

QuikCoach

Présentation :

QuikCoach est une application pour enregistrer de courtes séquences vidéo et effectuer une analyse de celles-ci grâce à la palette d'outils proposés. Elle fait partie des applications d'analyse de prestation comprenant, entre autres, les outils [Coach'S Eye](#), [Hudl Technique](#) ou encore [Kinovea](#) pour ne citer que les plus connus.

L'essentiel :

Editeur – lien(s)	Système	Observations
 <p>Editeur : QuikCoach Play store : l'application n'est plus disponible Site de téléchargement du fichier APK Télécharger le fichier APK (version 3.2.2)</p>		<p>Version minimale d'Android : 4.2 Taille : environ 6,1 Mo. Version testée : 3.2.2 Plateforme de test : Samsung Galaxy Tab S2, Android 5.0.2</p> <p>Les plus :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Application gratuite ; • Sans publicité ; • Ne nécessite pas la création d'un compte. • Partage de l'écran en 2 ou 4 (affichage jusqu'à 4 vidéos en même temps) • Sauvegarde des traces numériques sous la forme de captures photos (snapshot)
<p>Facilité d'utilisation par l'enseignant : 3/5 Facilité d'utilisation par l'élève : 3/5 Fonctions : 1/5 Rapport fonctionnalités/prix : 3/5</p>		<p>Les moins :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Outils incomplets, l'absence de la « roue » pour avancer image par image ou à la volée, pas d'outil « formes géométriques », impossibilité d'afficher côte à côte deux séquences ; • Snapshot aléatoire suivant l'origine des séquences vidéo. • Pas de retour en arrière (effacer tout !)

Installation :

En [téléchargeant le fichier APK de l'application](#) uniquement ! Une fois l'installation effectuée l'application est directement utilisable, il n'est pas nécessaire de s'inscrire à l'aide d'une adresse mail ou de créer un compte chez l'éditeur. Il est important de signaler que l'application est gratuite et aucune publicité ne vient solliciter l'utilisateur.

Ergonomie de l'interface :

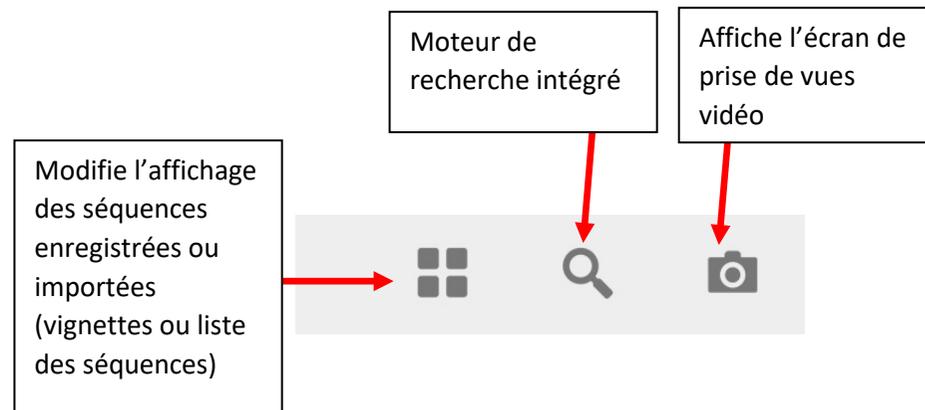
La barre supérieure du menu est relativement dépouillée.



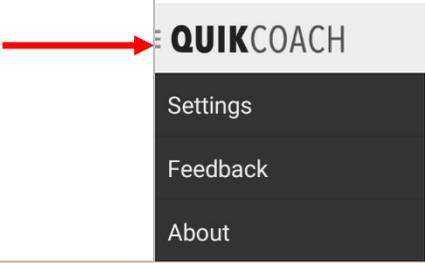
Elle présente, à droite du nom de l'application, un bouton pour afficher et régler les paramètres de QuikCoach.



A gauche sont regroupés trois boutons :



Les paramètres de QuikCoach :



