

INSTRUCTIONS DE MONTAGE

FRENCH LANGUAGE

TRACKMAN iO

SOMMAIRE

| Démarrage | 3 |
|--|----|
| Contenu de l'emballage | 3 |
| Définitions | 3 |
| Équipement nécessaire (non inclus dans la livraison) : | 3 |
| L'Espace : | 4 |
| Tableau d'installation | 5 |
| Types de montage | 6 |
| Types de configuration | 7 |
| Configuration de fixation pour le montage | 7 |
| Conditions préalables | 7 |
| Type de montage A | 8 |
| Type de montage B | 13 |
| Mise en marche de votre Trackman iO | 16 |
| Votre pièce de simulation installée | 17 |
| Connexion de votre Trackman iO à un PC et à Internet | 18 |
| Installation TPS | 18 |
| Connexion à votre Trackman iO | 19 |
| Étalonnage de votre Trackman iO | 20 |
| Recommandations pour les vis de fixation | 21 |
| Équipement électrique | 21 |
| Mises à jour et vidéos de montage | 21 |
| Contact | 21 |

DÉMARRAGE



CONTENU DE L'EMBALLAGE

- Boîtier Trackman iO
- 2 Panneau d'étalonnage
- 3 Trackman iO avec film de protection et plaque de montage
- Câble d'alimentation (propre au pays)
- 5 Adaptateur secteur
- **6** Lampe torche
- 4 vis M6 de 12 mm pour fixation VESA 100 x 100 (NON inclus dans la livraison) plus 2 vis de rechange
- 8 Tee
- Ø Marqueur tee
- Clé USB (contient un guide de sécurité et de conformité, des instructions de montage et le logiciel)
- 1 3 piles AAA
- Contenu du boîtier et consignes de sécurité
- Support de plafond (rattaché à Trackman iO)

DÉFINITIONS

LH : Coté gauche (LH)

RH : Côté droit (RH)

Point cible : Un point ou une ligne qui indique la direction visée préférée

TPS : Trackman Performance Studio (logiciel pour PC)

ÉQUIPEMENT NÉCESSAIRE (NON INCLUS DANS LA LIVRAISON) :

- Échelle
- Stylo ou crayon

• Perceuse portative avec forets pour surface de plafond

- 4 vis 4 mm x 30 mm pour surface de plafond
- 4 chevilles 6 mm x 35 mm (ancrages muraux)
- Couverture ou serviette
- Câble Ethernet (minimum Cat6/blindé)
- 2 clubs de golf ou baguettes d'alignement.
- Tournevis (choisir un tournevis standard ou Phillips en fonction des vis que vous utilisez)
- Niveau à bulle

Si vous décidez de ne pas fixer directement votre Trackman iO au plafond à l'aide du support prévu à cet effet, vous devrez acquérir du matériel supplémentaire.

- Fixation VESA (100 x 100, avec articulation rotative et tige/support réglable)
- Fil à plomb (ou niveau laser, ou mètre-ruban très résistant)



- SURFACE DE FRAPPE Doit être de couleur vert. Le centre de la SURFACE DE FRAPPE doit également être le centre de la ZONE TEE
- **B** SURFACE DU PLANCHER
- C ÉCRAN DE FRAPPE
- SURFACE DU PLAFOND
- CONE TEE 60 x 40 cm/2'x 16" Vous allez pouvoir frapper des coups depuis cette ZONE TEE dont le centre est indiqué par le marqueur tee



TABLEAU D'INSTALLATION



| | Hauteur d cm | le montage ft/in | Tee à iO cm ft/in | | Remarques |
|---------|-----------------|---------------------|----------------------|------|------------|
| | 320 | 10'6" | 110 | 3'7" | Max |
| "HAUT" | 315 | 10'4" | 108.5 | 3'7" | |
| | 310 | 10'2" | 107 | 3'6" | Recommandé |
| | 305 | 10" | 105 | 3'5" | |
| | 300 | 9'10" | 103 | 3'5" | Min |
| | | | | | |
| | 305 | 10" | 105 | 3'5" | Max |
| "MOYEN" | 300 | 9'10" | 103 | 3'5" | |
| | 295 | 9'8" | 102 | 3'4" | Recommandé |
| | 290 | 9'6" | 100 | 3'3" | |
| | 285 | 9'4" | 98.5 | 3'3" | Min |
| | | | | | |
| | 290 | 9'6" | 100 | 3'3" | Max |
| | 285 | 9'4" | 98.5 | 3'3" | |
| "BAS" | 280 | 9'2" | 96 | 3'2" | Recommandé |
| | 275 | 9" | 94 | 3'1" | |
| | 270 | 8'10" | 92 | 3'0" | Min |

