



TÉLÉCOMMANDES MODE D'EMPLOI

Pour certaines activités, il est prévu d'utiliser une télécommande. Les programmes Thymio fournis pour l'activité ont été développés pour réagir avec la télécommande Philips SRP2008B/86. Cette télécommande a l'avantage d'être répandue dans le commerce, de ne pas coûter cher et de posséder plusieurs canaux (TV, TV-2, SAT, DVB-T, CABLE, DVR, DVD et VCR ; en haut de la télécommande).



Chaque canal peut-être configuré par un procédé simple décrit plus bas afin de réagir avec les différents programmes Thymio, ainsi chaque robot ne pourra réagir qu'avec une télécommande et jusqu'à six groupes d'élèves pourront utiliser l'activité en même temps dans la même salle sans interférer les uns avec les autres.

Les programmes Thymio sont nommés en fonction de ce qu'ils font et, si des télécommandes sont utiles à leur fonctionnement, en fonction des canaux de la télécommande à utiliser. Par exemple, pour l'activité « Évasion dangereuse », le programme Thymio réagissant avec la télécommande sur le canal CABLE, sera appelé :

« Thool_code_Thymio_prisonnier_canal_CABLE »

Pour changer de canal sur la télécommande, il suffit de presser une fois, brièvement, sur le bouton de votre choix (TV, TV-2, SAT, DVB-T, CABLE, DVR, DVD et VCR). Au moment où vous pressez un bouton, la LED rouge en haut de la télécommande s'allume et s'éteint dès que vous le relâchez. Dès qu'un bouton de canal est pressé, la télécommande entre dans le canal correspondant.

Comment configurer la Philips SRP2008B/86

- Appuyez pendant 5 secondes sur le bouton du canal à configurer (TV, TV-2, SAT...). Le voyant en haut de la télécommande va clignoter deux fois puis rester allumer. Vous êtes à présent dans le mode de configuration de la télécommande.
- Tapez le code correspondant au canal, il s'agit d'un code à 4 chiffres. Si le voyant de la télécommande s'éteint, c'est que le code saisi est faux. Si vous saisissez un code erroné, recommencez depuis le début. Les codes correspondants aux canaux sont donnés plus bas.
- Allumez votre Thymio et regardez son côté droit, c'est là que se trouve le récepteur pour les télécommandes infrarouge.



- d) Maintenez appuyée la touche "allumer" de la télécommande (tout en haut à droite)
- e) Dès que vous voyez la LED du Thymio à côté du récepteur s'allumer ou clignoter, relâchez le bouton de la télécommande
- f) Appuyez deux fois sur le bouton du canal que vous êtes en train de configurer.
- g) Le voyant s'éteint, la télécommande est configurée pour ce canal.

Si vous avez six télécommandes, il n'est nécessaire de les configurer chacune qu'avec un seul canal. Ces télécommandes ne réagiront donc qu'avec un seul des programmes Thymio. Ce sera à vous de donner le bon robot avec la bonne télécommande à chaque élève ou groupe d'élèves.

Voilà les codes correspondants aux différents canaux:

Canal	Code	Canal	Code	Canal	Code	Canal	Code
TV	2195	SAT	2195	CABLE	2195	DVD	2195
TV-2	2791	DVB-T	4184	DVR	-	VCR	2195