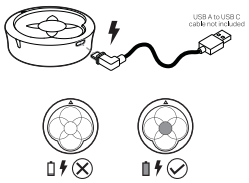
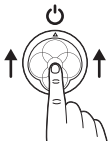
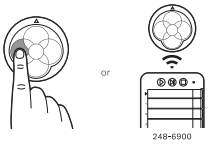
248-6630 / 248-7381 / 248-7382 / 248-7383
123 Robot

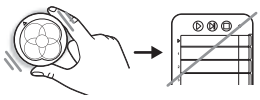
getStarted.vex.com

248-6630 / 248-7381 / 248-7382 / 248-7383
123 Robot









Custom manufactured in China for Innovation First Trading SARL. Distributed in the USA, Mexico, Caribbean, Central & South America by VEX Robotics, Inc., 6725 W. FM 1570, Greenville, TX 75402, USA. Distributed in China by Innovation First International (Shenzhen), Ltd., Suite 1906, Excellence Tower, 98 Fuhua 1 Road, Futian, Shenzhen, Guangdong, China 518048. Distributed in other regions by Innovation First Trading SARL, Innovation First Trading SARL, Parc Logistique Eurohub Sud, 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, USA.

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 refill battery.

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.

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.

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.

This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-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.
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 s'il le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

- Use only with USB A-C cable DC 5V Max.2A. Keep the instructions since it contains important information
- Charger used with the toy should be regularly examined for damage to the cord, plug, enclosure and other parts, and in the event of such damage, it must not be used until the damage has been repaired.
- This toy contains batteries that are non-replaceable.

PRECAUCIÓN:
- Riesgo de incendio y quemaduras. No abrir, aplastar, calentar a más de 60 ° C o incinerar.
- No recargue baterías que muestren signos de fuga o corrosión.
- No arroje la batería al fuego.
- Debe desecharse de manera adecuada.
- No lo cortocircuite.
- Nunca cargue las baterías sin supervisión o sin supervisión de un adulto.
- No caliente ni encienda la batería.
- No desarme ni vuelva a montar la batería.

Nota relativa a la FCC: Este equipo ha sido examinado y se ha determinado que cumple con los límites para un dispositivo digital de clase B, de conformidad con el apartado 15 de los Reglamentos de la FCC. Estos límites están concebidos para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales en las comunicaciones por radio. Sin embargo, no se garantiza que no se produzca interferencia en una instalación específica. Si este equipo causa una interferencia perjudicial en la recepción de radio o televisión, lo cual se puede determinar al apagar y encender el equipo, se le recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante al menos una de las siguientes medidas:
— Reorientar o reubicar la antena receptora.
— Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
— Conectar el equipo a una toma de corriente de un circuito diferente al que está conectado el receptor.

PRECAUCIÓN:
- Riesgo de incendio y quemaduras. No abrir, aplastar, calentar a más de 60 ° C o incinerar.
- No recargue baterías que muestren signos de fuga o corrosión.
- No arroje la batería al fuego.
- Debe desecharse de manera adecuada.
- No lo cortocircuite.
- Nunca cargue las baterías sin supervisión o sin supervisión de un adulto.
- No caliente ni encienda la batería.
- No desarme ni vuelva a montar la batería.

Nota da FCC: Este equipo ha sido examinado y se ha determinado que cumple con los límites para un dispositivo digital de clase B, de conformidad con el apartado 15 de los reglamentos de la FCC. Estos límites están concebidos para proporcionar una protección razonable contra interferencias dañinas en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales en las comunicaciones por radio. Sin embargo, no hay garantía de que no ocurran interferencias en una instalación en particular. Si este equipo causa una interferencia dañina en la recepción de radio o televisión, lo cual puede determinarse apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:
— Reorientar o reubicar la antena receptora.
— Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
— Conectar el equipo a una toma de corriente de un circuito diferente al que está conectado el receptor.

siguientes símbolos:

CUIDADO:
- Risco de incêndio e queimaduras. Não abra, amasse, aqueça acima de 60 °C ou incinere.
- Não recarregue a bateria que apresente sinais de fuga ou corrosão.
- Não descarte a bateria no fogo.
- Deve ser eliminada adequadamente.
- Não provoque curto-circuito.
- Nunca carregue baterias de forma descuidada ou sem supervisão de um adulto.
- Não aquece nem incendeie a bateria.
- Não desmonte ou recalque a bateria.

