

Stream Vision
Ballistics pour iOS
Manuel d'utilisation

Teneur

Débuter avec l'application

Connexion à votre appareil

Configuration d'un profil balistique

- Configuration des profils dans la mémoire de la lunette de visée à l'aide de l'application

- Configuration de la base de données de profils dans l'application

- Enregistrement de profils dans le cloud

Utilisation du calculateur balistique sans connexion à une lunette de visée

Création d'une table balistique

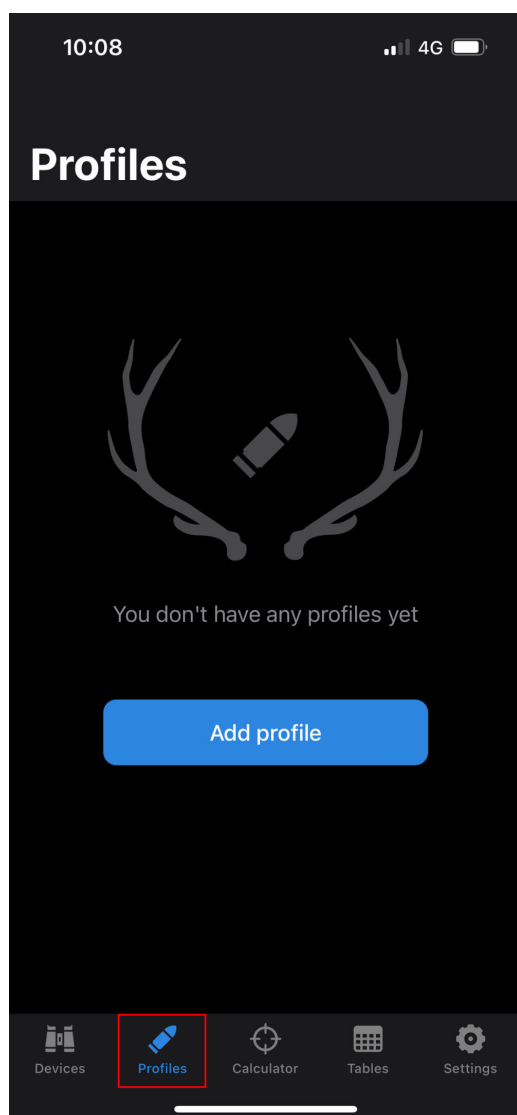
Partage d'un profil avec un autre utilisateur

Conformité légale et clauses de non-responsabilité

Débuter avec l'application

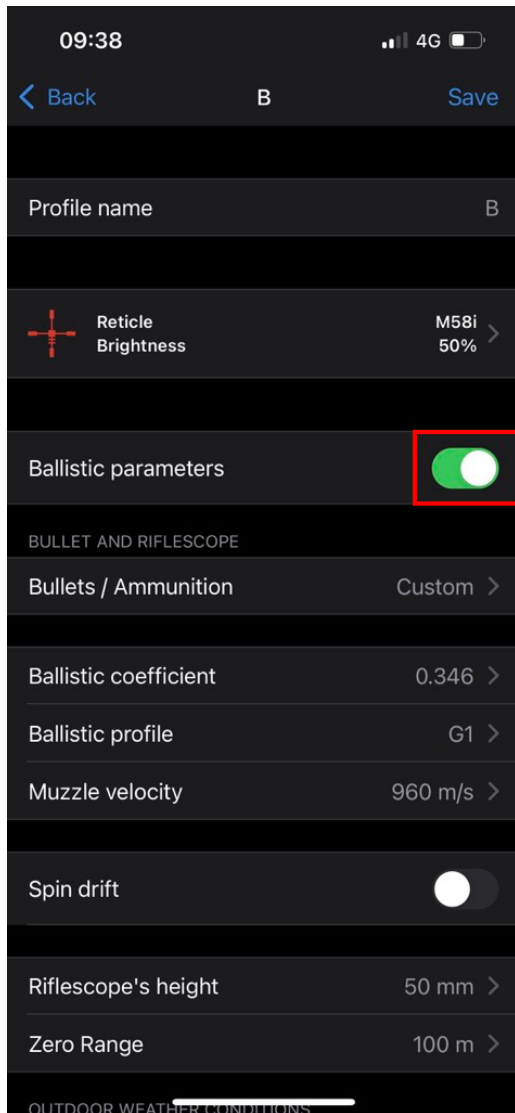
<https://www.youtube.com/embed/nB0c0FHm6IU>

1. Installez l'application Stream Vision Ballistics depuis l'[Apple Store](#).
2. Ouvrez l'onglet Profils.

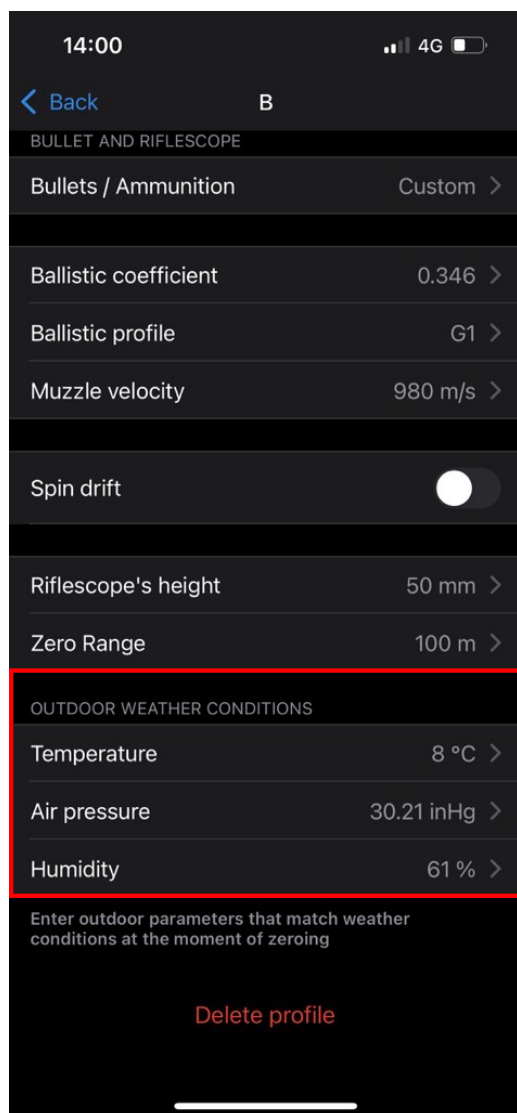


3. Créez un profil balistique pour votre lunette de visée, vos munitions et votre distance de zéro. Activez les paramètres balistiques et ajustez-les

en fonction de vos munitions. Si vos munitions ne figurent pas dans la liste, vous pouvez entrer leurs paramètres manuellement. Plus vous spécifiez de paramètres, meilleure sera la suggestion du point de visée.




