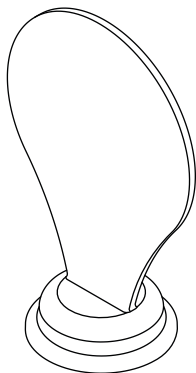


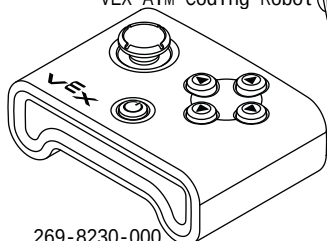
vex[®]

ROBOTICS

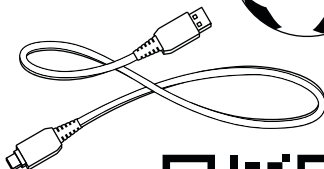
249-8581
VEX AIM Coding Robot



249-8581-000
VEX AIM Coding Robot



269-8230-000
One Stick Controller



For more information and to
get started with your kit, scan
the QR code to get started at
teachAIM.vex.com



Custom manufactured in China for Innovation First Trading SARL. Distributed in the U.S.A, Mexico, Caribbean, Central & South America by VEX Robotics, Inc., 6725 W. FM 1570, Greenville, TX 75402, U.S.A. Distributed in China by Innovation First International (Shenzhen), Ltd., Suite 1205, Galaxy Development Center, 18 Zhongxin 5th Road, Futian, Shenzhen, Guangdong, China 518048. Distributed in other regions by Innovation First Trading SARL, Z.A.E. Wolser G, 315, 3434 – Dudelange, Luxembourg +352 27 86 04 87. Distributed in Canada by / Distribué au Canada par / Innovation First Trading, LLC, 6725 W. FM 1570, Greenville, TX 75402, U.S.A. ©2024 VEX Robotics, Inc. All rights reserved. Tous droits réservés.

FCC Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

FCC Statement: This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Warning: Changes or modifications to this unit not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Industry Canada Compliance Statement

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause interference. (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

This device contains license-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's license-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause interference. (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Note de la FCC: Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites d'un appareil numérique de classe B, conformément à la partie 15 des Règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation domestique. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie fréquence radio et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut provoquer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'y a aucune garantie que des interférences ne se produiront pas pour une installation donnée. Si cet équipement cause des interférences nuisibles à la réception radio ou télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en rallumant l'appareil, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger les interférences en appliquant une ou plusieurs des mesures suivantes:

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Raccorder l'équipement à une prise d'un circuit différent de celui auquel le récepteur est raccorder.
- Consulter le revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide

Déclaration de la FCC: Cet appareil est conforme à la partie 15 des Règles de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes:

(1) Cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant provoquer un fonctionnement indésirable.

Avertissement: Tout changement ou modification de cet appareil non expressément approuvé par la partie responsable de la conformité pourrait annuler l'autorisation de l'utilisateur d'utiliser l'équipement.

Conformité aux normes d'Industrie Canada

Cet appareil numérique de classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Son utilisation doit répondre aux deux conditions suivantes: (1) cet appareil ne doit pas générer d'interférences et (2) il doit supporter toutes les interférences, y compris les interférences susceptibles de provoquer des dysfonctionnements.

L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

(1) L'appareil ne doit pas produire de brouillage; (2) L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

CAUTION:

Risk of fire and burns. Do not open, crush, heat above 60°C or incinerate.

Do not recharge battery pack that shows signs of leakage or corrosion.

Do not dispose of battery in fire.

Must be disposed of properly.

Do not short-circuit.

Never charge batteries unattended or without adult supervision.

Do not heat or set battery on fire.

Do not disassemble or refit battery.

Robot Li-ion Battery Model: NSC1450 (3.7V/800mAh/2.96Wh)

MISE EN GARDE:

Risque d'incendie et de brûlures. Ne pas ouvrir, écraser, chauffer à plus de 60 °C ou incinérer.

Ne rechargez pas la batterie qui montre des signes de fuite ou de corrosion.

Ne jetez pas la batterie au feu.

Dois être éliminé correctement.

Ne pas court-circuiter.

