



GUIDE D'INSTALLATION  
SIMBOOTH KIT 2

# TABLE DES MATIÈRES

Informations importantes .....	1
Spécifications techniques requises .....	2
Liste des pièces .....	3-4
Assemblage de la structure .....	5-9
Assemblage du plancher .....	10-11
Assemblage des demi-murs .....	11
Installation de composants électroniques .....	12
Connexion des câbles .....	13-14
Installation de IDRA II .....	15
Annexe A .....	16
Annexe B .....	17-21
Annexe C .....	22-26



**AVERTISSEMENT****VEUILLEZ LIRE CE QUI SUIT AVANT UTILISATION.**

**LE NON-RESPECT DES INSTRUCTIONS PEUT ENTRAÎNER DES BLESSURES GRAVES, DES DOMMAGES MATÉRIELS ET/OU L'ANNULATION DE LA GARANTIE DE L'APPAREIL.**

- 1.** Ne pas installer votre IDRA II dans un endroit où sa température de fonctionnement pourrait être dépassée. Des températures excessives peuvent endommager le moniteur de lancement. La plage de température de fonctionnement est de 0 °C à 50 °C.
- 2.** Installez votre IDRA II dans un endroit à l'abri de poussière ou d'humidité excessive pour éviter que la lentille ou les composants optiques de votre IDRA II ne deviennent flous ou sales. Nous recommandons d'installer la caméra dans un endroit où le taux d'humidité se situe entre 30 et 65%.
- 3.** Ne tentez pas de démonter, réparer ou modifier votre IDRA II. Cela pourrait entraîner un incendie, une électrocution ou des blessures. Contactez notre équipe de support si des problèmes surviennent avec votre moniteur de lancement.
- 4.** Assurez-vous que la zone de frappe n'est pas directement exposée au soleil.
- 5.** Soyez conscient de votre environnement et jouez avec prudence en présence d'enfants.
- 6.** Ne PAS installer votre IDRA II à l'extérieur. Cet appareil est uniquement conçu pour une utilisation à l'intérieur.
- 7.** Évitez de toucher la lumière LED pour éviter tout risque de brûlure, et ne regardez pas directement la lumière afin de protéger vos yeux d'éventuels dommages.

## SPÉCIFICATIONS DU PC AVEC GSPRO

Composant	Minimum	Recommandée
Processor	Intel Core i7, 10e génération, avec au moins 16 processeurs logiques	<b>Intel Core i7, 10e génération ou plus récent, avec au moins 24 processeurs logiques</b>
Stockage	512 Go	<b>1 To</b>
Carte Graphique	Nvidia GeForce RTX 20 series	<b>Nvidia GeForce RTX 40 series ou plus récent</b>
Mémoire Vive	16 Go	<b>32 Go</b>
Ports USB	2 ports USB 3.0 & 1 port USB-C sont requis	
Internet	Internet Haute-vitesse est requis	

## SPÉCIFICATIONS DU PC AVEC E6 CONNECT

Composant	Minimum	Recommandée
Processeur	Intel Core i7, 10e génération ou plus récent, avec au moins 16 processeurs logiques	
Stockage	512 Go	
Carte Graphique	Nvidia GeForce RTX 20 series	<b>Nvidia GeForce RTX 30 series ou plus récent</b>
Mémoire Vive	16 Go	
Ports USB	2 ports USB 3.0 & 1 port USB-C sont requis	
Internet	Internet Haute-vitesse est requis	



AVERTISSEMENT

**LES PROCESSEURS AMD NE SONT PAS SUPPORTÉS.**

**NE PAS UTILISER D'EXTENSION DE CÂBLE USB ENTRE VOTRE PC ET VOTRE CAMÉRA IDRA II**

# LISTE DES PIÈCES

## PANNEAUX MURAUX

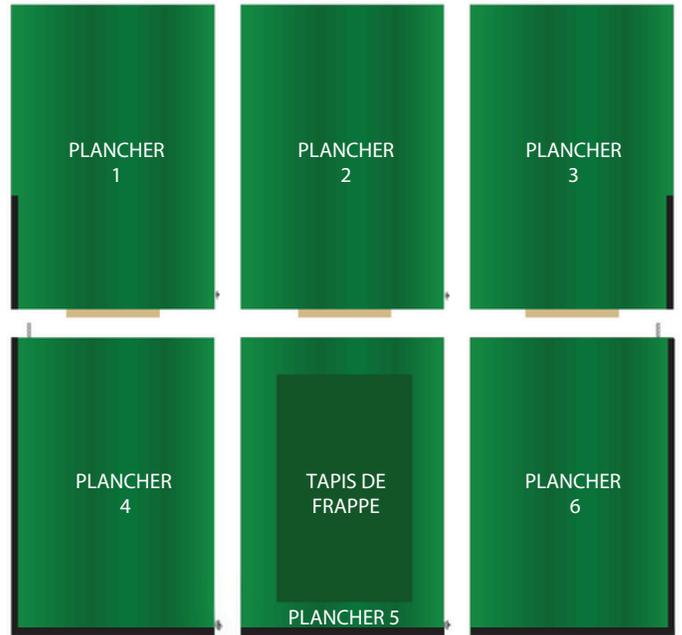
MURS DE GAUCHE



MURS DE DROITE



## PANNEAUX DE PLANCHER



## PANNEAUX DE PLAFOND

PLAFONDS ARRIÈRES



PLAFONDS AVANTS



# LISTE DES PIÈCES

## ACCESSOIRES

Boulons



3-1/2" (10x)

Écrous papillons  
(4x)



Rondelles (42x)



Écrous (32x)



Tapis de frappe



Filet d'impact noir



Boulons



2" (4x)

Supports à plafond (2x)



Projecteur et télécommande



Toile blanche



Tees (10x)



Demi-murs (2x)



Support à projecteur



Cache-fils



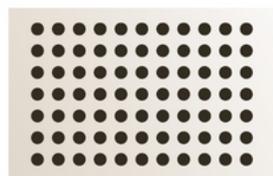
## MONITEUR DE LANCEMENT

IDRA II



Avec câble d'alimentation et deux câbles USB pour caméra (1x)

Planche de calibration  
pour caméra (1x)



Écrous +  
Rondelles (2x)



Hub USB (1x)



Interrupteur de commande  
à distance (1x)



Uniquement inclus en Amérique du Nord  
Le modèle peut varier.

FIN DE LA LISTE DES PIÈCES

**AVANT DE COMMENCER**

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



**1**

À l'aide des écrous, fixez le mur supérieur gauche au plafond avant gauche.