Nota da FCC: Este equipamento foi testado e está em conformidade com os limites para um dispositivo digital da Classe B, de acordo com a secção 15 das regras da FCC. Estes limites são projetados para fornecer proteção razoável contra interferência prejudicial numa instalação residencial. Este equipamento gera, utiliza e pode irradiar energia de radiofrequência e, se não for instalado e utilizado de acordo com as instruções, poderá causar interferência prejudicial às comunicações de rádio. No entanto, não há garantia de que a interferência não ocorra numa instalação específica. Se este equipamento causar interferência prejudicial à receção de rádio ou televisão, o que pode ser determinado desligando e ligando o equipamento, o utilizador deverá tentar corrigir a interferência com uma ou mais das seguintes medidas:
— Reoriente ou reposicione a antena recetora.
— Aumente a separação entre o equipamento e o recetor.
— Ligue o equipamento a uma tomada num circuito diferente daquele ao qual o recetor está ligado.

Vorsicht:
- Feuer- und Verbrennungsgefahr: Nicht öffnen, zerschlagen, über 60°C erhitzen oder verbrennen.
- Laden Sie keine Akkus auf, die Anzeichen von Leckage oder Korrosion aufweisen.
- Batterie nicht durch Verbrennung entsorgen.
- Muss ordnungsgemäß entsorgt werden.
- Nicht kurzschließen.
- Laden Sie Akkus niemals unbeaufsichtigt oder ohne Aufsicht durch Erwachsene auf.
- Der Akku darf nicht erhitzt oder in Brand gesteckt werden.
- Der Akku darf nicht zerlegt und repariert werden.

FCC-Hinweis: Dieses Gerät wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für ein digitales Gerät der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Diese Grenzwerte sollen einen angemessenen Schutz vor schädlichen Interferenzen in Wohngebieten bieten. Dieses Gerät erzeugt, verwendet und kann Hochfrequenzenergie abstrahlen und kann, falls es nicht in Übereinstimmung mit den Anweisungen installiert und betrieben wird, schädliche Störungen der Funkkommunikation verursachen. Es besteht jedoch keine Garantie darauf, dass bei einer bestimmten Installation keine Störungen auftreten werden. Wenn dieses Gerät Störungen des Radio- oder Fernsehempfangs verursacht, die durch Aus- und Einschalten des Geräts festgestellt werden können, sollte der Benutzer versuchen, die Störungen durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beheben:
— Richten Sie die Empfangsantenne neu aus oder verlegen Sie diese neu.
— Erhöhen Sie den Abstand zwischen Gerät und Empfänger.
— Schließen Sie das Gerät an eine andere Steckdose an, die nicht den gleichen Stromkreis nutzt wie der Empfänger.

MISE EN GARDE :
- Risque d'incendie et de brûlures. Ne pas ouvrir, écraser, chauffer à plus de 60 °C ou incinérer.
- Ne recharger pas la batterie qui montre des signes de fuite ou de corrosion.
- Ne jetez pas la batterie au feu.
- Doit être éliminé correctement.
- Ne pas court-circuiter.
- Ne chargez jamais les batteries sans surveillance ou sans la surveillance d'un adulte.
- Ne chauffez et ne mettez pas le feu à la batterie.
- Ne démontez pas et ne remettez pas la batterie en place.

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 résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie radiofréquence 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 allumant 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 raccordé.

