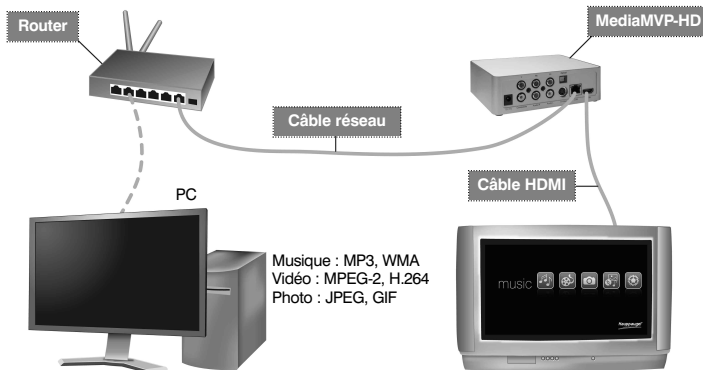
**Câble vidéo HDMI** pour relier MediaMVP-HD à votre téléviseur équipée d'un connecteur HDMI. Si votre téléviseur ne dispose que d'une entrée PERITEL ou autre A/V, vous devrez utiliser des câbles ou adaptateur PERITEL non fourni ici.

**Câble réseau** (1,5 mètre de long environ) pour la connexion entre le MediaMVP-HD et votre routeur, hub ou un switch (optionnel).

**Télécommande Hauppauge** avec 2 piles AAA.



# Généralité sur le MediaMVP-HD



## MediaMVP-HD connecte vos médias numériques à votre téléviseur.

Le MediaMVP-HD connecté à votre téléviseur permet de lire vos médias numériques à partir de votre PC ou d'une clef USB. Lorsque le contenu numérique est sur le PC, le MediaMVP-HD s'y connecte via votre réseau câblé. MediaMVP-HD lit les fichiers audio numériques (MP3, WMA), des photos numériques (JPEG, PNG, BMP et GIF). Et vidéo numérique haute définition (MPG, TS, AVI, VOB, DivX, MP4, MKV...) jusqu'au 1080p, mais seul les fichiers Windows Media en définition standard sont supportés.

## Lire les enregistrements WinTV ou HD PVR sur votre téléviseur HD

Le MediaMVP-HD peut lire tous les enregistrements d'une Hauppauge WinTV ou HD PVR.

## Les clés USB peuvent aussi être une source de médias.

MediaMVP-HD dispose d'un port USB en façade où vous pouvez brancher une clef USB et en lire les contenus.

Si vous avez un disque dur USB externe, celui-ci devra être alimenté électriquement, soit directement (disque 3.5") soit par un hub USB alimenté par secteur (disque 2.5").

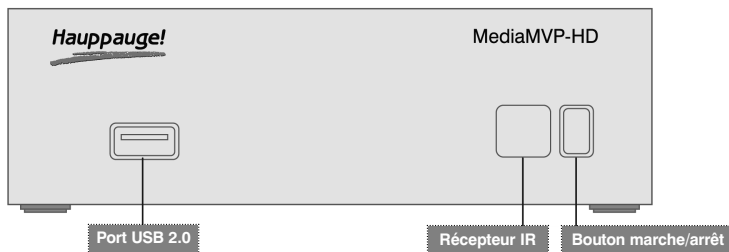
**Accès aux médias par le réseau en utilisant un serveur média (PC avec dossiers partagés ou serveur UPnP).** En plus de la connexion USB, MediaMVP-HD peut lire des médias numériques d'un PC ou serveur UPnP. Le MediaMVP-HD est un client UPnP et il existe deux façons pour le MediaMVP-HD d'accéder aux médias via le réseau : L'accès aux dossiers partagés de votre PC, ou le protocole Universal Plug and Play (appelé UPnP) pour accéder aux dossiers médias sur votre PC (ou serveur NAS compatible UPnP). L'UPnP est standard sur les PC Windows 7.

Le MediaMVP-HD se connecte via sa prise réseau RJ45. Le serveur média doit être sur le même réseau que le MediaMVP-HD. En général, si vous avez le PC et le MediaMVP-HD connectés au même point d'accès réseau (hub, switch ou routeur), les conditions de fonctionnements sont réunis.