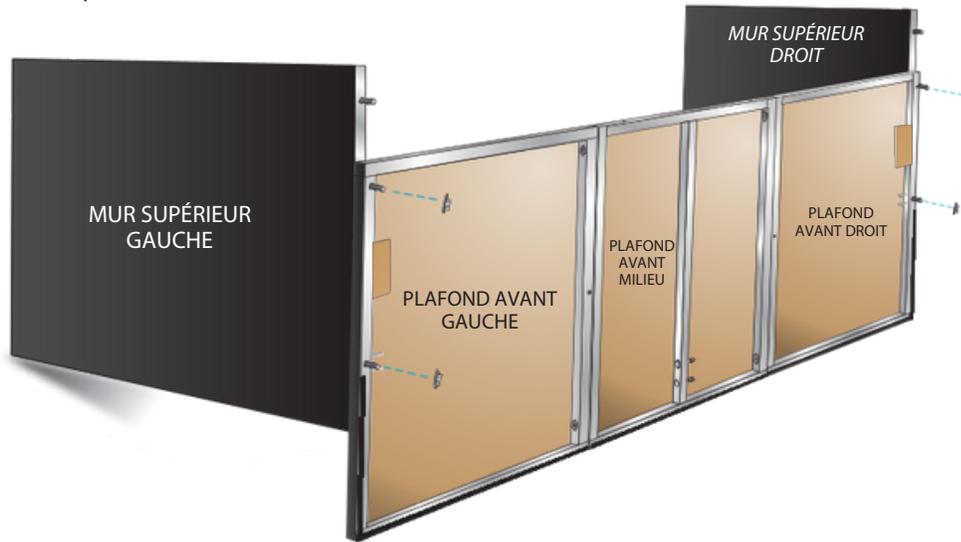
**2**

À l'aide des écrous, fixez le plafond avant central au plafond avant gauche, puis fixez le plafond avant droit au plafond avant central.



3

À l'aide des écrous, fixez le plafond avant droit au mur supérieur droit



4

Fixez les murs inférieurs aux murs supérieurs à l'aide des écrous, en retirant les panneaux extérieurs des murs inférieurs.



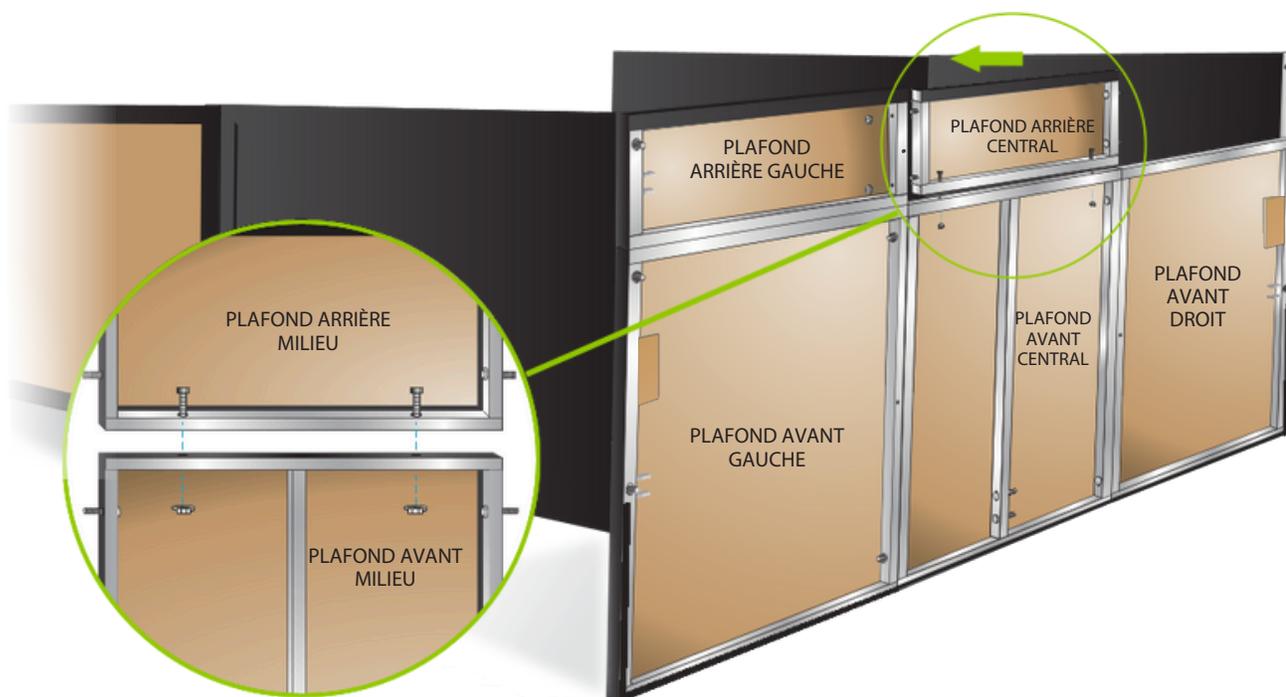
5

À l'aide des écrous, fixez le plafond arrière gauche au mur supérieur gauche.



6

À l'aide des écrous, fixez le plafond arrière central au plafond arrière gauche, puis fixez les deux plafonds centraux.



