

# Chronis & Soliris Smoove

## Interaktivní návod k obsluze



Chronis Smoove UNO Chronis Smoove UNO S Chronis Smoove IB+



Soliris Smoove UNO Soliris Smoove IB+



## UVÍTACÍ STRÁNKA

Děkujeme, že jste si vybrali tento výrobek značky Somfy.

#### Jednoduše elegantní

Společnost Somfy vám může s hrdostí představit dvě nové řady automatických ovladačů s dotykovými tlačítky a kabelovým připojením v nadčasovém a čistém designu.

#### Řada Chronis Smoove Uno a IB+:

Tyto programovatelné spínací hodiny řídí čas automatického otevírání/uzavírání motorizovaných prvků vybavení (venkovní rolety, venkovní žaluzie, markýzy). Tyto ovladače umožňují tři režimy provozu: ruční režim, automatický režim nebo režim simulace přítomnosti.

Chronis Smoove UNO S a Chronis Smoove IB+ lze propojit se slunečním čidlem io homecontrol®.

#### Řada Soliris Smoove Uno a IB+:

Vnitřní klima je řízeno prostřednictvím automatizovaného systému pro otevírání/uzavírání motorizovaných prvků vybavení (terasové markýzy, interiérové stínění, venkovní rolety, venkovní žaluzie, venkovní clony) v závislosti na slunečním svitu nebo povětrnostních podmínkách (vítr/déšť). Tyto ovladače umožňují tři režimy provozu: ruční režim, automatický režim nebo režim simulace přítomnosti.

Soliris Smoove UNO S a Soliris Smoove IB+ lze propojit se slunečním čidlem io homecontrol® a také s čidly, připojenými kabelem (čidla slunce/osvětlení, deště, větru).

**Verze UNO** jsou určené k řízení jednoho pohonu.

**Verze IB+** jsou určené pro řídicí jednotky pohonů ovládané po sběrnici IB+ (1 až 3 kanály).

#### Interaktivní návod k obsluze

Tento kompletní návod obsahuje pokyny k obsluze, které umožní plné využití všech pěti výrobků nových řad Chronis a Soliris Smoove:

- Chronis Smoove UNO
- Chronis Smoove UNO S
- Chronis Smoove IB+
- Soliris Smoove UNO
- Soliris Smoove IB+

Společné nebo specifické funkce každého z těchto výrobků naleznete v tabulce **Funkce jednotlivých výrobků**: funkce, jež jsou u příslušného výrobku k dispozici, jsou označeny malým symbolem.

**Obsah** uvádí všechny pokyny pro všech pět výrobků. Pokud kapitola popisuje funkci, která se nevztahuje ke všem výrobkům, jsou výrobky, jichž se daná funkce týká, uvedeny v záhlaví kapitoly.

#### Tento návod je interaktivní:

- Klepnutím na kterýkoli z nadpisů nebo číslo stránky v obsahu přejdete přímo k příslušné části návodu.
- Klepnutím na [ *obsah* ] ve spodní části každé stránky se navrátíte zpět na obsah.

## VÝROBKY A FUNKCE

## Funkce jednotlivých výrobků

	Funkce	Chronis Smoove UNO	Chronis Smoove UNO S	Chronis Smoove IB +	Soliris Smoove UNO	Soliris Smoove IB +
$\bigcirc$	Týdenní program + předprogramované dny		1105 56. 2000 2000 50. 0000			
	Podsvícení		1105 54. 2007			
	1 kanál					
	1 až 3 kanály					
	2 povely/den					
	4 povely/den					
	Simulace přítomnosti					
	Automatický přechod na letní/ zimní čas					
	Západ slunce (v ovladači)					
	Východ slunce (v ovladači)		1105 56 2007			
	Automaticky od		444 1105 54 3389 5 000			
	Volitelná nastavení a kopírování/vložení pomocí nástroje		106 3000 3000 3000 4000 4000 4000 4000 40			
	Fasádové bezdrátové sluneční čidlo io: ochrana proti slunci, východ slunce a západ slunce			1155 1155 1257 1257 1257 1257 1257 1257	- 10 - 10 - 10 - 10 - 10 - 10 - 10 - 10	
	Sluneční čidlo (kabelové): ochrana proti slunci, východ slunce a západ slunce					
	Dešťové čidlo (pouze kabelové)					
	Větrné čidlo (pouze kabelové)					

## OBSAH

[Interaktivní návod]

1. POPIS FUNKCÍ	5
1.1. Verze UNO – pro ovládání jednoho pohonu 230 V~	5
1.2. Verze IB+ – pro ovládání řídicích jednotek Smoove se vstupem IB+	5
2. FUNKCE DOTYKOVÝCH TLAČÍTEK	6
3. DISPLEJ	7
4. UVEDENÍ DO PROVOZU	8
4.1. Jazyk	8
4.2. Čas a datum	8
4.3. Typ koncových výrobků	8
4.4. Nastavení doby chodu	9
4.5. Cidlo slunce/osvětlení	10
4.6. Vetrne cialo (verze Soliris) (. 7. Došťová čidlo (verze Soliris)	12
4.8. Ukončení počátečních nastavení	12
5. OBSLUHA - RUČNÍ POVELY	13
	1/.
(1 Automaticles	14
6.1. Automaticky	14
6.3 Režim Dovolená	14
6.4. Ručně	15
6.5. Nastavení	15
7. MENU NASTAVENÍ	16
7.1. Programování spínacích hodin / Časy cyklů	16
7.2. Funkce "Slunce"	21
7.3. Funkce "Vítr" (verze Soliris)	26
7.4. Funkce "Déšť" (verze Soliris)	28
7.5. Konfigurace v provozním režimu "Normální"	30
7.o. koniigurace v provoznim rezimu Profesional 7.7. Dodatečné funkce v režimu Expert	3Z 27
8. TECHNICKÉ ÚDAJE	37

