



GUIDE D'INSTALLATION  
SIMBOOTH 1

# TABLE DES MATIÈRES

Liste des pièces .....	3-4
Assemblage de la structure .....	5-7
Assemblage du plancher .....	8-9
Installation des demi-murs .....	9
Installation du projecteur .....	10-11
Installation du cache-fil .....	12
Annexe A (position du projecteur) .....	13
Annexe B (ajustement AH30ST avec moniteur) .....	14 -18
Annexe C (ajustement AH30ST sans moniteur) .....	19 -23
Annexe D (ajustement AK700ST avec moniteur) .....	24 -27
Annexe E (ajustement AK700ST sans moniteur) .....	28 -31



# LISTE DES PIÈCES

## PANNEAUX MURAUX

### MURS DE GAUCHE



### MURS DE DROITE



## PANNEAUX DE PLANCHER

PLANCHER 1

PLANCHER 2

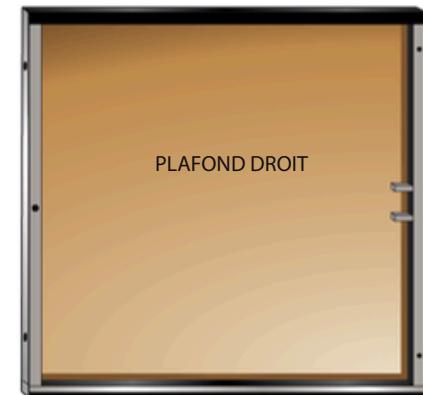
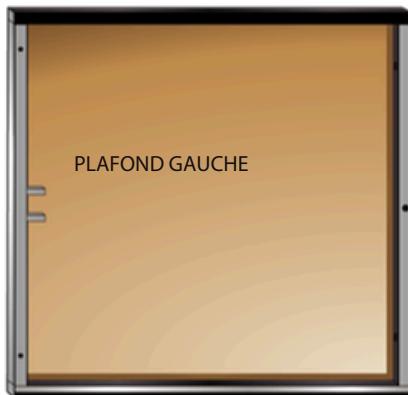
PLANCHER 3

PLANCHER 4

TAPIS DE  
FRAPPE  
PLANCHER 7  
PLANCHER 5

PLANCHER 6

## PANNEAUX DE PLAFOND



# LISTE DES PIÈCES

## ACCESSOIRES

Boulon-01 (2x)



Écrou papillon (3x)



Rondelle (28x)



Écrou (28x)



Boulon-02 (2x)



Boulon-03 (8x)



Toile d'impact noire



Tees (10x)



Boulon-04 (2x)



Clé Allen



Tapis de frappe



Support à plafond



Support rehausseur



Toile de projection blanche



Shim 1/2"



Shim 1/8"



## OPTIONNELS

Demi-murs (2x)



Projecteur et télécommande



Support à projecteur

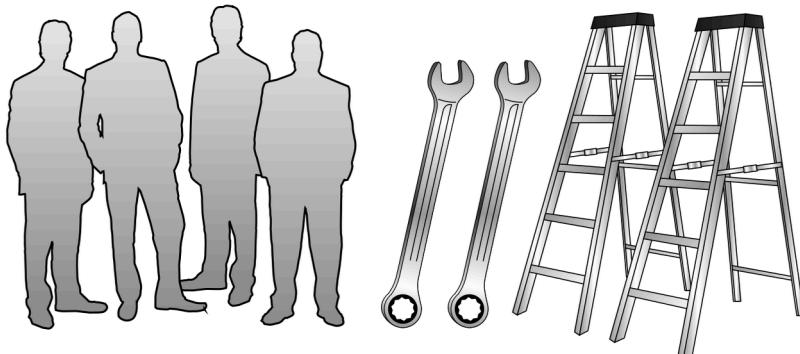


Cache-fils



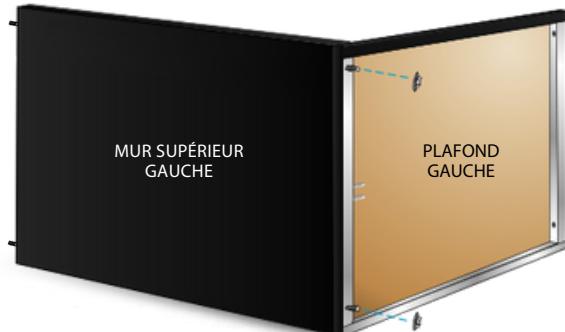
## AVANT DE COMMENCER

Vous aurez besoin de 4 personnes, deux échelles et deux clés de 1/2" (13 mm).



1

À l'aide de rondelles et d'écrous, fixez le mur supérieur gauche au plafond gauche.

2x Rondelles  
2x Écrous

2

À l'aide de boulons-03, de rondelles et d'écrous, fixez le plafond central au plafond gauche, puis fixez le plafond droit au plafond central.

4x Boulons-03  
4x Rondelles  
4x Écrous

3

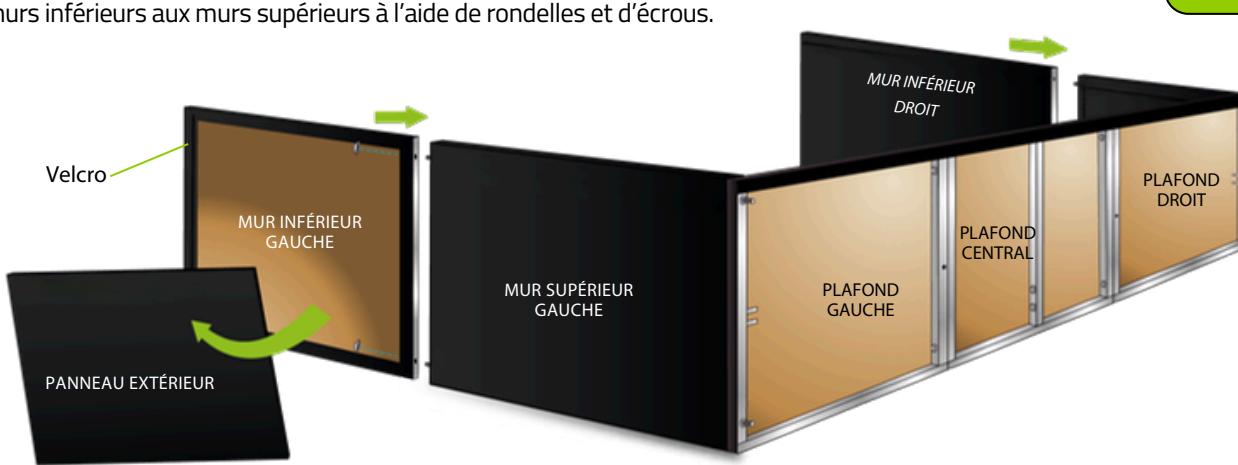
À l'aide de rondelles et d'écrous, fixez le plafond droit au mur supérieur droit.



4

Retirez les panneaux extérieurs des murs inférieurs (velcro), puis fixez les murs inférieurs aux murs supérieurs à l'aide de rondelles et d'écrous.

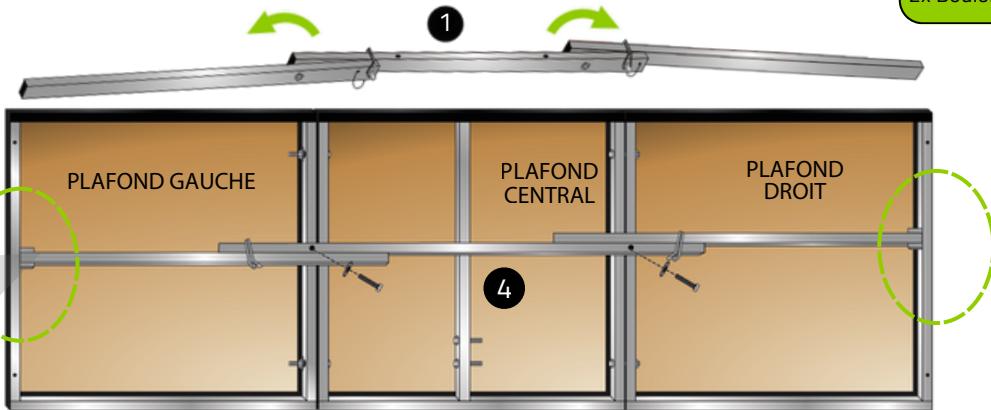
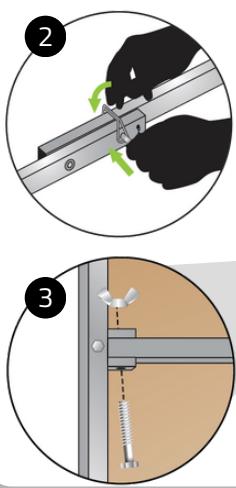
4x Rondelles  
4x Écrous



5

(1) Dépliez le support à plafond et (2) sécurisez-le avec les goupilles de sécurité. (3) Fixez le support à plafond aux deux extrimités de la structure à l'aide d'écrous papillon et de boulons-02. (4) Fixez le support à plafond au centre de la structure à l'aide de rondelles et de boulons-01.

