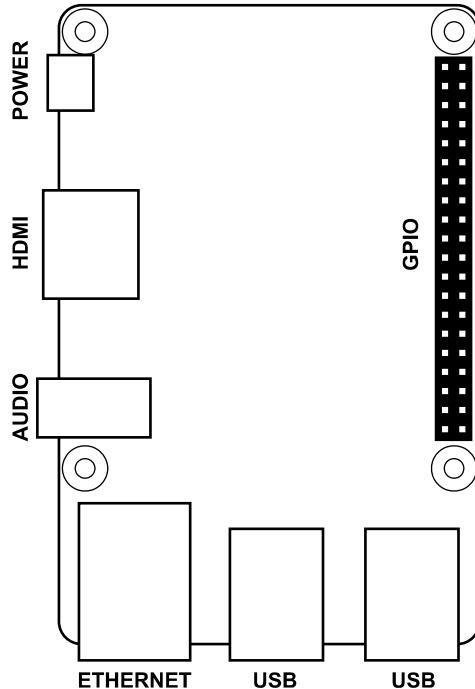




Schéma de câblage du GPIO du Raspberry Pi3

Schéma de câblage GPIO pour la distribution RecalBox



Power 3V3	1	2	Power 5V
HK	3	4	Power 5V
HK	5	6	GND
Haut J1	7	8	(L) / Btn3 J1
GND	9	10	(X) / Btn2 J1
Bas J1	11	12	(Y) / Btn1 J1
Gauche J1	13	14	GND
Droite J1	15	16	(R) / Btn6 J1
Power 3V3	17	18	(A) / Btn5 J1
Start J1	19	20	GND
Select J1	21	22	(B) / Btn4 J1
Haut J2	23	24	(L) / Btn3 J2
GND	25	26	(X) / Btn2 J2
Non utilisé	27	28	Non utilisé
Bas J2	29	30	GND
Gauche J2	31	32	(Y) / Btn1 J2
Droite J2	33	34	GND
Start J2	35	36	(R) / Btn6 J2
Select J2	37	38	(A) / Btn5 J2
GND	39	40	(B) / Btn4 J2