4. Entrez la température, la pression et l'humidité de l'environnement dans lequel vous effectuez votre mise à zéro.

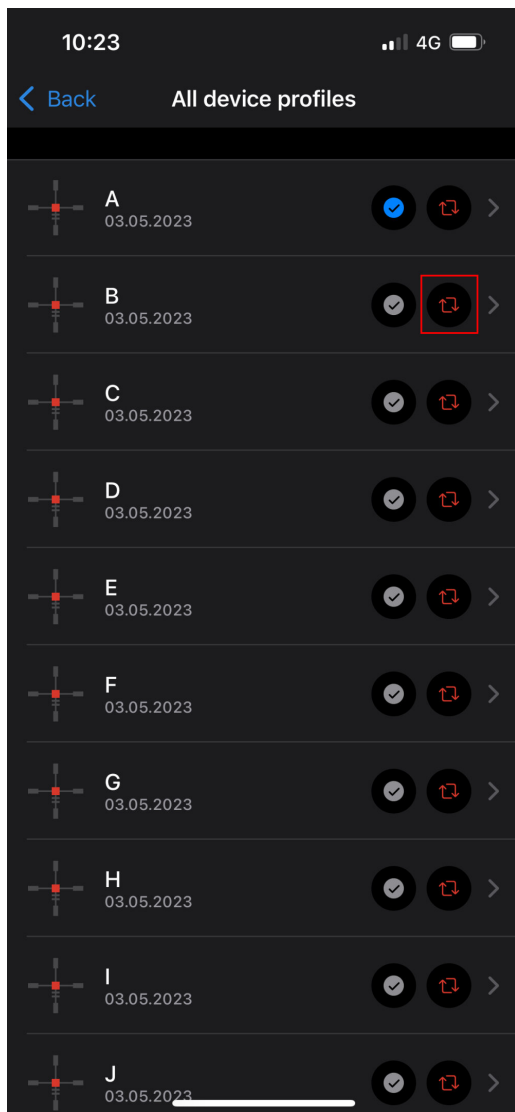



5. Entrez un nom de profil et cliquez sur Enregistrer.

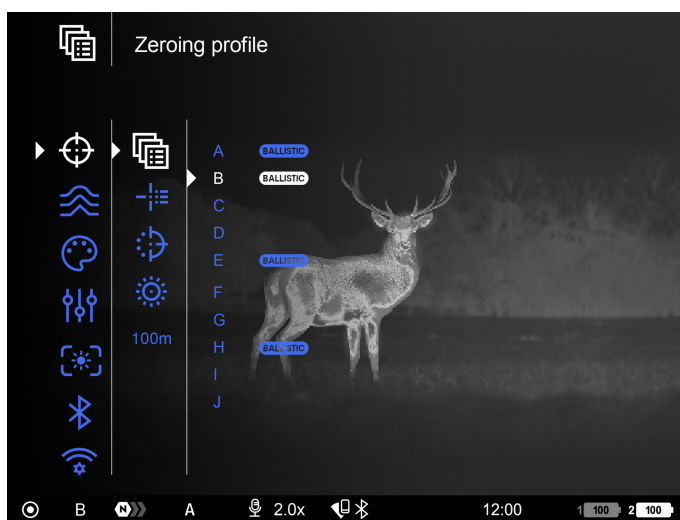
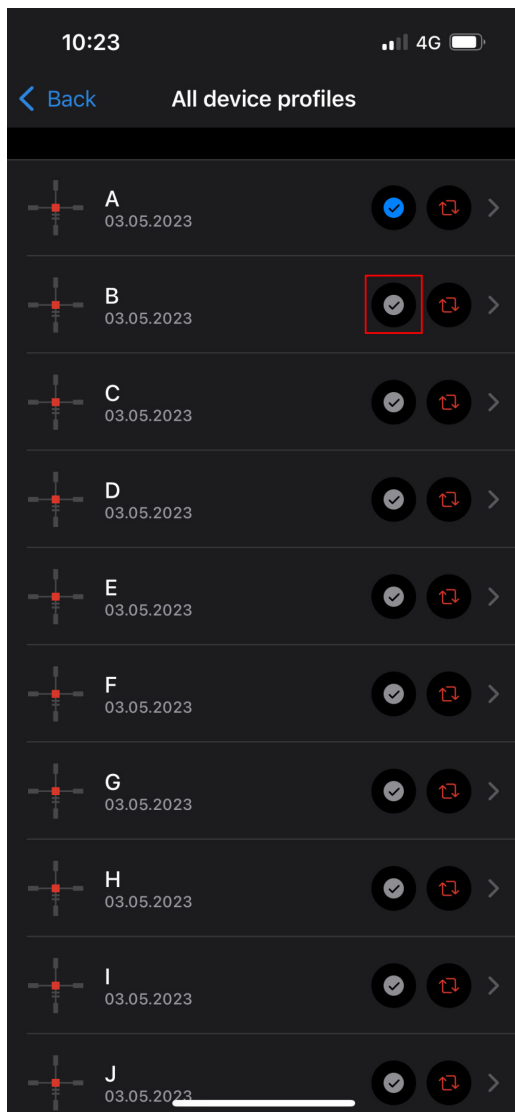
6. **Connectez** votre lunette de visée à votre smartphone via Bluetooth. Tout d'abord, assurez-vous que votre lunette de visée dispose de la dernière version du firmware (3.0 ou supérieure).



7. Téléchargez le profil sur votre lunette de visée.

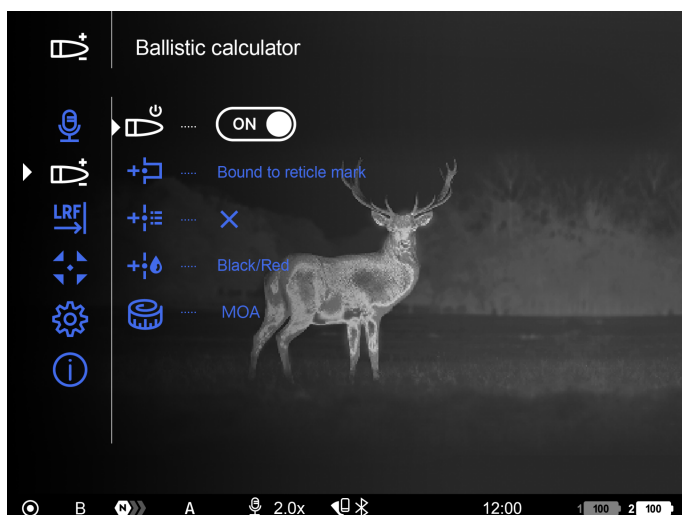
Pour ce faire, allez dans l'onglet "Appareils" -> Sélectionnez votre lunette de visée -> "Tous les profils d'appareils" -> cliquez sur  à côté du profil standard (A, B, C, etc.) que vous souhaitez remplacer et sélectionnez le profil créé dans la liste qui apparaît.



8. Réglez le statut du profil balistique sur “Actif”. Pour cela, cliquez sur le bouton  en face du profil souhaité, ou sélectionnez-le dans le menu de sélection du profil de la lunette de visée.

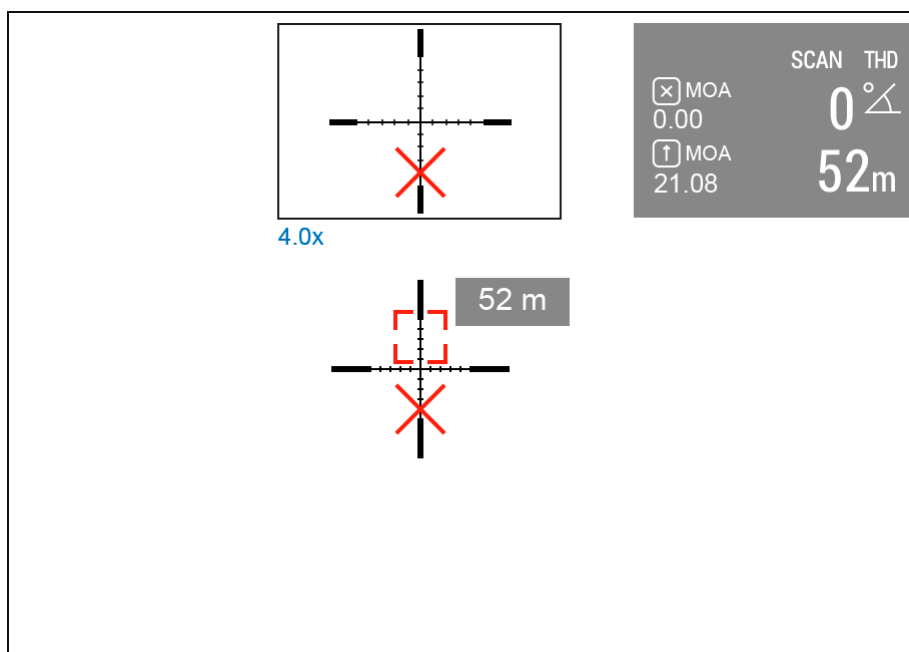


9. Vérifier que l'option "Activation balistique"  est activée dans le **menu balistique**  de la lunette de visée.




10. Appuyez brièvement sur le bouton **LRF** pour activer le télémètre.

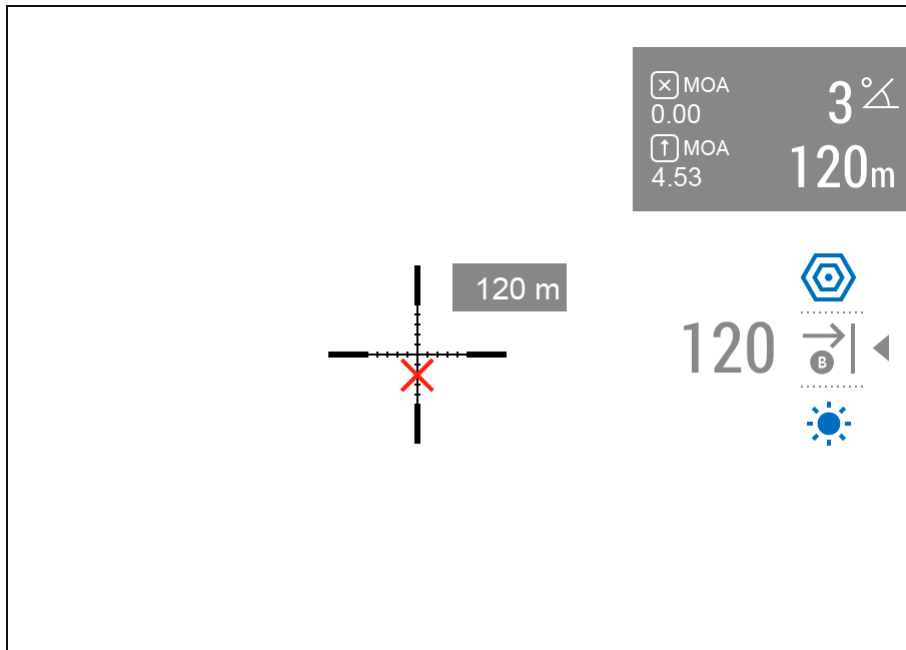
11. Dirigez la cible du télémètre vers l'objet et appuyez sur le bouton **LRF**. L'écran affiche le point de visée recommandé **X** et les valeurs correctives dans le coin supérieur droit.



12. Pour régler manuellement le SPOA du calculateur balistique, sélectionnez la distance souhaitée dans le menu rapide :

- Appuyez brièvement sur la bouton du contrôleur/**MENU** pour accéder au menu rapide.
- Appuyez brièvement sur la bouton du contrôleur/**MENU** pour sélectionner .
- Tournez la bague du contrôleur pour sélectionner la distance souhaitée. La marque SPOA **X** se déplace en fonction de la distance sélectionnée.

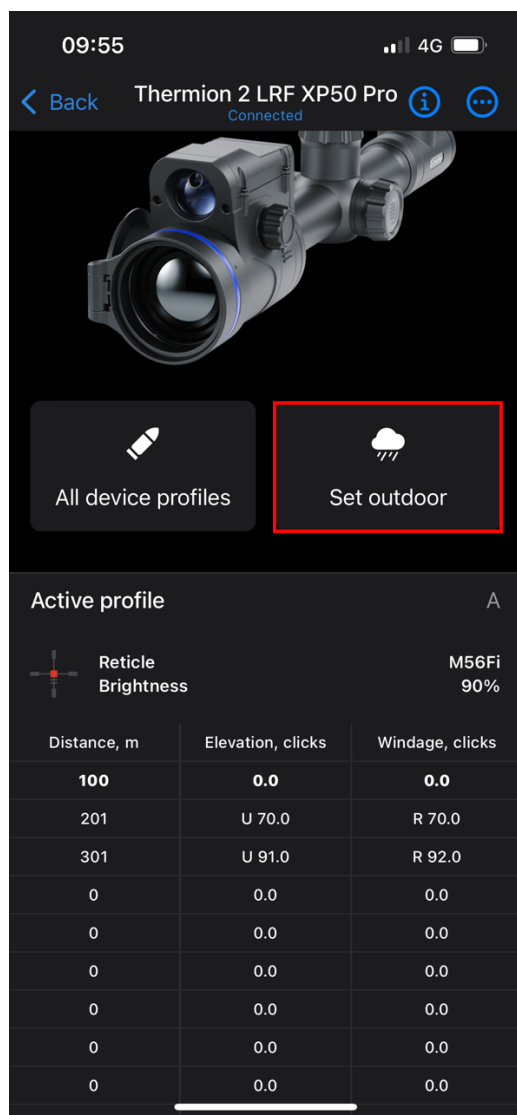
- Appuyez et maintenez la bouton du contrôleur/**MENU** pour quitter le menu ou attendez 10 secondes pour quitter automatiquement.