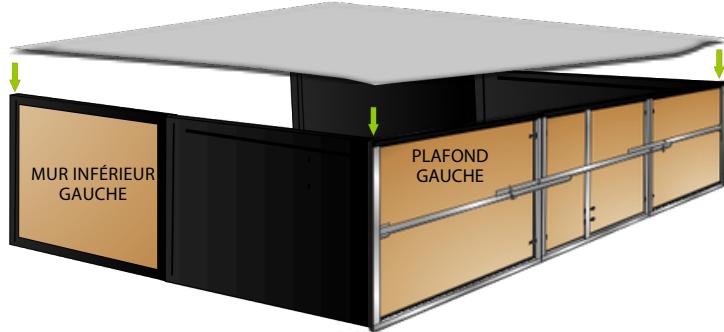
2x Rondelles  
2x Écrous Papillons  
2x Boulons-01  
2x Boulons-02



IL EST IMPORTANT DE COMPLÉTER CETTE ÉTAPE AVANT DE SOULEVER LA STRUCTURE.

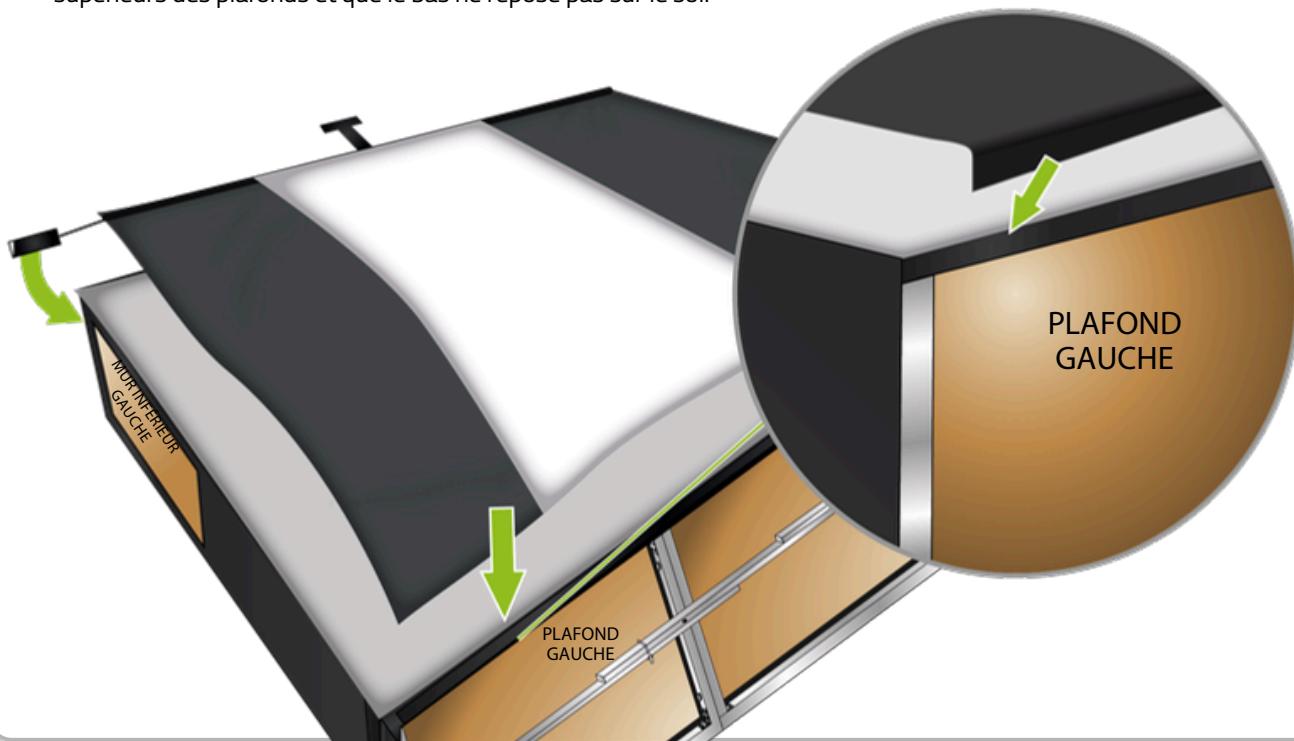
6

Fixez la toile de projection blanche à la structure à l'aide des velcros.



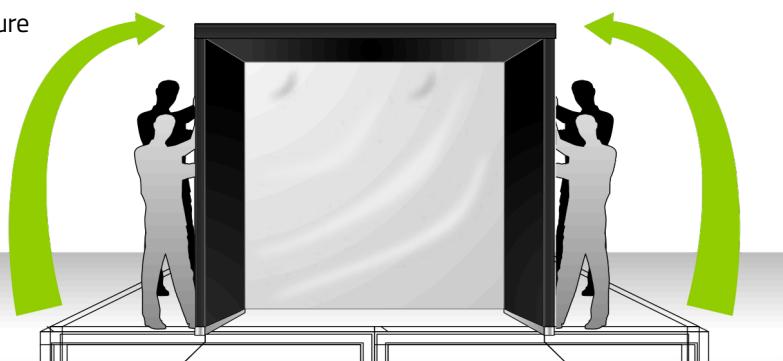
7

Fixez la toile d'impact noire sur la toile de projection blanche à l'aide des velcros. Assurez-vous qu'elle soit attachée aux velcros supérieurs des plafonds et que le bas ne repose pas sur le sol.



8

Soulevez la structure à 4 personnes.

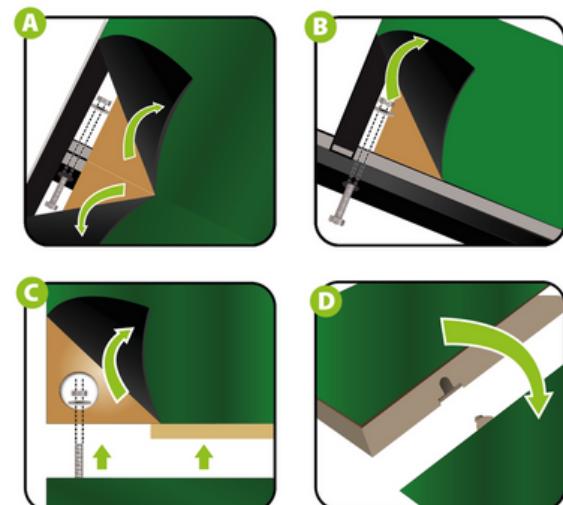
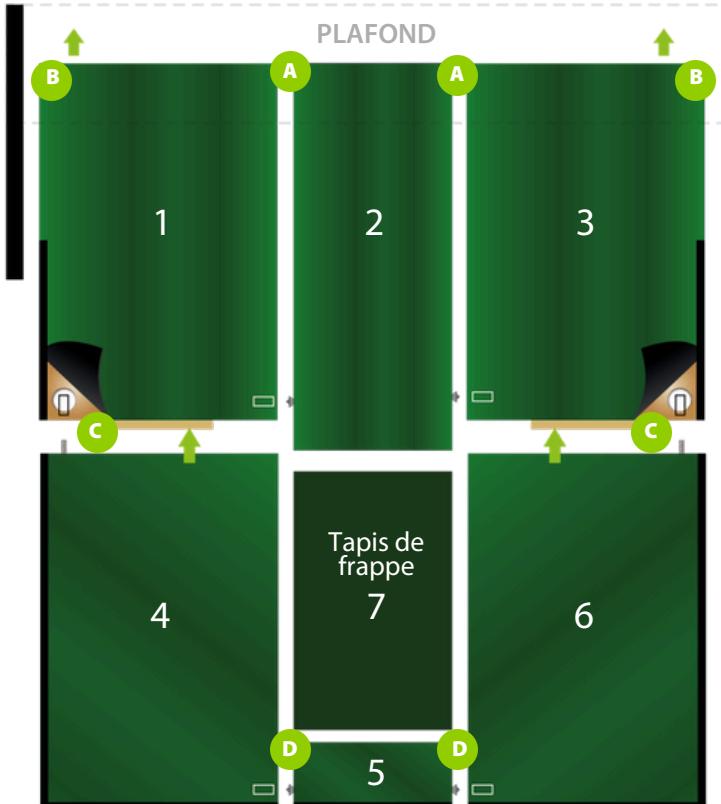


FIN DE L'ASSEMBLAGE DE LA STRUCTURE

1

Installez les sections du plancher dans l'ordre (1 à 7). Pour A et B, vous aurez besoin de boulons-03, de rondelles et d'écrous. Pour C, vous aurez besoin de rondelles et d'écrous. Vous pouvez ajuster la hauteur du tapis de frappe en utilisant les shim.