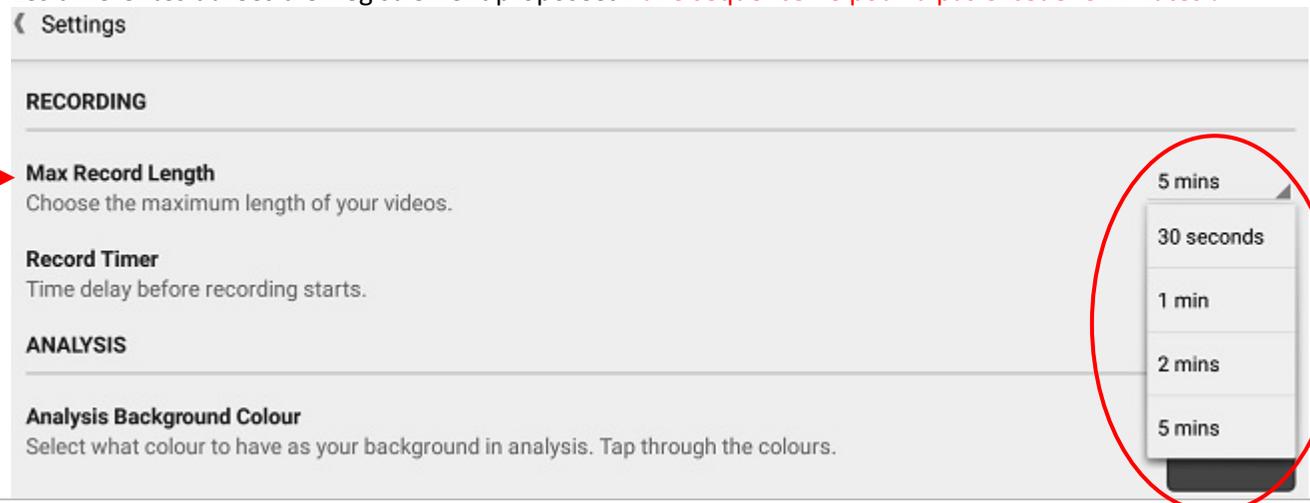
Settings
Feedback
About

Settings :

Trois paramètres peuvent être réglés via le menu Settings.

1. La durée maximale d'enregistrement ;

Les différentes durées d'enregistrement proposées : **une séquence ne pourra pas excéder 5 minutes !**



Settings

RECORDING

Max Record Length
Choose the maximum length of your videos.

Record Timer
Time delay before recording starts.

ANALYSIS

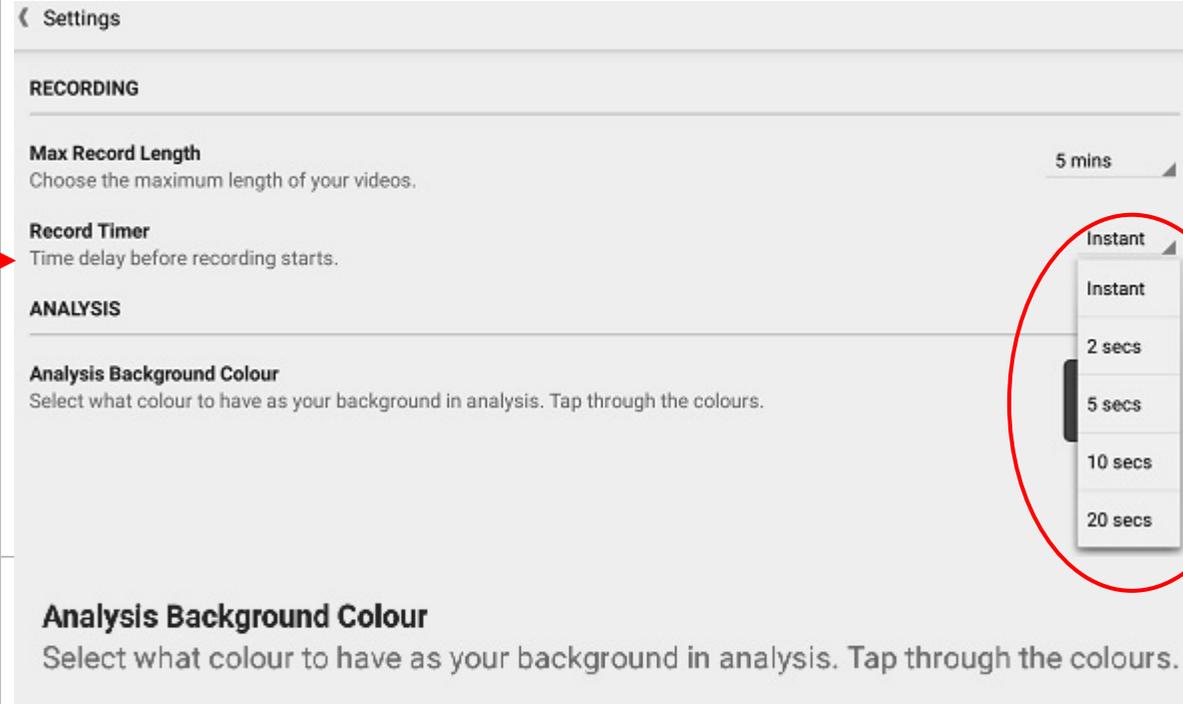
Analysis Background Colour
Select what colour to have as your background in analysis. Tap through the colours.