7

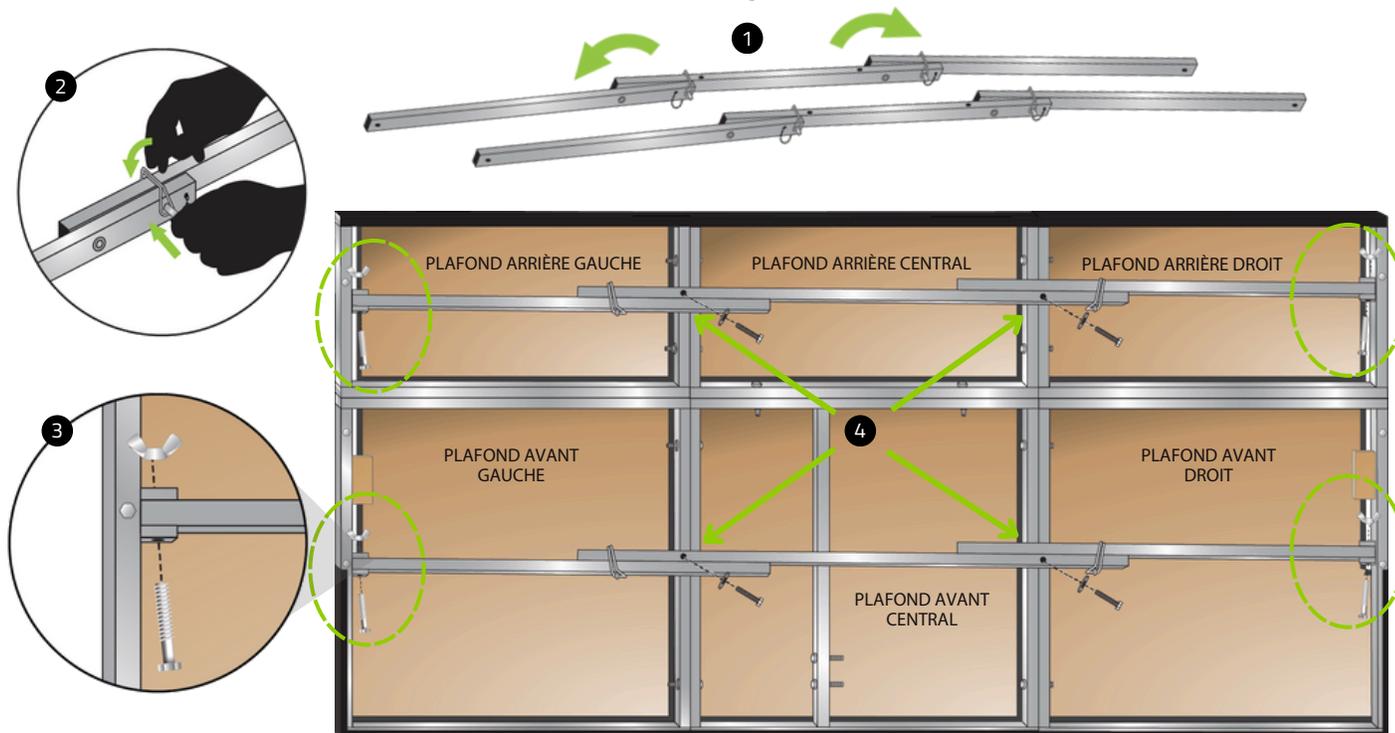
À l'aide des écrous, fixez le plafond arrière droit au plafond arrière central.



8

### INSTALLATION DES SUPPORTS À PLAFOND

Assemblez les supports à plafond à l'aide des boulons et des goupilles de sécurité.



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

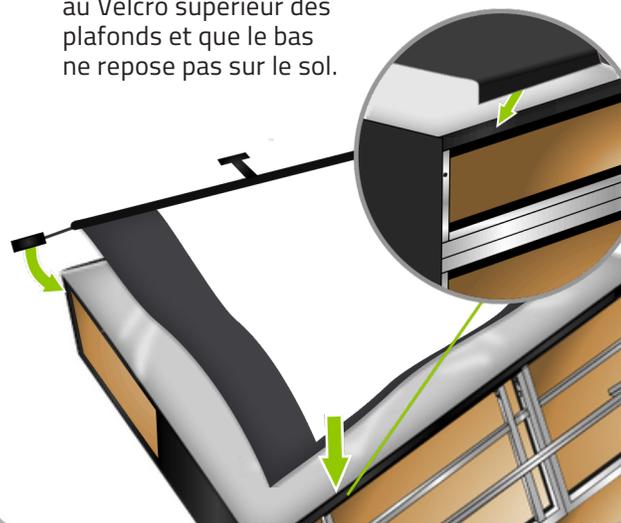
9

Fixez la toile blanche à la structure.



10

Fixez le filet d'impact noir sur la toile blanche. Assurez-vous qu'il soit attaché au Velcro supérieur des plafonds et que le bas ne repose pas sur le sol.



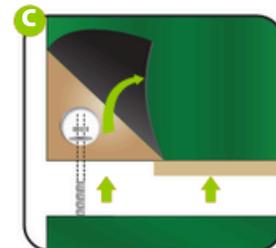
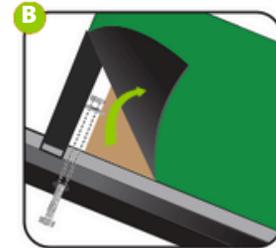
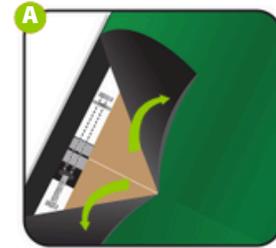
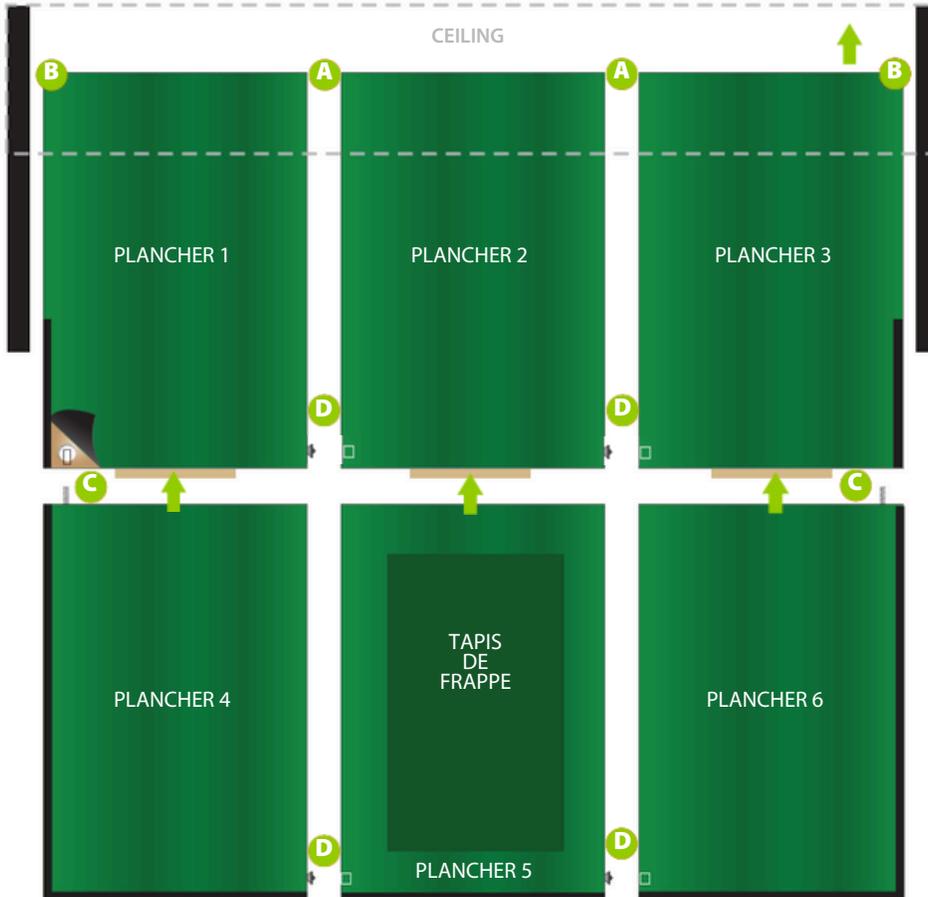
11

Soulevez la structure à 4 personnes.