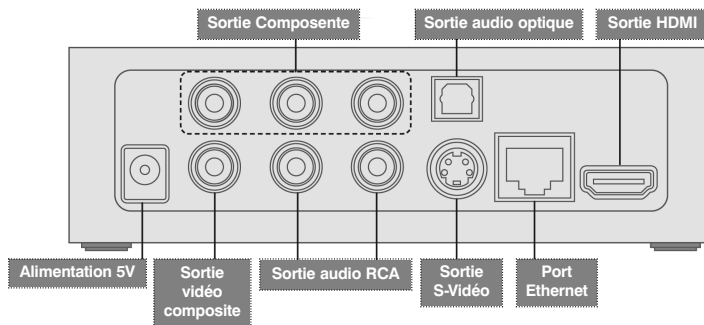
**Jusqu'à 12 MediaMVP-HD peuvent être connectés sur un même réseau.** Vous pouvez avoir un MediaMVP-HD connecté à la TV dans votre chambre à coucher, un sur la télévision du salon et un dans votre bureau, etc... Tous les MediaMVP-HD doivent être sur le même réseau que le serveur média utilisé.

## Description du MediaMVP-HD

**Panneau avant,** le MediaMVP-HD dispose d'un port USB, conçu pour les clés USB. Vous pouvez également brancher un lecteur de disque dur USB alimenté. Les lecteurs de disque USB non alimentés ne sont pas pris en charge car la puissance fournie par MediaMVP-HD est limitée à celle des simples clés USB. L'interrupteur est sur la face avant ainsi qu'une LED verte. La LED verte clignote une fois à chaque pression sur une touche de la télécommande.



Panneau arrière concentre les connecteurs audio / vidéo et la connexion réseau.



La sortie HDMI et vidéo composante vous donneront la meilleure qualité vidéo. Le HDMI transporte aussi bien la vidéo que l'audio. Si vous utilisez les vidéos composantes, vous devrez utiliser les connecteurs audio RCA rouge et blanc (gauche et droite) pour l'audio, ou la sortie audio optique (S/PDIF).

Toutes les sorties audio et vidéo sont actifs en même temps. Cela vous permet d'utiliser, par exemple, le HDMI et le S/PDIF simultanément (pour une connexion audio à un system Home Cinéma...).

**Note :** De part sa norme, les sorties S-Vidéo et vidéo composite sont toujours au format vidéo SD, sans égard pour le format original de vos médias.

# La télécommande

Voici quelques-uns des principaux contrôles :

**Marche / Arrêt** : Pour mettre MediaMVP-HD en veille, et éteindre la sortie vidéo.

**Vidéos, Musique et Photos** : Pour un accès direct à ces menus principaux.

**Guide** : Pour ajuster la luminosité, le contraste et la saturation vidéo. Utilisez les boutons flèche droit et gauche pour faire ces ajustements. Cliquez sur le Retour / sortie pour quitter.

**Go** : Pour revenir au menu principal.

**«i» / Menu instantané** : Le bouton «i» vous donne accès à la liste des fonctions qui peuvent être effectuées à partir d'une situation. Par exemple, si vous êtes dans le menu Photos, cliquer le bouton i vous donne la possibilité de démarrer et arrêter la musique de fond, pour les diaporamas photos, ou encore utiliser une image sélectionnée pour le fond du menu MediaMVP-HD et pour rechercher des dossiers partagés.

**Retour / bouton de sortie** : Pour revenir au menu précédent.

**Chaine +/-** : Pour naviguer plus rapidement dans une liste de musique, photo ou vidéo. Les flèches haut et bas pour naviguer dans une page.

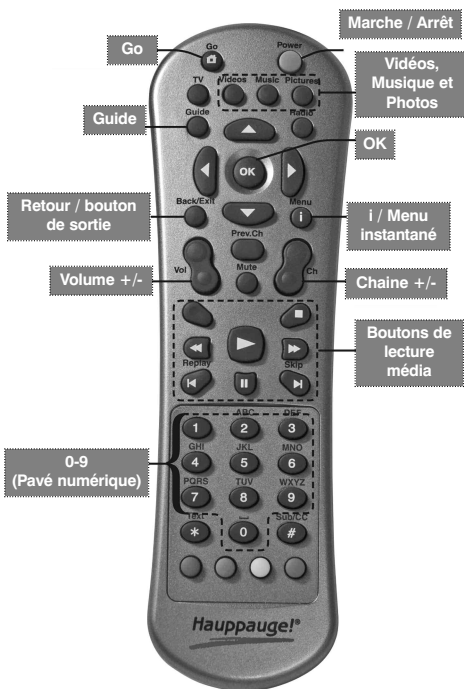
**Flèche droite et gauche** : Pour lire le fichier suivant ou précédent.

