



INSTALLATION

L'installation ne devrait pas prendre plus de quelques minutes en utilisant les instructions ci-dessous. Nous avons également des sources d'informations supplémentaires pour illustrer les différentes étapes que vous trouverez sur notre site web

www.chickenguard.com ou en contactant notre très sympathique support technique sur **support@chickenguard.com**.

- 1 Installez votre unité sur votre poulailler en l'alignant légèrement sur la droite de façon à ce que la corde soit positionnée au centre de la porte du poulailler.

La bille située sur la corde agit comme un <<butoir>> pour indiquer au détecteur où se trouve la position complètement ouverte de la porte. Vous pouvez ajuster son emplacement en desserrant la ficelle qui l'entoure et en la déplaçant vers le haut ou vers le bas. Pour la position fermée, le capteur utilisera le sol de votre poulailler.

- 2 Installez les 4 piles AA fournies.
- 3 Retirez la bande de plastique de la boîte et serrez les vis sur la façade.
- 4 Connectez le câble rouge/noir du moteur à la prise blanche située à l'intérieur du panneau avant et intitulée <<Moteur>>.
- 5 Fixez la façade à l'aide des 4 vis M4 fournies.
- 6 Lorsque l'écran est allumé, appuyez sur le bouton Menu et faites défiler jusqu'à l'assistant de configuration. Appuyez à nouveau sur le bouton Menu pour commencer. <<En appuyant sur les boutons HAUT ou BAS, vous pouvez naviguer dans les menus>>.
- 7 Appuyez sur les touches HAUT ou BAS pour choisir votre langue et appuyez sur Menu pour enregistrer.
- 8 Réglez le format de l'heure : Appuyez sur HAUT ou BAS pour régler l'heure, puis sur Menu pour enregistrer. Appuyez sur HAUT ou BAS pour régler les minutes, puis sur Menu pour enregistrer.
- 9 Sélectionnez OUI avec le bouton UP pour continuer.
- 10 Votre ChickenGuard va automatiquement commencer le calibrage. Quand la bille atteint le butoir bleu, votre ChickenGuard enregistrera cela comme la position complètement ouverte de la porte. Ensuite, il commencera à se fermer et enregistrera la position complètement fermée lorsque la porte atteindra une butée dure), il s'ouvrira alors automatiquement. L'écran indiquera ensuite COMPLET.

REMARQUE. L'auto-calibrage fonctionne mieux lorsque la corde coulisse verticalement. Pour utiliser des poulies ou installer votre ChickenGuard sous un angle différent, le retrait de la bille et un calibrage manuel seront nécessaires. Veuillez visiter www.chickenguard.com pour visualiser les autres configurations possibles ou contactez notre support technique sur support@chickenguard.com.

11 Sélectionnez OUI à l'aide du bouton HAUT pour continuer.

12 Maintenant vous devez sélectionner les paramètres d'ouverture. Appuyez sur HAUT et BAS pour faire défiler votre option préférée parmi Manuel, Capteur ou Minuterie. Appuyez sur Menu pour enregistrer.

13 Vous devez maintenant sélectionner les paramètres de fermeture. Appuyez sur les touches HAUT et BAS pour faire défiler vos options préférées parmi Manuel, Capteur, Minuterie ou LUX+. Appuyez sur Menu pour enregistrer.

MANUEL

Cette option permet d'ouvrir ou de fermer manuellement la porte en appuyant sur les boutons UP ou DOWN. Utile si vous avez des canards car ils ne sont pas des créatures d'habitude.

Par exemple, vous pouvez programmer une ouverture minutée le matin et une ouverture MANUELLE le soir, ce qui vous permet de vous assurer qu'ils sont bien entrés avant de fermer manuellement la porte.

CAPTEUR

Cette option permet **l'ouverture automatique** de la porte du poulailler **à l'aube**, ou **la fermeture automatique** le soir au crépuscule, en utilisant **le capteur de lumière**.

