



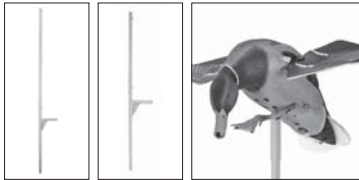
POWERFLIGHT™ SMART MOTION MALLARD™

USER'S MANUAL



STAKE ASSEMBLY

3 Sections 2 Sections

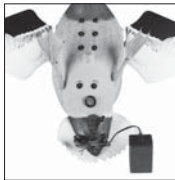


1. The stake can be used with 2 or 3 sections depending on how high off the ground you want the decoy.
2. To assemble the stake follow the diagram.
3. To mount to the decoy, take the square end and push square post of decoy into the stake.

Page 4

CHARGING BATTERY

Charging Battery Inside Decoy



1. Turn decoy upside down.
2. Locate the charging port at the rear of the tail.
3. Insert charger cord and plug charger in.
4. Light on battery will be RED when charging and GREEN when Charged.
5. When complete remove charging cord.

Page 8

Charging Separate Battery



1. To charge a decoy battery locate the charging port on the side of the battery.
2. Open the charging port by pulling the plug out.
3. Insert charger cord and plug charger in.
4. The light on the battery will be RED when charging and GREEN when charged.
5. When complete remove cord and insert plug.

Page 12

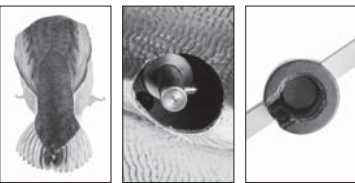
SOUND ACTIVATION

The Sound Activation feature uses your mobile device's microphone to listen for, and analyze, the sound of a duck or goose call. Once heard the sound will automatically activate a function of the decoy. This conserves battery life during slow activity and is also realistic to approaching birds.



Page 12

DECOY ASSEMBLY



1. Face the decoy with the head pointed away from you and the top of the decoy facing up.
2. Take the wing with the "L" on the shaft. Line up the pin on the decoy shaft with the pin in the wing shaft on the left side of the decoy.
3. Push wing onto decoy shaft.
4. Take the wing with the "R" on the shaft. Line up the pin on the decoy shaft with the pin on the wing shaft on the right side of the decoy.
5. Push wing onto decoy shaft.

Page 1

DECOY OPERATION



1. To power on the decoy, use the switch on the bottom of the decoy. The switch is printed with "R" which means REMOTE, "O" which means OFF, and "S" which means SPIN.

STORAGE & TRANSPORTATION

1. When storing the decoy, the wings should be removed and stored flat and in a safe place to avoid damage.
2. The battery should also be removed and stored in a cool dry location.
3. For transporting the decoy, the wings should be removed to avoid damage to the wings.

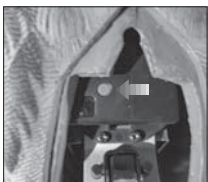
PARTS LIST

- Tail Bungee
- Charger
- Stake
- Tail
- Feet (set)
- Remote
- Wings (set)
- Battery

Page 9

FACTORY RESET

Should you need to pair a different or new mobile device to your decoy there is a small red button on the decoy itself. This red reset button will return the decoy to factory settings. To reset, hold the red button down until the red-light flashes and release. The light should then turn green indicating the decoy is fully reset.



Page 15

BATTERY INSTALLATION



1. With the decoy head facing away and the top of the decoy facing up grasp the feathers of the tail.
2. Gently pull up about an inch and then back to release the tail.
3. Move tail to the side of the decoy.
4. Hold battery on the side with the charging port and cord. Make sure the post on battery is facing up.
5. Slide battery into housing with cord out and push inside until it locks in place.
6. Plug battery pack in.
7. Take the tail and slide the rubber "T" into the slot in the decoy body while pushing down on the back of the tail.

Page 2

REMOTE OPERATION



1. Turn switch to "APP/REMOTE" position on the decoy.
2. For "SPIN" motion press the button that is printed with "SPIN".
3. For "INTERMITTENT" motion press the middle button that is printed with "INTERMITTENT".
4. To turn motion "OFF" press the bottom button that is printed with "OFF".

Page 6

MOBILE APP REMOTE CONTROL

The Avian-X Smart Motion decoy can be remotely controlled by either the provided hardware remote or from your mobile device through the Avian-X Factor™ app. The hardware remote controls the decoy's simplest functions, but to harness the full customization and control of the decoy you'll want to download and use the mobile app.