Ne chargez jamais les batteries sans surveillance ou sans la surveillance d'un adulte.

Ne pas chauffer ni mettre le feu à la batterie.

Ne démontez pas et ne remontez pas la batterie.

Controller Li-ion Battery Model: HFC1025 (3.2V/100mAh/0.32Wh)



WARNING:
CHOKING HAZARD - Small parts.
Not for children under 3 years.



AVERTISSEMENT: RISQUE D'ÉTOUFFEMENT
- Comporte de petites pièces. Ne convient pas aux enfants de moins de 3 ans.



Warning: CHOKING HAZARD - Small parts.

Avertissement: RISQUE D'ASPHYXIE - Ce produit contient de petits éléments.

Advertencia: RIESGO DE ASFIXIA - Contiene piezas pequeñas.

Achtung: ERSTICKUNGSGEFAHR - Kleinteile.

Attenzione: RISCHIO DI SOFFOCAMENTO - Pezzi piccoli.



vexrobotics.com

Ages 8+

Ans 8+



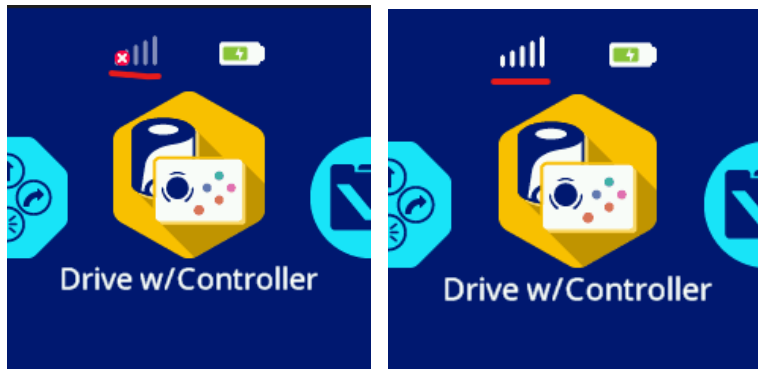
A SUBSIDIARY OF
INNOVATION FIRST™
INTERNATIONAL

249-8581-750 R1

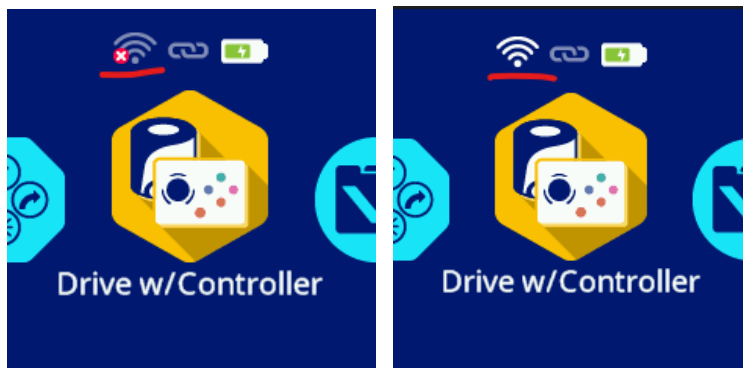
Button and Joystick Test

Pair One Stick Controller to AIM Robot

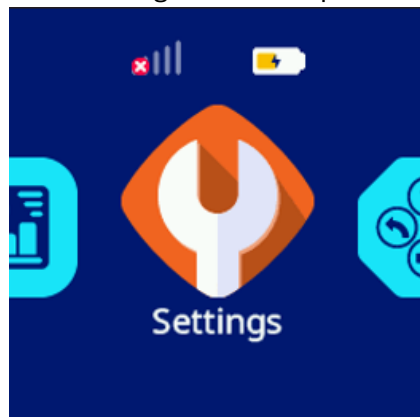
1. Power On AIM Robot.
2. Verify Robot is in Bluetooth mode.
 - a. Check signal strength icon to determine Bluetooth Mode, continue to step 3.