6x Rondelles  
6x Écrous  
4x Boulons-03



2

### Étape 1

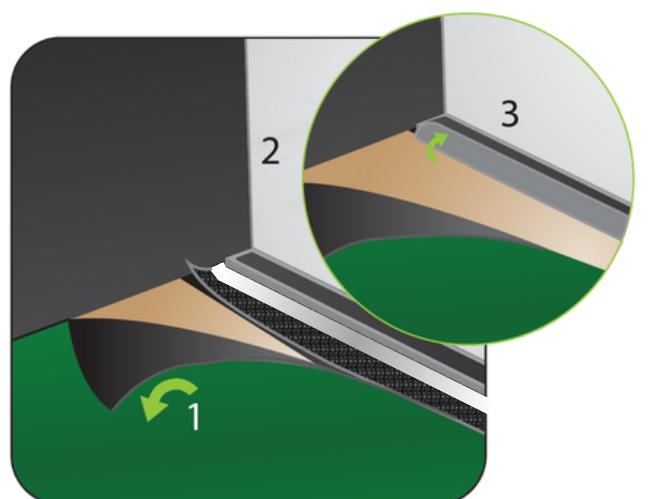
Soulevez le tapis vert.

### Étape 2

Étirez la toile de projection blanche derrière et sous la barre en aluminium, puis atteignez-la à travers l'espace.

### Étape 3

Fixez-la sur la première moitié du velcro de la barre en aluminium.



3

**Étape 1**

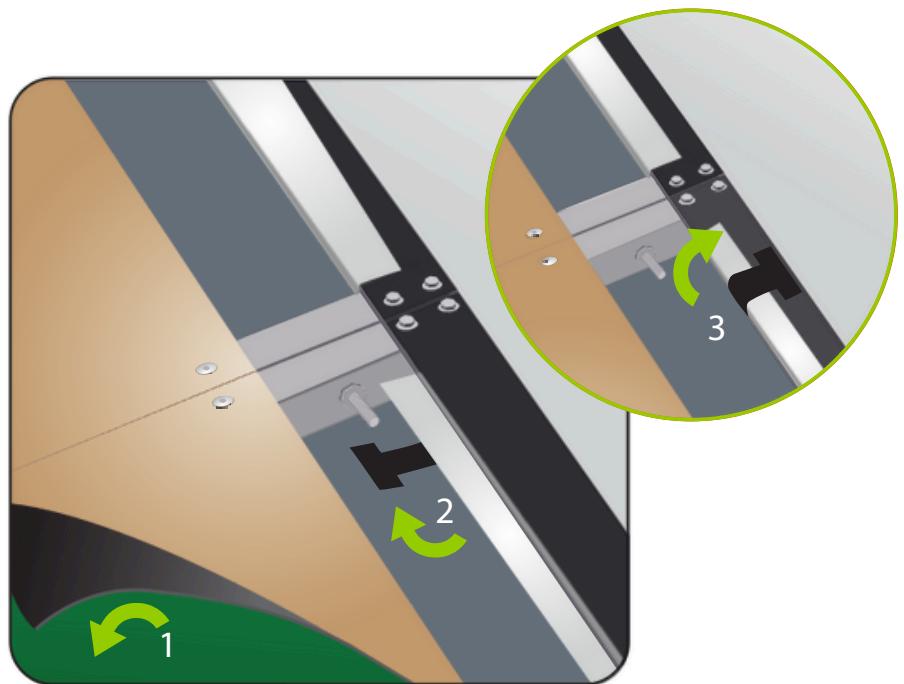
Soulevez le tapis vert.

**Étape 2**

Étirez la toile d'impact noire derrière et sous la barre en aluminium, puis atteignez-la à travers l'espace.

**Étape 3**

Fixez-le T sur l'autre moitié du Velcro de la barre en aluminium.



FIN DE LA SECTION ASSEMBLAGE DU PLANCHER

4x Rondelles  
4x Écrous**INSTALLATION DES DEMI-MURS (SI INCLUS)**

Percez le tapis noir des murs inférieurs pour accéder aux trous pré-percés et insérer les demi-murets. Fixez les demi-murs à la structure à l'aide de rondelles et d'écrous.

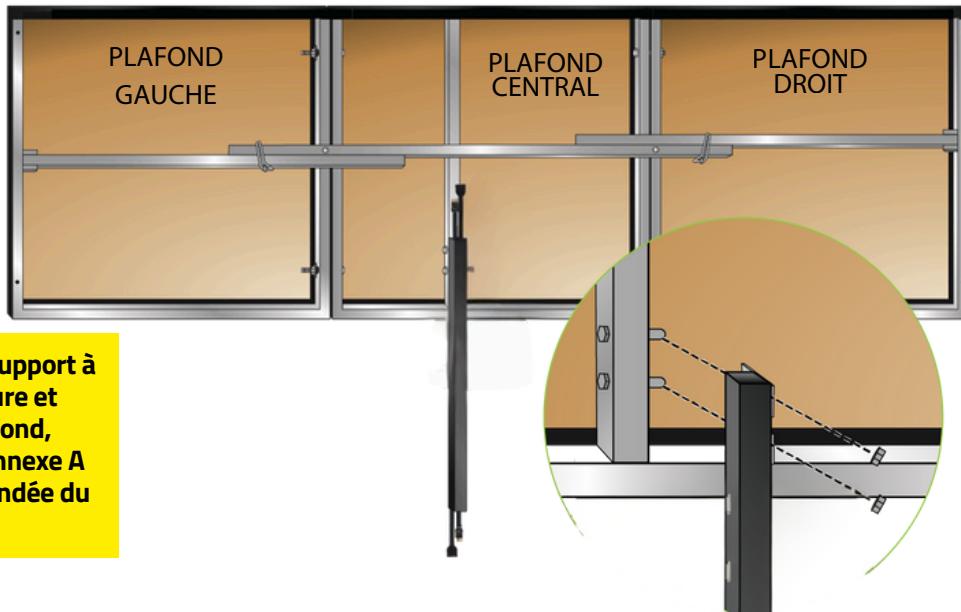


1

## INSTALLATION SUPPORT À PROJECTEUR (OPTIONNEL)

2x Rondelles  
2x Écrous

Fixez le support à projecteur sur la structure du plafond à l'aide d'écrous et de rondelles.



2

## INSTALLATION DU BOÎTIER DE PROJECTEUR (OPTIONNEL)

**(A)** Pour installer le boîtier de projecteur, retirez complètement les pieds d'ajustement arrière du projecteur et desserrez légèrement le pied avant sans le retirer. **(B)** Ensuite, insérez le projecteur dans le boîtier en vous assurant que la lentille est correctement alignée avec l'ouverture prévue. **(C)** Enfin, réinstallez les pieds d'ajustement à travers les trous du boîtier pour fixer solidement le projecteur en place, puis resserrez le pied d'ajustement avant.



3

### INSTALLATION DU PROJECTEUR (OPTIONNEL)

Fixez le projecteur sur le support à projecteur. Consultez le feuillet d'instruction à l'intérieur de la boîte du projecteur.