13. Vérifiez la précision de vos paramètres de profil avec un tir d'essai sur le stand de tir.

Remarque : Les profils pour différents types de munitions doivent être mis à zéro séparément.


14. Pour activer l'utilisation des données météo dans votre géolocalisation lors du tir, allez dans l'onglet "Appareils" -> Sélectionnez votre lunette de visée -> Tapez sur " Conditions météo".



Remarques : dans la section **Balistique**  du menu principal de votre appareil, vous pouvez configurer les paramètres suivants du calculateur balistique :

- La position à l'écran de la valeur de la distance mesurée
- Activer / désactiver le calculateur balistique
- Unités de mesure
- Type et couleur du réticule pour le point de visée suggéré.

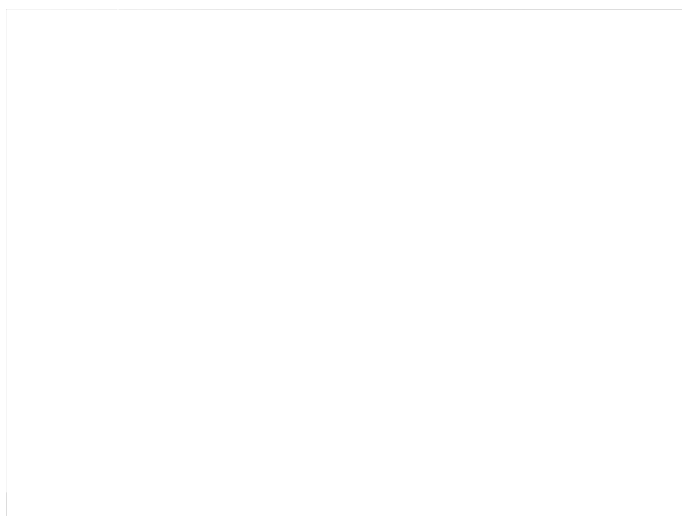
Connexion à votre appareil

1. Allumez votre lunette de visée
2. Activez le Bluetooth  dans les réglages de votre lunette de visée.

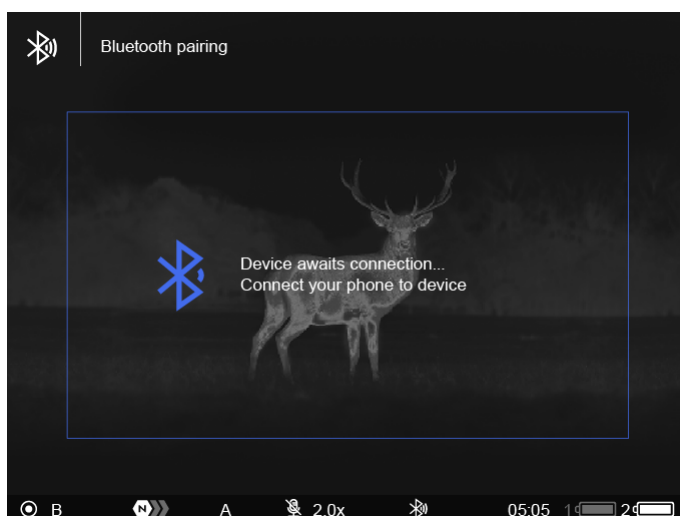
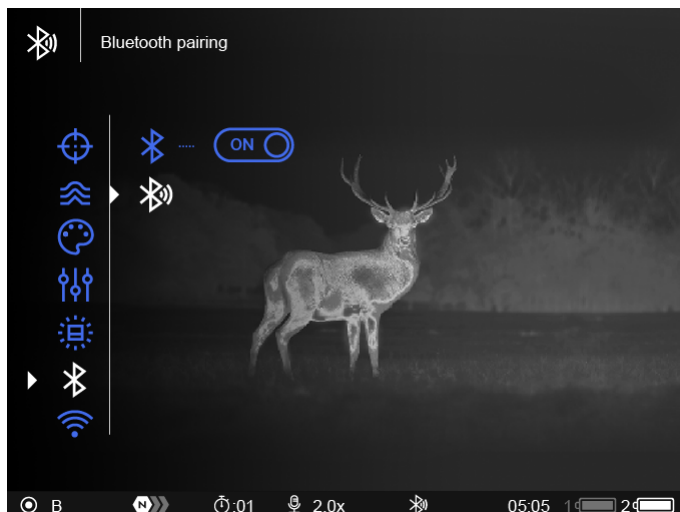


3. Activer le mode d'appairage sur la lunette de visée.

FW 3.2.0 ou supérieur

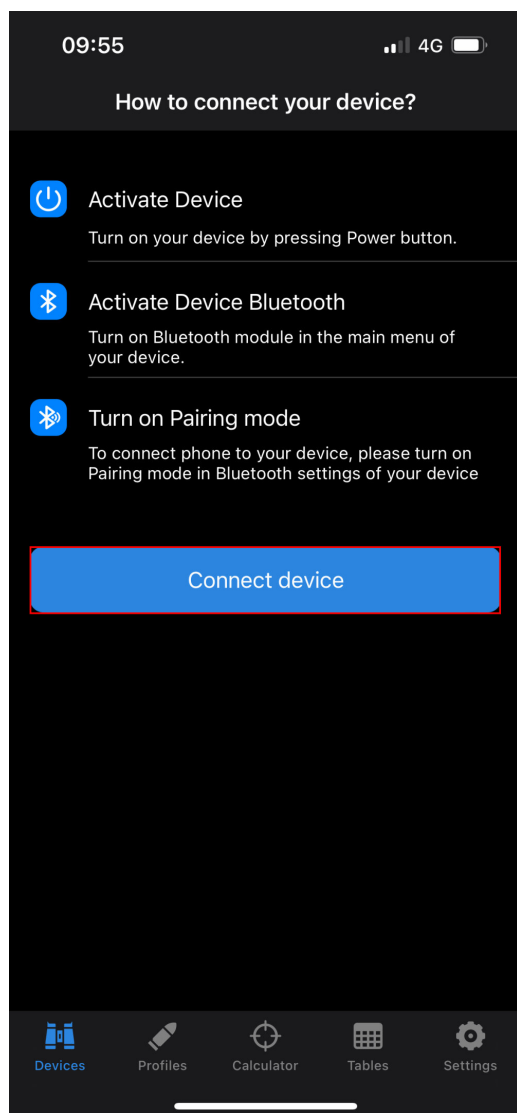


FW 3.1.0

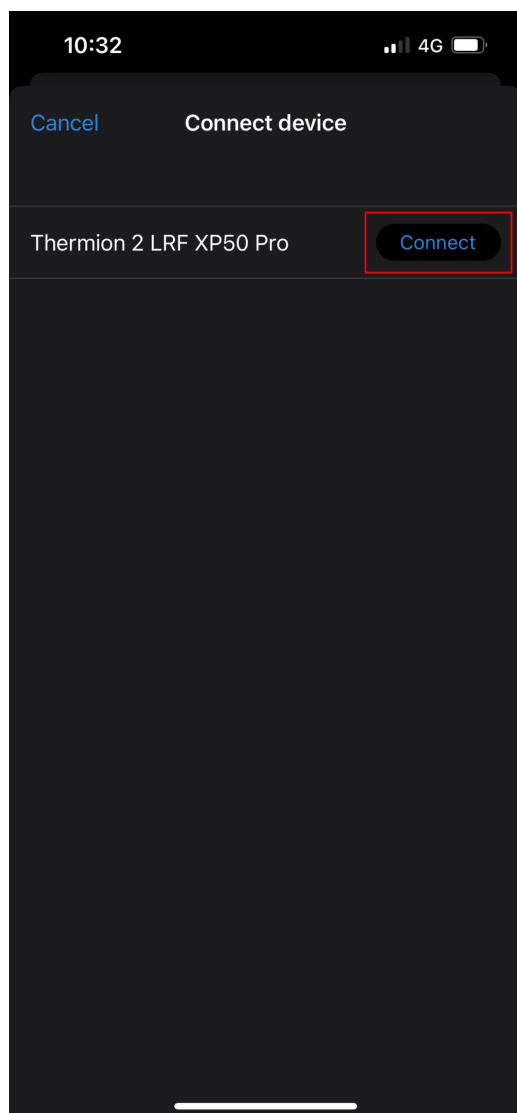


4. Activez le Bluetooth sur votre smartphone.

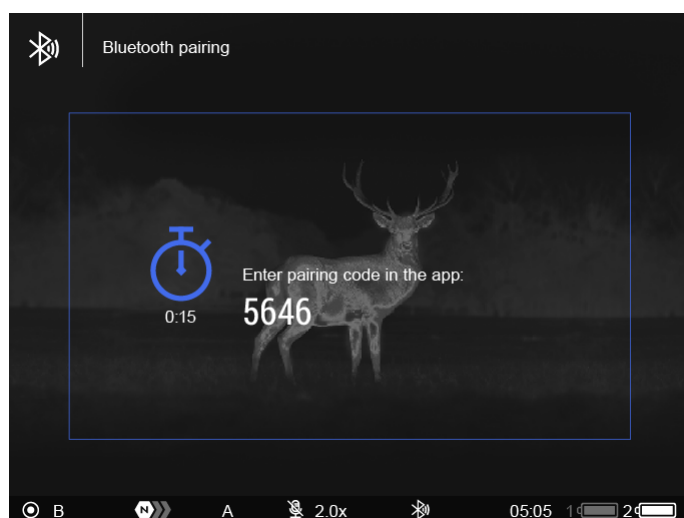
5. Dans l'application Stream Vision Ballistics, dans l'onglet Appareils, appuyez sur "Connecter l'appareil".