MINUTERIE

Cette option permet l'ouverture automatique de la porte du poulailler le matin, ou sa fermeture automatique le soir, à l'heure ou aux heures que vous aurez fixées.

1. Appuyez sur HAUT ou BAS pour régler l'heure d'ouverture/fermeture.
2. Appuyez sur MENU pour enregistrer.
3. Appuyez sur HAUT ou BAS pour régler les minutes d'ouverture/fermeture.
4. Appuyez sur MENU pour sauvegarder.

LUX+ (Paramètres de fermeture uniquement)

Ce réglage utilise une combinaison du capteur de lumière et de la minuterie pour fermer la porte.

Lorsque vous sélectionnez cette option, il vous sera demandé de définir une heure par défaut. Lorsque cette option est réglée, votre ChickenGuard utilisera le capteur de lumière comme principale méthode de fermeture, mais s'il ne fait pas assez sombre pour que la porte puisse se fermer à l'aide du capteur de lumière, la porte se fermera alors en fonction de l'heure par défaut que vous avez réglée.

Votre ouvre-porte est maintenant prêt à être utilisé!

EXTRAS: RÉGLAGES DIVERS

CONTRÔLE DU MOUVEMENT

Ceci permet le mouvement manuel du moteur en cas de besoin, par exemple si la corde s'est emmêlée et que vous avez besoin d'alimenter le moteur pour faciliter le démêlage.

Une fois que vous avez fini d'utiliser la commande manuelle, appuyez sur le bouton Menu pour sortir. Le menu de configuration de la porte s'affiche alors, car la porte doit être configurée à nouveau.

HORLOGE 12/24HR

Vous pouvez modifier le format de l'heure ici en sélectionnant simplement votre préférence à l'aide des boutons HAUT ou BAS.

ALIMENTATION EXTERNE

Votre ChickenGuard offre la possibilité d'accepter une alimentation externe en courant continu. La prise est située derrière le bouchon en caoutchouc en bas à droite de l'appareil.

L'alimentation doit être comprise entre 6 et 12 volts CC avec une capacité de 1 ampère. La prise est positive au centre, compatible avec une fiche d'alimentation CC de 2,1 mm.

Ou avec un câble USB (fabriqué par ChickenGuard) utilisant la même prise de sortie d'alimentation.

VÉRIFICATION DU MICROLOGICIEL ET DE LA BATTERIE

Affiche la version du micrologiciel et le niveau d'usure des piles.

À PROPOS DES PILES

1. N'utilisez pas de piles 9V car elles se surchargeront et détruiront le dispositif.
2. N'installez que 4 piles alcalines AA neuves (pas de lithium).
3. N'utilisez pas de piles rechargeables (car leur tension peut chuter par temps chaud/froid).
4. Lorsque les piles doivent être changées, la DEL diode rouge située sur la façade avant sera allumée en permanence.
5. La diode rouge située sur la façade avant clignote toujours toutes les 30 secondes lorsque la porte est FERMÉE.
6. Lors du changement des piles, tous vos réglages seront gardés en mémoire.
7. N'essayez pas de recharger des piles non rechargeables.
8. Les piles doivent être insérées en respectant la polarité.
9. Les piles épuisées usagées doivent être retirées de l'appareil et déposées dans un point de collecte ou centre de recyclage.
10. Si l'appareil doit être stocké sans être utilisé pendant une longue période, les piles doivent être retirées.
11. Les bornes d'alimentation ne doivent pas être court-circuitées.

Vérification du niveau d'usure des piles et du micrologiciel

1. Appuyez sur MENU pour accéder au menu des programmes.
2. Appuyez sur HAUT ou BAS jusqu'à ce que vous trouviez: MISC SETTINGS (RÉGLAGES DIVERS)
3. Appuyez sur MENU pour entrer dans le mode divers.
4. Appuyez sur le bouton HAUT ou BAS jusqu'à ce que vous trouviez l'affichage du micrologiciel / usure des piles.
5. Le niveau d'usure des piles doit afficher OK et vous indiquer la tension.
6. Si les piles doivent être changées, la DEL diode restera allumée en permanence et un avertissement s'affichera à l'écran.
7. Si la DEL diode est allumée mais que rien n'est visible sur l'écran LCD, changez immédiatement les piles.

