

# INSTRUKCE

## OBSAH KRABICE

- 1x ChickenGuard
- 1x balení šroubů
- 1x Návod k použití
- 4x AA baterie

Zařízení lze použít do maximální nadmořské výšky 5000 mm.

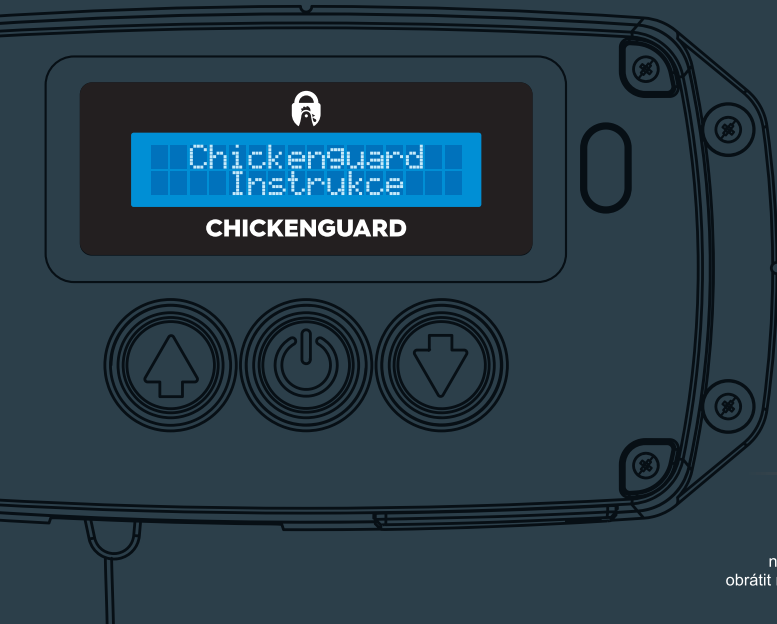
Spotřebič nesmí být používán osobami (včetně dětí) se sníženou fyzickou, smyslovou nebo duševní poruchou schopností nebo s nedostatkem zkušeností a znalostí, pokud jim nebyla poskytnuta instruktáž a nebo pokud nejsou pod dohledem. Spotřebič není hračka: Děti by měly být při kontaktu s tímto zařízením vždy pod dohledem.

## REGISTRACE ZÁRUKY

Zaregistrujte svůj zakoupený ChickenGuard ještě dnes a získáte 3 roky podpory prostřednictvím následujícího odkazu.  
<https://www.chickenguard.com/register-warranty/>

## INSTALACE

Instalace by podle níže uvedených pokynů neměla trvat déle než několik minut. Máme také další zdroje, které ilustrují jednotlivé kroky a které najdete na našich webových stránkách [www.chickenguard.com](http://www.chickenguard.com) nebo se můžete obrátit na náš přátelský tým technické podpory na adrese [support@chickenguard.com](mailto:support@chickenguard.com).



## INSTALACE

❶ Pomocí 4 dodaných šroubů připevněte ovládací skříňku ke kurníku mírně zarovnanou doprava tak, aby byl provázek umístěn ve středu dvířek kurníku a vedl svisle. Korálek na provázku slouží jako "zarážka", aby senzor věděl, kde se nachází plně otevřená poloha. Polohu/ umístění korálku můžete upravit tak, že povolíte provázek kolem něj a posunete jej nahoru nebo dolů. Pro zavřenou polohu bude senzor používat podlahu vašeho kurníku.

❷ Nainstalujte příložené baterie 4X AA. Připojte vodiče od motoru k bílé zásuvce na vnitřní straně předního panelu označené "Motor".

❸ Připevněte přední panel přišroubováním upevňovacích šroubů.

## ZAČÁTEK NASTAVENÍ

❹ Když je obrazovka zapnutá, stiskněte tlačítko MENU (prostřední tlačítko) a šipkami přejděte na položku Setup Wizard. Poté znovu stiskněte tlačítko MENU. "Stisknutím tlačítka NAHORU nebo DOLŮ se můžete pohybovat v nabídkách."

## VÝBĚR JAZYKA

❺ Stisknutím tlačítka NAHORU nebo DOLŮ vyberte jazyk a stisknutím tlačítka MENU jej uložte.

## NASTAVENÍ ČASU

❻ Stisknutím tlačítka NAHORU nebo DOLŮ nastavte hodinu a poté tlačítkem MENU uložte.

