

Présentation de TRUE TRUE BOT

TRUE TRUE est un robot que l'on peut utiliser dans le cadre de la programmation à l'école primaire.



Il est livré avec un manuel en anglais, une clé USB, un cordon USB/mini USB et des cartes.

Ce robot est composé de :

- 2 capteurs de façade et une fente ;



- 2 roues motrices indépendantes et 5 capteurs en dessous ;



1 enceinte à l'arrière et un panneau comprenant :

- 1 voyant batterie ;
- 1 voyant bluetooth ;
- 1 bouton ON/OFF ;
- 1 dongle mini USB.



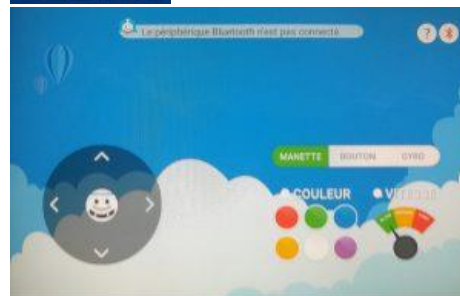


La particularité de TRUE TRUE est qu'il est programmable grâce aux cartes que l'on insère dans sa bouche. Chaque carte est composée d'une ou 2 couleurs qui l'informe d'une action à effectuer.

TRUE TRUE est également pilotable grâce à 4 applications, elles même gérées par une plus générale

1 – Télécommande TRUE Bot

Pilotage type « voiture télécommandée »



2 – Carte de couleur TRUE Bot

Application dédiée à la programmation proposant le même codage que les cartes livrées avec



3 – Carte de musique TRUE Bot

Application dédiée à la programmation de musique



4 – TrueBotStep

Application dédiée à la programmation du robot sur grille (accessoire à acquérir en plus)



TRUE TRUE est également capable de suivre une piste et de réagir à des mouvements comme suivre une main par exemple.

Ce robot est en prêt auprès de votre ERUN de circonscription. N'hésitez pas à le lui réserver !

Aller sur le site : <http://www.truetruebot.com/index/eng>