4

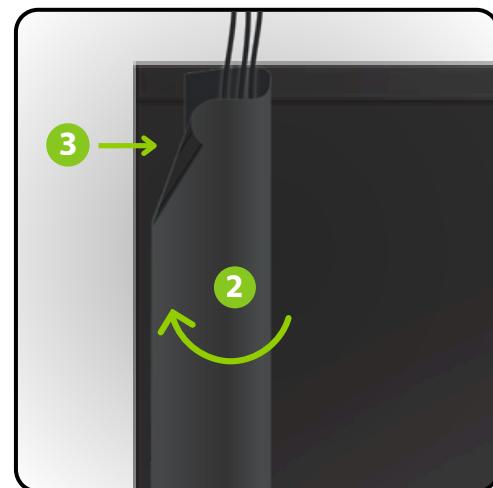
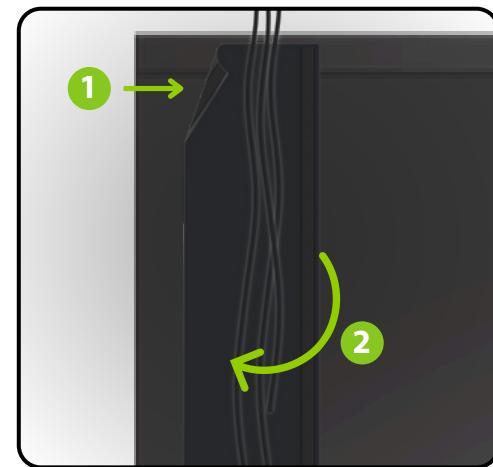
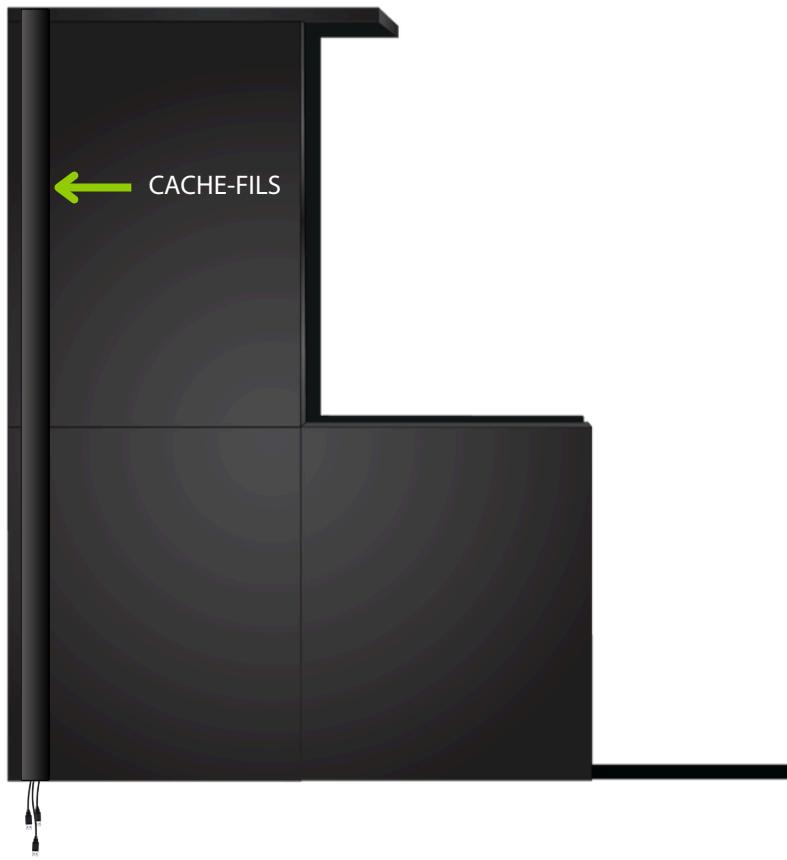
### CONNEXIONS DES CÂBLES DU PROJECTEUR

Branchez le câble HDMI au port HDMI de votre projecteur et à votre PC.  
Connectez le cordon d'alimentation à la borne prévue à cet effet et à votre prise électrique.  
**Reportez-vous aux Annexes B, C, D ou E pour les réglages de votre projecteur.**



## INSTALLATION DU CACHE-FILS

Collez un côté du cache-fils à la structure à l'aide du Velcro. Rassemblez vos fils à l'intérieur du cache-fils et, en formant une boucle au-dessus des fils, fixez le deuxième côté du cache-fils juste devant le premier Velcro.



1

## POSITION RECOMMANDÉE POUR PROJECTEUR INSTALLÉ AU PLAFOND

Distance Minimale du projecteur :

132" (335.3 cm)

Toile à lentille

Distance Maximale du projecteur :

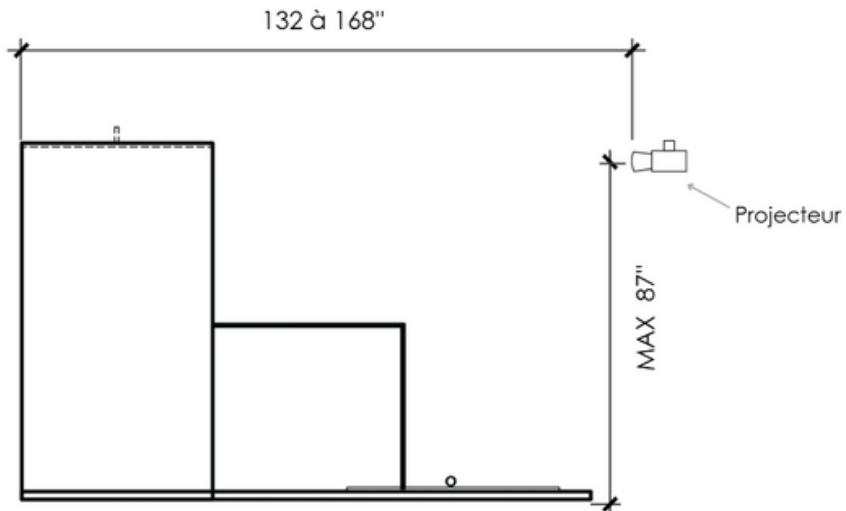
168" (426.7 cm)

Toile à lentille

Hauteur du Projecteur

87" (221 cm)

Plancher à milieu de la lentille



# RÉGLAGES DU PROJECTEUR BENQ AH30ST AVEC MONITEUR

## TABLE DES MATIÈRES

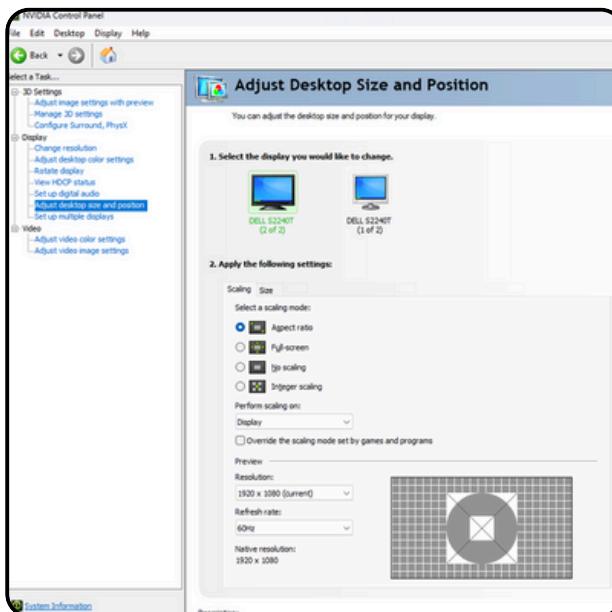
- 1. Sélectionner la bonne Source HDMI
- 2. Panneau de configuration NVIDIA (Ordinateur)
- 3. Paramètres d'affichage de Windows (Ordinateur)
- 4. Réglages du projecteur
- 5. Ajustement du projecteur

## 1. SÉLECTIONNER LA BONNE SOURCE HDMI

1. Allumez le projecteur et appuyez sur le bouton «Source» de la télécommande.
2. Utilisez les flèches pour naviguer jusqu'à l'entrée HDMI appropriée (HDMI 1 ou HDMI 2) et appuyez sur «Ok» pour sélectionner.

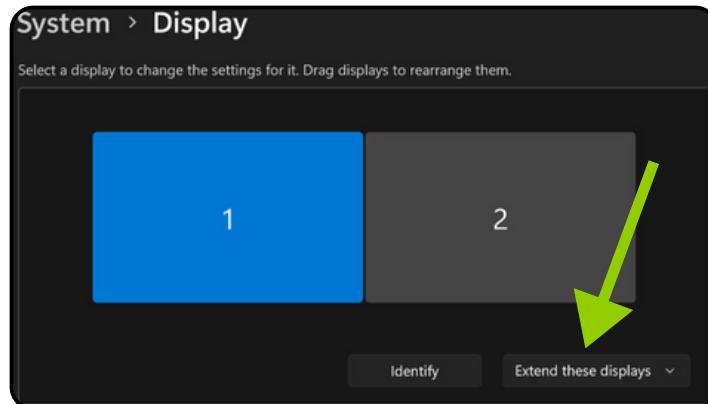
## 2. PANNEAU DE CONFIGURATION NVIDIA (ORDINATEUR)

1. Ouvrez le Panneau de configuration NVIDIA depuis votre ordinateur et assurez-vous que le projecteur est bien allumé
2. Cliquez sur «Ajuster la taille et la position du bureau»
3. Sélectionnez votre moniteur
4. Sélectionnez «Rapport largeur/hauteur»
5. Conservez la résolution à 1920 x 1080
6. Sélectionnez votre projecteur
7. Sélectionnez «Rapport largeur/hauteur»
8. Conservez la résolution à 1920 x 1080
9. Cliquez sur «Appliquer» en bas à droite de l'écran