Stisknutím tlačítka NAHORU nebo DOLŮ nastavte minuty a poté tlačítkem MENU uložte.

❼ Tlačítkem NAHORU vyberte možnost ANO pro pokračování.

## AUTOMATICKÁ KALIBRACE DVEŘÍ

❽ Váš ChickenGuard automaticky zahájí kalibraci. Jakmile kulička na provázku dosáhne senzoru ve spodní části jednotky, zaznamená to jako plně otevřenou polohu. Poté se začne zavírat a zaznamená zcela zavřenou polohu, když dvířka dosáhnou pevného dorazu; nyní se automaticky otevřou. Na obrazovce se pak zobrazí nápis HOTOVO.

**POZNÁMKA. Automatická kalibrace funguje nejlépe, když provázek běží svisle. Chcete-li použít kladky nebo nastavit ChickenGuard pod úhlem, bude nutné odstranit korálek a provést ruční kalibraci. Navštivte prosím stránky [www.chickenguard.com](http://www.chickenguard.com) kde si můžete prohlédnout alternativní nastavení, nebo se obraťte na náš tým technické podpory a požádejte o pomoc na adrese [support@chickenguard.com](mailto:support@chickenguard.com).**

❾ Pro pokračování vyberte ANO pomocí tlačítka NAHORU.

## NASTAVIT PREFEROVANÉ FUNKCE MENU OTEVÍRÁNÍ/MENU ZAVÍRÁNÍ

❿ Nyní je třeba vybrat nastavení "Otevřít". Stisknutím tlačítek NAHORU a DOLŮ přejděte na

preferovanou možnost z Manual, Senzor nebo časovač. Stisknutím tlačítka MENU uložte.

⓫ Nyní je třeba vybrat nastavení "Zavřít". Stisknutím tlačítek NAHORU a DOLŮ přejděte na preferovanou možnost z Manual, Senzor, časovač nebo LUX+. Stisknutím tlačítka MENU uložte.

## MANUÁL

⓬ Tato možnost je pro manuální otevírání a zavírání dveří stisknutím tlačítka NAHORU nebo DOLŮ – to je užitečné pokud máte kachny, protože ty nejsou zvyklé na rutinu. Například byste mohli nastavit časové otevření na ráno a manuální otevření na večer, abyste se před ručním zavřením dveří mohli ujistit, že jsou bezpečně uvnitř.

## SVĚTELNÝ SENZOR

⓭ Tato možnost slouží k automatickému otevírání dveří kurníku za svítání nebo automatickému zavírání večer po západu slunce pomocí světelného čidla.

## ČASOVAČ

⓮ Tato možnost slouží k automatickému otevírání dveří kurníku ráno nebo automatickému zavírání večer ve vámi nastavený čas. 1. Stisknutím tlačítka NAHORU nebo DOLŮ nastavte hodinu otevření/zavření. 2. Pro uložení stiskněte tlačítko MENU. 3. Stisknutím tlačítka NAHORU nebo DOLŮ nastavte minuty otevření/zavření.

4. Stisknutím tlačítka MENU uložte.

**Dvojité bezpečnostní zavírání - LUX+** (pouze pro nastavení Zavřít)

15 Toto nastavení slouží k zavření dveří kombinací světelného senzoru a časovače. Při výběru této možnosti budete vyzváni k nastavení výchozího času. Po jejím nastavení bude otvírač dveří používat jako primární metodu zavírání Světelný senzor, ale pokud po dosažení výchozího času nebude dostatečná tma pro zavření pomocí Světelného senzoru, dveře se pak zavřou na základě vámi nastaveného výchozího času.

### **NASTAVENÍ OTEVÍRÁNÍ A ZAVÍRÁNÍ**

Tyto uvedené možnosti lze nastavit nezávisle na sobě. Například můžete nastavit časové otevírání ráno a pak použít světelný senzor k zavření v noci.

**Váš otvírač dveří je nyní připraven k použití!**

### **EXTRA: RŮZNÁ NASTAVENÍ**

#### **KONTROLA POHYBU**

To umožňuje ruční pohyb motoru, pokud je to nutné. Například pokud se provázek zamotá a vy potřebujete motor napájet, aby jste usnadnili její rozpletení. Po ukončení používání ručního ovládání stiskněte tlačítko MENU pro ukončení. Poté budete přesměrováni do nabídky nastavení brány, protože bránu bude třeba znovu nastavit.