1. After you've assembled the decoy and powered it on, flip the switch on the underside of the decoy to "Remote/App".
2. Download the Avian-X Factor™ app from the Apple app store or Google Play.



3. Register a new account or login.
4. To add a Smart Motion decoy, locate the "Decoys" tab in the footer navigation. Click "ADD" in the upper right-hand corner to pair to the decoy. Add as many decoys as you'd like in the app using this method.
5. Name the decoy, select the desired mode, start and stop this single decoy all within that individual decoy's device card.

Page 10

WARRANTY

DECLAIMERS
Avian-X is not responsible for damage, expense or injury caused by the unauthorized use of, alterations to, improper connection of and abuse or neglect of Avian-X products.

WARRANTY
For the warranty to be in effect, register your product at avian-x.com/warranty-registration. Follow the onscreen directions to complete the process.

Avian-X will replace all workmanship defects free of charge for ONE (1) YEAR after the date of purchase as long as your warranty is in effect. This warranty DOES NOT COVER damage, expense or injury caused by unauthorized repairs, alterations, improper connection, shipping, abuse, theft, accident, neglect or customer loss.

CUSTOMER SERVICE
Avian-X stands behind every product we manufacture for a one-year product workmanship warranty and a strong commitment to customer service. If you are in need of customer service for missing parts or need assistance with the operation or assembly of your product, we encourage you to call one of our customer service representatives and let us assist you. 877-269-4490

DECLAIMER
Avian-X reserves the right to make changes to product features, functionality and physical design at its sole discretion. As a result, such changes may not be reflected in this version of the manual.

Page 14

BATTERY REMOVAL

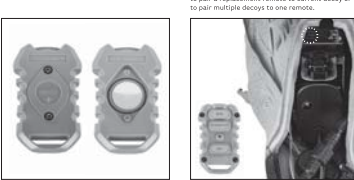


1. With the decoy head facing away and the top of the decoy facing up grasp the feathers of the tail.
2. Gently pull up about an inch and then back to release the tail.
3. Move tail to the side of the decoy.
4. Disconnect battery.
5. Push the button on top to unlock and release the battery.
6. Take tail and slide the rubber "T" into the slot in the decoy body while pushing down on the back of the tail.

Page 3

REMOTE BATTERY REPLACEMENT & PAIRING

Remote Battery Replacement



1. Turn the remote so the back is facing up.
2. Remove the two screws holding the battery cap on.
3. Lift Battery cap off to expose the battery.
4. Replace battery with new CR2032 (Positive/+ side up).
1. Turn on decoy with battery in decoy and turn switch to "REMOTE".
2. Press and hold "SPIN" button on remote for more than 4 seconds and release.
3. The LED inside decoy will be flashing.
4. Press the "SPIN" button once and release.
5. The LED inside the decoy will stop flashing when it is paired.

Page 7

LINKING MULTIPLE DECOYS

For larger spreads and maximum attraction, you can link multiple decoys into a group to be controlled together. Click "Edit" (the pen) on the right side of the decoy card and toggle the "Link to group" switch.



CUSTOM MODES

Each decoy can be customized specific to your liking, weather conditions and overall spread setup. Mixing multiple decoys' with different custom modes can also add to the overall realism of your spread. Navigate to "Profile" in the main footer navigation and select "custom modes". Add consecutive steps specifying wing rotation, speed, duration and time delay between each step.



Page 11

FCC & IC

FCC STATEMENT
Product Name: Powerpro Smart Mallard
Trade Name: Avian-X
Model#: AVXDPI00 (Main Unit)
Model#: AVXDPI01 (Remote)
FCC ID: TTYCOP100
This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two criteria: (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.
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.