1

Installez les sections de sol dans l'ordre (1 à 6). Pour A et B, vous aurez besoin de boulons, rondelles et écrous. Pour C, vous aurez besoin de rondelles et d'écrous.



2

**Étape 1**

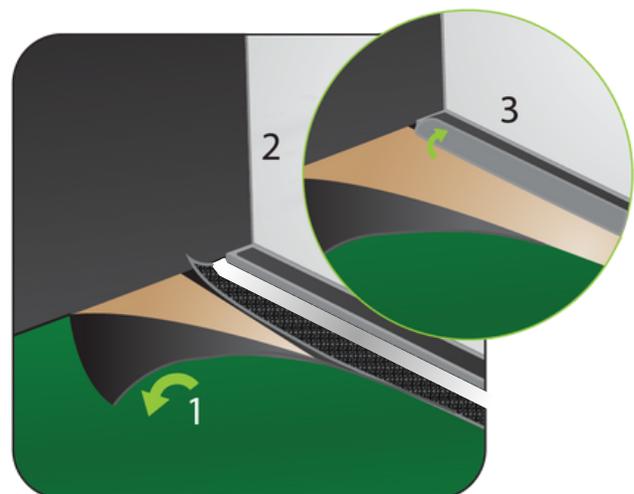
Soulevez le tapis vert.

**Étape 2**

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

**Étape 3**

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



3

**Étape 1**

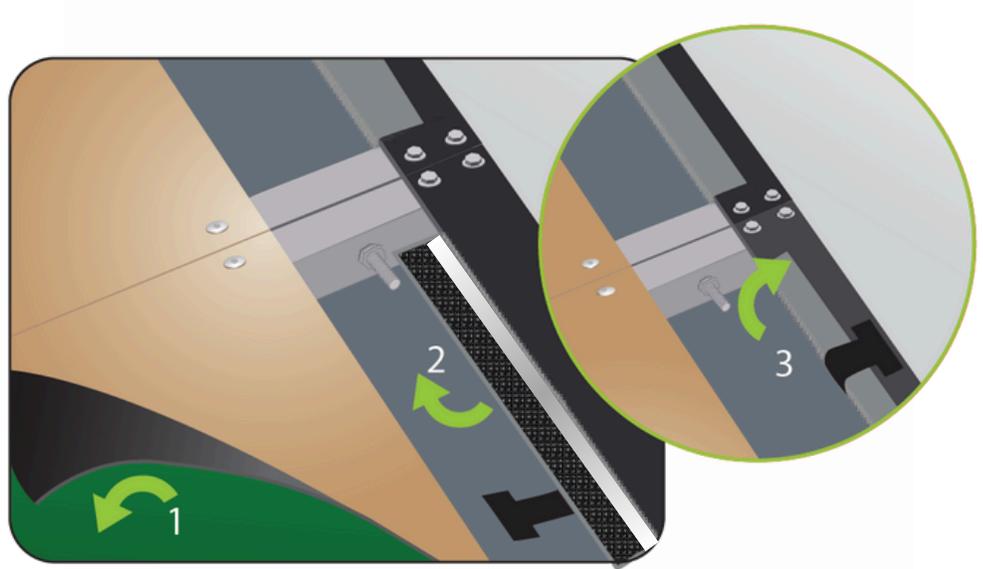
Soulevez le tapis vert.

**Étape 2**

Étirez le filet noir derrière et sous la barre en aluminium, puis attrapez-le 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

**INSTALLATION DES DEMI-MURS**

Percez les tapis noirs à l'avant des murs inférieurs à 4 pouces et 38 pouces à partir du sol pour accéder aux trous pré-perçés et insérer les demi-murets. Fixez les demi-murs à la structure à l'aide de rondelles et d'écrous.

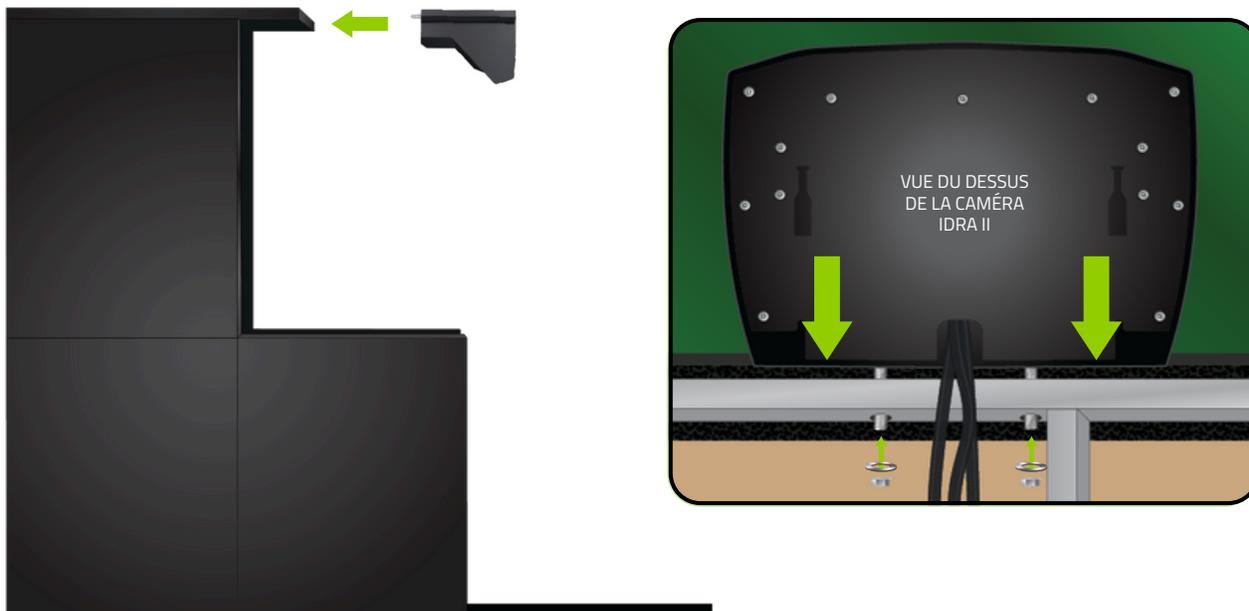


1

### INSTALLATION DE IDRA II

Montez sur une échelle et fixez la caméra IDRA II à travers les trous situés au centre de la structure. Ensuite, sécurisez-la fermement avec deux écrous de l'autre côté.