MISE EN GARDE :
- Riesgo d'incendie et de brûlures. No pas ouvrir, écraser, chauffer à plus de 60 °C ou incinérer.
- No recargue pas la batería que muestre dos signos de fuite ou de corrosión.
- No jetez pas la batería au feu.
- Doit être éliminé correctement.
- No pas court-circuiter.
- No chargez jamais les batteries sans surveillance ou sans la surveillance d'un adulte.
- No chauffez et ne mettez pas le feu à la batterie.
- Ne démontez pas et ne remettez pas la batterie en place.

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 fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie radiofréquence 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 dans une installation particulière. Si cet équipement cause des interférences nuisibles à la réception radio ou télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en allumant 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 raccordé.

ОСТОРОЖНО!
- Опасность возгорания и ожогов! Не вскрывать! Не ломать! Не нагревать выше 60°C! Не сжигать!
- Не заряжать аккумуляторную батарею с признаками протечки или коррозии!
- Не бросать аккумуляторную батарею в огонь!
- Утилизировать надлежащим способом!
- Не допускать короткого замыкания!
- Никогда не заряжайте батареи без присмотра или без надзора взрослых.
- Не нагревайте и не поджигайте батарею.
- Не разбирайте и не ремонтируйте батарею.

Примечание Федеральной комиссии США по связи (FCC): Данное оборудование было испытано и признано таким, которое соответствует ограничениям для цифрового устройства класса B, согласно части 15 правил Федеральной комиссии США по связи (FCC). Эти ограничения разработаны для обеспечения разумной собственной защиты от вредных помех при установке в жилых помещениях. Данное оборудование выделяет, использует и может излучать радиочастотную энергию и, если оно установлено и используется не в соответствии с этими инструкциями, создавать вредные помехи для радиосвязи. Тем не менее, нет гарантии, что помехи не возникнут в конкретной установке. Если данное оборудование не создает вредные помехи для приема радио- или телевизионных сигналов, что может быть определено путем включения и выключения этого оборудования, то пользователю рекомендуется попытаться устранить помехи одним из следующих способов:
— Измените ориентацию или местоположение приемной антенны.
— Увеличьте расстояние между этим оборудованием и приемником.
— Подключите оборудование к розетке в цепи, отличной от той, к которой подключен приемник.

注意：
- 火災および火傷のリスク。開いた、押し つぶす、60°C を超える熱での焼却または焼却しないでください。
- 漏液や腐食の兆候が見られるバッテリーパックの再充電はおこなわないでください。
- バッテリーを焼却炉に入れないでください。
- 適切な方法で処分してください。
- ショートさせないでください。
- 無人で、または大人の監督なしにバッテリーを充電しないでください。
- バッテリーを熱したり、燃やすべきではありません。
- バッテリーを分解または修理しないでください。

FCC 注記：本機器は、FCC 規則パート 15 に基づき規定を満たす、クラス B デジタル機器の範囲に準拠していることが確認されています。これら範囲は、居住での取付において、有害な混信からの妥当な保護を提供するよう策定されています。本機器は高周波エネルギーを発生、使用、さらに放出する可能性があります。規格説明書に準じて取付や使用されない場合、無線通信に有害な混信が生じる可能性があります。ただし、特定の取付において混信が起こらないという保証はありません。本機器がラジオまたはテレビの受信に有害な混信を引き起こす場合（機器をつけたり消したりすることで確認可能です）、以下のうち次のいずれかによって混信を正すことが提案されます：
— 受信アンテナを再配向するか、または新しい場所に移してください。
— 機器および受信機との距離を離してください。
— 受信機が接続されている回路とは別のコンセントに機器を接続してください。

주의:
- 화재 및 화상의 위험. 열지 마십시오, 부수거나 섭씨 60도 이상으로 가열하거나 소각하지 마십시오.
- 누수나 부식의 현상이 있는 배터리를 재충전하지 마십시오.
- 쓰레기를 불 속에 버리지 마십시오.
- 적절히 폐기해 주십시오.
- 합선하지 마십시오.
- 어른의 지도가 없는 상태에서는 절대 배터리를 충전하지 마십시오.
- 배터리를 가열하거나 태우지 마십시오.
- 배터리를 분해하거나 수리하지 마십시오.