ISED COMPLIANCE STATEMENT
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.
This equipment complies with FCC/IC RSS-102 radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment.
Page 5



POWERFLIGHT™ SMART MOTION MALLARD™

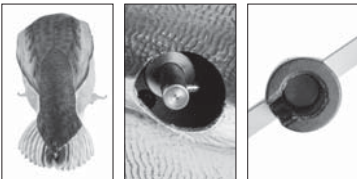
GUIDE D'UTILISATION



Power 10000mAh rechargeable battery



ASSEMBLAGE DU LEURRE



1. Faites face au leurre avec la tête dirigée dans le sens qui vous est opposé et le haut du leurre orienté vers le haut.
2. Prenez l'aille sur laquelle est indiqué «L» sur l'axe. Alignez la gouille hexagonale sur l'axe du leurre avec la gouille hexagonale dans l'axe de l'aille sur le côté gauche du leurre.
3. Poussez l'aille sur l'axe du leurre.
4. Prenez l'aille sur laquelle est indiqué «R» sur l'axe. Alignez la gouille hexagonale sur l'axe du leurre avec la gouille hexagonale dans l'axe de l'aille sur le côté droit du leurre.
5. Poussez l'aille sur l'axe du leurre.

Page 1

INSTALLATION DE LA BATTERIE



1. Avec la tête du leurre dirigée dans le sens qui vous est opposé et le haut du leurre orienté vers le haut, saisissez les plumes de la queue.
2. Tirez doucement vers l'arrière sur environ 2,5 cm (1 po), puis tirez vers le haut pour libérer la queue.
3. Placez la queue sur le côté du leurre.
4. Maintenez la batterie sur le côté avec le port de chargement et le cordon.
5. Assurez-vous que le pôle positif de la batterie est orienté vers le haut.
6. Faites glisser la pile dans le logement avec le cordon et tournez le levier vers le bas pour maintenir la pile en place.
7. Branchez le pack de pile.
8. Prenez la queue et faites glisser le «I» caoutchouc dans la fente située dans le corps du leurre tout en poussant vers le bas sur l'arrière de la queue.

Page 2

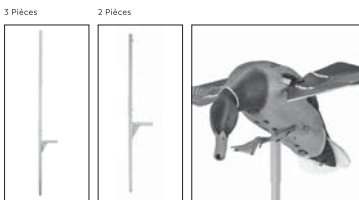
RETRAIT DE LA PILE



1. Avec la tête du leurre dirigée dans le sens qui vous est opposé et le haut du leurre orienté vers le haut, saisissez les plumes de la queue.
2. Tirez doucement vers le haut sur environ 2,5 cm (1 po), puis tirez vers l'arrière pour libérer la queue.
3. Placez la queue sur le côté du leurre.
4. Débranchez la pile.
5. Appuyez sur le bouton en haut pour déverrouiller et libérer la batterie.
6. Prenez la queue et faites glisser le «I» caoutchouc dans la fente située dans le corps du leurre tout en poussant vers le bas sur l'arrière de la queue.

Page 3

ASSEMBLAGE DU PIEU



1. Pour le pieu, on peut utiliser deux ou trois sections en fonction de la hauteur au sol à laquelle doit se trouver le leurre.
2. Pour assembler le pieu, suivez le diagramme.
3. Pour l'assemblage sur le leurre, prenez le bout carré et poussez le piquet carré du leurre dans le pieu.

Page 4

FONCTIONNEMENT DU LEURRE



1. Pour mettre sous tension le leurre, utilisez l'interrupteur au bas du leurre. Sur l'interrupteur est imprimé «>» ce qui veut dire TÉLÉCOMMANDE (REMOTE), «<» ce qui veut dire ÉTÉNT (OFF), et «>» ce qui veut dire TOURNER (SPIN).

Page 5

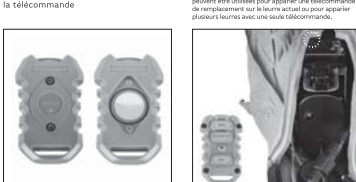
FONCTIONNEMENT DE LA TÉLÉCOMMANDE



1. Mettez l'interrupteur en position APPUYÉ/TÉLÉCOMMANDE (REMOTE) sur le leurre.
2. Pour le mouvement TOURNER, appuyez sur le bouton sur lequel est imprimé «SPIN».
3. Pour le mouvement INTERMITTENT, appuyez sur le bouton du milieu sur lequel est imprimé «INTERMITTENT».
4. Pour arrêter le mouvement, appuyez sur le bouton du bas sur lequel est imprimé «OFF» (ÉTÉNT).