**\*Pour être en mesure d'avoir une projection *Plein-écran*, vous devez installer votre IDRA II sur le support rehausseur. Fixez celui-ci à travers les trous situés à l'avant du plafond central à l'aide des boulons noirs, de rondelles et d'écrous puis fixez IDRA II sur celui-ci. De plus, votre projecteur doit être installé au plafond comme indiqué dans l'option 1 de l'annexe A.**

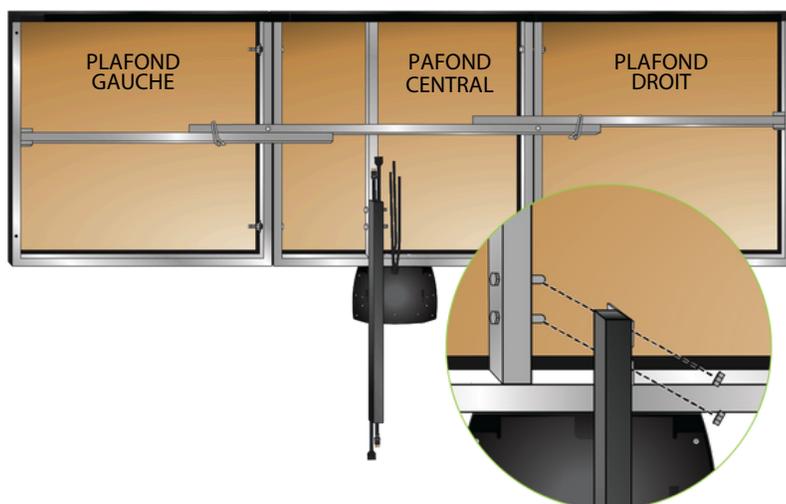


2

### INSTALLATION DU SUPPORT À PROJECTEUR

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

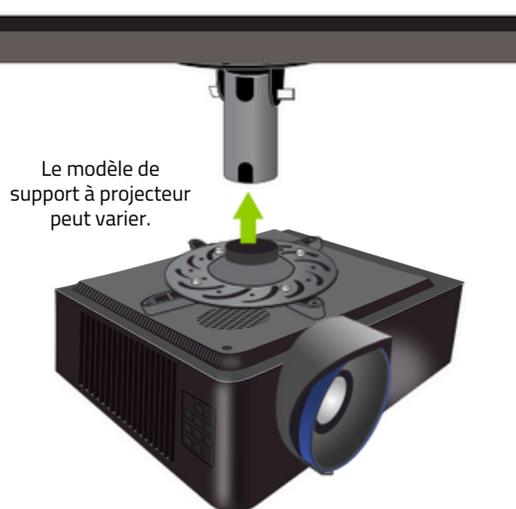
**\*Si vous n'utilisez pas le support à projecteur fixé à la structure, veuillez consulter l'annexe A pour connaître la position recommandée du projecteur.**



3

### INSTALLATION DU PROJECTEUR

Fixez le projecteur sur son support. Reportez-vous à la fiche d'instructions à l'intérieur de la boîte du projecteur.



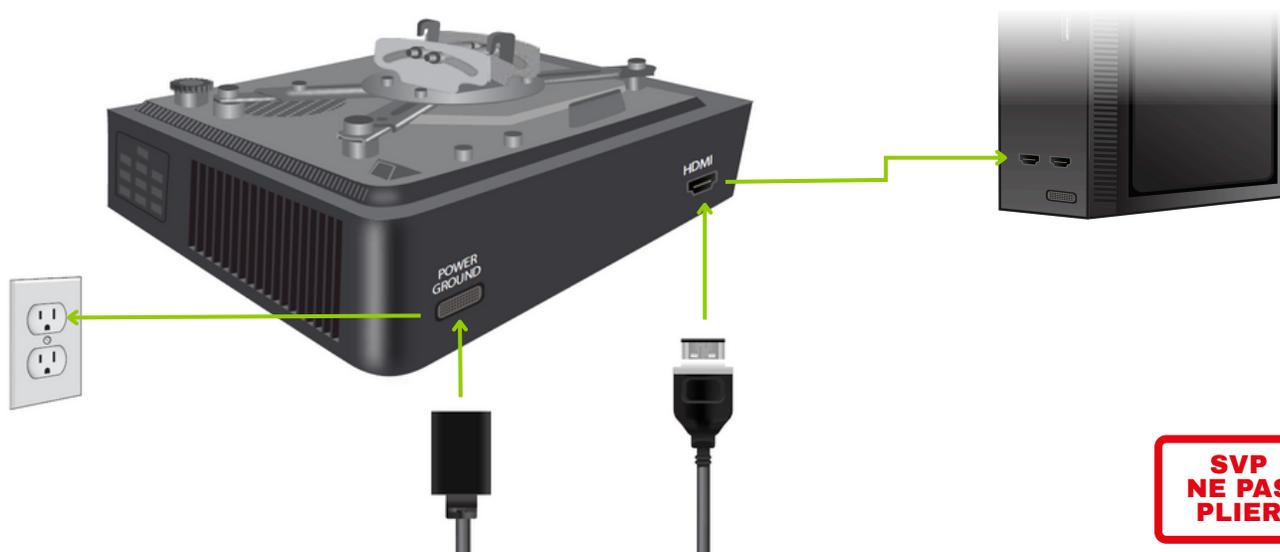
## CONNEXION DES CÂBLES D'IDRA II

Branchez le câble d'alimentation (adapté à votre pays) à l'interrupteur de commande à distance. Connectez cet interrupteur de commande à distance à votre prise électrique. Branchez un des deux câbles USB de la caméra dans le port USB 3.0 SS de votre PC et l'autre câble USB dans le HUB-USB qui se branche dans le port USB-C de votre PC. Assurez-vous qu'il n'y ait aucune tension sur les câbles USB.