**Volume +/-** : Pour contrôler le volume du MediaMVP-HD.

**Avancer / reculer** : Pour vous déplacer dans votre vidéo de 30 secondes à la fois.

**Avance / recule rapide** : Pour lire ou rembobiner une vidéo à la vitesse 4x.

**0-9 (fonction FastSkip)** : Lorsque vous visionnez une vidéo chaque chiffre vous amène à un pourcentage du temps total de la vidéo. La touche 1 vous amène à 10% de la vidéo (minute 6 d'une vidéo d'une heure), etc... Ceci est pratique pour se faire une idée d'un film avant de le voir. Appuyez sur la touche 0 pour revenir au début de la vidéo.





# Présentation de l'installation

1. Connectez MediaMVP-HD à votre téléviseur. Pour ce faire, utilisez le câble HDMI (fourni) ou les connecteurs audio / vidéo à l'arrière du MediaMVP-HD. Un adaptateur Péritel peut être utilisé (non fourni).
2. Branchez au secteur le MediaMVP-HD et allumez-le, ainsi que votre téléviseur ; la diode verte sur votre MediaMVP-HD s'allume. Vous devriez voir l'écran du menu principal sur votre téléviseur.
- 2b. Si nécessaire, configurez le format vidéo de MediaMVP-HD pour votre téléviseur. Lorsque vous utilisez l'HDMI, le MediaMVP-HD se configure automatiquement. Sinon, certains téléviseurs ne peuvent pas être configurés automatiquement et vous devez donc définir manuellement le format de la vidéo sur le MediaMVP-HD.
3. Utilisez une clef ou un disque dur USB comme source de média.
4. Utilisez un serveur comme source de média. Raccordez le MediaMVP-HD à votre réseau, branchez le câble réseau fourni au MediaMVP-HD, puis branchez ce câble à votre routeur. MediaMVP-HD détecte toutes les sources disponibles sur le réseau après chaque démarrage. Vous pouvez configurer les dossiers partagés de votre PC ou utiliser un serveur UPnP. Appuyez sur le bouton «i» sur votre télécommande et ensuite sur «Scan pour les dossiers partagés » pour lister les sources du réseau.
5. Regardez vos médias sur votre TV ! Utilisez la télécommande Hauppauge pour naviguer dans vos médias numériques à partir d'une clef USB ou via votre réseau sur votre PC. Le bouton «i» de la télécommande Hauppauge est la clef de recherche et de tri des médias.

## 1. Connexion du MediaMVP-HD au téléviseur

Voici les 4 options de connexion : HDMI ; vidéo composite (HD) ; S-Vidéo ; Vidéo composite.

Un câble HDMI est fourni, il s'agit de la connexion haute définition la plus courante sur les écrans plats (téléviseurs plasma et LCD HD). Le câble HDMI transporte à la fois l'audio et la vidéo, mais vous pouvez également utiliser la sortie audio optique.

Si vous utilisez les entrées S-Vidéo ou vidéo composite pour connecter MediaMVP-HD à votre téléviseur, utilisez les câbles appropriés (non inclus dans la boîte).



## 2. Allumez votre téléviseur et le MediaMVP-HD

Une fois le MediaMVP-HD connecté à votre TV, branchez l'alimentation du MediaMVP-HD au secteur et appuyez sur le bouton d'alimentation sur la face avant du boîtier, la diode verte s'allume.

Allumez votre TV, vous devez sélectionner la bonne entrée vidéo sur votre téléviseur HD pour voir l'écran principal de MediaMVP-HD.

Chaque téléviseur se présente différemment, mais de nombreux postes de télévision ont un bouton "source vidéo" sur la télécommande. Vous aurez besoin de sélectionner la source qui correspond à la connexion que vous avez utilisé pour le MediaMVP-HD.

En cas d'échec, après avoir vérifier la bonne connexion et toutes les sources A/V du téléviseur, voir l'étape 3, sinon, passer à l'étape 4.