Page 6

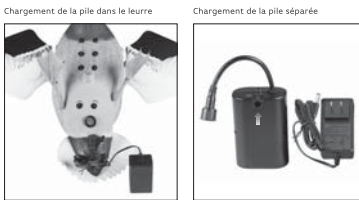
REMPLACEMENT DE LA PILE DE LA TÉLÉCOMMANDE & APPAREILLEMENT



1. Tournez la télécommande pour que la partie arrière soit orientée vers le haut.
2. Enlevez les deux vis qui maintiennent le couvercle à pile.
3. Soulevez le couvercle à pile pour exposer la pile.
4. Remplacez la pile par une nouvelle pile CR2032 (pôle positif vers le haut).
5. Le voyant LED à l'intérieur du leurre s'allumera et clignotera lorsqu'il est apparié.

Page 7

CHARGEMENT DE LA PILE



1. Faites basculer le leurre vers le bas.
2. Trouvez le port de chargement à l'arrière de la queue.
3. Insérez le cordon du chargeur et branchez le chargeur.
4. Le voyant de pile sera ROUGE en cours de chargement et VERT une fois la pile chargée.
5. Une fois terminé, débranchez le cordon de chargement.

Page 8

STOCKAGE & TRANSPORT

1. Lors du stockage du leurre, les ailes doivent être retirées et stockées à plat dans un endroit sûr afin d'éviter tout endommagement.
2. La pile doit également être retirée et stockée dans un endroit frais et sec.
3. Pour le transport du leurre, les ailes doivent être retirées afin d'éviter tout endommagement de ces dernières.

LISTE DES PIÈCES

- Élastique de queue
- Chargeur
- Pieu
- Queue
- Pieds (paire)
- Télécommande
- Ailes (paire)
- Pile

Page 9

TÉLÉCOMMANDE PAR APPLICATION MOBILE

Le leurre Avian-X Smart Motion peut être télécommandé soit par la commande fournie, soit à partir de votre appareil mobile grâce à l'application Avian-X Factor. La télécommande fournie contrôle les fonctions les plus simples du leurre. Toutefois, pour mettre complètement à profit la personnalisation et le contrôle du leurre, téléchargez et utilisez l'application mobile.

1. Après avoir assemblé et mis sous tension le leurre, placez le commutateur sur le dessous du leurre sur « Remote/App » (Télécommande/App.).
2. Téléchargez l'application Avian-X Factor™ à partir du magasin d'applications d'Apple ou de Google Play.



3. Enregistrez un nouveau compte ou ouvrez une session.
4. Pour ajouter un leurre Smart Motion, cliquez sur « Décoys » [Leurre] dans la navigation du bas de page. Cliquez sur « ADD » [Ajoutez] en haut à droite pour jumeler le leurre. Ajoutez autant de leures que vous voulez dans l'application en suivant cette méthode.
5. Donnez un nom au leurre, sélectionnez le mode souhaité, démarrez et arrêtez ce leurre unique, le tout dans la carte d'appareil du leurre individuel.

Page 10

LIAISON ENTRE PLUSIEURS LEURES

Pour les grandes panoplies et une attraction maximale, vous pouvez grouper plusieurs leures qui seront contrôlés ensemble. Cliquez sur « Edit » (s'ajoute) sur le côté droit de la carte du leurre et basculez le commutateur « Link to group » [Lier au groupe].



MODÈS PERSONNALISÉS

Chaque leurre peut être personnalisé en fonction de vos préférences, des conditions météorologiques et de la configuration d'ensemble de la panoplie. Le mélange de plusieurs leures avec des modes personnalisés différents peut aussi améliorer le réalisme d'ensemble de votre panoplie. Naviguez vers « Profile » [Profil] dans la navigation principale du bas de page et sélectionnez « Custom modes » [modes personnalisés]. Ajoutez des étapes consécutives en spécifiant la rotation, la vitesse, la durée et le retard de temporisation des ailes entre chaque étape.



Page 11

ACTIVATION SONORE

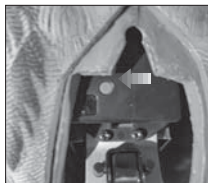
La fonction Activation sonore utilise le microphone de votre appareil mobile pour écouter et analyser le son d'un appel de canard ou d'oie. Une fois entendu, le son activera automatiquement une fonction du leurre. Ceci conserve la durée de vie de la pile pendant les périodes de faible activité, et apparaît aussi de façon réaliste pour les oiseaux en approche.