### **FORMAT CASU 12/24 HOD**

Zde můžete změnit formát času jednoduchým výběrem pomocí tlačítek NAHORU nebo DOLŮ.

### **ZPOŽDĚNÍ SENZORU**

Tato funkce umožňuje nastavit zpoždění při použití světelného senzoru. Pokud se například dveře při použití světelného senzoru zavíraly příliš brzy, můžete tuto funkci aktivovat a poté, když v Nastavení MENU ZAVÍRÁNÍ vyberete možnost SENZOR, máte nyní možnost zpozdřit zavírání od 0 do 60 minut. Jednoduše stiskněte tlačítko NAHORU/DOLŮ a zvyšujte/snižujte zpoždění v pětiminutových intervalech. Je také možné upravit citlivost světelného senzoru v nabídce LUX nastavení. Citlivost světelného senzoru je možné nastavit také v nabídce nastavení LUX. Chcete-li tuto funkci vypnout, stačí v nabídce ZPOŽDĚNÍ SENZORU vybrat možnost NE.

### **Pootvěření dveří - funkce automatického zastavení**

Tato funkce chrání vaše kuřata před uvězněním a zabraňuje zamotání provázku v případě překážky.

Mechanismus pootvěřených dvířek zastaví dvířka, pokud zvíře nebo jiná překážka brání zavření dvířek. Počká až 15 minut, než zvíře/překážka uhne z cesty. Pokud tomu tak není, zobrazí se na obrazovce zpráva „chyba dveří“.

Funkce automatického zastavení je ve výchozím

nastavení zakázána.

### **TYP KALIBRACE**

Tato možnost umožňuje zvolit mezi " AUTO " a " MANUÁLNÍ " kalibrací. Manuální kalibrace může být nutná, pokud se vaše dveře zavírají pod úhlem, který brání modré zářičce v zasunutí a zaznamenání polohy po úplném otevření vrat.

### **KONTROLA FIRMWARU A BATERIE**

Zobrazuje verzi firmwaru a stav baterie.

### **EXTERNÍ NAPÁJENÍ**

Otvírač dveří je vybaven možností přijímat externí stejnosměrné napájení. Zásuvka je umístěna za gumovou zásuvkou v pravé dolní části přístroje. Napájecí zdroj musí mít napětí 9 - 12 V DC s kapacitou 1 A. Zásuvka je kompatibilní s 2,1mm stejnosměrnou zástrčkou s kladným středem.

### **O BATERÍCH**

1. Nepoužívejte 9V baterie – dojde k jejich přebíjení a zničení přístroje.
2. Nainstalujte pouze 4 x nové alkalické baterie AA (žádné lithiové).
3. Nepoužívejte dobíjecí baterie (protože jejich napětí může v horkém/chladném počasí klesnout).
4. Když je třeba baterie vyměnit, červená kontrolka LED na předním panelu bude trvale svítit.
5. Červená kontrolka LED na předním panelu bliká vždy každých 30 sekund, když jsou dvířka ZAVŘENA.
6. Při výměně baterií budou všechna

vaše nastavení uložena v paměti. 7. Nepokoušejte se dobíjet nenabíjecí baterie. 8. Baterie je třeba vkládat se správnou polaritou. 9. Vybité baterie je třeba ze spotřebiče vyjmout a bezpečně zlikvidovat. 10. Pokud má být přístroj delší dobu nepoužíván, je třeba baterie vyjmout. 11. Napájecí svorky se nesmí zkratovat. Na držáku baterie je prostor pro lithiovou baterii CR1220 3V. Vložení baterie zde udrží hodiny v chodu v případě výpadku proudu. Nebude napájet dvířka nahoru a dolů, ale zachová čas hodin, dokud nebude napájení obnoveno, což umožní správné fungování časovače. Při použití AA baterií pro napájení jednotky, pokud výstupní výkon baterie klesne pod 2,5 V, převezme zálohu lithiová baterie. Protože světelný senzor nevyužívá hodiny, nebude mít z této záložní baterie prospěch. Proto je to výhodné pouze při použití časovače nebo LUX+. Opět to nebude napájet dveře nahoru a dolů.

