

# Radar Flightscope X3

Le Flightscope X3 est le dernier né de la marque Flightscope. En plus du captage par doppler, c'est le traitement de l'image grâce à une caméra en interne qui conforte l'analyse du club surtout à faible vitesse. L'appellation de cette alliance entre la technologie doppler et caméra s'appelle "fusion tracking". C'est aussi grâce à cette technologie que Flightscope analyse le putting et le chipping.

## Comment ça marche

Un radar est posé sur la ligne de visée derrière le joueur



Il capte toutes les informations sur la trajectoire de la balle et du club dans le swing de golf.

Tout cela est visible en lecture sur tablette ou ordinateur

### La balle :

Dans quelle direction elle part, avec quel effet, la distance en l'air, la distance de roulement...

### Le club :

Comment il arrive sur la balle, la vitesse, l'orientation, l'arc de cercle, descendant, ascendant, vertical, horizontal...



Ces informations sont développées et expliquées pour comprendre pourquoi la balle se comporte ainsi.

Cet outil peut aussi apporter une précision sur vos distances (étalonnage) avec un test sur différents clubs pour savoir vos distances de portée et de roulement.

### Optimizer :

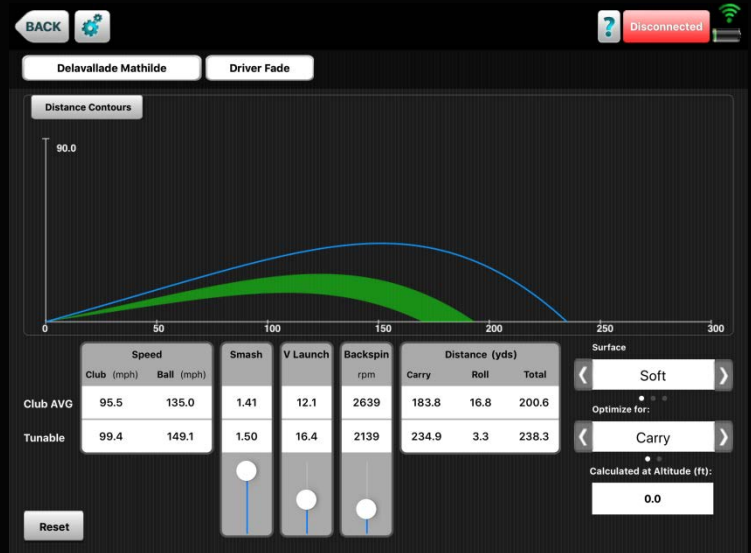
Comment gagner en distance avec le driver, vous pouvez avoir une bonne vitesse de club et une distance insuffisante.

Grâce à une amélioration du trajet du club vous pourrez augmenter votre distance de balle.  $\sigma$  votre smash factor, c'est augmenter le gain de restitution de la tête du club sur votre balle (entre 15 et 30 m).

Après capture de toutes ces infos, une explication est apportée pour comprendre pourquoi la balle se comporte ainsi.

Comment changer la trajectoire et la rendre plus régulière ?

Par des changements d'installation du corps, par la façon de le bouger, pour pourrez changer et mieux contrôler votre balle pour atteindre plus facilement votre cible.



## Skills training



Pour vous amuser tout en vous entraînant le skill training est un test à effectuer avec le **radar flightscope X3** programmé sur des distances et directions sur des cibles ajustables selon le niveau

Quelle est votre précision 30m/80m sur un green de 15m de diamètre?  
 Quelle est votre distance et votre précision au drive sur un fairway de 40m de large?

Tous types de coup peuvent être paramétrés à la demande.

Parallèlement des informations seront apportées sur le travail de votre club à l'impact.