### 2b. Configurer le format HDMI pour votre téléviseur

Si vous utilisez le HDMI pour vous connecter à votre téléviseur HD, le MediaMVP-HD règle généralement le signal vidéo HDMI automatiquement. Pour certains téléviseurs HD, les réglages automatiques ne fonctionnent pas correctement, dans ce cas :

- Vous devez utiliser le menu de configuration du MediaMVP-HD pour définir manuellement les paramètres vidéo HDMI. Pour ce faire, nous suggérons de brancher à la fois la vidéo composite (RCA jaune) et la vidéo HDMI à votre téléviseur HD (en même temps). En faisant cela vous pouvez voir l'écran MediaMVP-HD utilisant la vidéo composite et ainsi faire la configuration. Vous pouvez ensuite passer rapidement entre ces deux sources vidéo pour voir si les paramètres choisis sont corrects.

- Vous pouvez utiliser les connexions vidéo en composantes, qui sont également en haute définition mais n'ont pas besoin de réglage.

Commencez par utiliser la vidéo composite. Vous devriez voir le menu principal MediaMVP-HD sur votre téléviseur HD.

### Test vidéo HDMI automatique

Le MediaMVP-HD dispose également d'une fonction intégrée pour tester tous les formats HDMI, qui vont de 480i à 1080p. Pour essayer cette fonction test, allumez votre téléviseur HD sur la source vidéo HDMI (qui est relié à votre MediaMVP-HD), puis cliquez sur le bouton bleu de votre télécommande MediaMVP-HD à quatre reprises. Puis cliquez sur OK. Gardez un œil sur votre téléviseur. L'image pourra disparaître une minute ou deux. Lorsque MediaMVP-HD trouvera le mode compatible avec votre téléviseur, vous verrez donc le format indiqué dans le coin supérieur droit de votre image de télévision. Prenez note de ces formats, puis utiliser la configuration manuelle du format HDMI de choisir l'un de ces formats.

## Configuration manuel de l'HDMI.

Avec la télécommande Hauppauge et allez dans **Installation / Sortie vidéo** et **HDMI PAL**.



**Note :** Cliquez sur le bouton **OK** de la télécommande pour accéder à chaque menu.

Vous verrez une liste de formats vidéo HDMI, de 480i à 1080p (le format vidéo la plus élevée). Choisissez 480i et validez par OK. Maintenant, basculez votre téléviseur HD sur l'entrée HDMI qui est relié au MediaMVP-HD. Si vous voyez le menu du MediaMVP-HD, vous savez que ce format est supporté par votre téléviseur. Essayez alors le format vidéo supérieur, continuez jusqu'à ce que vous ne puissiez plus avoir d'image sur votre téléviseur avec la connexion HDMI. En effet si la vidéo ne s'affiche pas, c'est que vous avez dépassé la capacité d'affichage vidéo de votre téléviseur. Utilisez l'affichage composite pour revenir au format vidéo précédemment fonctionnel. Une fois que vous avez trouvé le meilleur format HDMI, cliquez sur le bouton **Retour / Sortie** de la télécommande Hauppauge pour revenir au menu principal.

Astuce : Si votre téléviseur HD commute automatiquement entre les sources HDMI (par exemple le MediaMVP-HD et un décodeur câble) et ceci vous empêche de voir la vidéo de MediaMVP-HD, cliquez sur le bouton vert de la télécommande MediaMVP-HD deux fois. Cela réinitialise la sortie vidéo HDMI.



### 3. Source média USB

Une fois MediaMVP-HD configuré pour votre TV, vous pouvez utiliser comme source média une clef USB ou un disque dur USB.

Les clefs USB, comme les disques durs externes 3.5" avec alimentation secteur sont directement pris en charge. Les disques durs compacts 2.5" doivent être alimentés électriquement par l'intermédiaire d'un hub USB (ou concentrateur USB) alimenté par le secteur.

### 4. Serveur média réseau

Branchez un câble réseau Ethernet à l'arrière du MediaMVP-HD et connectez l'autre extrémité à votre routeur ou box internet. Pour vérifier si MediaMVP-HD est connecté au réseau domestique, allez dans Réglages / Système / Informations / Réseau.

Vous devriez voir votre adresse IP sur la ligne de même nom, c'est une suite de chiffres semblable à « 192.168.0.40 ». Il s'agit de l'adresse réseau qui a été attribué par votre routeur.