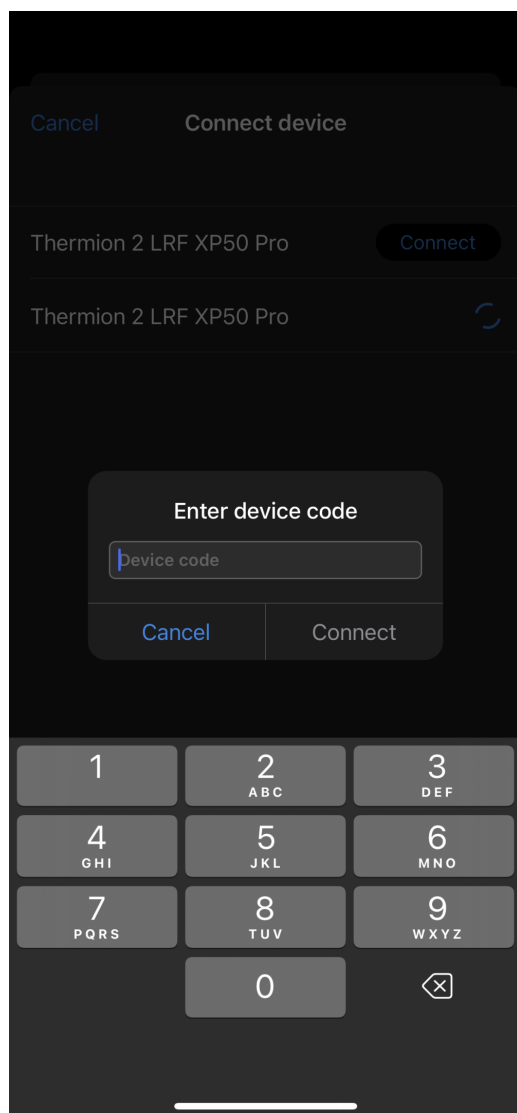



6. Cliquez sur le bouton “Connecter” en face de votre appareil.



7. Entrez le code qui s'affiche à l'écran de la lunette de visée et appuyez sur "Se connecter".





8. L'icône bleue du symbole Bluetooth  à côté du nom de l'appareil indique que l'appareil est connecté.

10:20

4G

[Add device](#)

Devices



Thermion 2 LRF XP50 Pro

s/n: 776047771



A



Devices



Profiles



Calculator



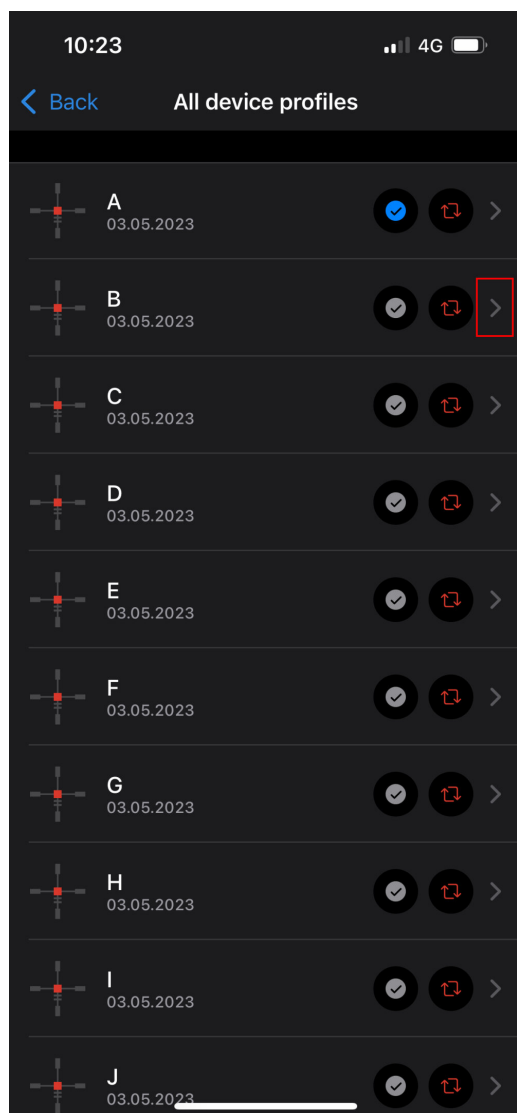
Tables



Settings

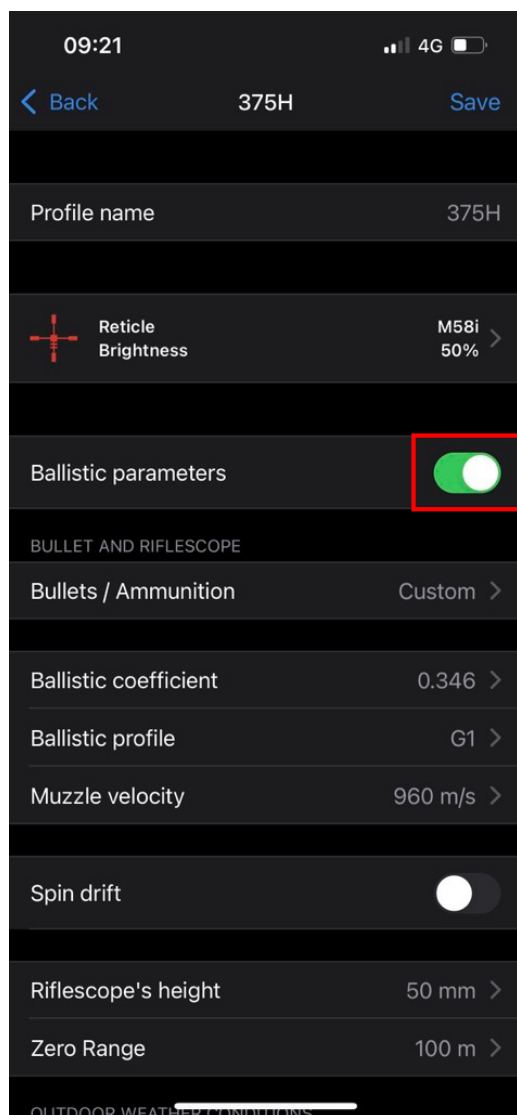
Configuration des profils dans la mémoire de la lunette de visée à l'aide de l'application


1. Allez dans l'onglet "Appareils" -> Sélectionnez votre lunette de visée -> "Tous les profils d'appareil" -> et sélectionnez le profil souhaité.

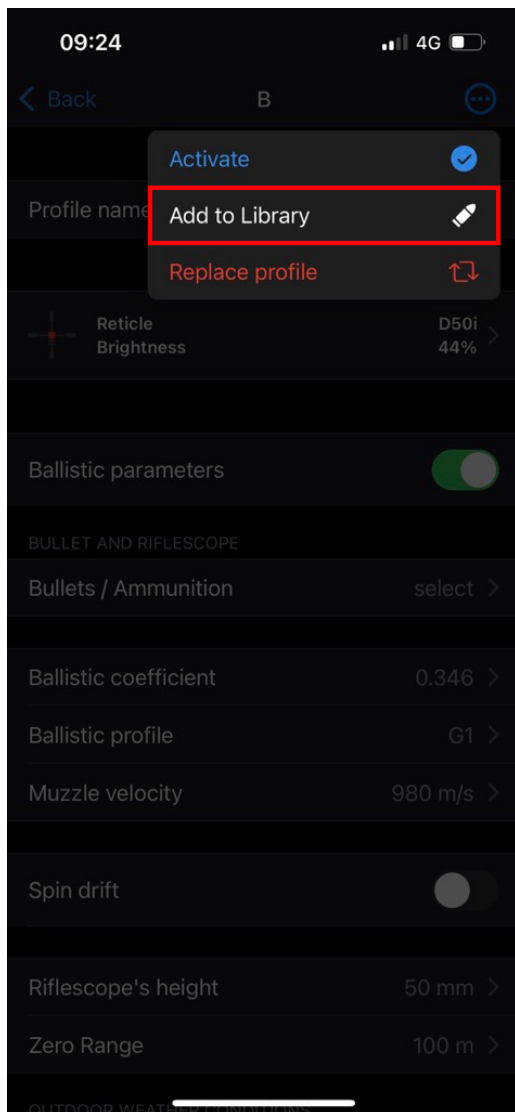


2. Dans le menu qui s'ouvre, vous pouvez configurer le nom du profil, le type de munition, la hauteur de la lunette de visée, la distance de mise à zéro et les conditions météorologiques.


3. Pour utiliser le profil du calculateur balistique intégré dans votre lunette de visée, activez l'option "Paramètres balistiques".

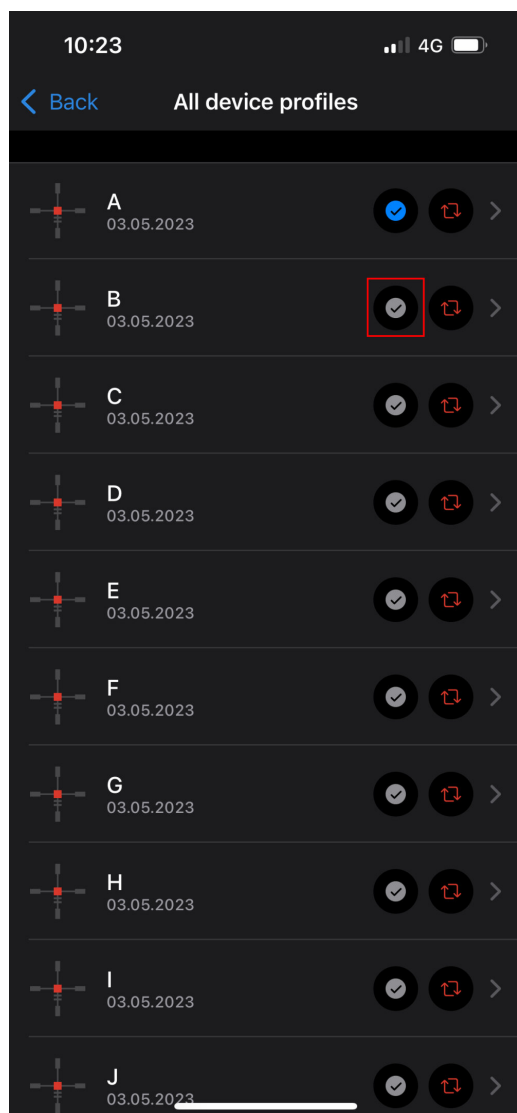



4. Pour ajouter un profil à la base de données de l'application, appuyez sur  -> "Ajouter à la bibliothèque". Si la base de données possède déjà un profil du même nom, modifiez le nom du profil.