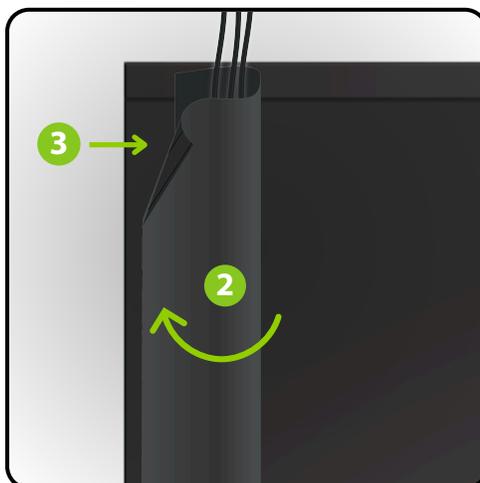
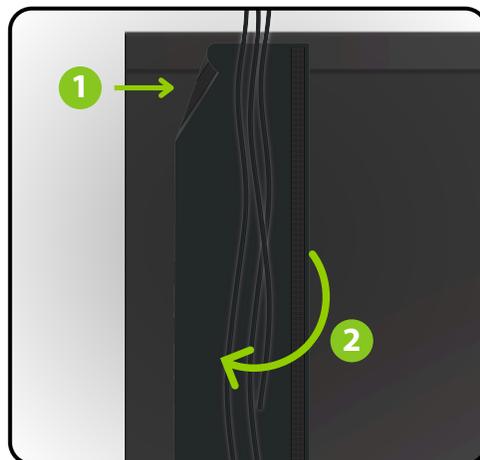
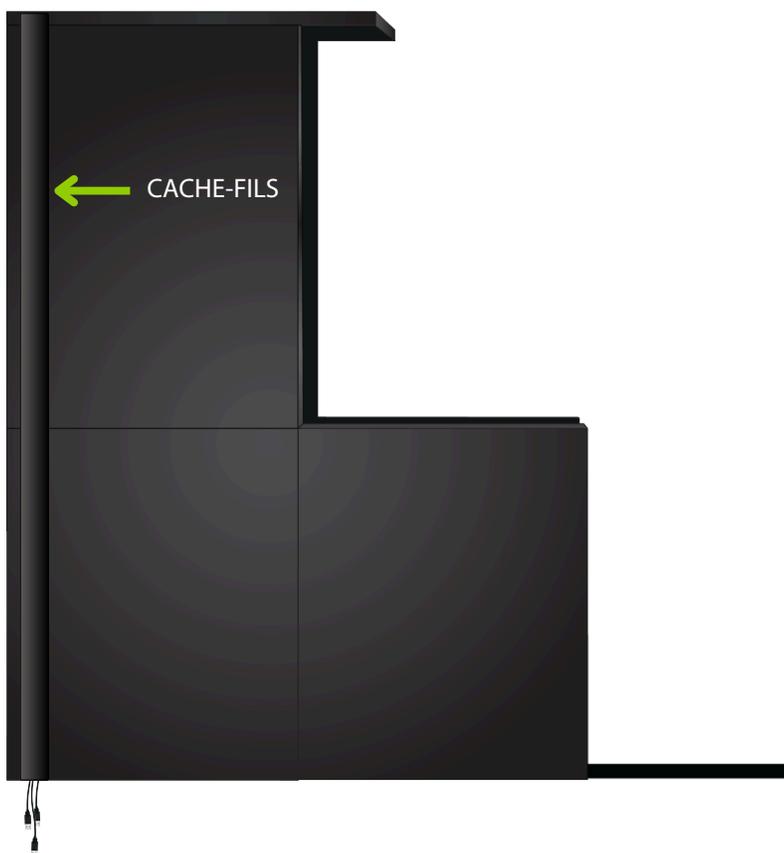
## CONNEXION DES CÂBLES DU PROJECTEUR

Branchez le câble HDMI au port HDMI de votre projecteur et de votre PC. Connectez le câble d'alimentation à la borne de mise à la terre (power ground) et à votre prise électrique. Voir l'Annexe B ou C 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.



## INSTALLATION DU GOLFIN LAUNCHER ET CALIBRATION DE L'IDRA II

Suivez ces étapes pour terminer votre installation :

### ÉTAPE 1

Assurez-vous que votre ordinateur est connecté à Internet.

### ÉTAPE 2

Confirmez que vous avez acheté le logiciel nécessaire. L'IDRA II est compatible avec GSPRO et E6 Connect.

### ÉTAPE 3

Visitez [www.teamviewer.com](http://www.teamviewer.com), téléchargez et installez la dernière version de TeamViewer Host.

### ÉTAPE 4

Planifiez un rendez-vous avec notre équipe de support le jour de l'installation pour finaliser la configuration et l'ajustement de votre caméra IDRA II.

**CLIQUEZ ICI POUR  
RÉSERVER UN  
RENDEZ-VOUS**



<https://outlook.office365.com/owa/calendar/RSPTechnicalAssistance@golfinsim.com/bookings/>

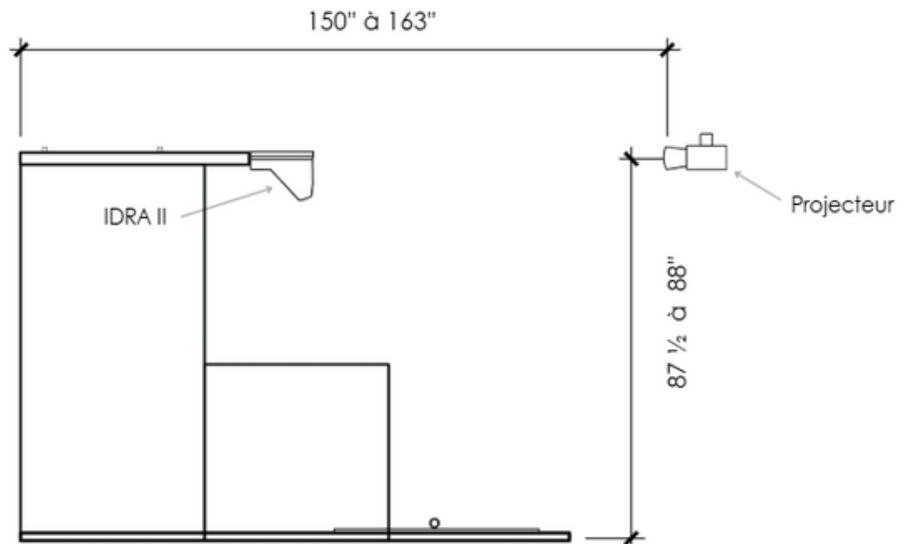
## POSITION DU PROJECTEUR INSTALLÉ AU PLAFOND

