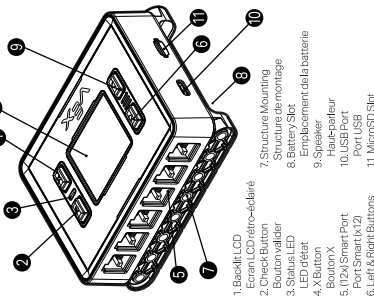


VEX IQ

P/N 228-6480 IQ Robot Brain (2nd generation)



1. Backlit LCD
2. Check Button
3. Status LED
4. LED offset
5. (12x) Smart Port
6. Left & Right Buttons
7. Structure Mounting
8. Battery Slot
9. Head-Speaker
10. USB Port
11. MicroSD Slot

To turn on Robot Brain, press the check button.
Pour allumer le cerveau du robot, presser le bouton valider.

To turn off Robot Brain, press the X button.
Pour éteindre le cerveau du robot, presser le bouton X.

Robot Status LED/État de la LED d'état

- Solid Green- Robot Brain on, NO Radio Link
Vert fixe - Cerveau du robot allumé, Pas de connexion radio
- Blinking Green- Robot Brain on, Radio Linked
Vert clignotant - Cerveau du robot allumé, Connexion radio
- Solid Red- Battery low, NO Radio Link
Rouge fixe - Batterie faible, Pas de connexion radio
- Blinking Red- Battery low, Radio Linked
Rouge clignotant - Batterie faible, Connexion radio

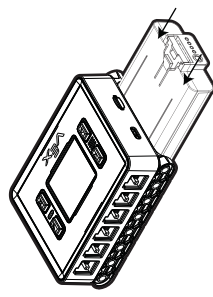
For additional information about using VEX IQ products, visit www.vexrobotics.com/vexiqsupport
Pour plus d'informations sur l'utilisation des produits VEX IQ, visitez www.vexrobotics.com/vexiqsupport

For Software Updates, visit www.vexio.com/firmware
Pour les mises à jours logicielles, visitez <http://www.vexio.com/firmware>

PLEASE KEEP THESE INSTRUCTIONS.
Ne jetez pas ces instructions.
Bitte aufbewahren Sie diese Anleitungen.
Conservare queste istruzioni.

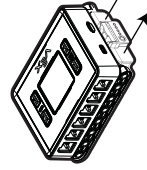
To install Robot Battery:

1. (228-1045 sold separately)
228-1045- Robot Battery
(228-1045- Batterie pour Robot Brain)
2. (228-1045- Batterie pour Robot Brain)
3. (228-1045- Batterie pour Robot Brain)
4. (228-1045- Batterie pour Robot Brain)
5. (228-1045- Batterie pour Robot Brain)
6. (228-1045- Batterie pour Robot Brain)
7. (228-1045- Batterie pour Robot Brain)
8. (228-1045- Batterie pour Robot Brain)
9. (228-1045- Batterie pour Robot Brain)
10. (228-1045- Batterie pour Robot Brain)
11. (228-1045- Batterie pour Robot Brain)



To remove Robot Battery:

1. Depress battery latch and pull out battery.
2. Appuyer sur le loquet et retirer la batterie.



To pair Robot Brain and Controller 228-6470:

1. On the Robot Brain go to Settings.
2. Follow on screen instructions to pair.
3. Follow on screen instructions to pair.



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 to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not actually occur in a particular installation. If you experience interference, you are encouraged to take the following steps to correct the interference by one or more of the following measures:

- 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 a qualified radio/television technician for help.
- Warning: Cables must be used with this unit not expressly approved by the party responsible for its distribution.
- Shielded cables must be used with this unit not expressly approved by the party responsible for its distribution.

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 interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Note 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 offrir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, aucune garantie n'est donnée quant à l'absence d'interférence dans une installation particulière. Si vous rencontrez des interférences nuisibles à la réception radio ou à la télévision, vous êtes encouragés à prendre les mesures suivantes pour corriger les interférences:

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Raccorder l'équipement à une prise sur un circuit différent de celui auquel le récepteur est raccordé.
- Consulter le revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.
- Attention: Les câbles blindés ou à esta unidad para garantizar el cumplimiento de los límites de la FCC.

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 déclaré conforme à la FCC. Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC. Le fonctionnement est autorisé sous deux conditions: (1) Cet appareil ne doit pas générer d'interférences nuisibles, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant provoquer un fonctionnement indésirable.

This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSSI(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.

L'appareil/récepteur, exempt de licence, contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Science et Développement Canada. L'exploitation de cet appareil est soumise 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.

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 1906, Excellence Tower, 98 Futuoa Yi Road, Futian, Shenzhen, Guangdong, China 518048. Distributed in Europe by VEX Robotics, Inc. 6725 W. FM 1570, Greenville, TX 75402, U.S.A. Distributed in Canada by VEX Robotics, Inc. 6725 W. FM 1570, Greenville, TX 75402, U.S.A. ©2022 VEX Robotics, Inc. All rights reserved. Tous droits réservés.

getStarted.vex.com

This product is a VEX IQ system. It must be used as part of a VEX IQ system.

CE

UKCA

FCC

RoHS

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

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

Warning: CHOKING HAZARD - Small parts. Not for children under 3 years.
AVERTISSEMENT: RISQUE D'ÉTOUFFEMENT - Petites pièces. Ne convient pas aux enfants de moins de 3 ans.

Warning: CHOKING HAZARD - Small parts. Not for children under 3 years.
AVERTISSEMENT: RISQUE D'ÉTOUFFEMENT - Petites pièces. Ne convient pas aux enfants de moins de 3 ans.

Warning: CHOKING HAZARD - Small parts. Not for children under 3 years.
AVERTISSEMENT: RISQUE D'ÉTOUFFEMENT - Petites pièces. Ne convient pas aux enfants de moins de 3 ans.

228-6480-750