### 3. PARAMÈTRES D'AFFICHAGE DE WINDOWS (ORDINATEUR)

1. Cliquez sur Démarrer > Paramètres
2. Allez dans Système > Affichage
3. Si les deux écrans sont détectés, vous verrez deux rectangles numérotés (1 et 2)
4. Cliquez sur le menu déroulant en bas à la droite des 2 écrans
5. Sélectionnez « Étendre le bureau à cet affichage »
6. Cliquez sur Appliquer
7. Vérifiez que la résolution d'affichage est bien réglée sur 1920 x 1080



### 4. RÉGLAGES DU PROJECTEUR

1. Langue: Sélectionnez la langue désirée
2. Type de menu (Appuyez sur la touche menu de votre manette):  
Choisissez Avancé
3. Image > Mode Image : sélectionnez Golf



## 4. RÉGLAGES DU PROJECTEUR (SUITE)

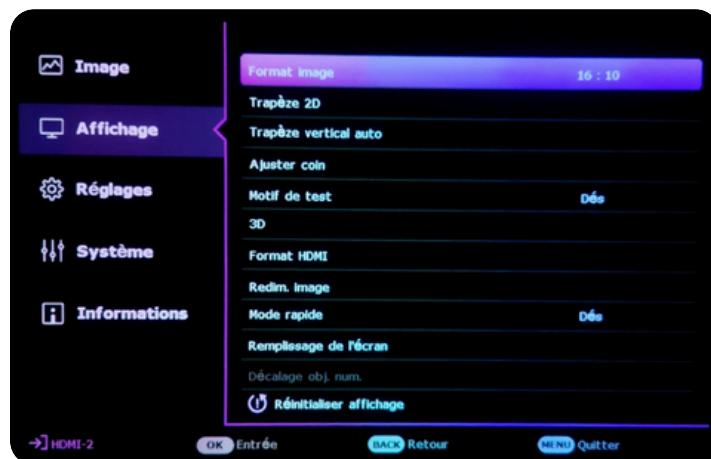
### 4. Affichage > Remplissage de l'écran:

Choisissez 16:9 (1920 x 1080)



### 5. Affichage > Format image:

Selectionnez 16:10

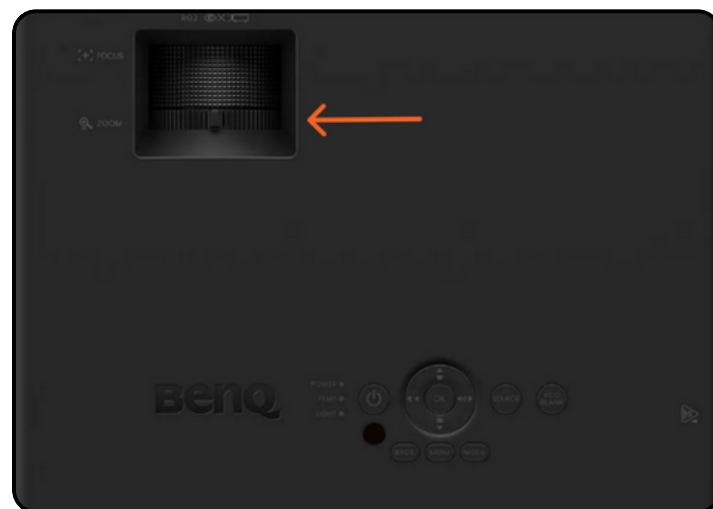


## 5. AJUSTEMENT DU PROJECTEUR

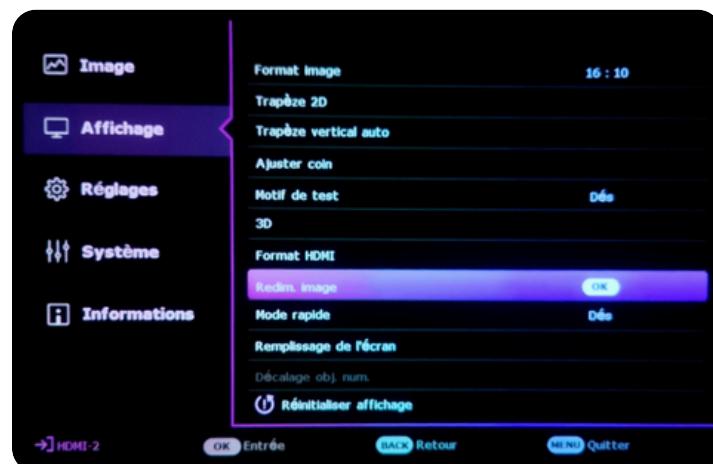
Chaque environnement étant unique, cette section nécessitera un peu plus de temps et de patience. Selon votre configuration (taille de l'écran, distance du projecteur, hauteur du plafond, etc.), les réglages à effectuer peuvent varier considérablement d'un utilisateur à l'autre.

Prenez le temps d'explorer et de combiner les différents ajustements ci-dessous afin d'obtenir une image parfaitement adaptée à votre installation. N'hésitez pas à refaire plusieurs essais pour affiner le résultat selon vos préférences.

- **Zoom:** Ajustez la taille de l'image à l'aide de la roulette de zoom située sous la lentille



- **Affichage > Redim. image:** Utilisez Réduc. et décal numérique → Ajustez l'image pour qu'elle dépasse légèrement la taille souhaitée



## 5. AJUSTEMENT DU PROJECTEUR (SUITE)

- Affichage > Trapèze 2D: Corrigez l'inclinaison verticale et le décalage horizontal de l'image



- Affichage > Ajuster les coins: affinez la taille et la position de l'image pour un alignement précis à chacun des coins



- Focus: Ajustez la netteté de l'image à l'aide de la roulette de mise au point située sous la lentille



# RÉGLAGES DU PROJECTEUR BENQ AH30ST **SANS MONITEUR**

## TABLE DES MATIÈRES

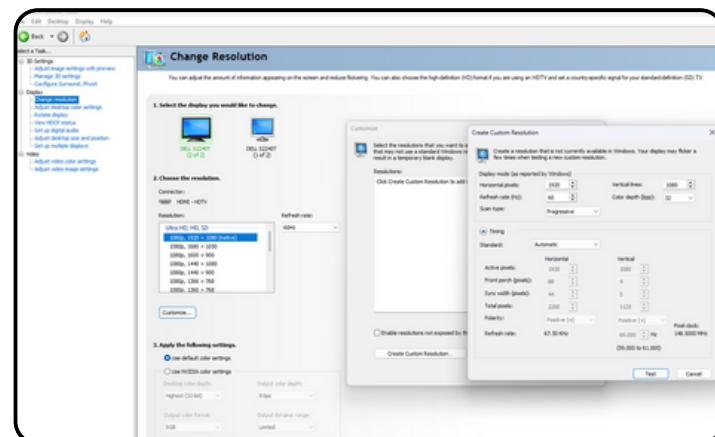
1. Sélectionner la bonne Source HDMI
2. Panneau de configuration NVIDIA (Ordinateur)
3. Paramètres d'affichage de Windows (Ordinateur)
4. Réglages du projecteur
5. Ajustement du projecteur

## 1. SÉLECTIONNER LA BONNE SOURCE HDMI

1. Allumez le projecteur et appuyez sur le bouton «Source» de la télécommande.
2. Utilisez les flèches pour naviguer jusqu'à l'entrée HDMI appropriée (HDMI 1 ou HDMI 2) et appuyez sur «Ok» pour sélectionner.

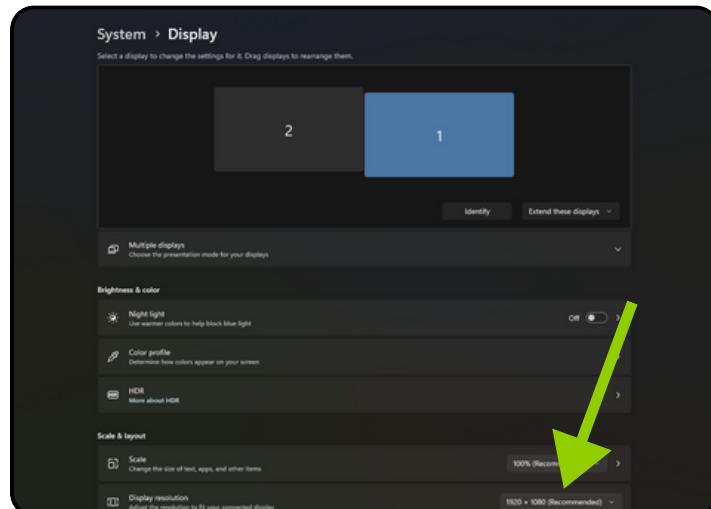
## 2. PANNEAU DE CONFIGURATION NVIDIA (ORDINATEUR)

