

Guide de démarrage Scout 2.0



Le pack comprend :



1 Robot Scout 2.0



1 Batterie (montée dans le robot)



1 Manette de contrôle



1 Chargeur de batterie



1 Câble de communication

Réception du robot

Préparation du robot :

Avant le démarrage, contrôlez l'état général du robot, et vérifiez que le bouton d'arrêt d'urgence ne soit pas enclenché.

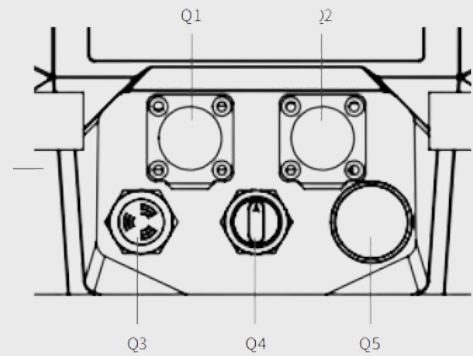
Pour allumer le robot :

Dans un premier temps, faites tourner l'interrupteur (position Q4) situé à l'arrière du robot.

Vérifiez la tension indiquée par le voltmètre et contrôlez l'allumage des feux du robot.

Si la tension est faible, un signal sonore "Bip-bip-bip" indiquera qu'il faut recharger la batterie.

Une fois les étapes précédentes effectuées, allumez la manette de contrôle et sélectionnez le mode de contrôle manette.



Batterie et recharge

Informations sur la batterie :

Pour avoir un tutoriel détaillé sur l'installation de la batterie dans le robot, rendez-vous sur la page YouTube d'Agilex Robotics ou scannez le QR Code.



Indicateur de batterie faible :

Lorsque le robot va détecter que la batterie est faible, un "bip, bip, bip" sonore va être émis par le robot. Puis, il va s'arrêter et couper l'alimentation des composants pour préserver la batterie.

Il est recommandé de recharger rapidement la batterie dès que l'avertisseur sonore de batterie est émis.

Pour charger la batterie :

- Insérez le câble de charge sur la prise Q2 sur le panneau arrière.
- Branchez le chargeur à une prise et le robot entrera en mode charge.
- Une fois le voyant vert du chargeur allumé, la batterie sera complètement chargée.
- Temps de charge entre **3 et 5 heures**.

Une fois le voyant vert du chargeur allumé, la batterie sera complètement chargée.



Si le robot n'est pas utilisé pendant un long moment, il est recommandé de charger et de décharger la batterie tous les deux mois. Et de la stocker en pleine charge.

Manette de contrôle

Guide des commandes :

Pour allumer la manette, appuyez en simultané sur les deux boutons power.

Indications des commandes :

- 1 : Gâchette SWA : non disponible
- 2 : Gâchette SWB : sélection du mode de contrôle
- 3 : Gâchette SWC : contrôle des lumières
- 4 : Gâchette SWD : non disponible
- 5 : Joystick gauche : contrôle avant et arrière.
- 6 : Joystick droit : contrôle rotation gauche et droite.
- 7 et 8 : bouton Power



3 modes de lumières différents :

- Joystick en position basse : si le robot est immobile, la lumière avant est éteinte et la lumière arrière passe en mode respiration. Si le robot avance, la lumière arrière s'éteint et la lumière avant s'allume.
- Joystick en position médiane : la lumière avant est allumée normalement et la lumière arrière est en mode respiration. En mouvement, le feu arrière s'éteint.
- Joystick en position haute : les lumières avant et arrière sont en mode respiratoire en toutes circonstances.



La distance maximale de communication entre le robot et la manette est d'un kilomètre dans un espace dégagé.

Contact

Nous contacter :

Notre site internet : www.generationrobots.com

Contact : contact@generationrobots.com

Numéro de téléphone : +33 5 56 39 37 05

En cas de problème avec le robot, n'hésitez pas à nous contacter à cette adresse mail : help@generationrobots.com

Garantie :

Pour information la garantie du Scout 2.0 dure **1 an**, et la batterie est garantie **6 mois**.