SALLE PLATANES UTILISATION AUDIO-VIDEO

Sommaire

Préambule avant l'utilisation du projecteur et du système audio-vidéo	2
Possibilités d'utilisation du projecteur et du système audio-video:	2
Projection d'un film Blu ray	3
Connexion directe entre PC et le projecteur CANON	4
Connexion LAN avec câble RJ45 et logiciel Canon NMPJ	4
Connexion PC ,ampli et projecteur	6
Connexion HDMI PC, Ampli Onkyo et projecteur Canon	6
Connexion à travers le serveur multimédia Mede8er	7
Mise en service	7
Si l'on veut utiliser le disque dur pour des films ou de la musique :	7
Si l'on veut lire une clé connectée sur la prise USB ou une carte mémoire :	8
Annexe Ampli Onkyo	9

Préambule avant l'utilisation du projecteur et du système audio-vidéo

Vous devez ouvrir la porte du placard où se trouve l'armoire électrique Vous appuyez sur le bouton pour mettre sous tension la barrette multiprises située à l'intérieur gauche du placard vous l'éteindrez après usage Vous prenez les télécommandes qui sont dans le placard et les remettrez après usage Vous mettez en service les appareils nécessaires et vous les éteindrez après usage Il y a un câble RJ45 et un câble HDMI à disposition à remettre après usage

Possibilités d'utilisation du projecteur et du système audio-video:

- Projection d'un film Blu Ray
- Connexion directe entre PC et le projecteur
- Connexion PC , ampli et projecteur
- Connexions à travers le serveur multimédia Mede8er
- Projection internet via PC et connexion RJ45

Remarque : En reliant votre PC aux prises RJ45 vous êtes connectés à internet

Projection d'un film Blu ray

Pour cela après avoir effectuer le "préambule" vous devez mettre en service :

- Le projecteur Canon à l'aide de sa télécommande, en appuyant sur la touche "power" attendre 30 secondes la fin du démarrage ,puis appuyer sur la touche "Input" pour sélectionner avec les flèches et la touche "Ok" le signal d'entrée "HDMI" en haut à gauche de l'écran projeté
- 2. L'ampli Onkyo en sélectionnant **la touche BD/DVD** soit la N°16 sur le manuel(voir annexe)
- 3. Le lecteur BR Panasonic qui se trouve au-dessus de l'ampli Onkyo
- 4. Ensuite vous introduisez un BR en appuyant sur la touche **"Open"** de la télécommande
- 5. Pour le son mettre le mode" Allch stéréo" bouton 13 (annexe Ampli)
- 6. Pour augmenter ou diminuer le son télécommande ou bouton 12 (annexe Ampli)
- 7. La suite est interactive comme sur une installation de salon
- 8. Pour arrêter revenir au paragraphe "préambule"
- arrêtez le projecteur en double cliquant sur "power" de sa télécommande lorsque la diode du projecteur passe de vert à rouge laissez la procédure d'arrêt s'effectuer
- 10. Arrêtez l'ampli Onkyo
- 11. Arrêtez le lecteur BR Panasonic
- 12. dans l'armoire électrique éteignez la barrette multiprises
- 13. reposez toutes les télécommandes
- 14. fermez l'armoire

Connexion directe entre PC et le projecteur CANON

Il s'agit de connexions possibles **entre un ou plusieurs PC** et le projecteur CANON XEED WUX 6010

Types de connexion LAN avec:

- un câble et une prise RJ45 (il y a 16 prises installées dont 6 au sol)
- le logiciel Canon NMPJ à installer sur les PC à connecter

<u>Remarques</u> :

Pour les Portables Apple il n'y a que la connexion par prise HDMI possible car le logiciel Canon NMPJ fonctionne sous Windows

<u>Attention :</u>

les câbles RJ45 ne sont théoriquement pas fournis mais il y en a un dans le placard SVP le replacer après usage

Connexion LAN avec câble RJ45 et logiciel Canon NMPJ

Il vous faut télécharger et installer sur votre PC le logiciel NMPJ version 1.4.3.2 ou ultérieure Pour cela suivre le lien suivant :

https://www.canon.fr/support/consumer_products/products/multimedia_projectors/ projectors/xeed-wux6010.aspx?type=download&language=&os=WINDOWS 7 (64-bit)

<u>Remarque</u> :vous pouvez sur la page qui s'ouvre choisir un autre windows par exemple 8 ou 10 versions 32 ou 64 suivant celle installée sur votre PC mais qui est normalement reconnue automatiquement

vous pouvez aussi télécharger avec le lien suivant le manuel d'utilisation du projecteur <u>https://www.canon.fr/support/consumer_products/products/multimedia_projectors/</u> <u>projectors/xeed-wux6010.aspx?type=manuals&language=</u>