1. Ouvrez le Panneau de configuration NVIDIA
2. Cliquez sur «Modifier la résolution» dans le menu de gauche : puis Personnaliser > Créer une résolution personnalisée
3. Sous Mode d'affichage (tel qu'indiqué par Windows), changez :
  - Pixels horizontaux en 1547
  - Lignes verticales en 1080
4. Cliquez sur Tester > Appliquer les modifications > Oui
5. Cliquez sur «Ajuster la taille et la position du bureau» dans le menu de gauche
6. Sélectionnez «Format d'imatge» (le projecteur doit être allumé au préalable)
7. Modifiez la Résolution à 1547 x 1080
8. Cliquez sur Appliquer en bas à droite de l'écran, puis sur «Oui» pour appliquer les modifications



### 3. PARAMÈTRES D'AFFICHAGE DE WINDOWS (ORDINATEUR)

1. Cliquez sur Démarrer > Paramètres
2. Allez dans Système > Affichage
3. Assurez-vous que la résolution d'affichage est réglée sur 1547 x 1080
4. Si ce n'est pas le cas, modifiez-la puis cliquez sur « Oui » pour « Conserver ces paramètres d'affichage »



### 4. RÉGLAGES DU PROJECTEUR

1. Langue: Sélectionnez la langue désirée
2. Type de menu (Appuyez sur la touche menu de votre manette):  
Choisissez Avancé
3. Image > Mode Image : sélectionnez Golf



## 4. RÉGLAGES DU PROJECTEUR (SUITE)

4. Affichage > Remplissage de l'écran:

Choisissez 16:9 (1920 x 1080)



5. Affichage > Format image:

Selectionnez "Auto"



## 5. AJUSTEMENT DU PROJECTEUR

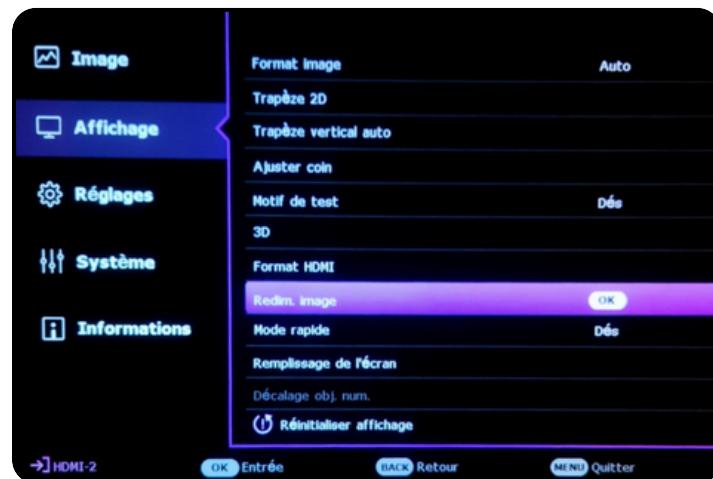
Chaque environnement étant unique, cette section nécessitera un peu plus de temps et de patience. Selon votre configuration (taille de l'écran, distance du projecteur, hauteur du plafond, etc.), les réglages à effectuer peuvent varier considérablement d'un utilisateur à l'autre.

Prenez le temps d'explorer et de combiner les différents ajustements ci-dessous afin d'obtenir une image parfaitement adaptée à votre installation. N'hésitez pas à refaire plusieurs essais pour affiner le résultat selon vos préférences.

- Zoom: Ajustez la taille de l'image à l'aide de la roulette de zoom située sous la lentille

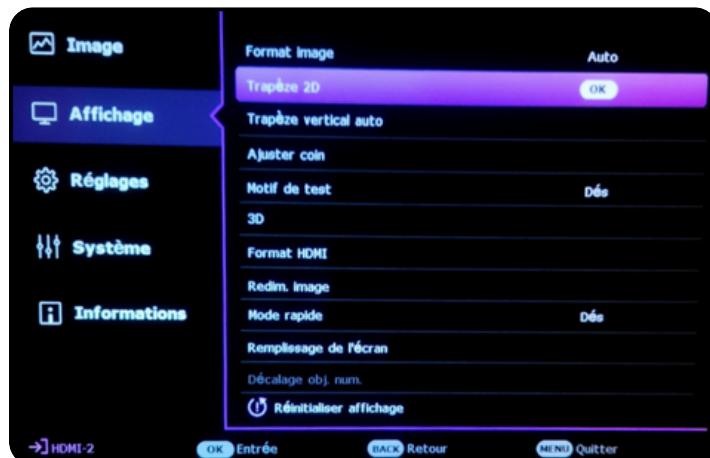


- Affichage > Redim. image: Utilisez Réduc. et décal numérique → Ajustez l'image pour qu'elle dépasse légèrement la taille souhaitée



## 5. AJUSTEMENT DU PROJECTEUR (SUITE)

- Affichage > Trapèze 2D: Corrigez l'inclinaison verticale et le décalage horizontal de l'image



- Affichage > Ajuster les coins: affinez la taille et la position de l'image pour un alignement précis à chacun des coins



- Focus: Ajustez la netteté de l'image à l'aide de la roulette de mise au point située sous la lentille



# RÉGLAGES DU PROJECTEUR BENQ AK700ST AVEC MONITEUR

## TABLE DES MATIÈRES

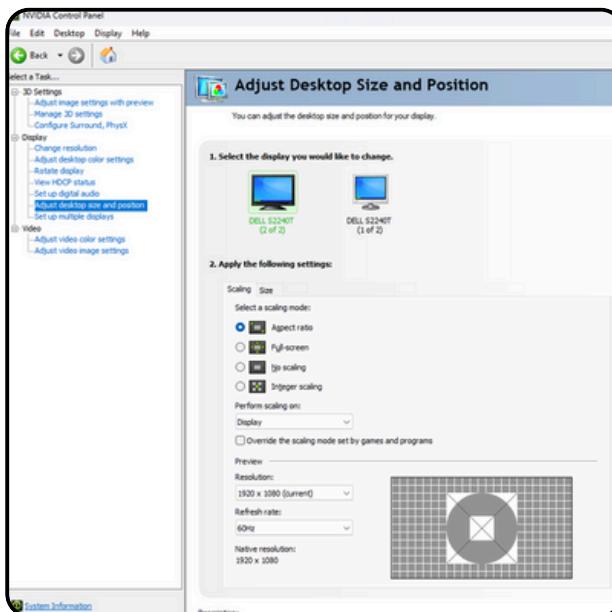
- 1. Sélectionner la bonne Source HDMI
- 2. Panneau de configuration NVIDIA (Ordinateur)
- 3. Paramètres d'affichage de Windows (Ordinateur)
- 4. Réglages du projecteur
- 5. Ajustement du projecteur

## 1. SÉLECTIONNER LA BONNE SOURCE HDMI

1. Allumez le projecteur et appuyez sur le bouton «Source» de la télécommande.
2. Utilisez les flèches pour naviguer jusqu'à l'entrée HDMI appropriée (HDMI 1 ou HDMI 2) et appuyez sur «Ok» pour sélectionner.

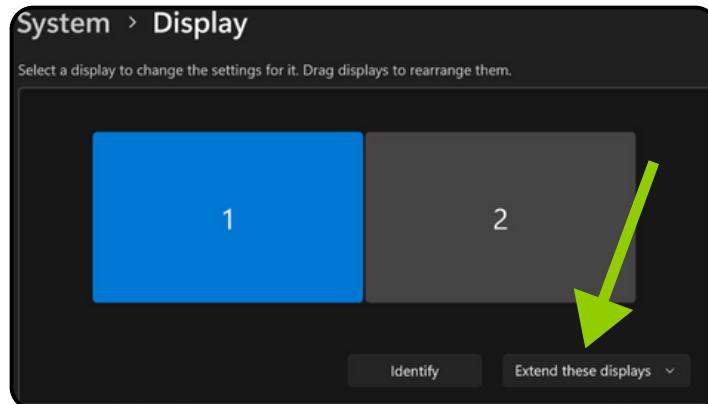
## 2. PANNEAU DE CONFIGURATION NVIDIA (ORDINATEUR)

1. Ouvrez le Panneau de configuration NVIDIA depuis votre ordinateur et assurez-vous que le projecteur est bien allumé
2. Cliquez sur «Ajuster la taille et la position du bureau»
3. Sélectionnez votre moniteur
4. Sélectionnez «Rapport largeur/hauteur»
5. Conservez la résolution à 1920 x 1080
6. Sélectionnez votre projecteur
7. Sélectionnez «Rapport largeur/hauteur»
8. Conservez la résolution à 1920 x 1080
9. Cliquez sur «Appliquer» en bas à droite de l'écran