## 1. POPIS FUNKCÍ

## 1.1. Verze UNO – pro ovládání jednoho pohonu 230 V~

#### **Chronis Smoove UNO**

Automatické a ruční ovládání pohonu pro rolety, žaluzie nebo markýzy. Až dva ovládací povely za den v závislosti na nastaveném čase. Nastavení jednotky prostřednictvím podsvíceného displeje s ovládacím menu.

#### **Chronis Smoove UNO S**

Automatické a ruční ovládání pohonu pro rolety, žaluzie nebo markýzy. Ovládání v závislosti na slunečním svitu a západu slunce. Až čtyři ovládací povely za den v závislosti na nastaveném čase. Nastavení jednotky prostřednictvím podsvíceného displeje s ovládacím menu.

#### Soliris Smoove UNO

Automatické a ruční ovládání motoru pro navíjecí okenice, žaluzie nebo markýzy. Ovládání v závislosti na počasí (vítr, déšť, slunce/světlo, západ slunce). Až čtyři ovládací povely za den v závislosti na nastaveném čase. Nastavení zařízení prostřednictvím podsvíceného displeje s ovládacím menu.

#### 1.2. Verze IB+ – pro ovládání jednotek Smoove se vstupem IB+

**Důležité:** Nastavení na jednotkách Chronis / Soliris Smoove IB+ Smoove musí být v souladu s nainstalovanými jednotkami Smoove. V současnosti dodávané jednotky Smoove jsou vybaveny sběrnicovým vstupem IB+. Předchozí verze mají sběrnicový vstup IB. U systémů se vstupem IB stejně jako u zařízení IB+ Smoove musí být vždy zvolen provozní režim IB+.

#### Chronis Smoove IB+

Automatické a ruční ovládání pohonu pro rolety, žaluzie nebo markýzy. Ovládání v závislosti na slunečním svitu a západu slunce. Až čtyři ovládací povely za den v závislosti na nastaveném čase. Při použití zařízení Chronis Smoove IB+ lze ovládat až 100 řídicích jednotek pohonu se vstupm IB+. Nastavení jednotky prostřednictvím podsvíceného displeje s ovládacím menu.

Varování: Všechny koncové výrobky musí být stejného typu (např. pouze žaluzie).

#### Soliris Smoove IB+

Automatické a ruční ovládání více pohonů pro rolety, žaluzie nebo markýzy. Ovládání v závislosti na počasí (vítr, déšť, slunce/světlo, západ slunce). Až čtyři ovládací povely za den v závislosti na nastaveném čase. Při použití zařízení Soliris Smoove IB+ lze ovládat až 100 řídicích jednotek pohonu se vstupem IB+. Nastavení jednotky prostřednictvím podsvíceného displeje s ovládacím menu.

Varování: Všechny koncové výrobky musí být stejného typu (např. pouze žaluzie).

## 2. FUNKCE DOTYKOVÝCH TLAČÍTEK



#### 1:

- V hlavním zobrazení: zobrazí pod čarou aktivovaná čidla po dobu 5 sekund
- V nastaveních: zpět na vyšší úroveň menu
- V menu "Rychlý přístup": zpět na hlavní zobrazení

#### 2:

- Vyvolá pohyb koncového výrobku nahoru nebo dolů
- Pro nastavení funkce: změna hodnoty, ovládání kurzoru
- Pro navigaci mezi jednotlivými menu

#### 3:

- Funkce zastavení, když je koncový výrobek v pohybu
- Přechod na mezipolohu "my", když se koncový výrobek nepohybuje
- Nastavení mezipolohy "my"

#### 4:

- V hlavním zobrazení: krátké stisknutí: přechod na menu "Rychlý přístup"
- V hlavním zobrazení: dlouhé stisknutí (> 2 s): přechod na "Konfigurační menu"
- V nastaveních: potvrzení nastavení/hodnoty

## 3. DISPLEJ

Displej je podsvícený. V hlavním menu se na displeji zobrazuje aktuální čas a v závislosti na typu provozu (viz kapitolu "*Menu Rychlý přístup*") aktivovaná funkce (obrázek 1) a rovněž stav, když je funkce momentálně aktivní (obrázek 2).

#### Pohotovostní režim:

Po 3 minutách nečinnosti od posledního dotyku ovládacích tlačítek zhasne podsvícení displeje. Při stisku některého dotykového tlačítka se podsvícení opět aktivuje, ale není přitom vydán žádný povel.