Page 12

RÉINITIALISATION D'USINE

Si vous devez jumeler un appareil mobile différent ou nouveau avec votre leurre, il y a un petit bouton rouge sur le leurre proprement dit. Ce bouton rouge de réinitialisation réinitialise les réglages d'usine du leurre. Pour réinitialiser, maintenez enfoncée le bouton rouge jusqu'à ce que le voyant rouge clignote, puis relâchez-le. Le voyant devrait ensuite passer au vert, ce qui indique que le leurre est complètement réinitialisé.



Page 13

GARANTIE

EXCLUSIONS
Avian-X n'est pas responsable des dommages, dépenses ou dommages causés par utilisation non autorisée de modifications à inappropriés, un branchement d'abus ou de négligence et des Avian-X produits.

GARANTIE
Pour que la garantie soit valable, vous pouvez également visiter notre site Web et enregistrer votre produit sur [avian-x.com/warranty-registration](https://www.avian-x.com/warranty-registration). Suivez les instructions à l'écran pour terminer le processus.

Avian-X remplacera tous les lieux de fabrication gratuitement pendant UN (1) an après la date d'achat aussi longtemps que votre garantie est en vigueur. Cette garantie ne couvre aucun dommage, dépense ou dommage causé par des réparations non autorisées, altérations, d'une connexion incorrecte, le transport maritime, l'abus, vol, accident, négligence ou la perte collatérale.

SERVICE CLIENTS
Avian-X se tient derrière chaque produit que nous fabriquons pour une garantie de fabrication de produits d'un an et un engagement pour le service du client. Si vous avez besoin de service à la clientèle pour des pièces manquantes ou besoin d'aide pour le fonctionnement ou l'assemblage de votre produit, nous vous invitons à contacter un de nos représentants du service à la clientèle.
877-269-4490

AVERTISSEMENT
Avian-X se réserve le droit d'apporter des modifications aux caractéristiques des produits, la fonctionnalité et la conception physique à sa seule discrétion. En conséquence, de tels changements ne peuvent pas être reflétés dans la présente version du manuel.

Page 14

FCC & ICC

DÉCLARATION DE LA FCC
Nom du produit: Powerflight Smart Mallard
Nom commercial: Avian-X
(N° de modèle: AVXD100) (Unité Principale)
(N° de modèle: AVXD100) (Télécommande)
FCC ID: AVXD100
Cet appareil est conforme à la Partie 15 des règlements de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux critères suivants: (1) Ce dispositif ne peut pas causer d'interférences radio et (2) il doit accepter toutes les interférences reçues, y compris les interférences qui peuvent provoquer un fonctionnement indésirable.
Avertissement: Les changements ou modifications effectués sans l'autorisation écrite peuvent annuler la responsabilité de l'utilisateur conformément aux lois fédérales et provinciales.
REMARQUE: Cet équipement a été testé et trouvé conforme aux limites d'un dispositif numérique de classe B, conformément à la Partie 15 des règlements de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences radio dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre des fréquences radio. Il ne peut pas être utilisé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences radio aux communications radio.
Cependant, il n'est pas garanti que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement provoque des interférences nuisibles à la réception radio ou de télévision, ce qui peut être déterminé en allumant et en éteignant l'appareil et en encourageant à émettre de fortes interférences par un ou plusieurs des mesures suivantes:
- Déconnecter ou débrancher l'antenne de réception.
- Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Débrancher l'équipement dans une pièce ou un couloir différent de celui où l'appareil est branché à l'antenne.
- Consulter le revendeur ou un technicien radio/TV pour de l'aide.
Le présent appareil est conforme aux OMI d'Ontario Canada applicables aux appareils sans fil exemptés de licence. L'installation est autorisée aux deux conditions suivantes: (1) l'appareil doit être protégé contre les interférences radio, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radio électromagnétique, même si le brouillage est susceptible d'être gênant pour le fonctionnement.

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ RED
L'interface utilisateur est conforme aux exigences de la norme de la Commission canadienne de la radio et des télécommunications (CRTC) pour les appareils sans fil exemptés de licence. L'installation est autorisée aux deux conditions suivantes: (1) l'appareil doit être protégé contre les interférences radio, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radio électromagnétique, même si le brouillage est susceptible d'être gênant pour le fonctionnement.
Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux radiations FCC/CN 102 établies pour un environnement non contrôlé.
Page 15