Utilisation du capteur de lumière

1. Appuyez sur MENU pour accéder au menu des programmes.
2. Appuyez sur HAUT ou BAS jusqu'à ce que vous trouviez : RÉGLAGE DE LA LUMINOSITÉ.
3. Appuyez sur MENU pour entrer dans le mode de réglage du LUX.
4. Appuyez sur HAUT ou BAS et déplacez le symbole ">" jusqu'à l'option READ.
5. Appuyez sur MENU.
6. Ceci permettra de prendre un instantané rapide du niveau de lumière actuel.

CAPTEUR DE LUMIÈRE: RÉGLAGE DES VALEURS DU CAPTEUR D'OUVERTURE/DE FERMETURE

Pour régler les valeurs de déclenchement d'OUVERTURE ou de FERMETURE, déplacez le symbole ">" sur OUVERTURE ou FERMETURE jusqu'à OUVRIR ou FERMER. Appuyez sur la touche HAUT ou BAS pour sélectionner et sur MENU pour enregistrer.

Ouvert: Min = 200 Max = 255 DEFAULT = 200

Fermer: Min = 0 Max = 199 DEFAULT = 80

NB: Le plus sombre est un chiffre plus bas - Le plus clair est un chiffre plus haut.

DÉPANNAGE

Quel est le problème	Raison	Comment le réparer
L'écran est éteint.	Lorsqu'il n'est pas utilisé, votre ChickenGuard passe en mode économie d'énergie.	Appuyez sur le bouton Marche/Menu. Si l'écran est toujours éteint, vérifiez que les 4 piles ont été installées dans le bon sens et qu'elles sont complètement chargées. Essayez un nouveau jeu de piles si possible ou utilisez une alimentation externe pour voir si cela résout le problème. Si vous avez besoin d'aide supplémentaire, visitez www.chickenguard.com ou contactez-nous à support@chickenguard.com .
Message d'erreur <<Moteur manquant>>.	Le moteur n'est pas connecté au panneau avant.	Retirez les 4 vis et la façade. Connectez la fiche blanche reliée aux fils noir et rouge du moteur à la fiche du panneau avant.
Message d'erreur << Couverture frontale manquante >>.	Le capteur du panneau avant ne peut pas lire les aimants de l'axe. Le capteur compte les rotations de l'axe en utilisant ces aimants pour compter le nombre de rotations nécessaires lors de la fermeture de la porte.	Fixez la façade au dispositif à l'aide des vis.
Rien ne se passe ou peu de mouvement est détecté après avoir appuyé sur le bouton Menu pour lancer le calibrage.	Ceci pourrait être dû à l'absence de poids détecté lors de l'étalonnage.	Assurez-vous que la ficelle est attachée à la porte avant de mettre en place votre ChickenGuard.
La porte ne s'ouvre pas complètement pendant le calibrage.	Avant de commencer le calibrage, votre ChickenGuard utilisera la bille attachée à la corde pour déterminer où se trouve la position complètement ouverte de la porte. La ficelle corde va monter jusqu'à ce que la bille atteigne le bas de l'appareil et pousser le capteur bleu à l'intérieur du dispositif. Selon la position de votre ChickenGuard, des obstructions telles qu'un coin ou une poulie peuvent empêcher la bille d'atteindre et de pousser le capteur vers le haut. Si la corde forme un angle, le capteur orange peut entrer dans le dispositif lorsqu'il <<sent>> le poids de la porte, même si la porte n'est pas complètement ouverte. Un angle différent peut également empêcher le capteur de remonter, ce qui maintiendra la traction du moteur et risque de casser la corde.	L'appareil doit être positionnée complètement à la verticale, sans obstruction empêchant la balle de la corde d'atteindre le capteur et de le pousser à l'intérieur du dispositif. Si votre appareil est posé horizontalement ou si votre installation nécessite que la ficelle soit placée dans une position autre que verticale, vous devrez calibrer manuellement votre ChickenGuard. Dans le menu, allez dans Paramètres divers, faites défiler jusqu'à Type de calibrage, et sélectionnez manuel. Vous devrez alors calibrer en suivant les instructions à l'écran.