Mettez en fonctionnement le projecteur avec sa télécommande ,appuyez sur la touche "Power" vous allez entendre un son mais attendez 30 secondes le temps de démarrage qui n'est pas instantané lorsque la diode du projecteur passe de rouge à vert c'est OK

Sélectionnez le signal d'entrée pour cela appuyez sur la touche "Input "et choisissez" LAN"

Sur votre PC démarrez le logiciel NMPJ

- Sélectionnez la méthode de connexion au projecteur **"connexion en mode** infrastructure" OK
- Sélectionnez le mode Direct
- Entrez l'adresse IP du projecteur pour cela essayez la reconnaissance automatique en cliquant sur le symbole "liste" situé à côté du symbole projecteur
- Si cela ne fonctionne pas en auto alors il vous faut rentrer l'adresse IP en manuel cette adresse est : **192.168.0.14**

- écrivez cette adresse manuellement sur le PC dans la fenêtre "Mode Direct" dans la case "Adresse IP/nom hôte" puis Cliquez sur recherche
- lorsque que le projecteur est reconnu ,cliquez sur lancer projection
- la connexion est établie

Lorsque vous avez terminé:

- sur votre PC cliquez dans la fenêtre "Mode Direct" sur la case "Arrêter projection"
- arrêtez le projecteur en double cliquant sur "power" de sa télécommande lorsque la diode du projecteur passe de vert à rouge laissez la procédure d'arrêt s'effectuer seule
- dans l'armoire électrique éteignez la barrette multiprises
- reposez toutes les télécommandes et câbles
- fermez l'armoire

Pour info les possibilités et usages de la Connexion LAN avec câble RJ45 et logiciel Canon NMPJ

Cette connexion assure une projection sous réseau elle permet de relier un ou plusieurs ordinateurs à un ou plusieurs projecteurs pour un éventail de scénarii de projection. Il y a 4 modes de fonctionnements:

- Mode direct
- Mode réunion
- Mode salle de classe
- Mode diffusion

Tous ces modes sont expliqués en page 10 du manuel NMPJ

Il n'y a pas de retour son à travers le système audio de la salle avec cette connexion .Pour utiliser l'ampli ONKYO et les enceintes il faut soit se connecter par la prise HDMI ,soit toujours en LAN mais en connectant le PC au lecteur réseau multimédia Mede8er

Connexion PC, ampli et projecteur

Il s'agit d'une connexion possible **entre un PC**, l'ampli Onkyo et le projecteur CANON XEED WUX 6010 qui transmet l'image et le son à travers le système audio Type de connexion HDMI avec:

- un câble HDMI
- une prise murale HDMI qui se situe en bas à gauche du mur de projection à environ 2m du placard

<u>Attention :</u>

le câble HDMI n' est théoriquement pas fourni mais il y en a un dans le placard SVP le replacer après usage

Connexion HDMI PC, Ampli Onkyo et projecteur Canon

Pour cela après avoir effectuer le "préambule" vous devez:

- 1. Relier le PC à l'aide du câble "HDMI" à la prise murale "HDMI"
- Mettre en service le projecteur Canon à l'aide de sa télécommande, en appuyant sur la touche "power" après 30 secondes de démarrage appuyer sur la touche "Input" pour sélectionner avec les flèches et la touche "Ok" le signal d'entrée "HDMI" en haut à gauche de l'écran projeté
- 3. Mettre en service l'ampli Onkyo en sélectionnant **la touche CBL/SAT** soit la N°16 sur le manuel(voir annexe)
- 4. Le PC apparaît à l'écran de projection
- 5. Pour le son mettre le mode" Allch stéréo" bouton 13 (annexe Ampli)
- 6. Pour augmenter ou diminuer le son télécommande ou bouton 12 (annexe Ampli)
- 7. Pour arrêter revenir à paragraphe "préambule"
- arrêtez le projecteur en double cliquant sur "power" de sa télécommande lorsque la diode du projecteur passe de vert à rouge laissez la procédure d'arrêt s'effectuer
- 9. Arrêtez l'ampli Onkyo
- 10. dans l'armoire électrique éteignez la barrette multiprises
- 11. reposez toutes les télécommandes et câbles
- 12. fermez l'armoire

Connexion à travers le serveur multimédia Mede8er

Il s'agit d'utiliser un lecteur multimédia Mede8er pour visualiser ou entendre des fichiers que l'on peut :

- charger sur le disque dur du lecteur
- lire d'après une clé connectée sur sa prise USB
- lire d'après une carte mémoire

Mise en service

- 1. Effectuer le "**préambule**"
- Mettre en service le projecteur Canon à l'aide de sa télécommande, en appuyant sur la touche "power" après 30 secondes de démarrage appuyer sur la touche "Input" pour sélectionner avec les "flèches" et la touche "Ok" le signal d'entrée "LAN" en haut à gauche de l'écran projeté
- 3. Mettre en service l'ampli Onkyo en sélectionnant **la touche STRM BOX** soit la N°16 sur le manuel(voir annexe)
- 4. Mettre en service le lecteur Mede8er qui se trouve à droite de l'ampli Onkyo

