

# HOMELUX HX-GO2

1. Jak uložit uživatelská tel. čísla (celkem 3002 uživatelů)

## a. Nastavení administrátora

Vložte SIM kartu (např.: **No.A**) do zařízení a zapněte ho. Nepracujte s ním dokud nebude modrá LED dioda blikat. (to znamená, že zařízení má dobrý signál)

1) Držte tlačítko RESET stisknuté po dobu 3 sekund, modrá diode se rozsvítí, zavolejte na zařízení z tel. čísla, které chcete používat jako administrátorské do 10 minut. Pokud vše proběhlo v pořádku, hovor se zavěsí a na číslo administrator přijde SMS “Save Admin OK”.

### Poznámka:

- (1) Pro změnu čísla administratora proveďte stejný postup ještě jednou. Stará číslo se vymaže a bude nahrazeno novým.
- (2) Pokud neprovede hovor po dobu 10 minut, jednotka sama opustí režim nastavení.
- (3) Tento postup slouží pouze pro přidání administrátorského čísla.

2) Pro přidání/smazání admin čísla pomocí SMS zašlete SMS ve tvaru:

**Admin heslo+admin+tel.číslo+#**

například: 8888Admin1234567890#

( defaultní heslo admina je 8888 )

## b. Uložení ostatních uživatelů

### 1) Pomocí hovoru:

**Admin** odešle SMS : **heslo+ADD ON**,

**Např.: 1234ADD ON** na číslo jednotky (**No. A**), a obdrží SMS ve tvaru: **ADD ON**

Nyní může uživatel po dobu 30 minut zavolat na jednotku pro přidání přístupu (ovládání). Hovor se automaticky zavěsí a uživatel obdrží SMS ve tvaru **ADD \*\*\*\*\* OK**.

Poznámka:

(1) pokud do 30 minut uživatel neprovede hovor, jednotka ukončí režim nastavení.

Admin odešle SMS: **heslo+ADD OFF**,

**Např. 1234ADD OFF** na číslo jednotky (No. A) pro zastavení ukládání tel. čísel.

Admin obdrží SMS: **ADD OFF**

### 2) Ukládání čísel pomocí SMS:

Admin odešle SMS : **heslo+ AD+číslo1+\*+číslo2+\*+...+#** na číslo jednotky (No. A), a obdrží odpověď **ADD OK** pro potvrzení.

Poznámka: Lze uložit maximálně 5 uživatelů v jedné SMS.

Např: 1234AD1380013800#

1234AD1380013800\*1380018001\*1380013802\*1380013803\*1380013804#

## 2. Jak smazat uživatele

### 1) Smazání specifického čísla

Admin odešle SMS : **heslo+ DD+číslo1+\*+číslo2+\*+...+#** na číslo jednotky (No. A), a obdrží odpověď **Delete OK**.

Poznámka: Lze smazat maximálně 6 čísel v jedné SMS.

Např.: 1234DD1234567891\*1234567892\*1234567893#

## 2) Smazání všech uživatelů

Admin odešle SMS **1234FD**

Po úspěšném provedení **Admin** obdrží SMS **FD OK**

## 3. Jak změnit heslo pomocí SMS

### 1) Změna normálního hesla:

Odešlete SMS na jednotku (**No. A**): staréheslo (**4 čísla**)+**CP**+novéheslo

Příklad: Defaultní heslo je 1234, pokud ho chcete změnit na 4321 odešlete SMS:

**1234CP4321**

Pokud vše proběhlo v pořádku **Admin** obdrží SMS

**CP:4321**

### 2) Změna hesla administrátora:

odešlete SMS: **staráadminheslo+PASSWORD+novéadminheslo**

Př.: **8888PASSWORD9999**

## 4. Nastavení

1) Pro zjištění volné paměti, normálního hesla a výstupů relé:

odešlete SMS: **CHK**

obdržíte SMS:

**Mode A**

**Password: 1234**

**Free Memory :1234**

2) Pro zjištění admin hesla (pouze pro admin číslo)

odešlete SMS: **CHKA**

obdržíte SMS:

**Mode A**

**Password: 1234**

**Admin Password:8888**

**Free Memory :1234**

## 5. Nastavení limitu potvrzujících SMS

Kontroler většinou neodesílá potvrzovací SMS pokud si o něj zažádá uživatel.

1) Pro povolení zasílání potvrzovacích SMS:

Uživatel odešle SMS:

**Číslo admina+SMON+číslo1+""+číslo2+""+....číslo6+""**

(max 6 čísel v 1 SMS)

Př.:8888SMON123456781\*123456782\*123456783\*123456784\*123456785\*123456786#

2) Zrušení povolení odesílat potvrzovací SMS uživateli:

Uživatel odešle SMS:

**Číslo admina+SMOFF+ číslo 1+""+ číslo 2+""+.... číslo 6+""**

(max 6 čísel v 1 SMS)

Př.:8888SMOFF123456781\*123456782\*123456783\*123456784\*123456785\*123456786#

## 6. Nastavení Modu výstupu

Kontroler má 2 relé výstupy, 4 módy výstupu. Defaultní mód je modeA. Pouze administrator může měnit módy.