Schéma de câblage des boutons 1 et 2 du joueur 1

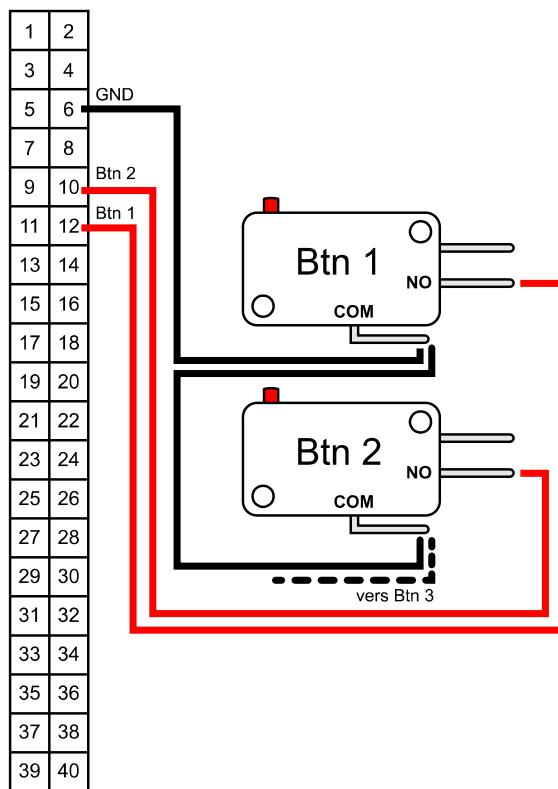
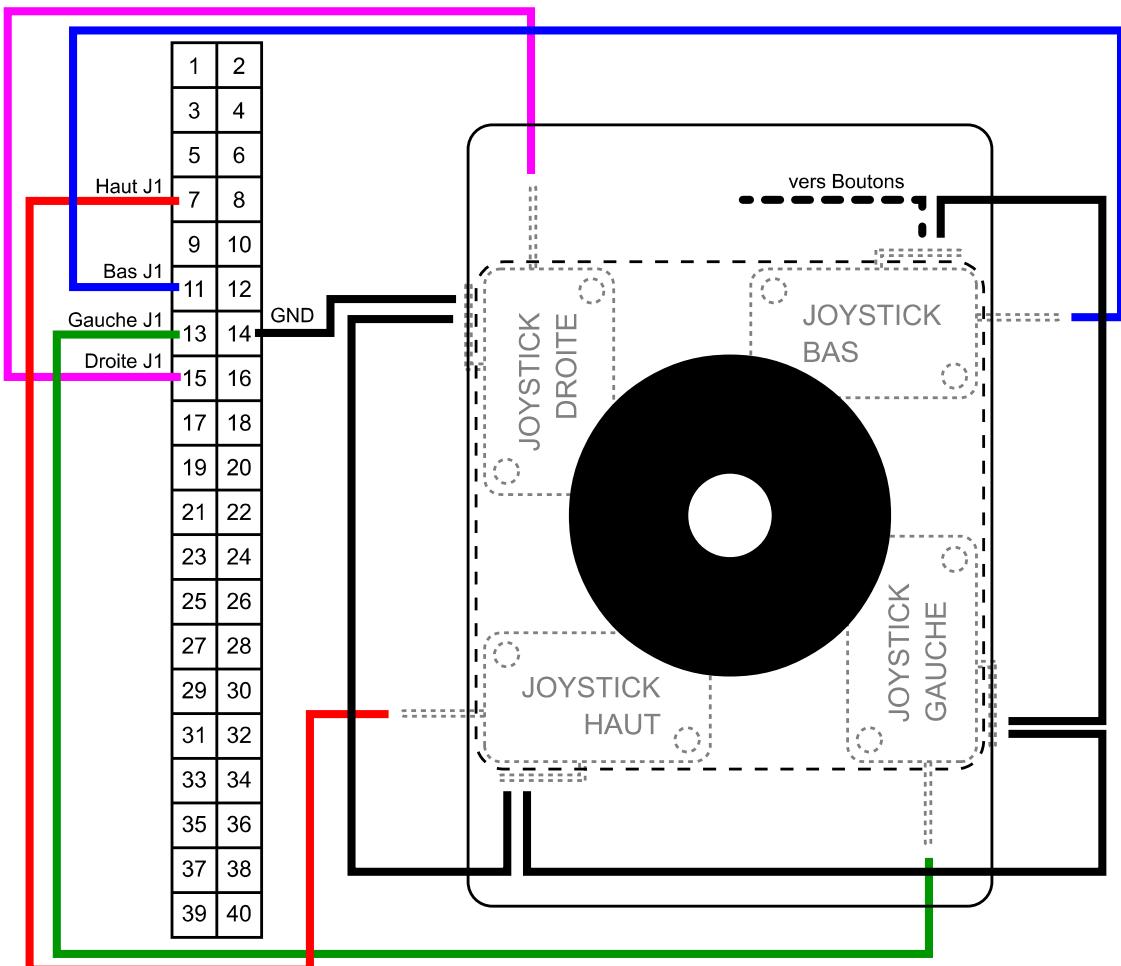