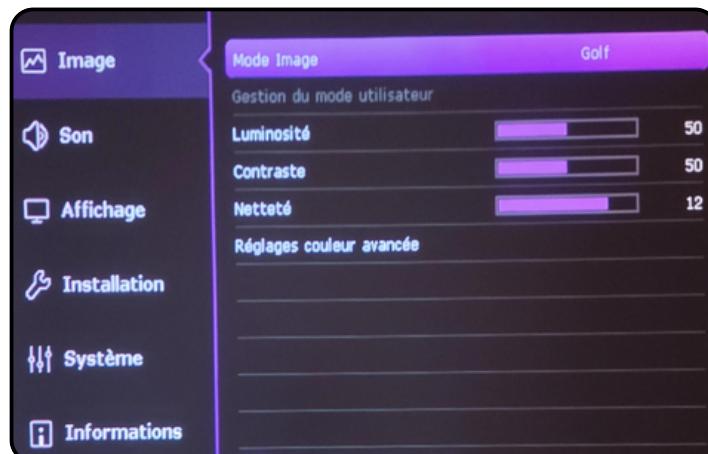
### 3. PARAMÈTRES D'AFFICHAGE DE WINDOWS (ORDINATEUR)

1. Cliquez sur Démarrer > Paramètres
2. Allez dans Système > Affichage
3. Si les deux écrans sont détectés, vous verrez deux rectangles numérotés (1 et 2)
4. Cliquez sur le menu déroulant en bas à la droite des 2 écrans
5. Sélectionnez « Étendre le bureau à cet affichage »
6. Cliquez sur Appliquer
7. Vérifiez que la résolution d'affichage est bien réglée sur 1920 x 1080

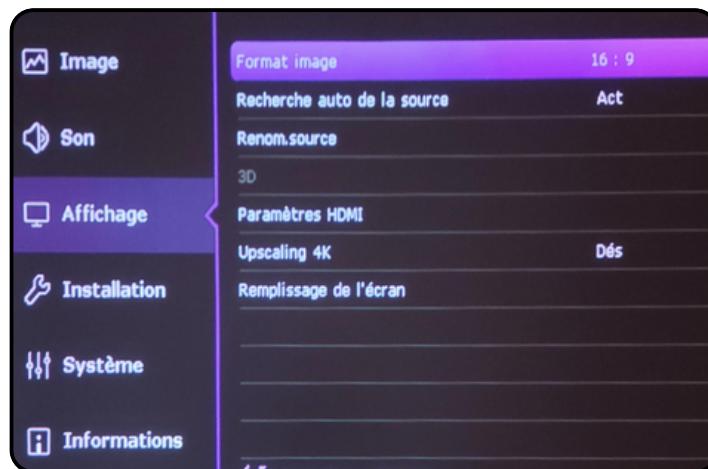


### 4. RÉGLAGES DU PROJECTEUR

1. Allumez votre projecteur
2. Ajustement automatique de l'écran (Auto Screen Fit) / Ok
3. Menu / Sélectionner la position du projecteur
4. Langue : choisissez la langue désirée
5. Appuyez sur Menu (sur la télécommande) : Type de menu / Choisir Avancé
6. Image / Mode image : sélectionner Golf



7. Affichage / Format d'image / 16:9

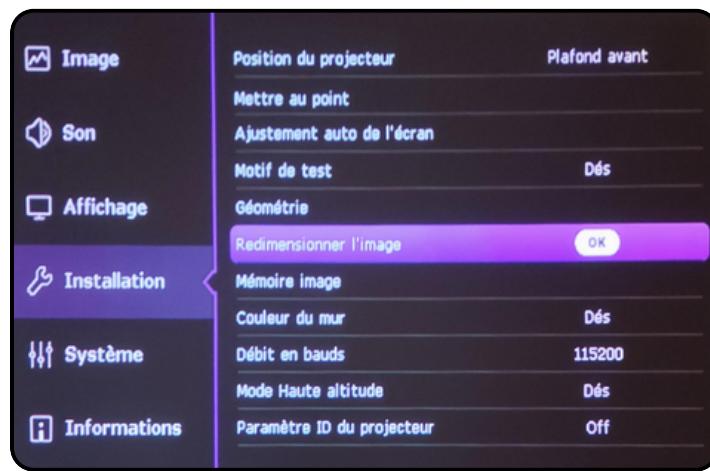


## 5. AJUSTEMENT DU PROJECTEUR

Chaque environnement étant unique, cette section nécessitera un peu plus de temps et de patience. Selon votre configuration (taille de l'écran, distance du projecteur, hauteur du plafond, etc.), les réglages à effectuer peuvent varier considérablement d'un utilisateur à l'autre.

Prenez le temps d'explorer et de combiner les différents ajustements ci-dessous afin d'obtenir une image parfaitement adaptée à votre installation. N'hésitez pas à refaire plusieurs essais pour affiner le résultat selon vos préférences.

- Installation / Redimensionner l'image / Réduc. et décal. numériques

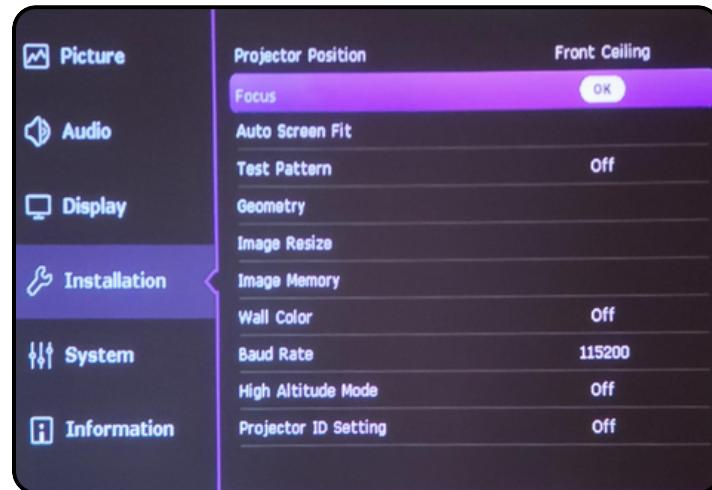


- Installation / Géométrie / Ajuster coin : Affinez la taille et la position de l'image pour un alignement précis



## 5. AJUSTEMENT DU PROJECTEUR (SUITE)

- Installation / Mettre au point / Mettre au point / Ok



- Après la mise au point automatique, affinez le focus en utilisant les flèches gauche et droite de la télécommande.



# RÉGLAGES DU PROJECTEUR BENQ AK700ST **SANS MONITEUR**

## TABLE DES MATIÈRES

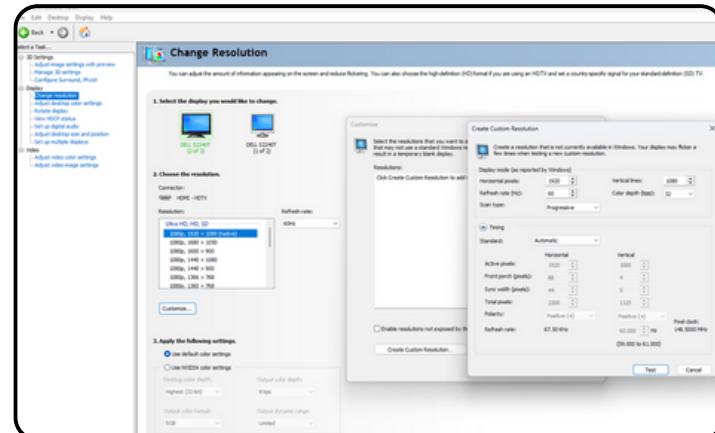
1. Sélectionner la bonne Source HDMI
2. Panneau de configuration NVIDIA (Ordinateur)
3. Paramètres d'affichage de Windows (Ordinateur)
4. Réglages du projecteur
5. Ajustement du projecteur

## 1. SÉLECTIONNER LA BONNE SOURCE HDMI

1. Allumez le projecteur et appuyez sur le bouton «Source» de la télécommande.
2. Utilisez les flèches pour naviguer jusqu'à l'entrée HDMI appropriée (HDMI 1 ou HDMI 2) et appuyez sur «Ok» pour sélectionner.