TYPE DE MONTAGE

A. Montage direct au plafond

• Voir la section sur le processus d'installation du type de montage A

B. Montage VESA (100x100, avec articulation rotative et tige/support réglable)
Voir la section sur le processus d'installation du type de montage B



TYPE DE MONTAGE B



Pour garantir un système fonctionnel, sélectionnez un type de montage pour l'installation de votre Trackman iO :

- Il est recommandé d'utiliser **le type de montage A** (montage direct au plafond) si la hauteur sous plafond de la pièce le permet. Consultez le tableau d'installation* pour connaître la hauteur d'installation recommandée pour l'appareil en position **«Bas»**, **«Moyen» et «Haut»**.
- Lorsque la distance entre la **SURFACE DE FRAPPE** et le **PLAFOND** est supérieure à 320 cm / 10'6", utilisez **le type de montage B** (montage VESA) avec une tige/support réglable et réglez-le à la hauteur de montage recommandée selon le tableau d'installation*.



*Le tableau d'installation se trouve en page 5

TRACKMANIO

TYPES DE CONFIGURATION

- A. Configuration du projecteur et de l'ÉCRAN DE FRAPPE
 Image projetée sur l'ÉCRAN DE FRAPPE devant le joueur.
- B. Écran d'ordinateur et configuration réseauImage affichée sur un écran de contrôle séparé éloigné du réseau.

Les deux types de fixation peuvent être utilisés pour le type de configuration A ou B.

CONFIGURATION DE FIXATION POUR LE MONTAGE

CONDITIONS PRÉALABLES

IMPORTANT Garder le film de protection sur votre Trackman iO et ne pas insérer le câble d'alimentation avant d'avoir reçu d'instruction à cet effet.

TYPE DE MONTAGE A

PROCESSUS DE MONTAGE

1. Positionner le marqueur tee sur la zone de frappe à l'endroit souhaité pour que la balle/tee, à une distance minimale de 250 cm/8'2» de l'écran de frappe/réseau. Si votre **ZONE DE FRAPPE** le permet, utilisez le tee fourni pour maintenir en place la position du **marqueur tee**.

IMPORTANT Ne pas retirer le **marqueur tee** tant que le processus de montage n'est pas terminé.

2. Insérez les 3 piles AAA dans la lampe torche et allumez-la.

IMPORTANT Ne pas regarder directement dans le cône lumineux.

3. Pousser l'extrémité arrière de la **lampe torche** dans le **support de la lampe torche** du **panneau d'étalonnage** jusqu'à ce qu'elle s'arrête.



4. Poser le panneau d'étalonnage sur la ZONE DE FRAPPE avec le marqueur tee que vous avez placé à l'étape 1 au centre.

Le côté avec la lampe torche doit être orienté vers l'ÉCRAN DE FRAPPE/réseau.

À l'aide de deux **clubs de golf** ou **baguette d'alignement** de chaque côté du **panneau d'étalonnage**, aligner le **panneau d'étalonnage**avec le point cible préféré sur **L'ÉCRAN DE FRAPPE**/réseau. Généralement, le point cible est le centre vertical de **l'ÉCRAN DE FRAPPE**/réseau.

| ÉCRAN DE FRAPPE | | |
|-----------------|---------------|--|
| 90° 90° | | |
| | VUE DE DESSUS | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

Le faisceau de la lampe torche indique maintenant où votre **Trackman iO** doit être positionné sur votre **SURFACE DE PLAFOND**.

5. Monter sur l'échelle et utiliser le stylo/crayon pour dessiner un « X » sur la SURFACE DU PLAFOND au centre du faisceau de la lampe torche.

IMPORTANT Demander à une personne de vous aider en soutenant l'échelle pour des raisons de sécurité.