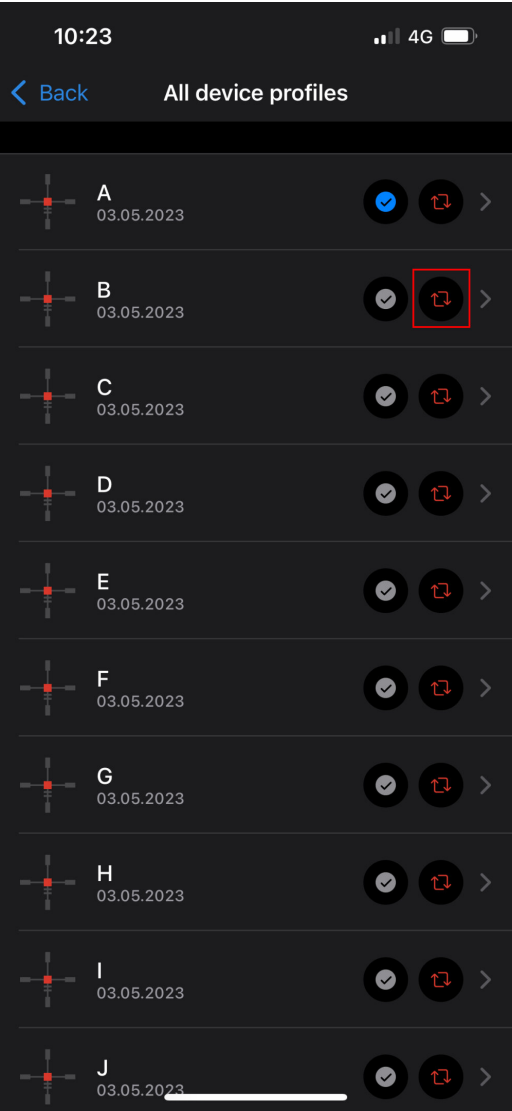
5. Appuyez sur “Enregistrer” pour enregistrer les modifications.

6. Définissez le statut sur “Actif” pour le profil que vous souhaitez utiliser. Pour ce faire, appuyez sur le bouton  en face du profil souhaité.



7. Pour télécharger un profil à partir de la base de données de l'application, appuyez sur  et sélectionnez le profil souhaité dans la liste.

Remarque : Vous ne pouvez pas supprimer un profil dans l'appareil, mais vous pouvez le remplacer à partir de la bibliothèque d'applications.



09:25

4G

Cancel

Select profile to replace



93x62

03.05.2023



30.06

03.05.2023



22rws

05.04.2023

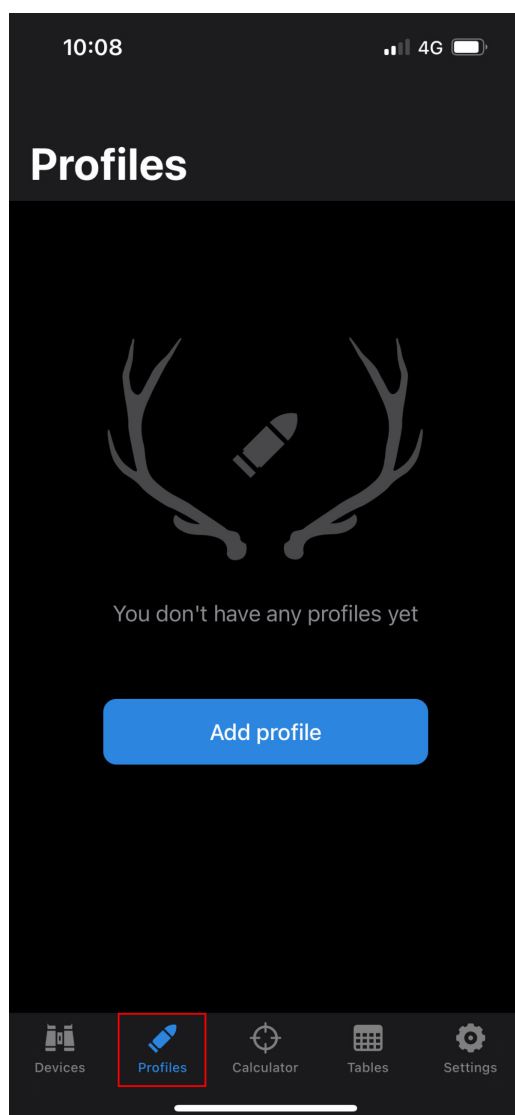


375H

11.05.2023

Configuration de la base de données de profils dans l'application

1. Allez à l'onglet "Profils".

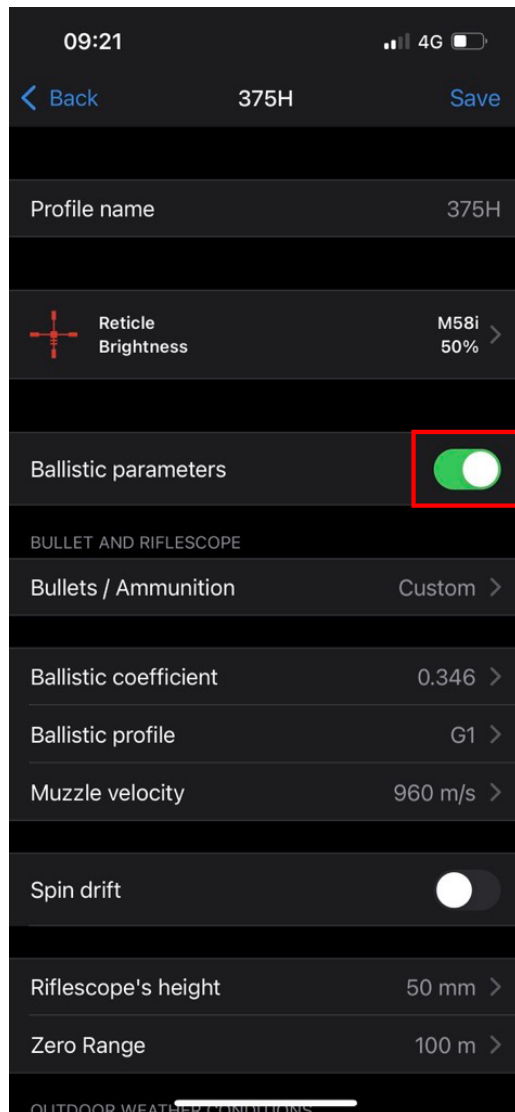


2. Cliquez sur "Ajouter un profil" pour créer un nouveau profil ou sélectionnez un profil existant.

3. Dans le menu qui s'ouvre, vous pouvez configurer le nom du profil, le

type de munition, la hauteur de la lunette de visée, la distance de mise à zéro, les conditions météorologiques, ou encore supprimer le profil.

4. Pour utiliser le profil du calculateur balistique intégré dans la lunette de visée, activez l'option "Paramètres balistiques".



5. Pour supprimer un profil, faites défiler l'écran vers le bas et cliquez sur "Supprimer le profil".

14:00

4G

< Back

B

BULLET AND RIFLESCOPE

Bullets / Ammunition

Custom >

Ballistic coefficient

0.346 >

Ballistic profile

G1 >

Muzzle velocity

980 m/s >

Spin drift

Riflescope's height

50 mm >

Zero Range

100 m >

OUTDOOR WEATHER CONDITIONS

Temperature

8 °C >

Air pressure

30.21 inHg >

Humidity

61 % >

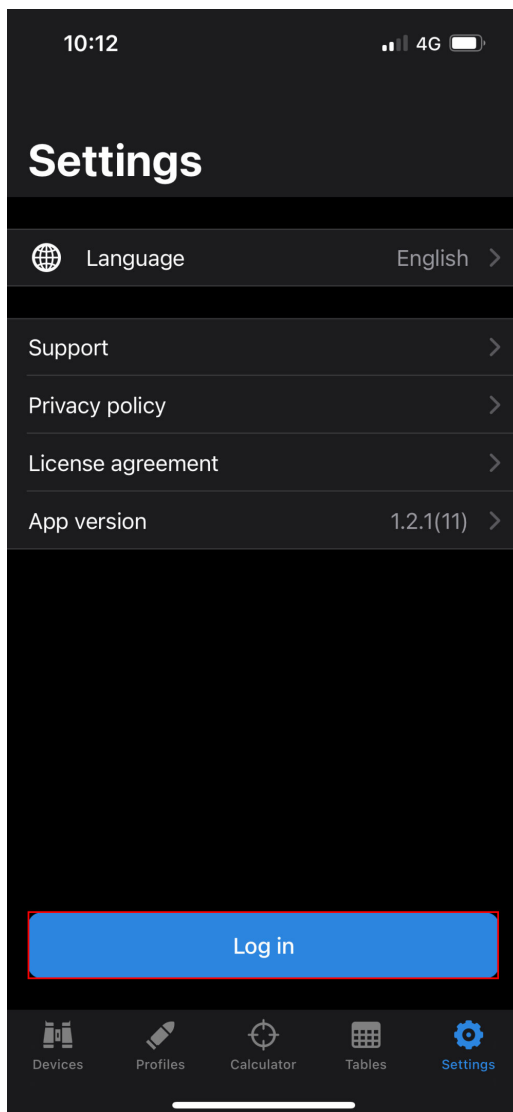
Enter outdoor parameters that match weather conditions at the moment of zeroing