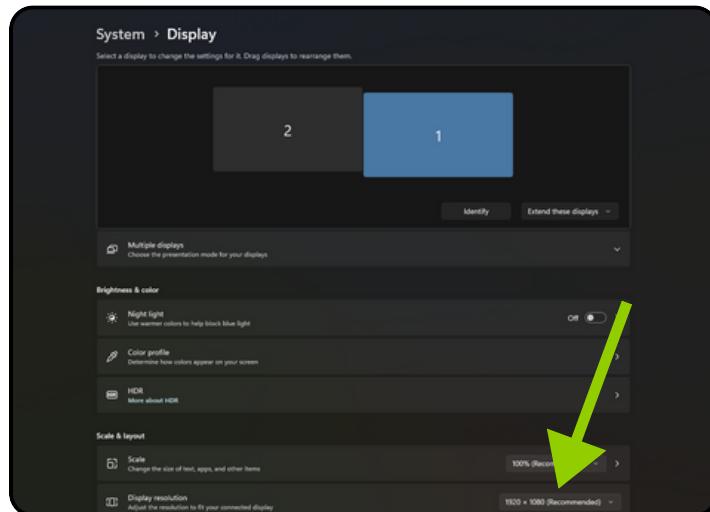
## 2. PANNEAU DE CONFIGURATION NVIDIA (ORDINATEUR)

1. Ouvrez le Panneau de configuration NVIDIA
2. Cliquez sur «Modifier la résolution» dans le menu de gauche : puis Personnaliser > Créer une résolution personnalisée
3. Sous Mode d'affichage (tel qu'indiqué par Windows), changez :
  - Pixels horizontaux en 1547
  - Lignes verticales en 1080
4. Cliquez sur Tester > Appliquer les modifications > Oui
5. Cliquez sur «Ajuster la taille et la position du bureau» dans le menu de gauche
6. Sélectionnez «Plein écran» (le projecteur doit être allumé au préalable)
7. Modifiez la Résolution à 1547 x 1080
8. Cliquez sur Appliquer en bas à droite de l'écran, puis sur «Oui» pour appliquer les modifications



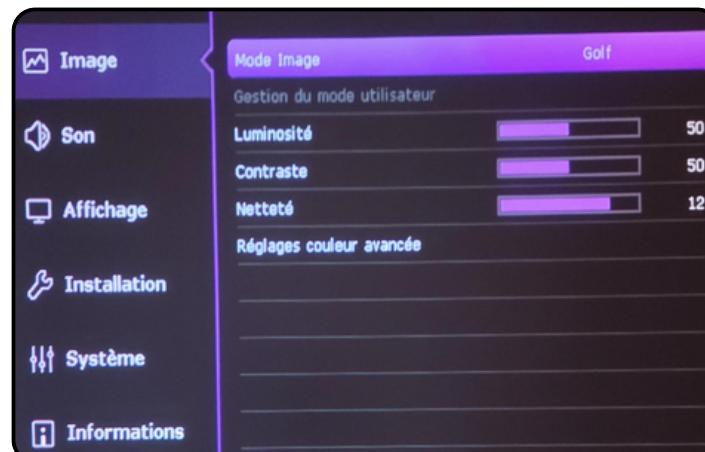
### 3. PARAMÈTRES D'AFFICHAGE DE WINDOWS (ORDINATEUR)

1. Cliquez sur Démarrer > Paramètres
2. Allez dans Système > Affichage
3. Assurez-vous que la résolution d'affichage est réglée sur 1547 x 1080
4. Si ce n'est pas le cas, modifiez-la puis cliquez sur « Oui » pour « Conserver ces paramètres d'affichage »

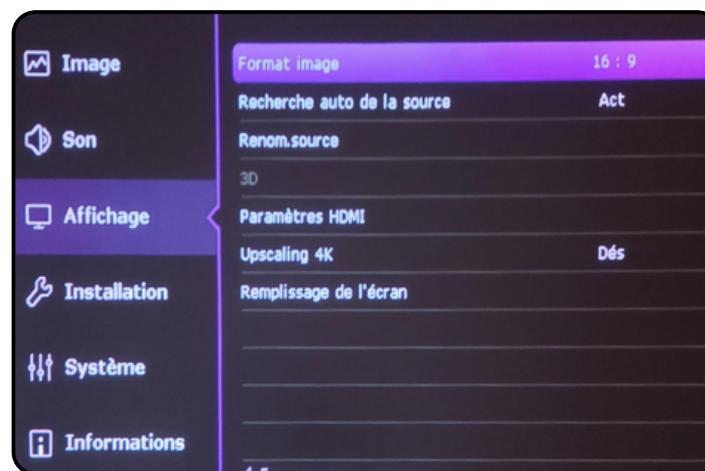


### 4. RÉGLAGES DU PROJECTEUR

1. Allumez votre projecteur
2. Ajustement automatique de l'écran (Auto Screen Fit) / Ok
3. Menu / Sélectionner la position du projecteur
4. Langue : choisissez la langue désirée
5. Appuyez sur Menu (sur la télécommande) : Type de menu / Choisir Avancé
6. Image / Mode image : sélectionner Golf



7. Affichage / Format d'image / 16:9

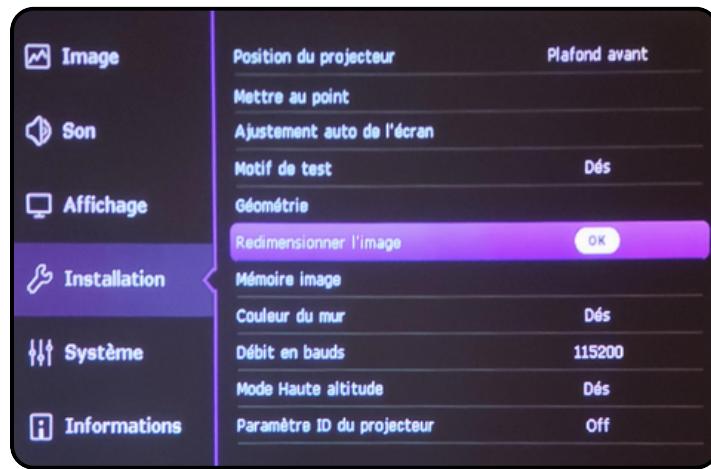


## 5. AJUSTEMENT DU PROJECTEUR

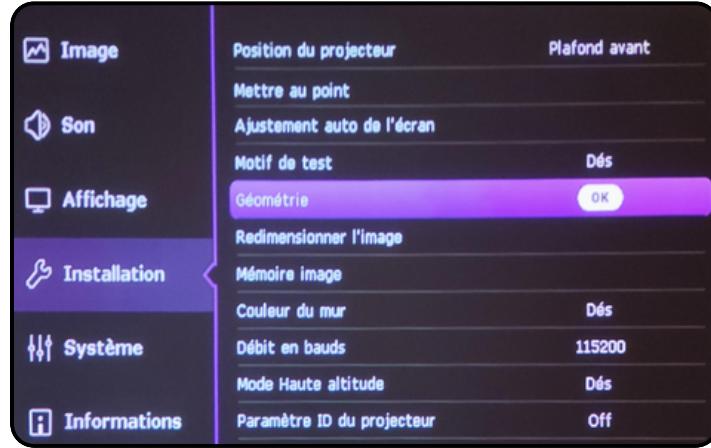
chaque environnement étant unique, cette section nécessitera un peu plus de temps et de patience. Selon votre configuration (taille de l'écran, distance du projecteur, hauteur du plafond, etc.), les réglages à effectuer peuvent varier considérablement d'un utilisateur à l'autre.

Prenez le temps d'explorer et de combiner les différents ajustements ci-dessous afin d'obtenir une image parfaitement adaptée à votre installation. N'hésitez pas à refaire plusieurs essais pour affiner le résultat selon vos préférences.

- Installation / Redimensionner l'image / Réduc. et décal. numériques

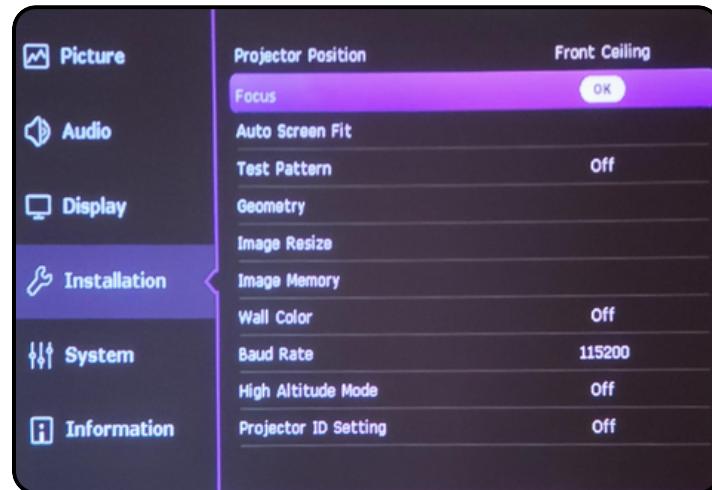


- Installation / Géométrie / Ajuster coin : Affinez la taille et la position de l'image pour un alignement précis



## 5. AJUSTEMENT DU PROJECTEUR (SUITE)

- Installation / Mettre au point / Mettre au point / Ok



- Après la mise au point automatique, affinez le focus en utilisant les flèches gauche et droite de la télécommande.