6. Ramasser maintenant le panneau d'étalonnage ou la lampe torche depuis le sol et retournez-le de manière à ce que le motif soit orienté vers le bas. Maintenez le panneau d'étalonnage contre la **SURFACE DU PLAFOND** de manière à ce que le X que vous avez dessiné à l'étape 5 soit aligné avec le trou central. Assurez-vous que le panneau d'étalonnage soit parallèle à **L'ÉCRAN DE FRAPPE** ou au réseau. Le marqueur tee que vous avez placé à l'étape 1 doit se trouver au centre du faisceau de la lampe torche.

IMPORTANT Ne pas retirer le **marqueur tee** avant d'avoir reçu d'instruction à cet effet.



7. À l'aide du stylo/crayon, marquer les quatre trous de fixation dans le **panneau d'étalonnage** sur la **SURFACE DE PLAFOND.**



- 8 Retirer le panneau d'étalonnage de la SURFACE DU PLAFOND et éteindre la lampe torche.
- 9. Choisir la taille de **foret** adaptée à vos **chevilles/ancrages muraux** et percer quatre trous. (Par exemple : plafond en béton)
- 10. Insérer une cheville/un ancrage mural dans chacun des trous percés.
- **11.** Placer délicatement votre **Trackman iO** sur une couverture ou une serviette avec l'arrière de l'appareil vers le haut.





- **12.** Retirer le **support de plafond** à l'arrière de votre **Trackman iO** en appuyant simultanément sur les deux boutons/ goupilles de déverrouillage de chaque côté du boîtier du support.
- 13. Fixer le support de plafond sur la SURFACE DU PLAFOND à l'aide de quatre vis et des fentes en ovales. Avant de serrer les vis, ajuster le support si nécessaire pour vous assurer qu'il est monté parallèlement à l'ÉCRAN DE FRAPPE/réseau. Ne pas serrer excessivement.



14. Fixer en vous servant de vos deux main votre **Trackman iO** en le soulevant de biais vers le **support de plafond** et en le poussant en place jusqu'à ce que vous entendez un clic. Ne relâchez pas l'appareil tant que vous n'êtes pas sûr que le verrou s'est bien engagé.



15. Maintenant il faut terminer l'installation. Passer à la section « Mise en marche de votre Trackman iO ».

TYPE DE MONTAGE B

PROCESSUS DE MONTAGE

AVANT DE COMMENCER : Les étapes suivantes vous montreront comment utiliser l'emplacement privilégié du tee pour déterminer la position correcte du support VESA (100x100) sur la SURFACE DU PLAFOND.

Pour de meilleurs résultats, la tige/support réglable du **montage VESA d**oit être réglée à la hauteur de montage recommandée selon le tableau d'installation^{*}. Veuillez lire attentivement ces instructions et vérifier vos mesures pour vous assurer qu'elles respectent les directives.

RECOMMANDÉ : Ce processus est plus facile à réaliser à deux personnes.

 Placez le marqueur de tee à l'emplacement de frappe souhaité sur la SURFACE DE FRAPPE, à au moins 250 cm/ 8'2" de l'ÉCRAN DE FRAPPE/filet. Si votre SURFACE DE FRAPPE le permet, utilisez un tee pour fixer la position du marqueur de tee.

IMPORTANT Ne retirez pas le marqueur de tee avant d'avoir terminé l'ensemble du processus d'installation.

- 2. Placez la planche de calibration sur la **SURFACE DE FRAPPE**, avec le marqueur de tee au centre. À l'aide de deux clubs de golf ou de bâtons d'alignement de chaque côté de la planche, alignez-la avec le point cible souhaité sur l'ÉCRAN DE FRAPPE/filet. Le point cible est généralement le centre vertical de l'ÉCRAN DE FRAPPE/filet.
- 3. À partir du centre du marqueur de tee, mesurez la distance recommandée selon le tableau d'installation en fonction du type d'appareil («Bas», «Moyen», «Haut»), dans la direction du point cible sur l'ÉCRAN DE FRAPPE/filet. Marquez cet emplacement avec un X. Cet emplacement représente le centre du support VESA qui sera installé au plafond directement au-dessus.



IMPORTANT Faites-vous aider par une personne pour stabiliser l'échelle en toute sécurité.