Distance Minimale du projecteur :  
150" (Toile à lentille)

- À cette distance, le projecteur doit être installé à une hauteur de 88" (à partir du plancher de la pièce jusqu'au centre de la lentille)

Distance Maximale du projecteur :  
163" (Toile à lentille)

- À cette distance, le projecteur doit être installé à une hauteur de 87 ½" (à partir du plancher de la pièce jusqu'au centre de la lentille)



# RÉGLAGES DU PROJECTEUR BENQ AH30ST AVEC MONITEUR

## TABLE DES MATIÈRES

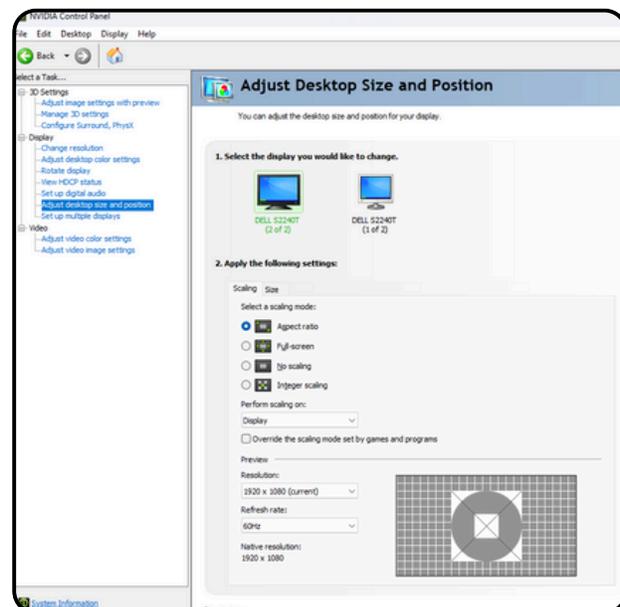
1. Sélectionner la bonne Source HDMI
2. Panneau de configuration NVIDIA (Ordinateur)
3. Paramètres d'affichage de Windows (Ordinateur)
4. Réglages du projecteur
5. Ajustement du projecteur

## 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.

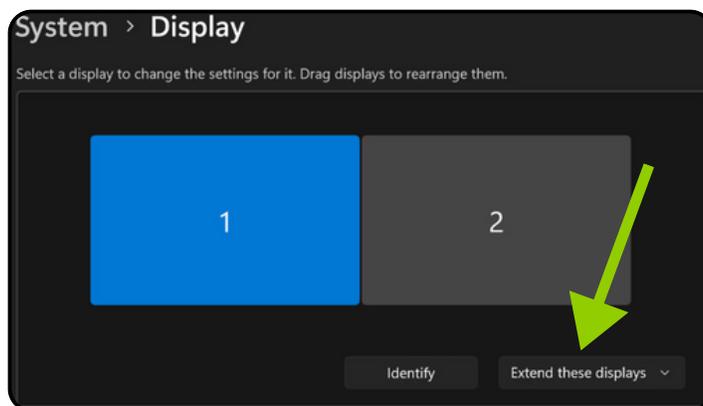
## 2. PANNEAU DE CONFIGURATION NVIDIA (ORDINATEUR)

1. Ouvrez le Panneau de configuration NVIDIA depuis votre ordinateur
2. Cliquez sur « Ajuster la taille et la position du bureau »
3. Sélectionner votre moniteur
4. Sélectionnez « Rapport largeur/hauteur »
5. Conservez la résolution à 1920 x 1080
6. Sélectionner 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 × 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

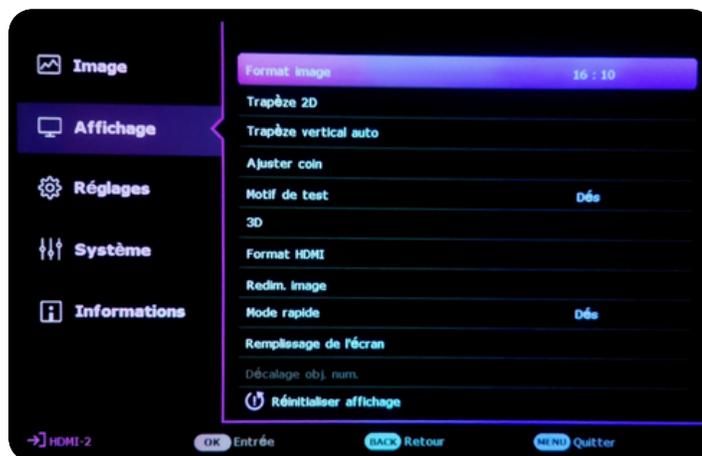


## 4. RÉGLAGES DU PROJECTEUR (SUITE)

4. Affichage > Remplissage de l'écran:  
Choisissez 16:9 (1920 x 1080)



5. Affichage > Format image:  
Sélectionnez 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

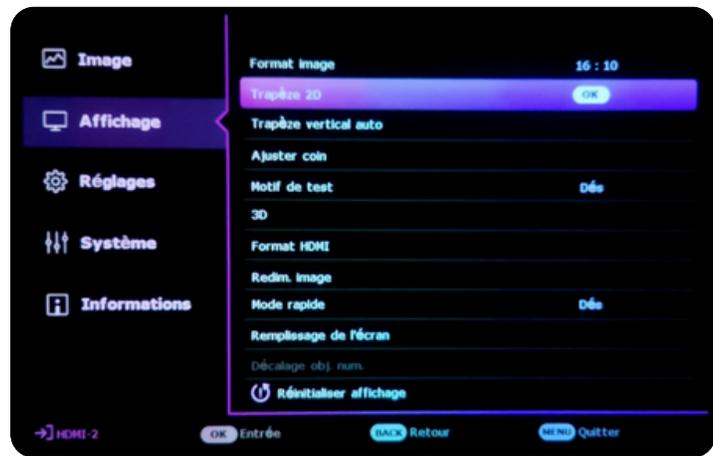


- Affichage > Redim. image: Utilisez Réduc. et décal numérique → Ajustez l'image pour qu'elle dépasse légèrement la taille souhaitée