Hlavní menu s aktivovanými (zapnutými) funkcemi čidel (pouze pro Chronis Smoove Uno S a Soliris). 
 1
 18:23

 Čidla povolena

Hlavní zobrazení, když je aktivována některá automatická funkce, např. funkce slunce.



**Důležité:** Při instalaci zkontrolujte, zda adaptér logického modulu tvarově odpovídá (zadní strana obou dílů je označená). Pokud se nedopatřením použije nesprávný adaptér, zobrazí se následující zpráva: "VAROVÁNÍ – nekompatibilní" (WARNING - not compatible). Nehrozí přitom poškození logického modulu ani adaptéru.

Pokud zařízení doposud nebylo uvedeno do provozu, budete automaticky provedeni jednotlivými kroky základního nastavení.

Pokud zařízení již bylo uvedeno do provozu, přejděte přímo k následující kapitole "<u>Obsluha – ruční</u> <u>povely</u>".

Během základního nastavení je třeba postupovat po jednotlivých krocích:

- Pro přechod k dalšímu kroku je třeba konfiguraci potvrdit.
- Pro přechod k předchozímu kroku použijte dotykové tlačítko 📼.

## 4.1. Jazyk

- 1. Zvolte jazyk zobrazení.
- 2. Svou volbu potvrďte.

## 4.2. Čas a datum

#### Čas

- 1. Nastavte čas: hodin v rozmezí 00 až 23 a potvrďte.
- 2. Nastavte minuty a potvrďte.

Tip: Držte dotykové tlačítko stisknuté déle pro rychlejší změnu hodnoty.

#### Datum

- 1. Nastavte den a potvrd'te.
- 2. Postup zopakujte k nastavení měsíce a roku.

Tip: Držte dotykové tlačítko stisknuté déle pro rychlejší změnu hodnoty.

## 4.3. Typ koncových výrobků

- 1. Zvolte ovládaný koncový výrobek z možností rolety, markýzy a žaluzie.
- 2. Svou volbu potvrďte.









## Copyright © 2018 Somfy SAS. All rights reserved. Vyobrazení nejsou závazná Chronis & Soliris Smoove

#### 4. UVEDENÍ DO PROVOZU

### 4.4. Nastavení doby chodu

Doba chodu je čas, který potřebuje roleta, žaluzie nebo markýza na pohyb z jedné koncové polohy do druhé. Doba chodu je závislá rovněž na výšce koncových výrobků a je rozhodujícím faktorem pro správné nastavení koncového výrobku do mezipoloh (např. mezipoloha "my", ochrana proti oslnění a ochrana proti slunci).

Dobu chodu lze nastavit dvěma způsoby: ručně nebo automaticky.

#### Ručně

Čas lze nastavit pouze tehdy, když byla změřena doba chodu daného koncového výrobku (např. pomocí stopek).

- 1. Nejprve nastavte minuty (max. 5) a potvrďte.
- 2. Poté nastavte sekundy a potvrďte.

#### Automaticky

Když doba chodu instalovaného výrobku není známa, lze ji nastavit automaticky.

#### Zadejte koncovým výrobkům povel k pohybu nahoru.

Koncové výrobky se musejí nacházet v horní koncové poloze. Tato poloha tvoří referenční bod pro přesné nastavení koncových výrobků do mezipolohy "my" a do polohy ochrany proti oslnění nebo ochrany proti slunci.

- 1. Pomocí šipky DOLŮ zvolte "Start".
  - > Koncové výrobky se pohybují nahoru.
- 2. Jakmile dosáhnou horní koncové polohy, zvolte položku "Stop".

#### Nastavení doby chodu

- 1. Pomocí dotykového tlačítka zvolte "ok/menu".
- 2. Pomocí šipky DOLŮ zvolte "Start".
  - > Koncové výrobky se pohybují dolů.
- Jakmile koncové výrobky dosáhnou dolní koncové polohy, potvrďte pomocí "ok/menu".

Ruč.nast.doby	prov.
Ruční	^
Automaticky	





9/40



## 4.5. Čidlo slunce/osvětlení

- Kabelem připojené čidlo slunce/osvětlení měří aktuální hodnotu intenzity osvětlení, která je nutná pro funkci "Slunce".
- Bezdrátové čidlo slunce/osvětlení měří aktuální hodnotu intenzity osvětlení, která je nutná pro funkci "Slunce" a východ slunce / západ slunce.

Zvolte podle situace z položek Kabelové čidlo, Bezdrátové čidlo nebo Žádné čidlo a volbu potvrďte.

**Poznámka:** Výše uvedené možnosti nejsou možné u všech jednotek. Viz následující tabulku pro výběr jednotky.

	Bezdrátové čidlo	Kabelové čidlo
Chronis Smoove UNO		
Chronis Smoove UNO S	Х	
Chronis Smoove IB+	Х	
Soliris Smoove UNO	Х	Х
Soliris Smoove IB+	Х	Х

 Při volbě "Bezdrátové čidlo" musíte čidlo Sunis Wirefree io spárovat s jednotkou (viz kapitolu "<u>Párování bezdrátového</u> <u>čidla</u>").



 Při volbě "Žádné čidlo" můžete čidlo zvolit později v konfiguraci funkce "Slunce" (viz kapitolu "<u>Menu Nastavení</u>").