Delete profile

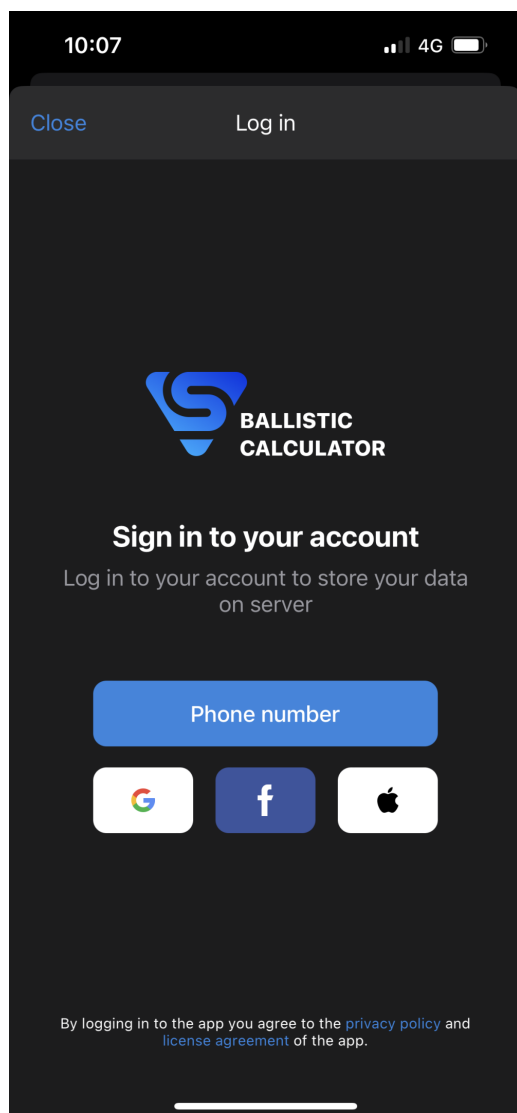
Enregistrement de profils dans le cloud

Pour enregistrer vos profils dans le cloud :

1. Allez à l'onglet "Paramètres".
2. Cliquez sur "Se connecter".



3. Inscrivez-vous ou connectez-vous à votre compte cloud.



4. L'onglet Profils affichera les profils enregistrés dans votre cloud. Toutes les modifications seront synchronisées dans le cloud.

10:00

4G

[Add profile](#)

Profiles



22rws
05.04.2023



30.06
03.05.2023



375H
03.05.2023



93x62
03.05.2023



Devices



Profiles



Calculator



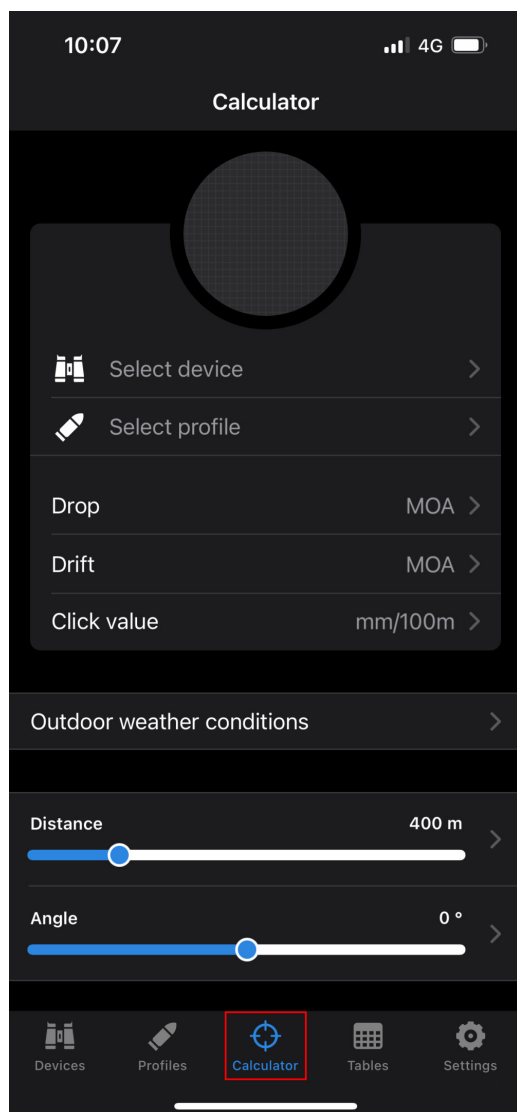
Tables



Settings

Utilisation du calculateur balistique sans connexion à une lunette de visée

1. Allez à l'onglet "Calculateur".



2. Sélectionnez l'appareil Pulsar souhaité dans l'onglet



, ou laissez le champ vide si vous possédez un autre appareil.

3. Sélectionnez l'un de vos profils dans l'onglet

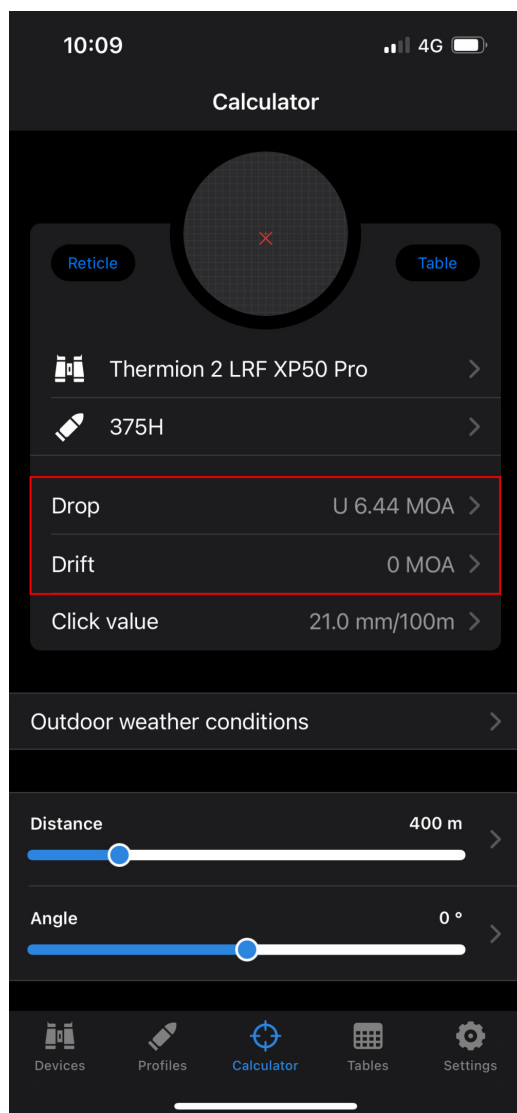
4. Configurez les paramètres des conditions météorologiques, de la distance et de l'angle de tir.

5. La correction verticale est affichée dans le champ "Chute de la balle".

6. La correction horizontale est affichée dans le champ "Déviation".

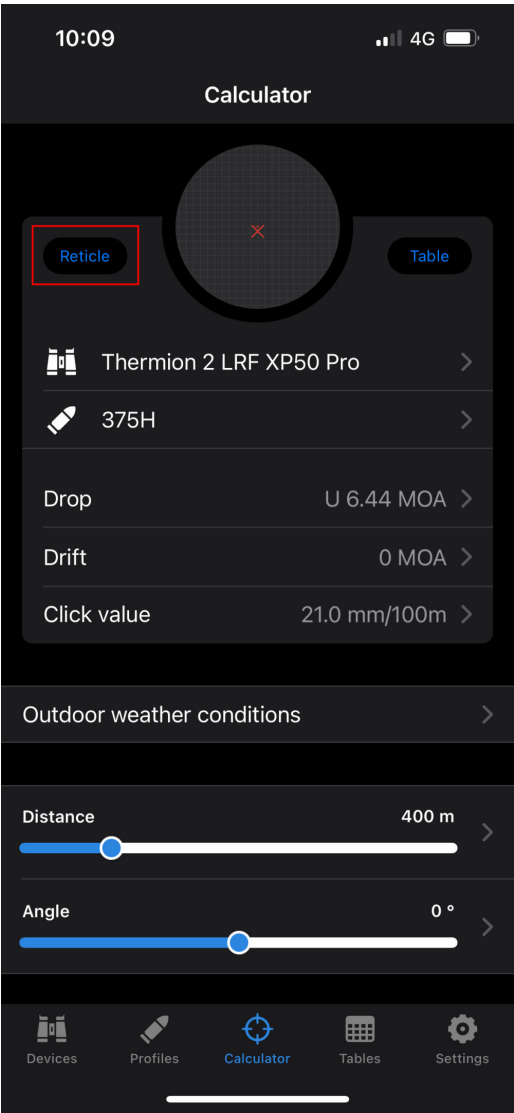
Symboles utilisés pour la correction de la visée

