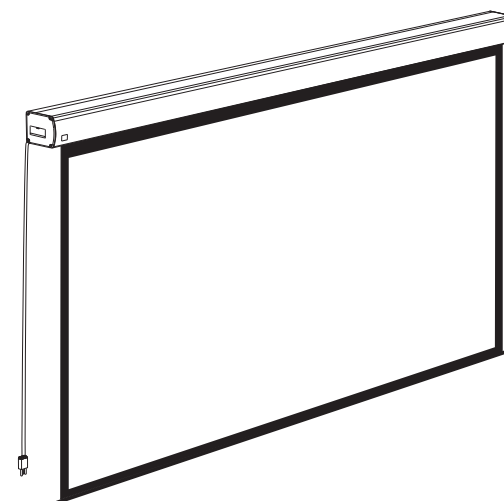


Manuel d'instruction pour écran de projection motorisé série Movie Control



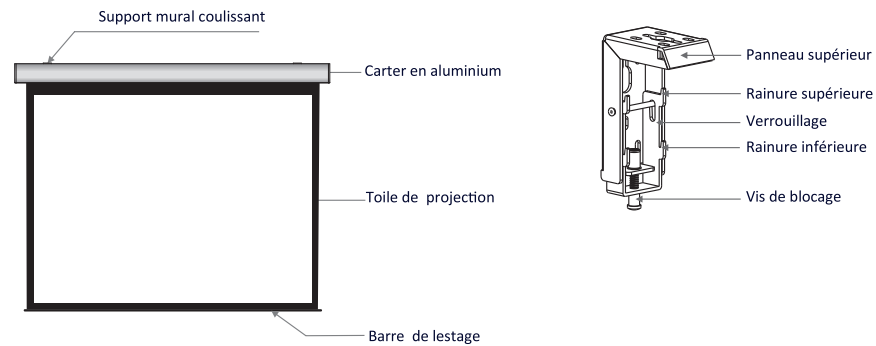
Modèle : Movie Control

FVS sas
13 rue du coq gaulois
77170 Brie Comte Robert
France
Tél. : 00 33(0)1 60 62 49 00
Fax : 00 33(0)1 60 62 47 00



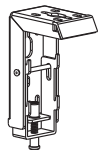
Merci d'avoir choisi un écran de projection SCREEN'UP.
Avant utilisation, merci de lire attentivement les instructions. Après installation, conserver ces instructions pour un usage ultérieur.

Description



Accessoires

- Support mural coulissant (x2)



- Vis $\phi 5 \times 40$ mm avec cheville (x8)



- Vis M5x10 (x6)



- Equerre de suspension (x2)



- Câble de commande (x1)



- Récepteur IR externe (x1)



- Clé Allen (x1)



- Télécommande (x1)

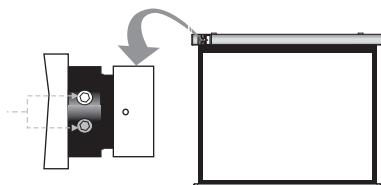


Caractéristiques d'alimentation de l'écran motorisé

Tension	Fréquence	Puissance	Application
230V/120V/100V	50Hz/60Hz	90W/80W	S'applique aux écrans motorisés jusqu'à 120"

Pour éviter la surchauffe du moteur, ne pas baisser et remonter l'écran plus de 4 fois consécutives. Si le moteur surchauffe, il aura besoin d'être refroidi pendant 2 minutes. Le moteur n'a pas besoin d'être lubrifié. Les fins de course et débuts de course de l'écran sont préréglés d'usine, pour une utilisation optimale. Demandez à votre revendeur ou à un professionnel pour ajuster ces réglages sans endommager le moteur.

Duty cycle : 4Min./30min



Avertissements

- La garantie ne sera valide que si les instructions ci-dessous sont suivies ! Un usage et un entretien non adapté peut causer des dégâts et des dommages !
- Assurez vous que les vis de fixation du support mural sont attachées avant l'utilisation pour éviter les dommages.
- Assurez vous que la surface choisie pour l'installation de l'écran est plate et suffisamment solide.
- Avant l'installation de votre écran motorisé, et pour des raisons de sécurité renseignez vous auprès d'un professionnel ou de votre revendeur local. Un mauvais branchement peut entraîner un incendie, ou des fuites.
- Si vous choisissez une télécommande IR : assurez vous que le récepteur n'est pas directement pointé sur un éclairage. Cela peut endommager, ou provoquer un mauvais fonctionnement du récepteur. Quand l'écran est installé derrière un rideau, ou dans un plafond, assurez vous de pouvoir reconnecter le récepteur IR, placez ce récepteur en dehors du rideau ou du plafond.
- Notez bien que tout dommage causé à l'écran affectera la qualité de l'image.
- Ne pas écrire ou dessiner sur la surface.
- Nettoyez l'écran à l'aide d'un chiffon doux et de l'eau tiède. Ne pas utiliser de détergent ou de nettoyant.
- Remonter l'écran après chaque utilisation. Assurez vous qu'il est relevé à l'installation, la toile de projection ne doit pas être pliée ou étirée
- Pour prévenir des dommages, l'utilisation et la maintenance de l'écran doivent être effectuées par des adultes.