#### 4a. Accès aux médias via UPnP

L'UPnP est une technologie qui permet à un client (le MediaMVP-HD) d'accéder automatiquement aux dossiers Musique, Vidéo et Photo d'un serveur. Ceci peut être un PC Windows 7, un NAS compatible UPnP (Network Attached Storage) ou tout ordinateur configuré spécialement en serveur UPnP.

Activer UPnP sur un PC sous Windows 7.

- Allez dans le **Panneau configuration / Réseau et partage**.
- Sous **Afficher vos réseaux actifs**, votre réseau devrait être mis sur "**reseau domestique**". Sinon, cliquez sur le réseau domestique pour configurer les paramètres de votre réseau domestique.
- Si vous configurez votre réseau domestique pour la première fois, suivez les étapes pour compléter la configuration. Activer le dossier que vous souhaitez partager, généralement Musique, Vidéos, Photos.
- Ensuite, lancez Windows Media Player en cliquant sur Démarrer / Tous les programmes / Windows Media Player. Sous l'onglet « réseau », cliquez sur Autoriser automatiquement les appareils à jouer mes fichiers multimédias. Cliquez sur Plus d'options de streaming. Sous Autres options de streaming, « Permettre à tous doit être activé ».

Sinon, cliquez sur « Autoriser tous ». Vous avez maintenant activé UPnP sur votre PC Windows 7, et permis à votre PC de partager des fichiers avec d'autres périphériques UPnP comme le MediaMVP-HD.

Si vous regardez maintenant dans les menus musique, des vidéos ou photos sur MediaMVP-HD, vous pourrez voir l'ordinateur UPnP listé. Accédez à cet ordinateur avec votre télécommande MediaMVP-HD, cliquez sur le bouton OK et vous verrez les répertoires des médias sur votre ordinateur UPnP.

**Note :** Si vous voyez un message *Aucune autorisation, cela signifie que vous n'avez pas activé l'accès au serveur UPnP. Assurez-vous que toutes les options sont cochées dans le sous menu « autres options de streaming » !*

#### **Activer UPnP sur un PC sous Windows XP**

Il est aussi possible d'ajouter un serveur UPnP pour Windows XP. Pour ceci, veuillez-vous référer au lien suivant :

<http://support.microsoft.com/kb/941206/fr>

### **4b. Configurez votre PC pour le partage de fichiers**

Vous utiliserez cette option typiquement avec un PC sous Windows XP ou Windows Vista.

#### **Rechercher les dossiers partagés sur votre PC**

MediaMVP-HD recherche automatiquement les dossiers partagés à chaque mise sous tension (en utilisant l'interrupteur en façade). Ceci peut prendre 2 minutes. MediaMVP-HD affichera les dossiers partagés dans les sous menu Musique, Vidéo ou Photo au fur et à mesure de leur détection.

Sinon, à partir du menu principal, cliquez sur le bouton Menu 'i' / et cliquez sur « Rechercher les dossiers partagés ». La recherche prend environ une minute. Le processus d'analyse cherche des PC avec l'adresse réseau allant de 0.1 à 0.254. Ces adresses sont communes pour la plupart des réseaux à domicile. La recherche est compatible aux PC Windows XP, Windows Vista et Windows 7. Lorsque vous avez terminé, vous devriez voir vos dossiers partagés. Cliquez sur OK.

#### **Aide au partage de dossier (configuration automatique)**

Nous proposons un assistant de configuration automatique pour vos dossiers partagés. Vous pouvez télécharger l'application **Setup Wizard** sur :

[www.hauppauge.com/site/support/support\\_mediamvp-hd.html](http://www.hauppauge.com/site/support/support_mediamvp-hd.html)

Exécutez **Setup Wizard** sur le ou les PC de votre réseau domestique pour partager les dossiers que vous souhaitez voir sur votre téléviseur.

#### **Configuration manuelle du partage de dossier**

Le partage de dossier est l'unique façon d'avoir accès aux médias d'un PC sous Windows XP. Vous activez le partage de fichiers en ouvrant l'Explorateur Windows. Choisissez le répertoire que vous souhaitez partager, puis cliquez sur le bouton droit de la souris, sélectionnez « **Propriétés** » et cliquez sur l'onglet « **Partage** ». Cliquez sur le bouton : « **Partager ce dossier sur le réseau** ». Cliquez sur « **OK** ». Votre répertoire est maintenant est partagé et accessible du réseau. Vous devez le faire pour chaque dossier que vous souhaitez partager, typiquement, vos dossier Ma musique, Mes photo, Mes vidéo.