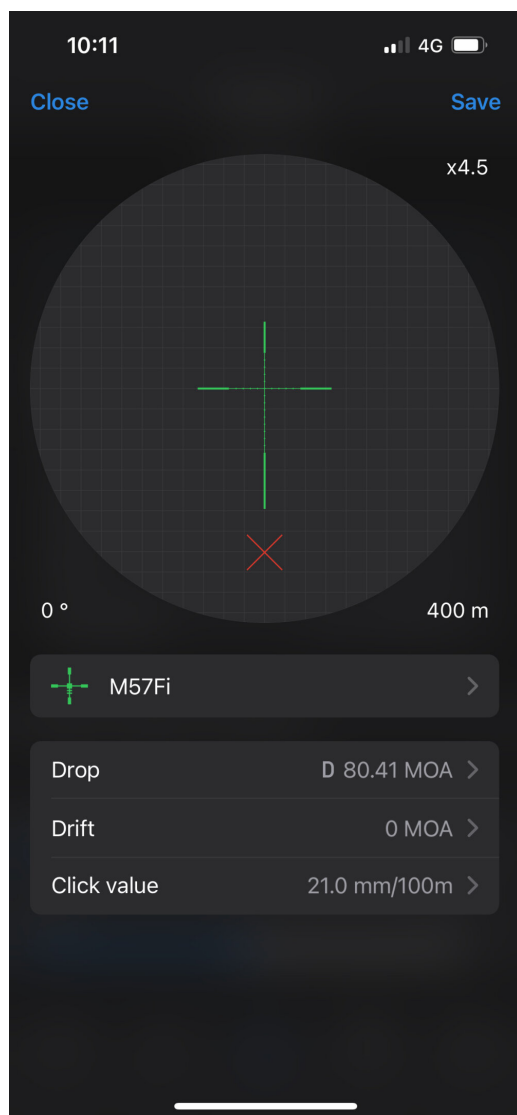
U	Haut
D	Bas
R	Droite
L	Gauche



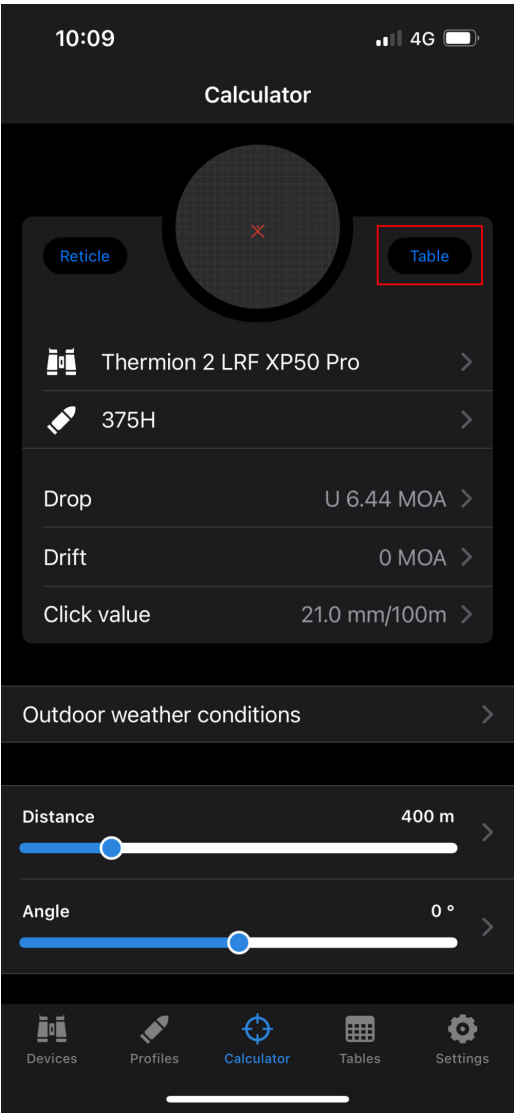
7. En cliquant sur les champs “Chute de la balle”, “Déviation” ou “Valeur du clic”, vous pouvez choisir l’unité appropriée pour la correction.

8. Appuyez sur “Réticule” pour agrandir la fenêtre comportant le point de visée recommandé.





9. Appuyez sur “Tables” pour calculer la correction à différentes distances.



10:15

4G

Back

Table N°1

✓

Name

Table N°1

Profile

375H >

OPTIONAL

Device

select >

Outdoor weather conditions >

Distance

0 - 400 m

Steps


50

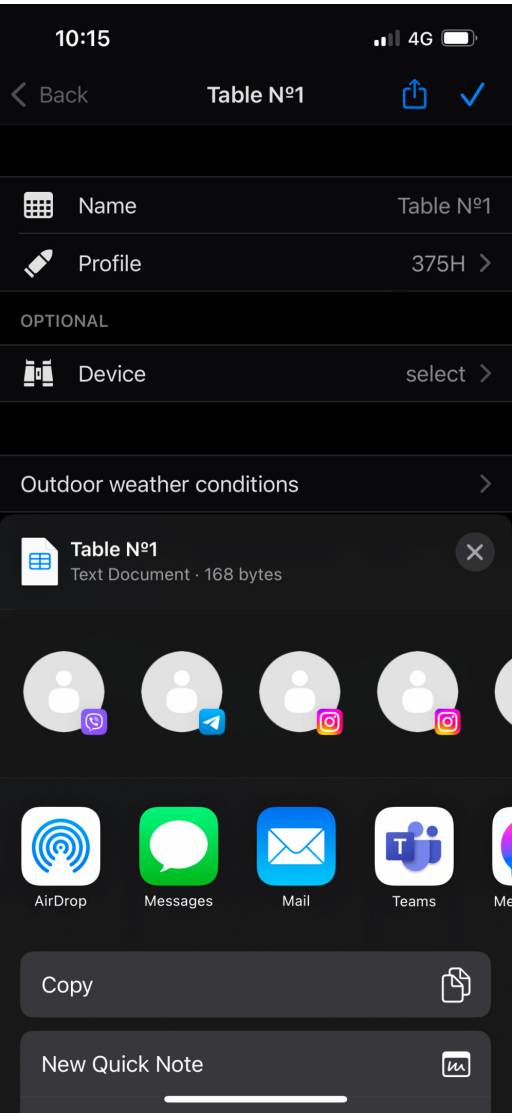
Angle

0 °

Distance, m	Elevation, MOA	Windage, MOA
0	0	0
50	U 0.74	0
100	0	0
150	U 0.48	0
200	U 1.32	0
250	U 0.37	0

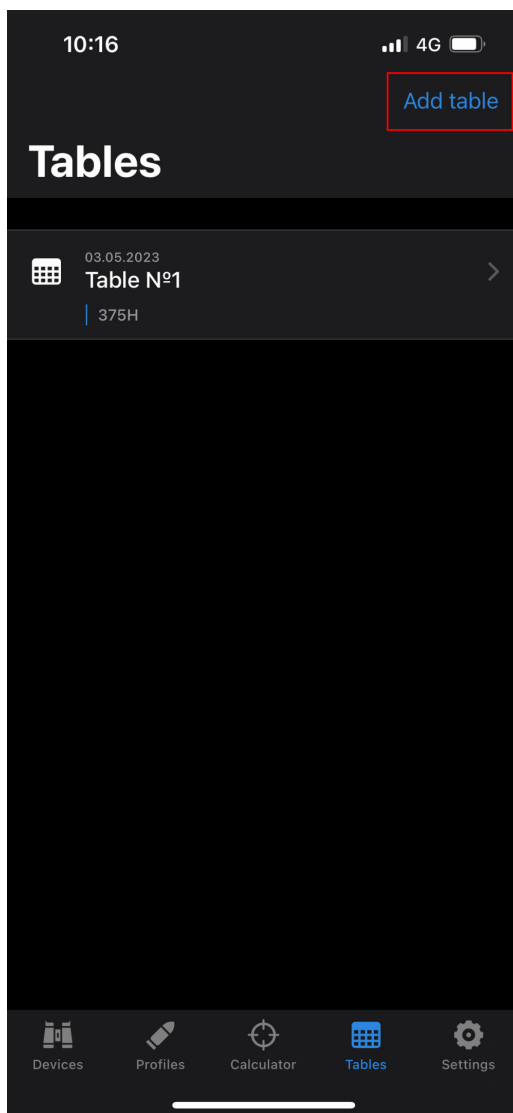
La table résultante peut être enregistrée dans l'application en appuyant sur le bouton ✓.

Pour partager une table, appuyez sur le bouton  et sélectionnez l'application souhaitée.



Création d'une table balistique

1. Dans l'onglet "Tables", appuyez sur "Ajouter une table".



2. Sélectionnez l'un de vos profils dans l'onglet .

10:15

4G

Back

Table N°1

✓

Name

Table N°1

Profile

375H >

OPTIONAL

Device

select >

Outdoor weather conditions >

Distance

0 - 400 m

>

Steps

50


>

Angle

0 °

>


Distance, m	Elevation, MOA	Windage, MOA
0	0	0
50	U 0.74	0
100	0	0
150	U 0.48	0
200	U 1.32	0
250	U 0.37	0

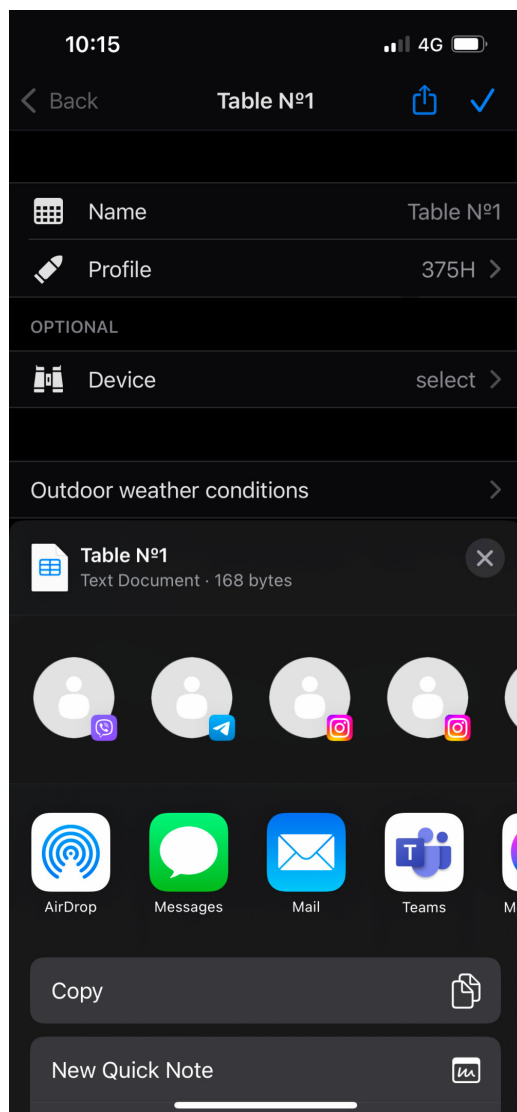
- Sélectionnez l'appareil Pulsar souhaité dans l'onglet , ou laissez le champ vide si vous possédez un autre appareil.
- Ajustez les paramètres en fonction des conditions météorologiques, de la distance et de l'angle de tir.
- Définissez le pas de la table balistique.
- Appuyez sur les en-têtes des champs Chute et Déviation pour sélectionner l'unité de correction appropriée.
- Les valeurs de la table sont recalculées automatiquement lorsque vous modifiez ces paramètres.