**Varování:** Pokud je bezdrátové čidlo (Sunis Wirefree io) již spárováno s jiným zařízením, zvolte možnost "Žádné čidlo". Čidlo budete moci spárovat později v konfiguraci funkce "Slunce".

#### 4.6. Větrné čidlo (verze Soliris)

- Větrné čidlo měří aktuální rychlost větru, která je nutná pro funkci "Vítr".

Zvolte podle situace z položek Kabelové čidlo nebo Žádné čidlo a volbu potvrďte.

**Poznámka:** Výše uvedené možnosti nejsou možné u všech jednotek. Viz následující tabulku pro výběr jednotky.

	Kabelové čidlo
Chronis Smoove UNO	
Chronis Smoove UNO S	
Chronis Smoove IB+	
Soliris Smoove UNO	Х
Soliris Smoove IB+	Х

 Při volbě "Žádné čidlo" můžete čidlo zvolit později v konfiguraci funkce "Vítr" (viz kapitolu "*Funkce "Vítr" (verze Soliris)*"). Nast. snímače větru Kabelový snímač ^ Žádný snímač

#### 4.7. Dešťové čidlo (verze Soliris)

Dešťové čidlo detekuje déšť. Tuto detekci vyžaduje funkce "Déšť".

Zvolte podle situace z položek Kabelové čidlo nebo Žádné čidlo a volbu potvrďte.

**Poznámka:** Ne všechna zařízení poskytují dříve uvedené možnosti. Viz následující tabulku pro výběr zařízení.

	Kabelové čidlo
Chronis Smoove UNO	
Chronis Smoove UNO S	
Chronis Smoove IB+	
Soliris Smoove UNO	Х
Soliris Smoove IB+	Х

 Při volbě "Žádné čidlo" můžete čidlo zvolit později v konfiguraci funkce "Déšť" (viz kapitolu "*Funkce "Déšť" (verze Soliris)*").



## 4.8. Ukončení počátečních nastavení

Základní nastavení jsou nyní dokončena a na displeji se zobrazí čas.

U jednotky Chronis Smoove se zobrazuje rovněž příští naprogramovaný Čas cyklu.



## 5. OBSLUHA - RUČNÍ POVELY

V hlavním menu je možné zadávat tyto ruční povely k obsluze výrobku:

- Symbol NAHORU A: Vyvolá pohyb nahoru a na displeji se zobrazí symbol A.
  - Symbol DOLŮ  $\mathbf{v}$ : Vyvolá pohyb dolů a na displeji se zobrazí symbol  $\mathbf{V}$ .
- Symbol "my" my: Když jsou koncové výrobky v pohybu, zastaví se. Na displeji se zobrazí symbol ■

Když jsou koncové výrobky zastavené, přemístí se do již nastavené Mezipolohy "my". Na displeji se zobrazí symbol **my**.

#### Poznámka k ovládání žaluzií:

\_

Při krátkém stisku symbolu NAHORU 🔨 se lamely žaluzie naklopí směrem nahoru (budou se otevírat).

Při dlouhém stisku symbolu NAHORU 🔨 žaluzie přejde do trvalého pohybu směrem nahoru.

Při krátkém stisku symbolu DOLŮ 💙 se lamely žaluzie naklopí směrem dolů.

Při dlouhém stisku symbolu DOLŮ 🗸 žaluzie přejde do trvalého pohybu směrem dolů.

Pokud tlačítko stisknete pouze krátce nebo pokud se stane, že se koncové výrobky pohnou pouze velmi málo, proveď te seřízení pomocí parametru Zpoždění startu (viz "*Zpoždění startu*").

## Nastavení mezipolohy "my"

V továrním nastavení je mezipoloha "my" pozice nastavena na 70 % (v případě žaluzií bez funkce naklápění).

- 1. Nastavte koncové výrobky do požadované polohy (mezipoloha "my") a pomocí dotykového tlačítka "my" je v této poloze zastavte.
- Novou polohu uložte stisknutím dotykového tlačítka "my" na dobu delší než 5 sekund.
   > Zobrazí se následující zpráva: "Poloha my nastavena".
- 3. Pokud chcete mezipolohu zcela vymazat, nastavte nejprve koncové výrobky do mezipolohy "my".
- 4. Stiskněte dotykové tlačítko "my" na dobu delší než 5 sekund.
  - > Zobrazí se následující zpráva: "Poloha my vymazána"

## 6. MENU RYCHLÝ PŘÍSTUP

V hlavním menu stiskněte krátce "ok/menu" (< 2 s).

Nyní lze zvolit následující režim:

V rámci Rychlého přístupu lze rychle nastavit různé provozní režimy jednotky.

## 6.1. Automaticky

Když je tento režim aktivován, vykonávají se všechny automatické funkce. Funkce "Vítr" a "Déšť" mají vždy prioritu před funkcemi "Slunce" nebo před povely spínacích hodin. Během alarmu větru nebo deště není možné ruční ovládání.

Automatický režim je nastaven jako výchozí režim.

Na displeji se zobrazují pouze aktivované funkce.