**Mode A:** funguje pouze výstup prvního relé. Pokud uživatel zavolá jednotku, hovor bude automaticky zavěšen. První relé se zapne na dobu 3 sekund a poté se automaticky vypne.

Uživatel může také zaslat SMS: **1234CALL** pro zapnutí/vypnutí relé.

Doba sepnutí relé může být nastavena v interval 1-86100 sekund pomocí

SMS: **heslo+MA+sekundy+ “#”**

př.: 1234MA86400#

Pokud jsou povoleny potvrzující SMS, odešle se po aktivaci relé SMS: "**OUT1 ON** **OUT2 OFF**" nebo "**OUT1 OFF** **OUT2 ON**"

Pokud je první relé aktivní, kontroler zkontroluje výstup 1 po specifické době.

Pokud není vypnuté, kontroler odešle SMS: **GATE STILL OPEN**.

**Mode B:** funguje pouze výstup prvního relé. Pokud uživatel zavolá jednotku, hovor bude automaticky zavěšen. První relé se otevře (automaticky se nazavře). Pokud uživatel zavolá znovu, hovor se zavěsí do 2 sekund a relé se zavře.

Uživatel může také odeslat SMS: **1234CALL** pro otevření/zavření relé.

send SMS: **normal password+MB+0(or 1)+ “#”**.

e.g.: 1234MB1#

**0 :** kontroler neinformuje uživatele o stavu relé.

**1:** kontroler informuje uživatele o stavu relé.

Pokud jsou povoleny potvrzovací SMS odešle se: **OUT1 ON**

**Mode C:** Fungují oba výstupy. Pokud uživatel zavolá jednotku, hovor bude automaticky zavěšen. První relé se zapne a po nastaveném čase se vypne.

Pokud uživatel zavolá jednotku znovu, hovor bude automaticky zavěšen. Druhé relé se zapne a po nastaveném čase se vypne.

Tvar SMS: **1234CALL** pro zapnutí/vypnutí relé

Doba sepnutí relé může být nastavena v interval 1-86100 sekund pomocí

SMS: **heslo+MC+sekundy+ “#”**

př.: 1234MC86400#

Pokud jsou povoleny potvrzující SMS, odešle se po aktivaci relé SMS: "**OUT1 ON** **OUT2 OFF**" nebo "**OUT1 OFF** **OUT2 ON**"

**Mode D:** Fungují oba výstupy. Pokud uživatel zavolá jednotku, hovor bude automaticky zavěšen. První relé se sepne (nevypne se automaticky) a druhé relé se rozepne.

Pokud uživatel zavolá jednotku znovu, hovor bude automaticky zavěšen. První relé se rozepne a druhé relé se sepne.

tvar SMS: **1234CALL**

SMS:

**heslo+MD+0(or 1)+ “#”**.

Př.: 1234MD1#

**0 :** kontroler neinformuje uživatele o stavu relé.

**1:** kontroler informuje uživatele o stavu relé.

Pokud jsou povoleny potvrzovací SMS odešle se: "**OUT1 ON** **OUT2 OFF**" nebo "**OUT1 OFF** **OUT2 ON**"

**Pro rozepnutí obou relé odešlete SMS: 1234OFF12#, odpověď: OFF12 OK.**

(Obě relé budou vypnuta)

## 7. Funkce drátových výstupů

1) Pokud bude aktivován vstup 1 nebo vstup, pak relé 1 nebo 2, se sepne, nebo rozezne se zpožděním, a stav relé bude poslán zadaným a specifikovaným uživatelům ve tvaru:

TRIGGER 1

RELAY1 ON

RELAY2 OFF

Administrator může nastavit čas relé pomocí sms:

1234DELAY00030#

Relé pak bude vypnuto (rozepruto) po 30 sekundách (max 99999 sekund).

Uživatelé mohou ovládat relé odděleně pomocí SMS :

- 1234ON1#

Odpověď:OUT 1 ON

(Relé 1 bude sepnuto a rozepruto ve třech sekundách, defaultně nastaveno 3s)

- 2)1234OFF1#

Odpověď:OUT 1 OFF

( Relé 1 bude vypnuto)

- 1234ON2#

Odpověď:OUT 2 ON

(Relé 2bude sepnuto a rozepruto ve třech sekundách, defaultně nastaveno 3s)

1234OFF2#

Reply:OUT 2 OFF

(Relé 2 bude vypnuto)

- 1234OFF12#

Odpověď:OFF 12 OK

2) Admin si může zapnout či vypnout potvrzování SMS pokud je relé sepnuto/rozepruto – pro drátové zóny přes SMS:1234ME0(or 1)#

(0- vypnuto ,1-zapnuto,defaultně 0)

Poznámka: Uživatelé, kteří jsou povoleni a nejsou povoleni pro přijímání potvrzovacích zpráv. Jsou stejní jako prvních 5 čísel podle bodu 5.

## 8. Testování SIM karty

Uživatel odešle SMS **TEST** pro ověření statutu SMS. Pokud obdrží SMS **TEST**, **SIM karta funguje normálně**. Pokud odpověď neobdrží, SIM karta nefunguje správně.

## 9. Reset

Mačkejte tlačítko RESET po dobu cca 15 vteřin dokud 3 LED diody 3x nezablikají. To znamená, že jednotka byla resetována do továrního nastavení.