DÉPANNAGE

Quel est le problème	Raison	Comment le réparer
La porte ne cesse de descendre.	Le mécanisme de la porte est conçu pour détecter la tension de la porte et si la porte n'a pas de position d'arrêt naturelle, le mécanisme ne sera pas en mesure de détecter où s'arrêter.	Si une surface (comme le sol d'un poulailler) se trouve sous plus bas que la position de fermeture souhaitée, vous pouvez placer une vis pour empêcher la porte de continuer à descendre.
L'écran indique que la puissance des piles est inférieure à 10 %, mais les piles sont neuves.	Lorsque les portes s'ouvrent/ se ferment. L'écran affiche la quantité d'énergie que le moteur utilise pour effectuer la tâche. Un chiffre plus élevé réduira la durée de vie de votre moteur. Pour vérifier le niveau d'usure des piles suivez les instructions de la section <<Vérification de l'état de la batterie>> de ce manuel d'instructions.	Pour les modèles standard et premium, l'effort moyen idéal doit rester inférieur à 30 %. Pour les unités extrêmes, il peut atteindre jusqu'à 60%.
Corde coincée à l'intérieur de l'appareil.	Certaines obstructions peuvent faire en sorte que la corde s'emmêle et saute hors de la broche.	Si la corde est toujours visible, vous pouvez utiliser le Contrôle de mouvement pour la relâcher. Allez dans Misc. Settings (Paramètres divers), faites défiler la liste et sélectionnez Motion control (Contrôle de mouvement). Appuyez sur le bouton BAS jusqu'à ce que la corde se démêle. Si la corde n'est pas visible, vous devrez retirer la façade pour faciliter le démêlage. Pour obtenir de l'aide, visitez ChickenGuard.com ou contactez-nous à support@chickenguard.com . Une fois l'opération terminée, remettez la façade en place, puis appuyez sur MENU. Il vous sera demandé de paramétrer à nouveau la porte. Veuillez vous assurer à que la corde reste tendue pendant ce processus. Il peut être nécessaire de tirer légèrement sur la corde jusqu'à ce qu'elle soit tendue.
La lumière clignote lorsque la porte est fermée. Y a-t-il un problème?	Le dispositif est conçu pour clignoter une fois toutes les 1,5 minutes lorsque la porte est fermée. Cela vous permettra de confirmer le bon fonctionnement de la porte, même à distance, lorsqu'il fait sombre.	N/A

DÉPANNAGE

Quel est le problème	Raison	Comment le réparer
Message d'erreur d'ouverture de porte.	Ceci peut être dû à une obstruction qui empêche la porte d'atteindre sa position de fermeture complète.	Vérifiez qu'il n'y a pas d'obstacles empêchant la porte de se fermer complètement, comme de la paille empilée sur le sol, et dégagez-les. La porte continuera ensuite d'essayer de se fermer toutes les 3 minutes jusqu'à un maximum de 5 fois. (15 minutes).
Je me suis réveillé avec une porte à moitié fermée et un message <<erreur de porte>> sur l'écran.	Cela peut être dû à une obstruction empêchant la porte d'atteindre sa position de fermeture complète qui a duré plus de 15 minutes, ou aux 5 tentatives de fermeture de la porte.	Retirez l'obstruction, une fois que le capteur peut sentir la tension sur la corde, il tentera à nouveau de fermer la porte.