#### **16 KONTROLA STAVU BATERIE A FIRMWARU**

1. Stisknutím tlačítka MENU vstupte do nabídky programu. 2. Stiskněte tlačítka NAHORU nebo DOLŮ, dokud nenajdete: RŮZNÁ NASTAVENÍ. 3. Stisknutím tlačítka MENU vstoupíte do režimu Různá nastavení. 4. Stiskněte tlačítka NAHORU nebo DOLŮ, dokud nenajdete zobrazení firmwaru / stavu baterie. 5. Na displeji stavu baterie by se mělo zobrazit OK a mělo by vám být sděleno napětí.

6. Pokud je třeba baterie vyměnit, zůstane LED trvale svítit a na displeji se zobrazí upozornění. 7. Pokud LED dioda svítí, ale na LCD displeji není nic vidět, pak baterie okamžitě vyměňte.

#### **17 POUŽITÍ SVĚTELNÉHO SENZORU (NASTAVENÍ SVĚTLA)**

1. Stisknutím tlačítka MENU vstupte do nabídky programu. 2. Stiskněte tlačítka NAHORU nebo DOLŮ, dokud nenajdete: LUX ADJUSTMENT. 3. Stisknutím tlačítka MENU vstupte do režimu nastavení LUX. 4. Stiskněte tlačítka NAHORU nebo DOLŮ a přejděte pomocí symbolu ">" na možnost READ (ČTENÍ). 5. Stiskněte tlačítka MENU. 6. Tím se pořídí rychlý snímek aktuální úrovně osvětlení.

#### **18 SVĚTELNÝ SENZOR: NASTAVENÍ HODNOT SENZORU OTEVŘENÍ/ZAVŘENÍ**

Chcete-li nastavit hodnoty spouštěče OTEVŘENO (Open) nebo ZAVŘENO (Close), použijte symbol ">" na položku OTEVŘÍT (Open) nebo ZAVŘÍT (Close).

Stiskněte tlačítka NAHORU nebo DOLŮ pro výběr a MENU pro uložení.

Otevřít: Min = 200, Max = 255, Výchozí nastavení = 200

Zavřít: Min = 0, Max = 199, Výchozí nastavení = 80

Poznámka: Čím je venku větší tma, tím je číslo

nižší. – Čím je venku více světla, tím je číslo vyšší.

**O JAKÝ PROBLÉM JDE**

Obrazovka je vypnutá.

**DŮVOD**

Pokud zařízení ChickenGuard nepoužíváte, přepne se do úsporného režimu.

**JAK TO NAPRAVIT**

Stiskněte tlačítko MENU. Pokud je displej stále vypnutý, zkontrolujte, zda jsou všechny 4 baterie nainstalovány ve správné orientaci a plně nabité. Pokud je to možné, vyzkoušejte novou sadu nebo použijte externí napájení, aby jste zjistili, zda to problém vyřeší. Pokud potřebujete další pomoc, navštivte stránky ChickenGuard.com nebo nás kontaktujte na adrese support@chickenguard.com

Zpráva o chybě „Chybí motor“

Motor není připojen k přednímu panelu.

Odstraňte 4 šrouby a přední panel. Připojte bílou zástrčku připojenou k vodičům motoru ke konektoru v předním panelu.

Zpráva o chybě  
„Chybí přední kryt“

Snímač na předním panelu nemůže číst magnety na hřídeli. Snímač počítá otáčky hřídele pomocí těchto magnetů, aby spočítal počet otáček potřebných při zavírání dveří.

Připevněte přední panel k přístroji pomocí šroubů.

Po stisknutí tlačítka MENU pro spuštění kalibrace se nic neděje nebo je detekován jen malý pohyb

To může být způsobeno nedostatečnou hmotností zjištěnou během kalibrace.

Před nastavením zařízení ChickenGuard se ujistěte, že je provázek připevněn ke dvěřím.

Dveře se během kalibrace zcela neotevřou.

