

## Fiche PE – Comprendre Thymio

### 1 - Les couleurs



#### Attentif

Tape dans tes mains pour faire réagir Thymio. Une fois, il ira tout droit ou tournera. Deux fois, il s'arrêtera ou avancera. Trois fois, il fera un cercle tout en changeant de couleur.



#### Peureux

Dans ce mode, Thymio a peur du vide et il s'éloignera si tu approches ta main. Si tu le lances en l'air, il criera. Attention à bien le rattraper !



#### Explorateur

Thymio évitera les obstacles et ne tombera pas de la table. Si tu appuies sur les flèches avant et arrière, tu régleras la vitesse.



#### Obéissant

Guide Thymio en appuyant sur les flèches. En faisant plusieurs pressions, Thymio accélérera. Tu peux aussi utiliser la télécommande.



#### Inspecteur

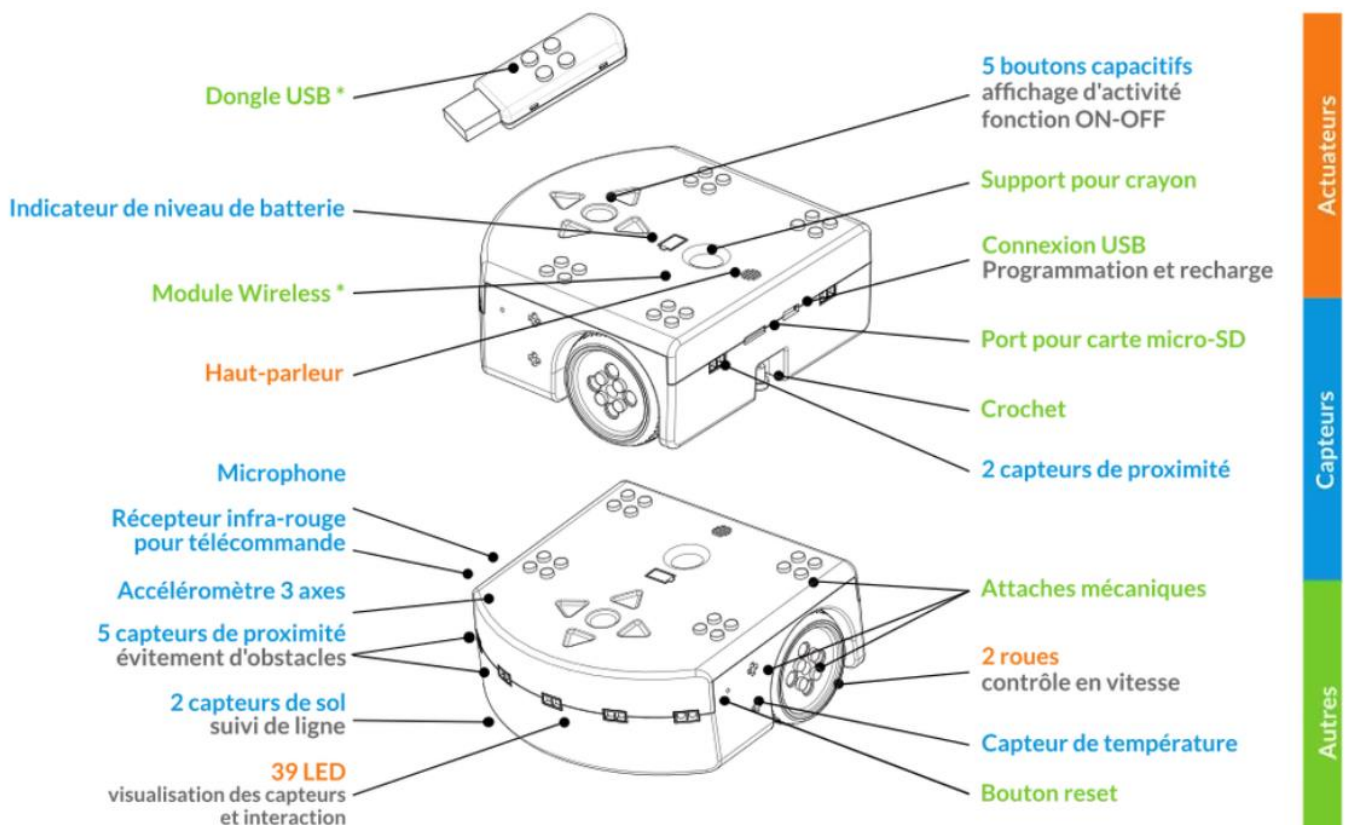
Thymio suivra une ligne au sol. Qu'elle soit imprimée, peinte ou fabriquée avec du ruban adhésif, la seule contrainte est qu'elle soit noire.



#### Amical

Thymio suivra tout objet qui est devant lui. Le plus simple est de placer toute ta main devant et de le guider. Si tu t'éloignes trop vite ou s'il est au bord d'une table, il s'arrêtera.

### 2 – Sa composition



\* disponible uniquement avec Wireless Thymio