FCC 참고 내용: 이 기기는 FCC 규정 제 15조에 따라하여, 테스트를 통해 B급 디지털 장치에 대한 규제 사항을 준수하는 것으로 판명되었습니다. 이러한 규제 사항은 주거 지역 내 유해한 전파 방해를 적절히 차단하기 위해 고안되었습니다. 이 기기는 무선 주파수 에너지를 생성하고, 사용하며, 방출할 수 있으며, 지침에 따라 설치하거나 사용하지 않을 경우 무선 통신에 유해한 전파 방해를 야기할 수 있습니다. 그러나 특정 설치 방식의 경우 전파 방해가 발생하지 않는다고 보장할 수는 없습니다. 이 기기가 라디오나 텔레비전 수신기에 유해한 전파 방해를 일으키는 경우 (기기를 껐다가 켜서 확인할 수 있으며), 사용자는 다음 방법으로 전파 방해를 해결할 수 있습니다.
— 수신 안테나의 방향이나 위치를 변경해 십시오.
— 기기와 수신기 사이의 간격을 넓히십시오.
— 기기를 수신기가 연결된 전기 회로 콘센트와 다른 콘센트에 연결하십시오.

注意：
- 有起火以及灼傷的風險。切勿拆卸、損毀、加熱至 60°C 以上或是焚燒。
- 沾有洩漏和腐蝕現象的鋰電池，請勿繼續充電。
- 切勿將電池當成廢子火冲。
- 須進行適當處置。
- 請勿進電池。
- 請勿在無人看顧或是沒有成人監督的情況下為電池充電。
- 請勿加熱或是火燒電池。
- 請勿拆解或改裝電池。

FCC 附注：依據聯邦通訊委員會 (FCC) 規定第十五條要求，此設備經測試並證實符合 B 級數位裝置之限制。這些限制設計旨在提供合理保護，以抵禁住宅安裝中的有害干擾。此設備會產生、使用和放電頻率能量，並且如果未依據指示安裝和使用，將可能會對無線電通訊成有害干擾。然而，我們無法保證在特定安裝中不會產生干擾。如果此設備對無線電或電視接收造成有害干擾（這可通過關閉和開啟設備而決定），我們鼓勵用戶嘗試下列一或多種措施來消除干擾：
— 改變接收天線的方向或重新定位。
— 增加設備及接收器之間的距離。
— 將設備連接到與接收器不同的電路插座上。

警告:
- 有起火以及灼燒的風險。切勿拆卸、損壞、加熱至 60°C 以上或是焚燒。
- 發電池顯有洩露或腐蝕的跡象時，請勿繼續充電。
- 切勿將電池當成廢炎火冲。
- 須進行適當處置。
- 請勿進電池。
- 請勿在無人看顧或是沒有成人監督的情況下為電池充電。
- 請勿加熱或是火燒電池。
- 請勿拆解或改裝電池。

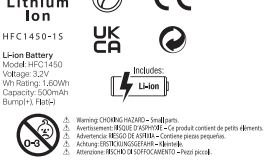
FCC附註：依據聯邦通訊委員會 (FCC) 規定第十五條要求，此設備經測試並證實符合 B 級數位裝置之限制。這些限制設計旨在提供合理保護，以抵禁住宅安裝中的有害干擾。此設備會產生、使用和放電頻率能量，並且如果未依據指示安裝和使用，將可能會對無線電通訊成有害干擾。然而，我們無法保證在特定安裝中不會產生干擾。如果此設備對無線電或電視接收造成有害干擾（這可通過關閉和開啟設備而決定），我們鼓勵用戶嘗試下列一或多種措施來消除干擾：
— 改變接收天線的方向或重新定位。
— 增加設備及接收器之間的距離。
— 將設備連接到與接收器不同的電路插座上。