4. Montez maintenant sur l'échelle jusqu'à ce que vous puissiez atteindre LE PLAFOND confortablement et en toute sécurité. Utilisez un fil à plomb (voir REMARQUE ci-dessous) reliant LE PLAFOND et LA SURFACE DE FRAPPE pour identifier l'endroit exact du PLAFOND situé directement au-dessus du X marqué à l'étape 3. Marquez cet em placement avec un X sur LE PLAFOND.

REMARQUE : Un fil à plomb, également appelé plomb de maçon, est un fil avec un poids attaché à son extrémité, généralement avec une pointe. Il sert de repère vertical. Vous pouvez également utiliser un niveau laser. (Si vous n'avez accès à aucun de ces outils, vous pouvez utiliser un mètre ruban robuste ; tenez l'extrémité du ruban contre LE PLAFOND, puis déroulez-le jusqu'à LA SURFACE DE FRAPPE. Si vous utilisez cette méthode, assurez-vous également d'utiliser un niveau pour vérifier la verticalité du ruban.) *Le tableau d'installation se trouve en page 5



- 5. Placez la base du support VESA sur LE PLAFOND de manière à ce que le centre de la tige réglable soit aligné avec le centre du X marqué à l'étape 4. Fixez la base du support VESA au PLAFOND en suivant les instructions du fabricant.
- 6. Ajustez la tige du support VESA afin que le support de fixation de votre **Trackman iO** soit réglé à la hauteur de montage recommandée selon le tableau d'installation^{*}.

*Le tableau d'installation se trouve en page 5

TRACKMANIO

IMPORTANT Demander à une personne de vous aider à fixer les 4 vis M6 en tenant des deux mains le **Trackman iO**.

7. Rattacher votre **Trackman iO** sur le support de la **fixation VESA** à l'aide des **4 pièces fournies**. **vis M6** fournies et bien serrer.



8. S'assurer que la fixation VESA est disposée à l'horizontale votre Trackman iO soit aligné avec l'ECRAN DE FRAPPE.

MISE EN MARCHE DE VOTRE TRACKMAN iO

1. Une fois que votre Trackman iO est solidement monté, branchez le câble Ethernetau port Ethernet.





2. Brancher l'adaptateur secteur CA/CC à votre Trackman iO.

- Brancher le câble d'alimentation principal à l'adaptateur CA/CC.
- Placer l'adaptateur sur la tablette du Trackman iO 1.
- Brancher le connecteur CC dans la fiche secteur CC sur le côté du Trackman iO 2.
- S'assurer que l'adaptateur est fixé à votre **Trackman iO** à l'aide des bandes velcro.



PLAFOND



IMPORTANT S'assurer de débrancher **l'adaptateur CA/CC** avant de démonter le **Trackman iO**.

3. Enlever maintenant les films de protection à l'avant et les lentilles de votre **Trackman iO**. Vous pouvez maintenant aussi retirer le **marqueur tee** de la **ZONE TEE**.



4. Brancher la fiche secteur de **l'adaptateur CA/CC** sur une prise de courant appropriée et votre **Trackman iO** s'allumera. Les voyants d'état affichent l'état actuel comme indiqué dans le tableau 3.

| État | | |
|----------------------------------|------------------------|--|
| Démarrage | Clignote en vert | |
| Opérationnel (aucun PC connecté) | Pulse en vert | |
| Actif (PC/TPS connecté) | Vert fixe | |
| Mode récupération | Clignote en vert/rouge | |
| Pas de connexion réseau | Clignote en jaune | |
| Erreur | Clignote en rouge | |

Tableau 3. Le voyant d'état Trackman iO

VOTRE PIÈCE DE SIMULATEUR INSTALLÉE



IN-0051 02.00 FRENCH LANGUAGE

CONNECTER VOTRE TRACKMAN IO À UN PC ET À INTERNET



Configuration minimale requise pour le PC et connexion internet recommandée pour le téléchargement. Pour plus d'informations, veuillez consulter https://www.Trackman.com/support

INSTALLATION TPS

- 1. S'assurer que Windows est à jour.
 - Continuer à installer toutes les mises à jour en attente, puis appuyer sur le bouton Recherche de mises à jour sur la page des paramètres de Windows Update jusqu'à ce que plus aucune mise à jour ne soit disponible. Redémarrer si nécessaire.
- 2: installer la version TPS à partir de la clé USB.