Ignorer les recommandations de sécurité peut provoquer des blessures ou endommager le produit.



Les fixations doivent être installées sur un emplacement sécurisé afin d'éviter tout accidents dû à la chute de l'écran.



Ne brancher aucun autre appareil électrique ou télécommande que ceux fournis ou agréés.



Remonter l'écran après chaque utilisation. La toile peut être distendue ou déformée s'il reste ouvert trop longtemps.



Contactez votre revendeur local pour les réparations et l'entretien. Contactez nous pour toute question complémentaire. Evitez de démonter l'équipement vous-même. Les pièces desserrées, manquantes ou mal fixées peuvent provoquer la chute de l'écran.



Abstenez vous de suspendre quoique ce soit sur l'écran, ceci pourrait le faire tomber.

Installation

Sortez tous les éléments des emballages, et le présent guide d'installation pour vous assurer d'avoir tous les éléments. Il y a 3 types d'installation possible pour cet écran : montage mural, montage dans le plafond, ou suspendu au plafond. En fonction de l'environnement de montage, les supports de montage peuvent être installés à votre convenance. Le déport de hauteur peut être ajusté en fonction de vos besoins avec le bloc glissant, la position idéale est lorsque le support de montage est le plus près possible de l'embout d'extrémité, ceci afin de réduire l'effet des vibrations externe sur la toile

Montage mural et suspendu au plafond

1. En fonction de la surface d'installation, choisissez les vis appropriées (vis normales pour surface en bois, vis avec cheville pour toutes surface en béton)
2. Monter les supports sur la surface, assurez vous qu'ils sont de niveau (Conseil : dessinez une ligne de niveau effaçable). Voir en dessous le schéma descriptif (figure 1) :

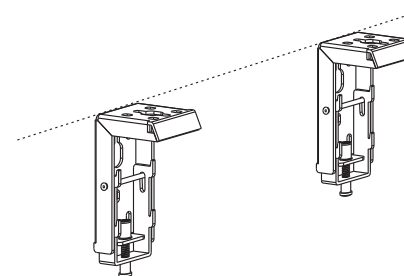


Figure 1 Figure 1

Etapas d'installation

- a) Cloisons et plafond bois : fixez les vis 5x40 dans les trous appropriés du support (figure 2-3).
- b) Cloisons sèches et plafond béton : Installez les chevilles et fixez les vis 5x40 dans les trous appropriés du support (figure 4-5).

Cloison bois

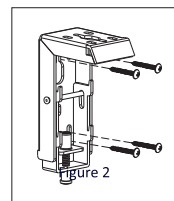


Figure 2

Plafond bois

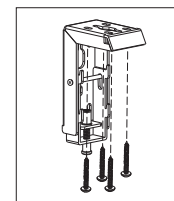


Figure 3

Mur béton

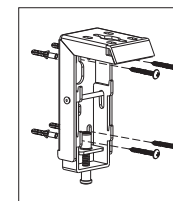


Figure 4

Plafond béton

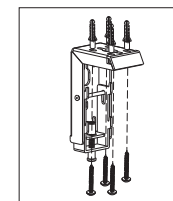


Figure 5

3-Desserrez la vis de blocage pour abaisser le socle au maximum (figure 6-7)

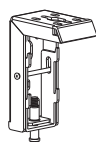


Figure 6

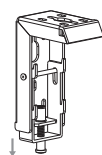


Figure 7

4-Quand l'écran est monté sur les supports de montage mural, alignez les rainures de l'écran avec celles des support.
Faites glisser vers le bas, puis ajustez latéralement l'écran.

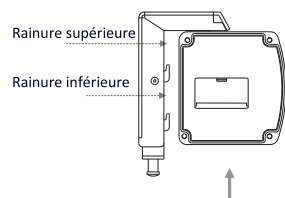


Figure 8

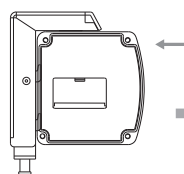


Figure 9

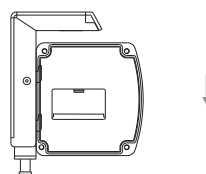


Figure 10

5-Pour verrouiller l'écran après la mise en place, fermez et serrez la vis de blocage sur le support pour maintenir le carter fermement en place.