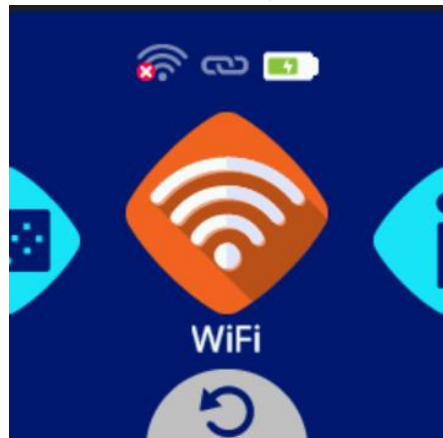
- b. Check signal strength icon to determine WIFI Mode.



- i. Go to Settings menu and press icon.



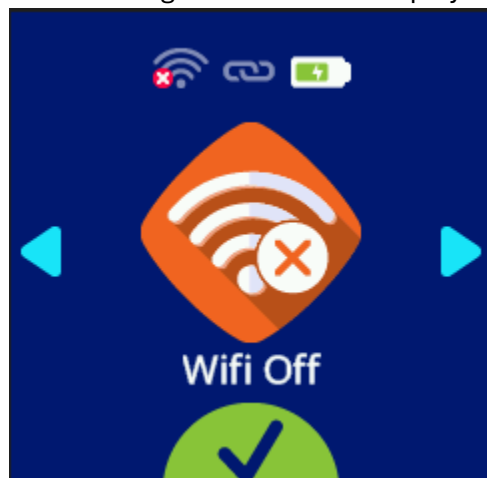
- ii. Go to Wifi menu and press icon.



- iii. Press “Wifi On” icon to turn Wifi off.



- iv. The following icon should be displayed.



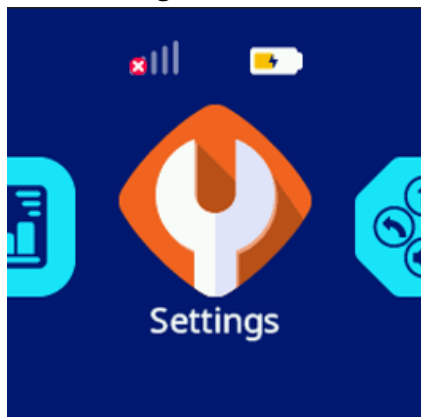
- v. Then press green checkmark to save settings.



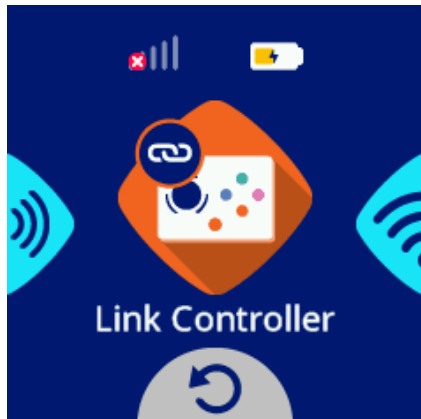
- vi. Verify Robot is in Bluetooth mode by checking signal strength icon.



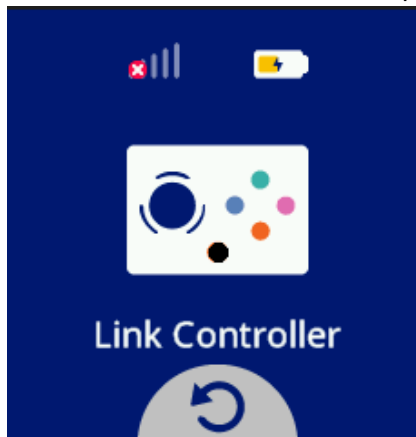
3. Go to Settings.



4. Go Link Controller and Press Icon.



5. The screen below should be displayed once AIM Robot is in pairing mode.



6. Double tap Power Button to put One Stick Controller in pairing mode.



7. LED should turn orange once One Stick Controller has entered pairing mode.



8. LED should blink green once controller is Paired with AIM Robot.

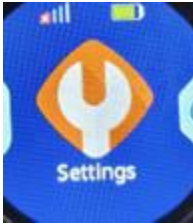


9. AIM Robot should show signal strength in top left corner when connected to Once Stick Controller.



Getting to the e-label

1. Power On AIM Robot.
2. Press Settings icon.



3. Press About icon.



4. The following icon is displayed.