Příklad: Na displeji se zobrazí příští Čas cyklu (povel k pohybu NAHORU v čase 07:00).

## 6.2. Automaticky od

Aktuální čas +6, +12, nebo +18 hodin: automatický režim je až do zobrazeného času vypnutý. Automatické funkce je možné na omezenou dobu vyřadit z provozu.

Automatické funkce se poté aktivují samočinně, není nutné žádné další nastavení.

Příklad: "Auto od 16:23" znamená, že automatické funkce (včetně Časů cyklů) spustí akce naprogramované v Časech cyklů až na 16:23 a později. Deaktivace automatiky je znázorněna pomocí symbolu šipky a času, do kdy je deaktivace v platnosti.





Režim Auto

Auto od 16:51

Λ





#### 6. MENU RYCHLÝ PŘÍSTUP

#### 6.3. Režim Dovolená

Přítomnost lze simulovat pouze tehdy, když jsou spínací hodiny nastaveny na pevné, ručně zadané časy. Automatické Časy cyklů jsou pak spouštěny náhodně v rozsahu +/- 15 minut od nastaveného času. Zapnutý režim Dovolená je znázorněn symbolem cestovního kufru.

Příklad: spouštěcí Čas cyklu je určen pevně na 7:00. V režimu Dovolená jsou povely k pohybu vydávány v náhodných časech. Další nastavené funkce, jako například "Slunce", "Vítr", "Déšť" nebo Časy cyklů určené východem a západem slunce zůstanou aktivní beze změny.

## 6.4. Ručně

Všechny automatické funkce (včetně Časů cyklů) kromě bezpečnostních funkcí, jako jsou vítr a déšť, jsou deaktivovány.

Zobrazuje se pouze čas.



N 15:55

Po

#### 6.5. Nastavení

- 1. Zvolte příslušný režim.
- 2. Svou volbu potvrďte.

Viz kapitolu "Menu Nastavení".

V menu Nastavení lze nastavit automatické funkce a měnit základní konfiguraci jednotky:

- Program spín. hodin
- Funkce "Slunce" (pouze u jednotky Chronis Smoove UNO S a Soliris Smoove)
- Funkce "Vítr" (pouze u jednotky Soliris Smoove)
- Funkce "Déšť" (pouze u jednotky Soliris Smoove)
- Konfigurace: Jazyk, Čas, Datum, Nastavení režimu uživatele, Displej
- V menu "Rychlý přístup" vyberte menu "Nastavení" (viz "<u>Uvedení do</u> <u>provozu</u>").
- 2. V hlavním zobrazení stiskněte dotykové tlačítko "ok/menu" na dobu delší než 2 sekundy.

## 7.1. Programování spínacích hodin / Časy cyklů

Každý den lze provést dva (u jednotky Chronis Smoove UNO, Čas cyklu 1 až Čas cyklu 2), nebo čtyři (u jednotek Chronis Smoove UNO S a Soliris Smoove, Čas cyklu 1 až Čas cyklu 4) různé povely spínacích hodin. Povel spínacích hodin vyvolá pohyb koncových výrobků (např. pohyb dolů večer nebo pohyb nahoru ráno). Koncové výrobky vyžadují zpravidla dva Časy cyklu v průběhu dne (např. ráno nahoru a večer dolů). Povely spínacích hodin mohou být dány buď pevně zadaným časem, nebo časy východu slunce / západu slunce.

#### Tovární nastavení

U všech jednotek Chronis a Soliris Smoove jsou Časy cyklů 1 a 2 již nastavené a zapnuté:

- Čas cyklu 1: zapnuto, povel NAHORU, Po–Pá v čase 7:30, So–Ne v čase 8:30
- Čas cyklu 2: zapnuto, povel DOLŮ každý den v čase 20:00
- 1. Potvrďte funkci "Program. spín. hodin" pro vykonávání pokynů časovače.
- 2. Vyberte Čas cyklu (v závislosti na modelu 1 až 2, nebo 1 až 4) a volbu potvrďte.

#### Zapínání/vypínání

Funkci můžete zapínat a vypínat.

- 1. Funkci potvrďte.
- 2. Funkci zapněte nebo vypněte pomocí šipky DOLŮ nebo NAHORU.





<b>∽</b> Doba cyklu 1	
Zap/vyp dobu cykli	^
Konfigurace	V



Interaktivní návod k obsluze 16/40 [ Obsah ]

#### Konfigurace Časů cyklů

Jednotlivé Časy se definují pomocí položek Poloha, Den, Čas (pevný čas nebo v závislosti na východu slunce / západu slunce).

Přejděte do podmenu "Konfigurace". Nabídka menu přejde k dalšímu kroku.

#### Poloha

Zvolte požadovanou polohu koncových výrobků po povelu spínacích hodin z následujících možností a volbu polohy potvrďte.