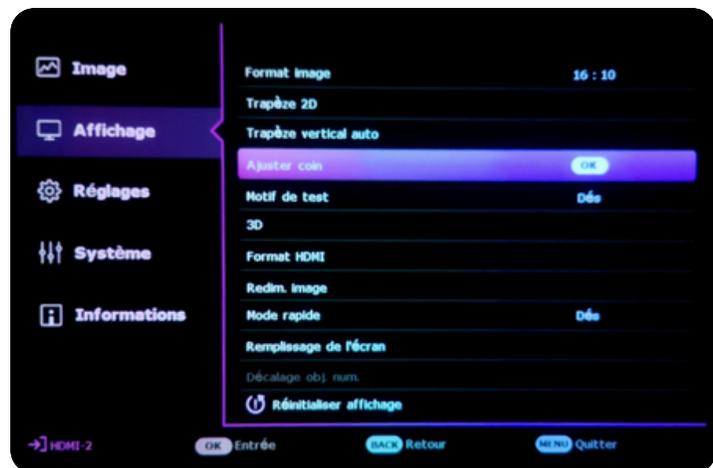


## 5. AJUSTEMENT DU PROJECTEUR (SUITE)

- 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 AVEC MONITEUR

## TABLE DES MATIÈRES

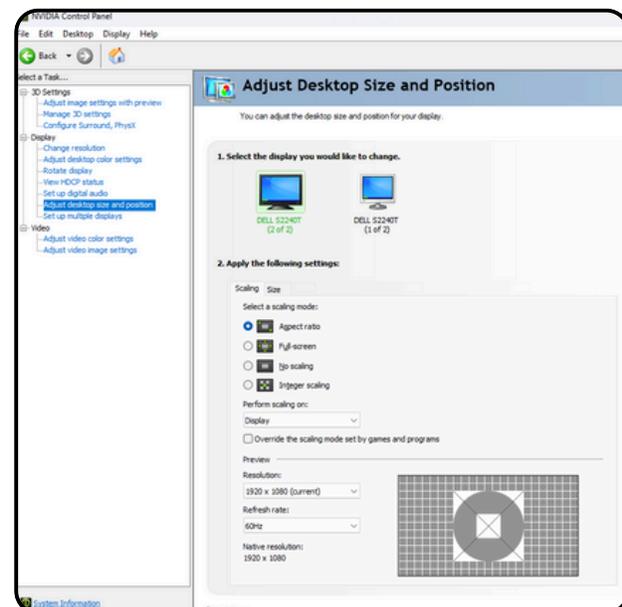
1. Sélectionner la bonne Source HDMI
2. Panneau de configuration NVIDIA (Ordinateur)
3. Paramètres d'affichage de Windows (Ordinateur)
4. Réglages du projecteur
5. Ajustement du projecteur

## 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.

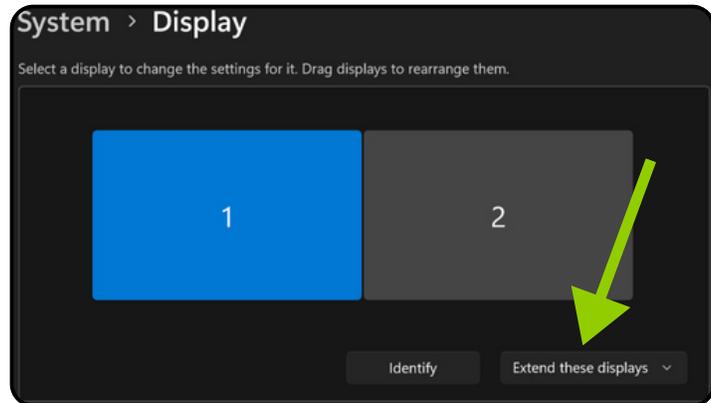
## 2. PANNEAU DE CONFIGURATION NVIDIA (ORDINATEUR)

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. Sélectionner votre moniteur
4. Sélectionnez « Rapport largeur/hauteur »
5. Conservez la résolution à 1920 x 1080
6. Sélectionner 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



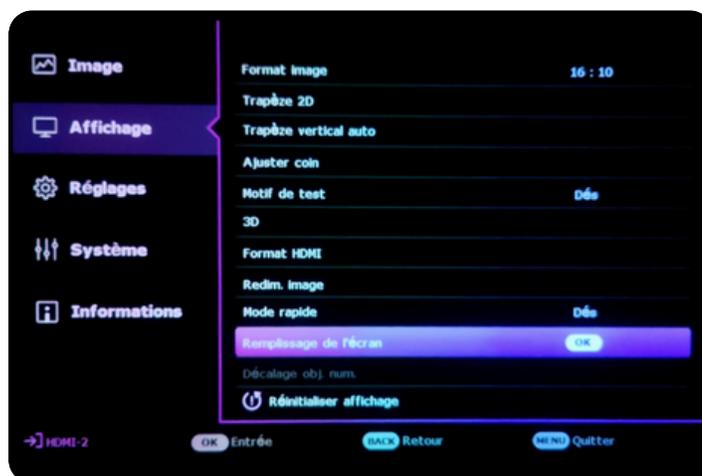
### 4. RÉGLAGES DU PROJECTEUR

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

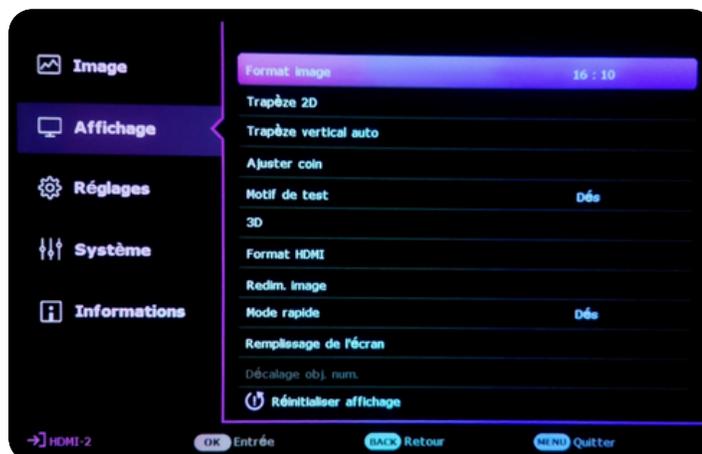


## 4. RÉGLAGES DU PROJECTEUR (SUITE)

4. Affichage > Remplissage de l'écran:  
Choisissez 16:9 (1920 x 1080)



5. Affichage > Format image:  
Sélectionnez 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