Symboles utilisés pour la correction de la visée

U	Haut
D	Bas
R	Droite
L	Gauche

7. Enregistrez la table en cliquant sur le bouton ✓.


8. Pour partager la table, appuyez sur le bouton  et sélectionnez l'application souhaitée.

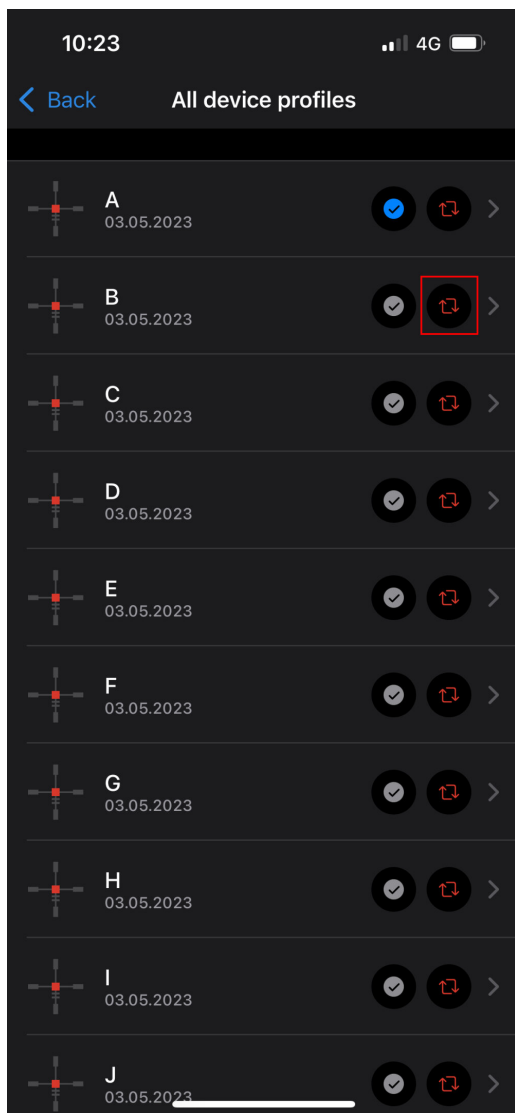


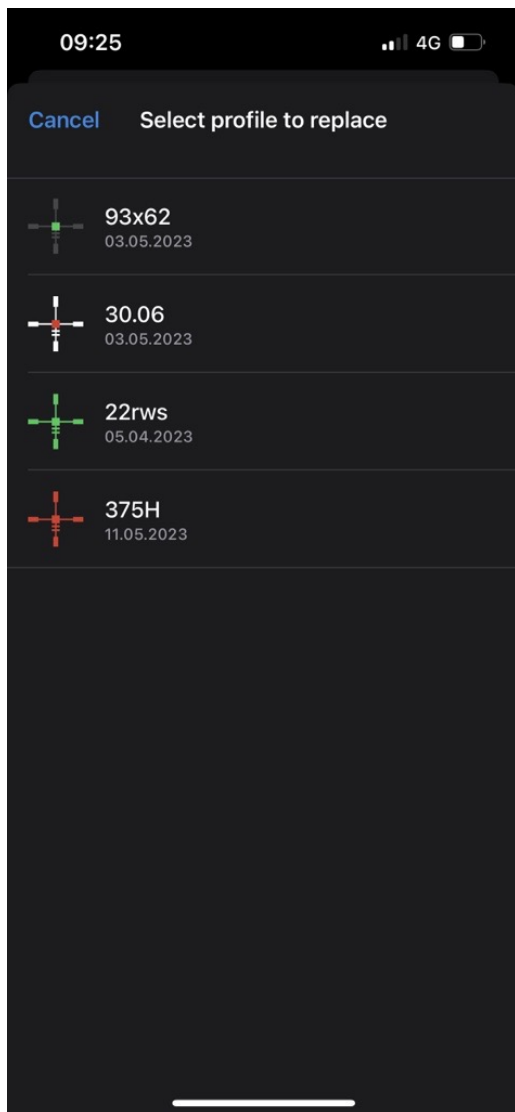
Partage d'un profil avec un autre utilisateur

1. **Créez** un profil balistique dans l'application.

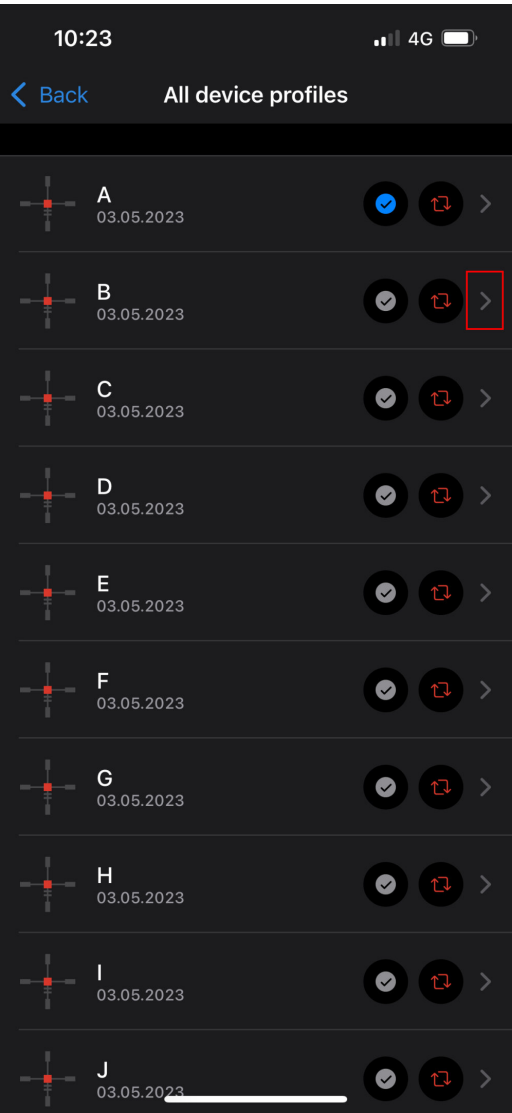
2. Téléchargez le profil sur votre lunette de visée.

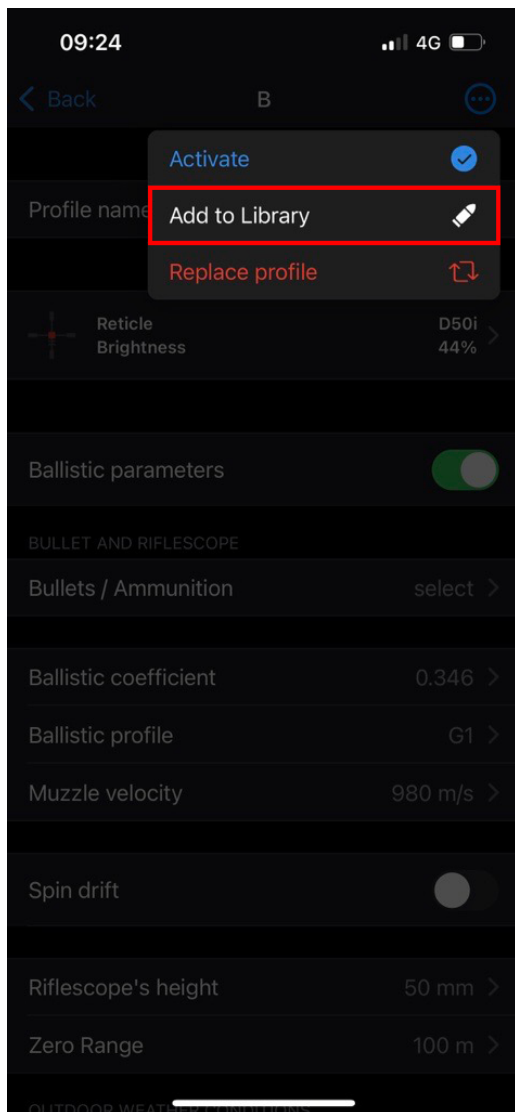
Pour ce faire, allez dans l'onglet "Appareils" -> Sélectionnez votre lunette de visée -> "Tous les profils d'appareils" -> appuyez sur  en face du profil que vous souhaitez remplacer et sélectionnez le profil créé dans la liste.





3. Vérifiez la précision de vos paramètres de profil avec un tir d'essai sur le champ de tir.
4. **Connectez** le smartphone d'un autre utilisateur de l'application Stream Vision Ballistics à la lunette de visée.
5. Sélectionnez un profil dans la mémoire de la lunette de visée et téléchargez-le dans la base de données de profils de l'application. Si la base de données possède déjà un profil du même nom, modifiez le nom du profil.





Conformité légale et clauses de non-responsabilité

Le fabricant se réserve le droit d'apporter, à tout moment et sans obligation de préavis envers le Client, des modifications au logiciel de l'appareil et à l'application mobile (sous réserve des lois et réglementations en vigueur, le cas échéant).

Limitation de responsabilité. Sous réserve des lois et réglementations en vigueur : le fabricant ne peut être tenu responsable des réclamations, actions, poursuites, procédures, coûts, dépenses, dommages ou responsabilités (le cas échéant) découlant de l'utilisation de ce produit. La seule responsabilité du Client est engagée dans le fonctionnement et l'utilisation du Produit. Le seul engagement du Fabricant se limite à la fourniture du (des) Produit(s) et des services associés, conformément aux termes et conditions des transactions conclues, ainsi qu'aux dispositions établies dans la garantie. La fourniture des produits vendus et des services offerts par le Fabricant au Client ne doit pas être interprétée, vue ou considérée, expressément ou implicitement, comme destinée au profit ou créant une obligation envers un tiers (autre que le Distributeur, le Revendeur, l'Acheteur). La responsabilité du fabricant en vertu des présentes pour les dommages, quelle qu'en soit la forme ou la cause, ne dépassera pas les frais ou autres charges payés au Fabricant pour le(s) produit(s) et/ou service(s).

LE FABRICANT NE PEUT ÊTRE TENU RESPONSABLE DE LA PERTE DE REVENUS OU DE DOMMAGES ET INTÉRÊTS INDIRECTS, SPÉCIFIQUES, FORTUITS, CONSÉCUTIFS, EXEMPLAIRES OU PUNITIFS, MÊME S'IL SAVAIT OU AURAIT DÛ SAVOIR QUE DE TELS DOMMAGES ÉTAIENT POSSIBLES, ET MÊME SI LES DOMMAGES DIRECTS NE SATISFONT PAS À UN RECOURS.