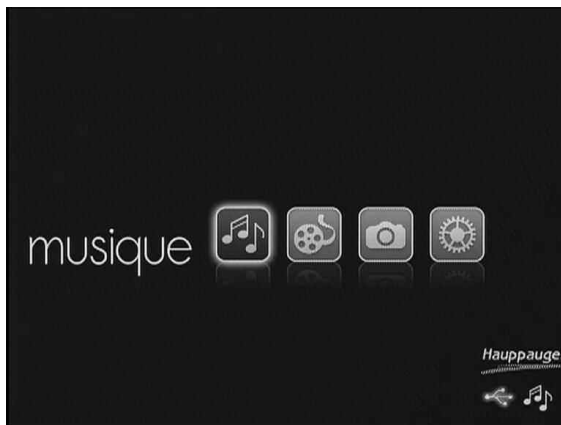
Lorsque vous avez terminé la mise en place des dossiers partagés sur votre PC, redémarrer le MediaMVP-HD avec l'interrupteur (pas avec la télécommande) pour que MediaMVP-HD recherche automatiquement les dossiers partagés sur le réseau.

**Note :** Pour des raisons de confidentialité (les dossiers partagé sont accessible depuis le réseau), veillez à ne pas partagé des dossiers sensible ou à sauvegarder des fichiers sensible dans un dossier partagé.

## 5.Utilisation de MediaMVP-HD

Une fois que vous avez configuré la connexion TV / MediaMVP-HD et la connexion à la source ou au serveur media, vous pouvez naviguer dans vos médias numériques et les lire sur votre téléviseur HD !

### Menu principal



Le menu principal vous permet de sélectionner les dossiers Musique, Vidéos, Photos et Réglage. Le dossier réglage est traité au paragraphe 6. Les dossiers Musique, vidéo et photos sont les menus où vous pouvez voir la liste des sources (USB, dossier partagé et serveur UPnP), puis la liste de vos médias numériques.

Vous remarquerez que si votre clef USB est débranchée ou que vos dossiers partagés sont indisponible (PC éteint...), les dossiers préalablement recherché sont quand toujours présents. Pour réinitialiser la liste, redémarrer le MediaMVP-HD à l'aide de l'interrupteur en façade.

Si vous avez un nouveau serveur UPnP est présent sur votre réseau, vous le verrez juste en dessous du menu **dossier partagé**. Ici, le nom de serveur UPnP est **MEDIA : Win7-64**

## Musique, Vidéo



Ces menus sont identique dans leur utilisation, mais MediaMVP-HD filtre selon le dossier dans lequel vous-vous trouver. Par exemple, sur des fichiers audio (MP3, WMA...) seront visible depuis le dossier Musique. Le bouton «i» vous permet d'accéder au menu contextuel et trier vos média par date ou par nom.

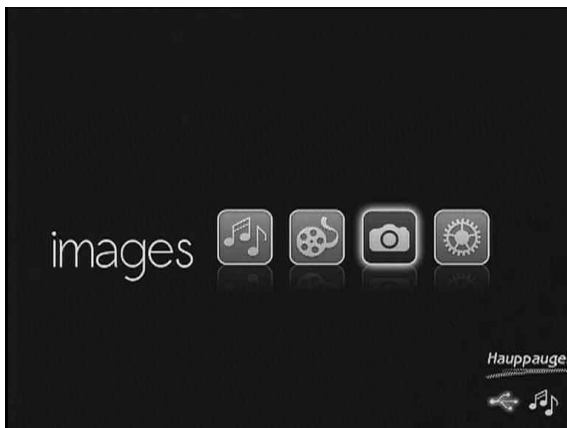
Vous pouvez utiliser la touche **0 à 9** pour naviguer dans une liste longue de média. Si vous avez 100 dossiers ou fichiers, la touche 1 vous amènera au 10ème dossiers ou fichiers, la touche 2 au 20ème etc... **Chaine +/-** vous permet de naviguer aussi rapidement en allant de page en page.