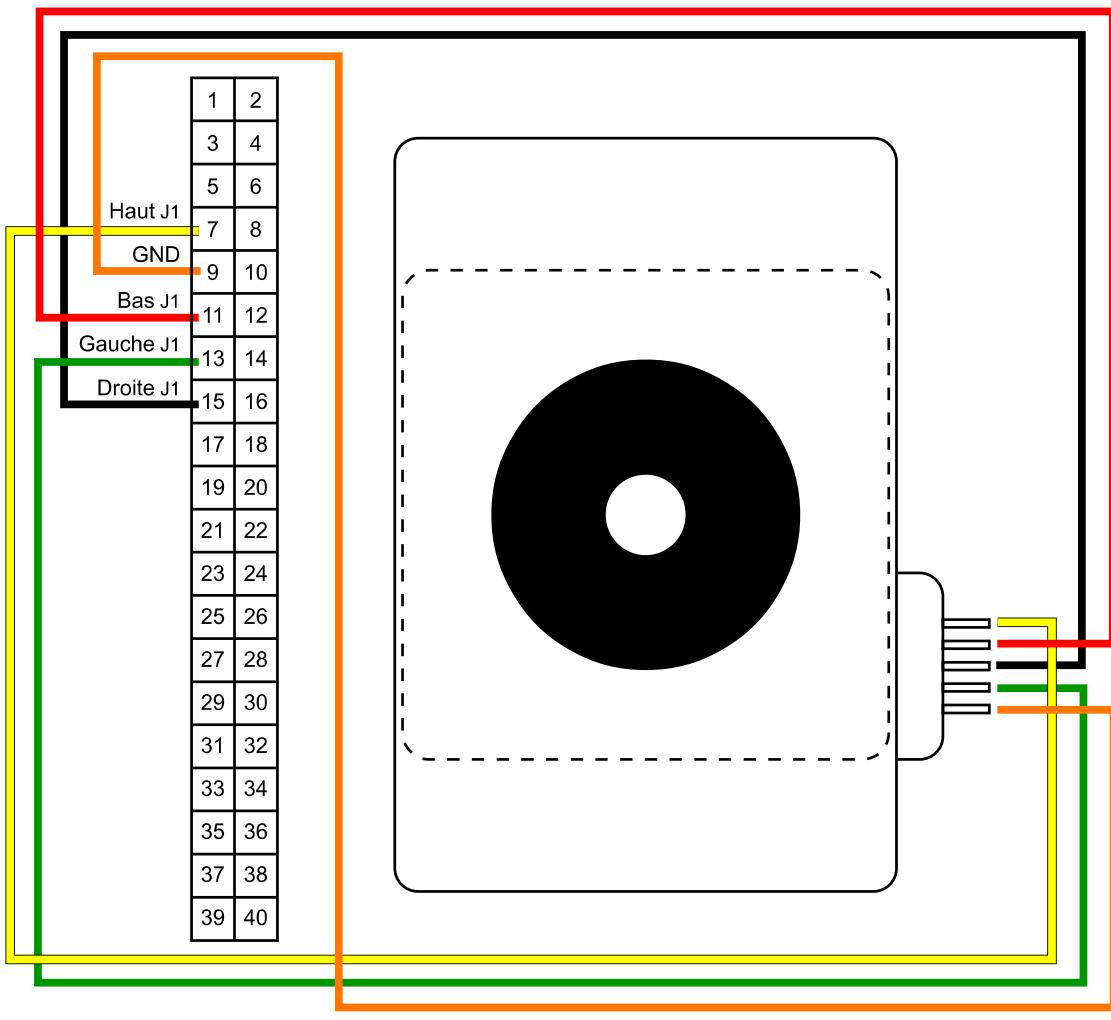
Schéma de câblage d'un joystick standard (joueur 1)



(vue de dessus)

Schéma de câblage d'un joystick avec connecteur cinq points (joueur 1)

Nécessite l'utilisation d'un câble avec connecteur 5 points et connecteurs dupont pour chaque joystick.



Correspondance des couleurs du câble 5 points :

Jaune :	Haut
Rouge :	Bas
Noir :	Droite
Vert :	Gauche
Orange:	Masse commune

Le fil orange (masse commune) est à connecter sur le pin 9.

Le fil jaune (haut) est à connecter sur le pin 7.

Le fil rouge (bas) est à connecter sur le pin 11.

Le fil noir (droite) est à connecter sur le pin 15.

Le fil vert (gauche) est à connecter sur le pin 13.