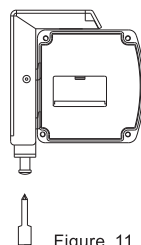


Figure 11

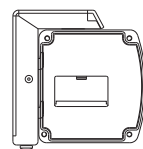


Figure 12

Diagramme de connexion des autres options

Description des fonctions de la conversion radio vers le contrôle IR

Lorsque vous insérez le Récepteur Synchro Convertisseur Sans fil dans la prise EXTIR de l'écran (figure 45) vous pouvez utiliser une télécommande sans fil radio. L'adaptateur de contrôle d'alimentation synchro intelligente (pour tous projecteurs), avec bascule 12V sans fil (pour les projecteurs équipés de sortie à bascule), peut contrôler l'écran en synchrone (figure 46-47).

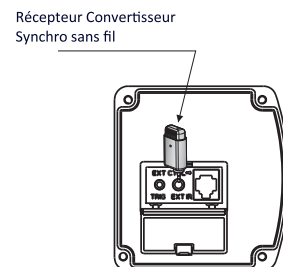


Figure 45

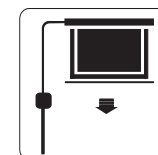


Figure 46

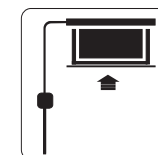


Figure 47

Commutateur mural externe

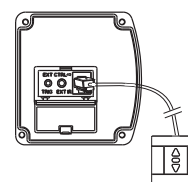


Figure 48

Connexion intelligente externe du commutateur mural

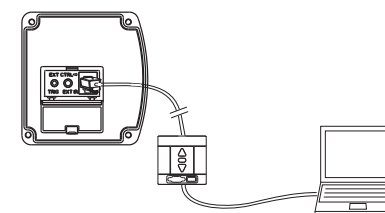


Figure 49

Contrôle manuel pour l'écran monter/stop/descendre

Contrôle intelligent pour l'écran monter/stop/descendre quand il est connecté à l'interface intelligente de l'écran.
Contrôle intelligent pour l'écran monter/stop/descendre quand il est connecté à l'interface RS232 d'un ordinateur ou en USB.

Description du contrôle automatique

1-Insérez une des extrémité du câble de signal dans la prise jack sur le côté gauche du boîtier de l'écran nommé TRIG (figure 22), et connectez l'autre extrémité du câble à la sortie 12V.

2-Lorsque le projecteur est allumé, l'écran descend automatiquement, lorsque le projecteur s'éteint, l'écran remonte automatiquement.

3-Il est possible débrancher le câble 12V s'il n'est pas utilisé.

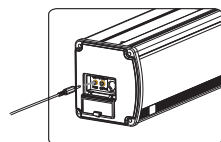


Figure 39

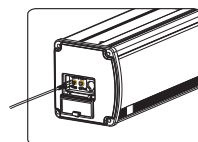


Figure 40

Fonctions de contrôle externe (contrôle centralisé, ou RS232, commutateur mural)

Branchez une extrémité du câble sur la prise jack «computer out» située sur la gauche du boîtier de l'écran, et l'autre extrémité du câble sur le «central control jack», RS232 ou commutateur mural Grandview (figure 41-42). Vous pouvez maintenant contrôler les fonctions monter/stop/descendre de votre écran depuis le contrôleur central ou un ordinateur.

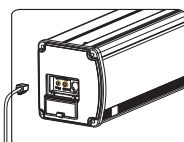


Figure 41

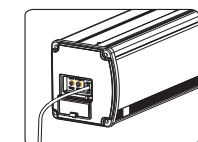


Figure 42

Fonctions de la télécommande IR

1-Quand rien n'obstrue le récepteur IR, vous pouvez utiliser la télécommande pour contrôler l'écran (figure 43).

2-Pour les installations intégrées, ou quand le récepteur intégré IR est dissimulé, branchez le récepteur IR externe sur le port indiqué. Fixez ce récepteur à portée du signal IR (figure 44).

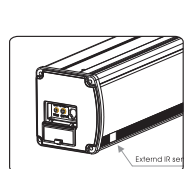


Figure 43

Capteur IR externe

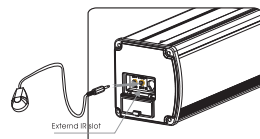


Figure 44

Installation au plafond

Choisissez les vis à œillet (ou autres vis avec crochet, non fournies), en fonction de la nature de votre plafond, il est recommandé d'utiliser des vis 5x40mm pour les plafond en bois, et des vis avec chevilles pour les plafonds en béton

1-Percer 2 trous horizontalement au mur. Fixez les vis à œillet (non fournies) dans le plafond (figure 13).