CONNEXION À VOTRE TRACKMAN iO

- 1. Éteindre tout autre dispositif Trackman normalement connecté au système pour éviter toute connexion automatique du TPS.
- 2. Démarrer TPS et attendre le téléchargement
- 3. Cliquer sur le logo Trackman en bas de l'écran.



4. Un écran devrait s'afficher, indiquant que le **Trackman iO** est disponible.



- 5. Le sélectionner.
- 7. Il se peut qu'un écran s'affiche pour vous informer d'une mise à jour de la licence de l'appareil. **Appuyer sur OK**.
- 8. Un écran devrait s'afficher pour vous informer qu'une mise à jour du logiciel pour l'appareil est disponible.



9. Appuyer sur le bouton et attendre que **TPS** télécharge le logiciel sur l'ordinateur.

ÉTALONNAGE DE VOTRE TRACKMAN iO

Votre **Trackman iO** doit être étalonné pour connaître sa position dans la pièce par rapport à la **ZONE TEE** et **ÉCRAN DE FRAPPE.**

Une fois connecté à votre **Trackman iO**, un écran devrait s'afficher montrant une image de l'une des caméras de votre **Trackman iO**.



Caméra d'alignement montrant l'ÉCRAN DE FRAPPE



Caméra principale montrant la ZONE TEE

Si votre Trackman iO n'a jamais été étalonné auparavant, il affichera automatiquement une vue de la ZONE TEE

- 1: Est-ce que la **ZONE TEE** s'affiche?
 - a. Non : Appuyer sur « Étalonner »
 - b. Oui:Continuer
- 2: Placer le panneau d'étalonnage fourni sur le plancher et le positionner au centre de l'image. Lorsqu'il est placé correctement, vous verrez deux croix à l'intérieur du trou dans le panneau. La position du trou indique l'emplacement optimal du marqueur tee.



- 3: Appuyer sur « Étalonner »
- 4: Ramasser le **panneau d'étalonnage** et le maintenir contre **L'ÉCRAN DE FRAPPE** sans recouvrir les quatre marqueurs de coin sur le **panneau d'étalonnage**. Il faut maintenant étalonner la distance entre la **POSITION TEE** et **l'ÉCRAN DE FRAPPE**.



Ne pas recouvrir

Ne pas recouvrir



Ne pas recouvrir

Ne pas recouvrir

5: Appuyer sur le bouton de ciblage automatique et attendre que TPS puisse localiser le centre de **l'ECRAN DE FRAPPE**.

Les motifs suivants apparaîtront sur un ou plusieurs de vos écrans jusqu'à ce que TPS trouve le bon.



6: Appuyer sur « Continuer » Vous êtes maintenant prêt à utiliser votre **Trackman iO** avec TPS.

RECOMMANDATIONS POUR LES VIS DE FIXATION

| Туре | Diamètre | Longueur | Environnement |
|-----------|----------|----------|--|
| Vis | 4 mm | 30 mm | Fixation au plafond Bois, plâtre et béton |
| Chevilles | 6 mm | 35 mm | fixation VESA 100 x 100 (Support) |
| Vis | 6 mm | 12 mm | fixation VESA 100 x 100 (tige) |

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

Le système peut être utilisé avec les deux équipements électriques de type A. Dans les deux cas, la prise de courant doit être installée à proximité de l'équipement, être facilement accessible et doit toujours comporter une mise à la terre.

Pour l'équipement électrique de type A, la protection lors du montage doit être de 20 A au maximum (États-Unis, Canada, Japon), 13 A au maximum Royaume-Uni, UE).

MISES À JOUR ET VIDÉO DE MONTAGE

Les futures mises à jour de ces instructions peuvent être téléchargées à l'adresse suivante: https://www.Trackman.com/support.

Numériser le code QR pour visionner une vidéo de montage animée. Vous pouvez également trouver la vidéo à l'adresse www.trackman.com/support.



CONTACT

Trackman A/S, Dr Neergaards Vej 15, DK-2970 Hørsholm, Denmark