- Nahoru (nejvyšší poloha), dolů (nejnižší poloha)
- Ochr. proti oslnění (není u jednotky Chronis Smoove Uno): nejčastěji používána ve spojení s automatickými funkcemi "Slunce"
- Soukromí (není u jednotky Chronis Smoove Uno): nejčastěji večer, aby nebylo vidět zvenku do vnitřních prostor
- Mezipoloha "my": poloha, kterou si může uživatel libovolně nastavit a kterou lze též vyvolat stiskem dotykového tlačítka.
- Poloha 2 (není u zařízení Chronis Smoove Uno): druhá uživatelsky nastavitelná poloha

Polohy ochrana proti oslnění a soukromí jsou naprogramovány na přednastavené hodnoty, ale lze je rovněž měnit (viz "*Konfigurace Časů cyklů*").

	Ochrana proti oslnění	Soukromí
Venkovní rolety	70 %	90 %
Venkovní žaluzie 100 %, úhel 0,5 s		100 %, úhel 0 s
Markýzy	100 %	100 %

#### Poznámka k ovládání žaluzií:

Poloha 100 % znamená, že se žaluzie spustí zcela dolů.

Úhel 0,5 s znamená, že poté, co dosáhnou dolní koncové polohy, provedou pohyb nahoru o délce 0,5 sekundy a tím se naklopí (pootevřou) lamely žaluzie.



Doba cyklu 1

Doba cyklu 1

Nahoru

Dolů



◆Doba cyklu 1	
Má pozice	^
Pozice 2	V

#### Den

Určete, který den mají koncové výrobky vykonat pohyb do zvolené polohy.

- Zvolte z následujících možností a svou volbu potvrďte:
  - Týden: Čas cyklu se aktivuje každý den v týdnu ve stejný čas
  - Po-Pá: Čas cyklu se aktivuje od pondělí do pátku ve stejný čas
  - So-Ne: Čas cyklu se aktivuje od soboty do neděle ve stejný čas
  - Po, Út, St, Čt, Pá, So, Ne: Čas cyklu se aktivuje individuálně každý den

<b>∽</b> Cyklus	1 – Naho	oru
Týden	:	^
Po–Pá	07:30	$\mathbf{\nabla}$



<b>∽</b> Cyklus 1 – Dolů		
Po	<b>20:00 ^</b>	
Ne	20:00 🗸	

#### Nastavení času

Stanovte, v kolik hodin se provede Čas cyklu.

- 1. Pomocí šipky zvolte následující možnost a volbu potvrďte.
- 2. Nastavte hodinu a potvrďte.
- 3. Nastavte minuty a potvrďte.

#### Nastavení času v závislosti na východu slunce / západu slunce

Stanovte, zda se mají Časy cyklů provádět při východu slunce (symbol slunce), nebo při západu slunce (symbol měsíce) namísto pevně stanoveného času.

Jednotku Chronis Smoove UNO lze naprogramovat pouze na západ slunce.

- 1. Pomocí šipky zvolte následující možnost a volbu potvrďte.
- 2. Stiskněte dotykové tlačítko "zpět" pro uložení a opuštění nastavení času.

←Cyklus 1	– Nahoru
Týden	15:00
Po–Pá	12:00 🗸

←Cyklus 1	– Nahoru
Týden	<u></u>
Po–Pá	15:00

	– Nahoru
Týden	(
Po–Pá	15:00

#### Nastavení funkce východ slunce / západ slunce

Parametr funkce východ slunce / západ slunce se nyní nastaví v menu "Programování spínacích hodin".

1. V menu "Programování spínacích hodin" přejděte na podmenu "Východ slunce / západ slunce" (hned za "Doba cyklu 2" u jednotky Chronis Smoove UNO, případně za "Doba cyklu 4" u všech ostatních jednotek).

2. Potvrďte.

> Zobrazí se podmenu "Východ slunce" a "Západ slunce".

Funkce Východ slunce / Západ slunce nabízí dvě volitelné možnosti: možnost Cosmic a možnost Čidlo.

V případě volby Cosmic spustí ovladač Čas cyklu podle vypočítaného východu a západu slunce.

V případě volby Čidlo se Čas cyklu spustí podle jasu naměřeného na bezdrátovém čidle. Volitelná možnost Čidlo je k dispozici pouze tehdy, když se používá bezdrátové čidlo.

- 3. Zvolte bezdrátové čidlo.
  - > Zobrazují se obě možnosti (čidlo/Cosmic nebo nastavení Cosmic).
- 4. Zvolte požadovanou možnost v menu "Čidlo/Cosmic" a svou volbu potvrďte.

Nastavení parametrů čidla (pouze v případě použití bezdrátového čidla)

**Poznámka:** Pouze pro Chronis S a Soliris.

K dispozici jsou dvě možnosti nastavení:

- Limit: Potvrď te prahovou hodnotu pro západ slunce v rozsahu 1 až 10. Výchozí hodnota je 5, která odpovídá typické hodnotě jasu při západu slunce, tj. přibližně 200 lx.
- "Ne dříve než" u východu slunce a "Ne později než" u západu slunce: Čas cyklu se aktivuje při východu slunce, ale nikoli dříve než v nastaveném čase. V případě západu slunce se Čas cyklu aktivuje nejpozději v definovaný čas. Nastavte požadovaný čas a potvrďte. Nastavení v menu Nastavení Cosmic





<b>∽</b> Limit	







K dispozici jsou dvě možnosti nastavení:

 Doba odchylky: Čas cyklu se aktivuje při východu slunce nebo při západu slunce s nastavitelnou časovou odchylkou v rozmezí

-2 a +2 hodiny. Lze ji nastavit samostatně pro východ slunce a západ slunce. Časová odchylka se vztahuje na všechny povely k pohybu na základě nastavení Cosmic. Stanovte požadovanou časovou odchylku a hodnotu potvrďte.