Les **flèches droite et gauche** lise le fichier suivant ou précédent, cette fonction est surtout utilisée pour les fichiers musicaux.

Pour les films, la **fonction FastSkip** vous permet de vous faire une idée d'un film avant de le voir. Comme pour les listes de média, les touches 0 à 9 vous amèneront à un pourcentage du temps total. La touche 1 vous amène à 10% de la vidéo (minute 6 d'une vidéo d'une heure), etc... Appuyez sur la touche 0 pour revenir au début de la vidéo. Cette fonction est aussi compatible avec les fichiers musicaux.

Vous pouvez vous déplacer dans un vidéo par saut de 30 secondes ou lire et rembobiner une vidéo à la vitesse 4x avec les touches **Avance / recule** et **Avance / recule rapide** de la télécommande.

## Photos



Utiliser une image comme fond d'écrans du menu MediaMVP-HD.

Vous pouvez définir le fond de vos menus. Pour ce faire, choisissez l'image que vous souhaitez utiliser comme arrière-plan et cliquez sur le 'i' menu et sélectionnez « Utiliser l'image comme arrière-plan ». Cette image sera ensuite utilisée sur tout arrière-plan sauf pour le menu principal.

### Exécution d'un diaporama avec musique de fond

- Naviguez dans le menu **Musique**, puis trouver votre dossier avec votre musique
- Cliquez sur le menu i puis sélectionnez « **Musique de fond** » (ce répertoire)
- Accédez au menu **Photo**, puis recherchez le dossier avec vos photos
- Cliquez sur le menu, puis sélectionnez **diaporama**

Pour arrêter le diaporama, cliquez sur le bouton **Stop**.

Pour arrêter la musique de fond, naviguer dans le menu Musique. Cliquez sur le menu i, puis sélectionnez « **Arrêter la musique de fond** ».

## 6. Menu installation



Vous obtiendrez ici des informations sur votre système, y compris les révisions logicielles et matérielles et les menus de configuration pour les formats audio et vidéo des sorties A/V ou les réglages de votre réseau Ethernet et la mise à jour du logiciel interne du MediaMVP-HD.

### Mettre à jour le logiciel du MediaMVP-HD

Hauppauge souhaite développer de nouvelles fonctionnalités pour MediaMVP-HD. Nous vous invitons donc à effectuer une mise à jour de temps en temps, au moins tous les ans.

Pour cela, vous pouvez télécharger la nouvelle version sur le site Hauppauge :

**[www.hauppauge.com/site/support/support\\_mediamvp-hd.html](http://www.hauppauge.com/site/support/support_mediamvp-hd.html)**

Une fois téléchargé, décompressez les deux fichiers mvphd.md5 et mvphd sur une clef USB (ces deux fichiers doivent être à la racine de la clef usb). Connectez cette clef USB au MediaMVP-HD. Patientez quelques secondes pour que le lecteur soit reconnu.

Dans le menu **Système**, cliquez sur **Configuration avancée / mise à niveau**. Puis cliquez sur **OK**. Vous verrez une barre de progression indiquant l'évolution de la mise à jour.

**Note :** *Si un message d'erreur apparaît, assurez-vous que les deux fichiers sont à la racine de la clef USB. Si vous continuez à recevoir des messages d'erreur, essayez une autre clef USB. Ne pas éteindre le MediaMVP-HD pendant une mise à jour !*

## Dépannage

Veuillez visiter notre page de support technique :

**www.hauppauge.fr** rubrique Support puis sélectionnez MediaMVP HD.

Vous y trouverez la toute dernière application, des conseils d'installation et d'utilisation, des informations techniques...

Le support technique est ouvert du lundi au vendredi de 9h30 à 18h30 :

Téléphone : (+33) 01 56 26 51 20

Web : **www.hauppauge.fr** rubrique Support

E-mail : **support@hauppauge.fr**

### FCC Statement Radio Interference Statement:

ID: H90MEDIAMVP

**User Caution:** Changes or modifications not expressly approved by Hauppauge Computer Works could void the user's authority to operate the equipment.

The **MediaMVP** has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures: Reorient or relocate the receiving antenna. Increase the separation between the equipment and receiver. Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected. Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

#### **CE Statement:**

This equipment has been tested and complies with EN 55013, EN 55022, EN 55024 and EN 55020 standards.