Si l'on veut utiliser le disque dur pour des films ou de la musique :

- 1. Effectuer la mise en service (voir paragraphe précédent)
- 2. Connecter le PC à une prise RJ45
- 3. Dans le PC ouvrir l' explorateur Windows
- 4. Cliquez sur le dossier "Réseau"
- 5. Dans la barre des tâches cliquez sur la ligne où est écrit "Réseau"
- 6. Tapez : <u>\\192.168.0.15</u> (adresse IP du lecteur Mede8er)
- 7. "192.168.0.15" apparait en sous dossier Réseau cliquez dessus
- 8. Le dossier "**Platanes**" apparait dans la fenêtre de droite c'est le disque dur du Mede8er
- 9. Copiez les documents que vous voulez projeter et collez les dans le dossier" **Platanes**" du Mede8er
- 10. Avec la télécommande du lecteur Mede8er ,allez à la page "accueil" en cliquant sur la touche **menu**
- 11. Descendez avec les flèches sur l'onglet colonne de gauche " Media Library" et cliquez dessus

- 12. Sélectionnez et cliquez le dossier "Platane"
- 13. Cliquez le sous dossier "Platanes" et sur Ok pour l'ouvrir
- 14. Cliquez sur le dossier que vous avez collé
- 15. Lorsque vous avez fini supprimez les dossiers que vous aviez installé dans le dossier "**Platanes**"
- 16. arrêtez le projecteur en double cliquant sur "power" de sa télécommande lorsque la diode du projecteur passe de vert à rouge laissez la procédure d'arrêt s'effectuer
- 17. Arrêtez l'ampli Onkyo
- 18. dans l'armoire électrique éteignez la barrette multiprises
- 19. reposez toutes les télécommandes et câbles
- 20. fermez l'armoire

Si l'on veut lire une clé connectée sur la prise USB ou une carte mémoire :

- 1. Effectuer la mise en service (voir paragraphe précédent)
- 2. Insérez la clé USB ou la carte mémoire sur le côté du lecteur Mede8er
- Avec la télécommande du lecteur Mede8er ouvrez le à la page d'accueil en cliquant sur la touche "menu"
- 4. Descendez avec les flèches sur l'onglet " Media Library"
- 5. Sélectionnez et ouvrez le dossier "USB"
- 6. Cliquez sur les fichiers que vous voulez lire ou écouter
- 7. Si vous voulez simplement écouter de la musique vous pouvez sur la télécommande du projecteur appuyer sur **"écran noir**"
- 8. lorsque vous avez fini
- arrêtez le projecteur en double cliquant sur "power" de sa télécommande lorsque la diode du projecteur passe de vert à rouge laissez la procédure d'arrêt s'effectuer
- 10. Arrêtez l'ampli Onkyo
- 11. dans l'armoire électrique éteignez la barrette multiprises
- 12. reposez toutes les télécommandes et câbles
- 13. fermez l'armoire



 Θ

Panneau frontal

9

- 1. Touche & ON/STANDBY
- Touche / témoin PURE AUDIO : L'affichage et les circuits vidéo analogiques sont
- désactivés afin de mettre l'appareil en mode Pure Audio et de produire un son plus pur. Témoin HYBRID STANDBY : S'allume si l'appareil se met en mode veille lorsque les
- fonctions activées continuent de fonctionner alors que cet appareil est en veille, comme HDMI Standby Through et Network Standby.
 - La portée du signal de la télécommande est d'environ 5 m, à un angle de 30° de Capteur de la télécommande : Reçoit les signaux de la télécommande.
 - chaque côté.
 - Touche ZONE 2 : Contrôle la fonction multizone (P29).
- Touche OFF : Permet de désactiver la fonction multizone (P29).
 Touche DIMMER : Permet de régler la luminosit
 é de l'afficheur sur trois niveaux. Il ne

- 8. Afficheur (P4)
- 9. Touche SETUP : Vous pouvez afficher les éléments de réglage avancés sur le téléviseur et l'écran pour vous offrir une expérience encore meilleure. (*)
 - 10. Touches du curseur (▲ / ▼ / ◀ / ▶) et touche ENTER : Permet de sélectionner l'élément à l'aide des touches du curseur et d'appuyer sur ENTER pour valider. Utilisez-les pour
 - syntoniser les stations en utilisant TUNER (P27). 11. Touche RETURN : Permet à l'affichage de retourner à son état précédent.
 - - 12. MASTER VOLUME
- une catégorie parmi "Movie/TV", "Music", "Game", puis tournez la molette du LISTENING MODE (au-dessous) pour changer de mode (P30). (*) Appuyez plusieurs fois sur la touche LISTENING MODE (au-dessus) pour sélectionner

Annexe Ampli Onkyo

I