Příklad: západ slunce se aktivuje v 05 hodin a 08 minut. Spínací hodiny spustí Čas cyklu v čase 21:00 (viz hlavní zobrazení). Pokud vám tento čas připadá příliš brzy, můžete zadat časovou odchylku +10 minut, díky které se Čas cyklu aktivuje v čase 21:10. Časová odchylka bude stejná pro každý den.

 "Ne dříve než" u východu slunce a "Ne později než" u západu slunce: Čas cyklu se aktivuje při východu slunce a současně nikoli dříve než v nastaveném čase. V případě západu slunce se Čas cyklu neaktivuje později než v stanoveném čase. Nastavte požadovaný čas a potvrďte.

#### Zobrazení příštího povelu k pohybu ze spínacích hodin

Když je funkce "Programování spínacích hodin / Čas cyklu x" nastavena a zapnuta, zobrazuje se příští Čas cyklu s údaji o dnu, času a povelu k pohybu.

Příklad: Při západu slunce se mají clony nastavit do polohy soukromí.

Když je funkce aktivní, zobrazení vypadá následovně. Příklad: Pátek v čase 20:00, povel DOLŮ.

<ul> <li>Kosmické nastav</li> </ul>	ení
Doba odchylky	^
Ne dříve než	V









#### 7.2. Funkce Slunce

**Poznámka:** Pouze pro Chronis S a Soliris.

Funkce "Slunce" představuje komfortní funkci: zamezuje oslnění od slunce a přehřátí místnosti v létě. Jakmile naměřená hodnota slunečního svitu překračuje nastavenou prahovou hodnotu nepřetržitě po dobu alespoň 3 minut, koncové výrobky se uvedou do předdefinované polohy.

Pokud naměřená hodnota slunečního svitu klesne pod prahovou hodnotu nepřetržitě po dobu alespoň 15 minut, funkce slunce se deaktivuje a koncové výrobky se přemístí do horní koncové polohy.

Pro zkušební účely lze doby prodlevy zkrátit (viz "Konfigurace v provozním režimu Profesionál").

 > Jestliže jste při uvádění do provozu již zvolili příslušné čidlo, zobrazí se tyto volitelné možnosti nastavení.

V nabídce "Konfigurační menu" zvolte položku "Funkce Slunce".



Konfigurační menu



Konfigurace

> Jestliže jste při uvádění do provozu zvolili možnost "žádný snímač", nabídka automaticky přejde ke konfiguraci snímače (viz "Konfigurace slunečního čidla").

#### Zapínání/vypínání

Funkci můžete zapínat a vypínat, volba "Zap" nebo "Vyp".

- 1. Funkci zapněte, resp. vypněte volbou možnosti "Zap", resp. "Vyp".
- 2. Svou volbu potvrďte.

Poznámka: V továrním nastavení je funkce "Slunce" vypnutá.

#### Limit

**Poznámka:** Nejprve přejděte do menu "Čidlo slunce aktuálně" pro zobrazení aktuální naměřené hodnoty a pro nastavení prahové hodnoty (viz "*Aktuální hodnota*").

1. Funkc	i potvrďte.						•	Snímač slu	ince limit
2. Pomocí šipky NAHORU/DOLŮ nastavte prahovou hodnotu v rozmezí 1 až 10.							IJ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5 až 10 klx	10 až 16 klx	16 až 22 klx	22 až 27 klx	27 až 33 klx	33 až 38 klx	38 až 44 klx	44 až 49 klx	49 až 55 klx	> 55 klx

3. Hodnotu potvrďte.

#### Aktuální hodnota

Zobrazuje se aktuální hodnota (od 1 do 10). Menu opusťte stiskem dotykového tlačítka 📼 nebo tlačítka ok/menu.

Snímač slunce akt.	
5	

#### Poloha

Cílová poloha se nastaví na hodnotu, ve které by se měly koncové výrobky nacházet po překročení prahové hodnoty.

#### Tovární nastavení

Polohy Ochr. proti oslnění a Soukromí jsou již uložené včetně příslušných hodnot, ale lze je rovněž měnit (viz "*Konfigurace v provozním režimu Profesionál*").

- Venkovné rolety: Ochrana proti oslnění: = poloha 70 %, soukromí = 90 %
- Venkovní žaluzie: Ochrana proti oslnění: = poloha 100 %, úhel 0,5 s, soukromí = 100 %, úhel 0,0 s.
- Markýzy: Ochrana proti oslnění: = poloha 100 %
- 1. Zvolte příslušnou polohu z možností Ochrana proti oslnění, Soukromí, Poloha 1 (MY) a Poloha 2.
- 2. Potvrďte.

Doporučujeme zvolit možnost "Ochrana proti oslnění".



Pozice 2

Interaktivní návod k obsluze 22/40 [ Obsah ]

#### Konfigurace slunečního čidla

Sluneční čidlo můžete konfigurovat.