Před zahájením kalibrace váš ChickenGuard pomocí kuličky připevněné k provázku určí, kde se nachází plně otevřená poloha. Provázek bude stoupat nahoru, dokud kulička nedosáhne spodní části jednotky a nezatlačí snímač dovnitř jednotky. V závislosti na poloze zařízení ChickenGuard mohou překážky, jako je roh nebo kladka, bránit kuličce v dosažení a tlačení čidla nahoru. Pokud provázek vede pod úhlem, může způsobit, že snímač vjede dovnitř jednotky, jakmile "ucítí" váhu dvířek, i když dvířka nejsou zcela otevřená. Jiný úhel by také mohl zabránit tomu, aby se snímač dostal nahoru, což by udrželo motor v tahu a mohlo by dojít k přetržení provázku.

Přístroj by měl být umístěn zcela svisle a bez překážek, které by bránily kuličce na provázku dosáhnout na čidlo a zatlačit ho dovnitř přístroje.

Pokud váš přístroj sedí vodorovně nebo vaše nastavení bude vyžadovat, aby povrázek běžel v jiné než svislé poloze, budete muset zařízení ChickenGuard ručně zkalibrovat. V nabídce přejděte na položku Různá nastavení, přejděte dolů na položku Typ kalibrace a vyberte Manuál. Poté budete muset provést kalibraci podle pokynů na obrazovce.

**O JAKÝ PROBLÉM JDE**

Dveře se nepřestanou pohybovat směrem dolů

Na obrazovce se zobrazuje Stav baterie je nižší než 10 %, ale baterie jsou nové.

Provázek se zasekl uvnitř přístroje.

Kontrolka bliká, když jsou dvířka zavřená. Je to problém?

Chybová zpráva o otevření dveří.

Probudil jsem se s napůl zavřenými dveřmi a hlášením "door error" na obrazovce.

**DŮVOD**

Mechanismus dveří je navržen tak, aby vnímal tah dveří, a pokud dveře nemají přirozenou polohu zastavení, mechanismus nebude schopen rozpoznat, kde se mají zastavit.

Při otevírání/zavírání dveří se na obrazovce zobrazí množství energie, které motor spotřebovává k provedení úkolu. Vyšší číslo snižuje životnost motoru. Chcete-li zkontrolovat stav baterie, přečtěte si část "Kontrola stavu baterie" v tomto návodu k použití.

Některé překážky mohou způsobit, že se provázek zamotá a vyskočí z hřídele.

Přístroj je navržen tak, aby při zavřených dveřích jednou za 1,5 minuty zablikala. To vám umožní potvrdit, že dveře fungují správně, a to i na dálku, když je tma.

Příčinou může být překážka, která brání úplnému zavření dveří.

Důvodem může být překážka bránící dveřím dosáhnout zcela zavřené polohy, která trvala déle než 15 minut, nebo 5 pokusů o zavření dveří.

**JAK TO NAPRAVIT**

Pokud se pod zamýšlenou polohou zavřených dvířek nachází povrch (například podlaha kurníku), můžete umístit šroub, který zabráni dvířkům v dalším pohybu.

U standardního modelu by ideální průměrné úsilí mělo zůstat pod 30 %. U jednotek Pro může dosáhnout až 60%.

Pokud je provázek stále viditelný, můžete jej uvolnit pomocí ovládání pohybu. Přejděte na možnost Různá nastavení a přejděte dolů a vyberte Ovládání pohybu. Stiskněte tlačítko dolů, dokud se provázek nerozmotá. Pokud provázek není vidět, budete muset sejmut přední panel jste rozmotání usnadnili. Potřebujete-li pomoc, navštivte stránku [www.chickenguard.com](http://www.chickenguard.com) nebo nás kontaktujte na adrese [support@chickenguard.com](mailto:support@chickenguard.com). Po dokončení opět nasadte přední panel a stiskněte MENU. Budete vyzváni k opětovnému nastavení dveří. Dbejte na to, aby provázek zůstal během tohoto procesu napnutý. Může být nutné za provázek lehce zatáhnout, dokud se neuvolní.

N/A

Zkontrolujte, zda se na podlaze nenahromadila sláma, která brání úplnému zavření dvířek, a odstraňte ji. Dvířka se poté pokusí zavřít každé 3 minuty, maximálně však 5krát. (15 minut).

Odstraňte překážku, jakmile snímač ucítí napětí na provázku, znovu se pokusí dveře zavřít.



X5



CHICKENGUARD



A black metal frame is mounted on a wooden wall. A white cord is attached to the top of the frame and passes through a metal ring. Below the ring is a white panel. The frame has four screws, one in each corner.

 **CHICKENGUARD<sup>®</sup>**