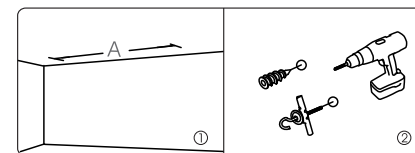


Figure 13

2-Utilisez les vis 5x10 fournies pour fixer les équerres de suspente au support mural. Assurez vous que les vis du support mural soient serrées et sécurisées (figure 14-15).

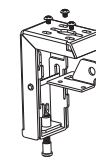


Figure 14

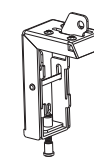


Figure 15

3-Après avoir inséré les équerre de suspente, vérifiez que les rainures supérieures et inférieures du boîtier de l'écran soient alignées avec les rainures du support de montage. Pour consolider la fixation, serrez les vis de verrouillage (figure 16-17).

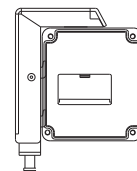


Figure 16

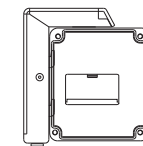


Figure 17

4-Après les étapes 2 et 3, vérifiez que le support mural est solidement fixé sur le boîtier de l'écran, avant toutes suspente de l'écran (figure 18).

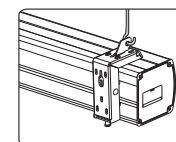


Figure 18

5-Serrez la vis de blocage sur le support, pour fixer le carter solidement aux supports (figure 33-34).

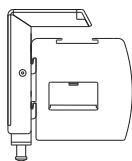


Figure 33

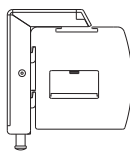


Figure 34

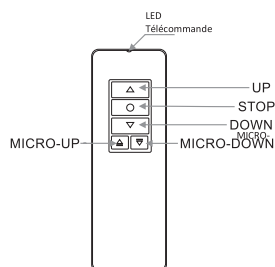
Se référer à la page 3 pour suspendre l'écran.

Instructions

Instructions

Descriptif des boutons de la télécommande

- 1-Pour monter l'écran, pressez UP
- 2-Pour arrêter l'écran à la position désirée, pressez STOP
- 3-Pour descendre l'écran, pressez DOWN
- 4-Pour monter doucement l'écran à la position désirée, pressez MICRO UP
- 5-Pour descendre doucement l'écran à la position désirée, pressez MICRO DOWN



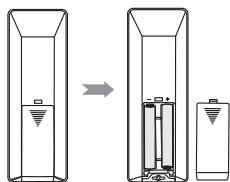
1GD—IRan

Attention

- 1-La télécommande ne fonctionne qu'à une distance minimale entre le récepteur et l'émetteur de 0,5 mètres.
- 2-La télécommande ne fonctionne qu'avec un angle de 30° horizontalement depuis le centre du récepteur, et à une distance de moins de 8 mètres de l'écran.
- 3-La télécommande ne fonctionne pas si le signal est obstrué.
- 4-Tenez éloignée la télécommande des hautes températures et des environnements humides.
- 5-Changez les piles quand le signal est faible.
- 6-Retirez les piles de la télécommande si elle n'est pas utilisée pendant une longue période.
- 7-Utilisez le même type de piles que celle fournies à l'origine.

Comment installer les piles

- 1 Retournez la télécommande, poussez le couvercle dans le sens de la flèche pour ouvrir.
- 2 Installez les piles dans le sens indiqué, en respectant les bornes.
- 3 Fermez le couvercle.



Instructions

Description de fonction

Appuyez et ouvrez le capot du boîtier avant d'utiliser l'interface de contrôle. Fermer la trappe si vous n'utilisez pas les fonctions externes.

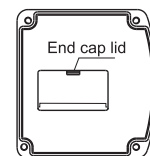


Figure 35

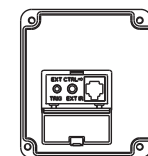


Figure 36

Comment utiliser le contrôle en mode manuel ou télécommande

Cet écran propose 4 modes de contrôle différents : télécommande IR, contrôle manuel, contrôle triggered, et contrôle externe (contrôle centralisé ou RS232/USB).

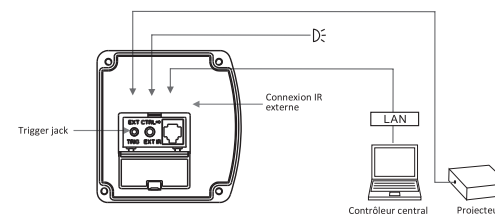


Figure 37

Description du switch de contrôle manuel