5 mins
30 seconds
1 min
2 mins
5 mins

4

2. Le délai avant le démarrage de l'enregistrement (utile lorsque la tablette est montée sur un trépied) ;

Les délais avant de démarrer un enregistrement :



3. La couleur de fond d'écran en mode analyse

Analysis Background Colour

Select what colour to have as your background in analysis. Tap through the colours.

Le mode Camera :

Seul le mode vidéo est disponible. La capture photo (Snapshot) est possible après l'enregistrement d'une séquence et seulement lorsque celui-ci a été effectué depuis l'application. Lorsqu'on a recours à une séquence réalisée par un autre outil ou téléchargée depuis une source externe. La fonction **Snapshot** ne sera disponible qu'après avoir laissé Quikcoach analyser la séquence (concrètement, il faut laisser la séquence se dérouler jusqu'à la fin avant de pouvoir réaliser une capture photo d'un moment clé). La vidéo tourne en boucle. Après être revenue au début, mettre en pause sur l'image souhaitée et faire la capture éventuellement enrichie par des annotations. Cette fonction n'est pas toujours utilisable (tout dépend de la vidéo source) !

Menu partie supérieure en mode camera :



Menu partie inférieure en mode camera :



Le mode Analyse :

1. La flèche, en haut à droite permet de revenir à la bibliothèque de toutes les séquences disponibles (toutes les vidéos stockées sur la tablette) ;
2. 3 boutons en haut à droite ;
3. 5 onglets sous l'aperçu partiel de la séquence :
 - a. DETAILS (durée, poids de la vidéo et nombre de frames)
 - b. NOTES
 - c. BOOKMARKS
 - d. SNAPSHOTS (captures photos effectuées)
 - e. FRAMES (seulement disponible si la séquence a été réalisée par l'application, permet de lancer la lecture de la séquence à partir de l'image correspondante).

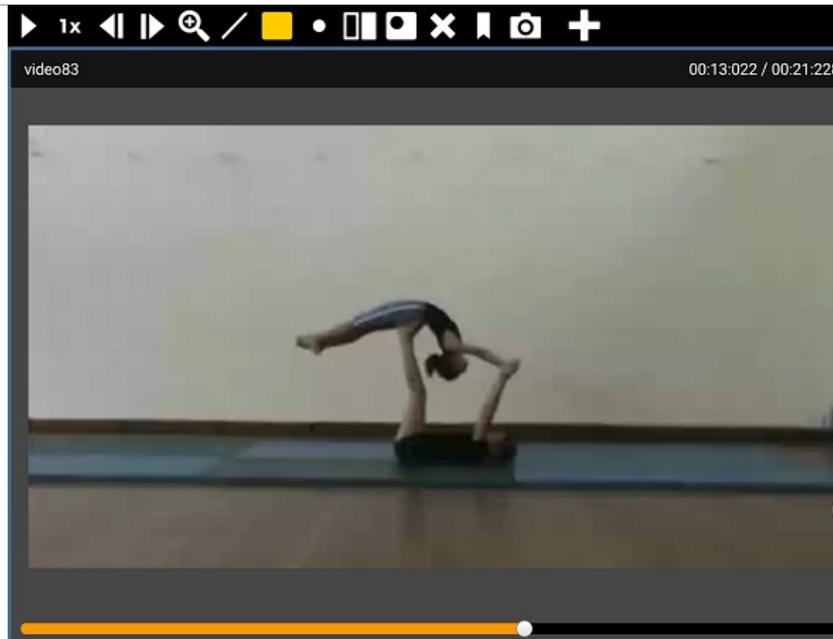
Affichage d'une séquence et menu spécifique :



Le mode analyse d'une séquence sélectionnée :

La fenêtre du mode analyse avec :

1. En haut la barre des outils disponibles ;
2. Au centre la fenêtre de visualisation ;
3. En bas, la barre de défilement. **On remarquera l'absence d'une « roue » permettant l'avance ou le retour image par image ou à la volée.** Cette fonction est disponible dans les applications comme Hudl Technique (iOS) ou Coach's Eye (payant). De même le partage de l'écran pour afficher deux séquences côte à côte et les synchroniser n'est pas disponible dans Quikcoach.



La barre des outils :

- L'outil marque page permet de saisir des commentaires au clavier
- Choix de la couleur par défilement des différents coloris



Capture photo (Snapshot) :

La capture photo n'est parfois pas disponible avec des enregistrements qui n'ont pas été effectués en utilisant l'application. Il faut donc privilégier l'outil camera pour les prises de vues afin de pouvoir conserver des traces numériques.