تحذير:
- خطر الحريق والحروق. لا تفتح، لا تسحق، لا تسخن فوق 60 درجة مئوية أو تحرق.
- لا تقم بشحن البطارية التي تظهر عليها علامات التسرب أو التآكل.
- لا تلقي البطارية في النار.
- يجب التخلص منها بشكل صحيح.
- لا تقصر الدائرة.
- لا تقم بشحن البطاريات دون رقابة أو دون رقابة البالغين.
- لا تسخن البطارية ولا تضعها في النار.
- لا تفكك البطارية ولا تعيدها إلى مكانها.

#FCC ملاحظة لجنة الاتصالات الفيدرالية: هذا الجهاز تم اختباره وتبين أنه يتوافق مع حدود الفئة B للأجهزة الرقمية، وفقًا للجزء 15 من قواعد لجنة الاتصالات الفيدرالية. تم تصميم هذه الحدود لتوفير حماية معقولة من التداخل الضار في التركيب السكني. هذا الجهاز يولد ويستخدم ويمكن أن يشع طاقة تردد راديو، وإذا لم يتم تركيبه واستخدامه وفقًا للتعليمات، قد يسبب تشويشًا ضارًا في الاتصالات اللاسلكية. ومع ذلك، لا يوجد ضمان بأن التداخل لن يحدث في تركيب معين. إذا كان هذا الجهاز يسبب تشويشًا ضارًا في استقبال الراديو أو التلفاز، والذي يمكن تحديده من خلال إطفاء وتشغيل الجهاز، فإن المستخدم مشجع على محاولة تصحيح التداخل من خلال اتخاذ إحدى أو أكثر من التدابير التالية:
— إعادة توجيه أو إزاحة هوائي الاستقبال.
— زيادة المسافة بين الجهاز والمستقبل.
— توصيل الجهاز بمخرج أو كهربائي مختلف عن الذي تتصل به المستقبل.

אזהרה:
- סכנת שריפה וכוויות. אין לפתוח, לרסק, לחמם מעל 60 מעלות צלזיוס או לשרוף.
- אל תטעין את הסוללה השוללה רטיבות סימני נזילה או שחיתות.
- אל תזרוק סוללה באש.
- חייבים להפסיד כראוי.
- אל תקצר.
- לעולם אל תטען סוללות ללא השגחה או ללא האצות מבוגר.
- אל תחמם את הסוללה ולא תרכז אותה מחדש.
- אל תפרק את הסוללה ולא תרכיב אותה מחדש.

הערת ועדת התקשורת הפדרלית: ציוד זה הוכח שמציא תואם לגבולות של התקן דיגיטלי מסוג דרגה B, בהתאם לחלק 15 של כללי ה-FCC. גבולות התקשורת הפדרליים. מטבולת אלה נבנתה לספק הגנה סבירה מפני הפרעות מזיקות בהתקנה ביתית. ציוד זה מייצר, משמש וכולל לקרוץ אנרגיית תדר רדיו, אם אינו מותקן ומופעל בהתאם להוראות, עלול לגרום להפרעות מזיקות למקשרת רדיו. עם זאת, אין ערבות שלא תתרחשנה הפרעות בהתקנה מסוימת. אם ציוד זה גורם להפרעות מזיקות לקליטת רדיו או טלוויזיה, אשר ניתן לקבוע על-ידי כיבוי והדלקת המכשיר, מומלץ למשתמש לנסות לתקן את ההפרעה באמצעות אחד או יותר מהצעדים הבאים:
— שנה את כיוון האנטנה הקולטת.
— הגדל את המרחק בין הציוד למקלט.
— לחבר את הציוד לשקע במעגל שונה מזה שאליו מחובר המקלט.



Li-ion Battery
Model: HFC1450
Voltage: 3.2V
Wh Rating: 1.60Wh
Capacity: 500mAh
Burnp1+1, Fbit>

⚠ 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