- 1. Vyberte z možností Kabelové čidlo (možné pouze u zařízení Soliris), Bezdrátové čidlo (možné pouze u zařízení Chronis Smoove UNO S, Chronis Smoove IB+ nebo Soliris Smoove), nebo Žádné čidlo.
- 2. Svou volbu potvrďte.

Ohledně možnosti "Bezdrátové čidlo" viz "Párování bezdrátového čidla".

#### Párování bezdrátového čidla

Párování bezdrátového čidla s jednotkou Smoove

1. Potvrďte "Bezdrátové čidlo" a "Pár. bezdrát. slun. čidla".



▲Rádiový snímač	č
Párování	^
Číst klíč	V

◆Párování	
Stop	^
Start	$\checkmark$

2. Stiskněte programovací tlačítko na čidle Sunis WireFree io a držte je stisknuté, dokud se nerozsvítí zelená LED.



- 3. Potvrďte položku "Start".
  - > Zobrazí se následující zpráva: "Vyhledávání bezdrátového čidla slunce...".
  - > Po krátké chvíli se zobrazí následující zpráva: "Bezdrátové čidlo slunce připojeno" a LED na zařízení Sunis Wirefree io bliká.
- 4. Pokud se zobrazí zpráva "Bezdrátové čidlo slunce nenalezeno":
- Zkontrolujte vzdálenost mezi čidlem a jednotkou.
- Čidlo již může být spárováno s jiným zařízením. V tomto případě proveď te reset snímače Sunis: Stiskněte programovací tlačítko na čidle Sunis WireFree io a držte je stisknuté 7 sekund, dokud nezačne blikat zelená LED. Zopakujte postup párování.

#### Párování bezdrátového čidla se dvěma nebo třemi jednotkami Smoove

Bezdrátové čidlo Sunis WireFree io lze spárovat maximálně se třemi jednotkami Smoove (zařízení Smoove Chronis Uno/IB+ a Soliris). Postup u první jednotky Smoove se provede podle dříve uvedeného popisu ("*Párování bezdrátového čidla s jednotkou Smoove*"). U dalších jednotek Smoove je třeba nejprve přenést klíč z jednotky již spárované s čidlem.

#### Přenos klíče

- U již spárované jednotky Smoove (zařízení 1) přejděte na nabídku "Konfigurační menu" / "Funkce Slunce" / "Konfigurace" a zvolte položku "Bezdrátové čidlo".
- 2. Zvolte položku "Číst klíč".
- 3. Potvrďte položku "Start".
  - > Zobrazí se následující zpráva: "Čekání na sdílení klíče…"
- 4. Přejděte přímo na nabídku "Konfigurační menu" / "Funkce Slunce" / "Konfigurace" a zvolte položku "Bezdrátové čidlo".
- 5. Zvolte položku "Sdílet klíč" a volbu potvrďte.
  - > Zobrazí se následující zpráva: "Odesílání žádosti o bezdrátový klíč..."
  - > Když je přenos úspěšný, zobrazí se na displeji zařízení 2 následující zpráva: "Žádost o klíč dokončena". Na displeji jednotky 1 se zobrazí následující zpráva: "Sdílení klíče dokončeno."

Jednotku 2 je nyní třeba spárovat s bezdrátovým čidlem (viz "*Párování bezdrátového čidla s jednotkou* <u>Smoove</u>").

Třetí jednotku Smoove lze spárovat pomocí stejného postupu (viz Přenos klíče).



Sdílet klíč

Stop

Start

#### Zobrazení funkce Slunce na displeji

Když je funkce nastavena a zapnuta, zobrazí se "Čidla povolena".

Stiskněte šipku "Zpět".

Chronis & Soliris Smoove

> Zobrazí se symbol slunce.

Když je funkce "Slunce" aktivní (překročena prahová hodnota), symbol slunce se zobrazí v hlavním zobrazení během prodlevy Času cyklu (3 minuty).

Po uplynutí prodlevy Času cyklu se koncové výrobky přemístí do přednastavené polohy. Během vykonávání povelu se zobrazuje symbol slunce a požadovaná poloha.

Poté se symbol slunce zobrazí znovu, ale v menší velikosti.

Pokud dojde k poklesu intenzity slunečního svitu pod prahovou hodnotu, symbol slunce bliká během doby prodlevy vypnutí (15 minut). Po uplynutí doby prodlevy koncové výrobky vyjedou do horní koncové polohy. Během pohybu se zobrazuje symbol slunce a šipka NAHORU.

Poznámka: Funkce snímání slunečního jasu se po zadání ručního povelu (nahoru, dolů, my) dočasně deaktivuje. Funkce se obnoví při následující změně intenzity slunečního jasu (slunce se objeví nebo zmizí).











#### 7.3. Funkce "Vítr" (verze Soliris)

Funkce "Vítr" je bezpečnostní funkce, která chrání koncové výrobky před poškozením v případě vysoké rychlosti větru.

Když rychlost větru překročí prahovou hodnotu na dobu delší než 2 sekundy, přemístí se koncové výrobky do horní koncové polohy.

Pokud rychlost větru klesne pod prahovou hodnotu po dobu delší než 15 minut, znovu se povolí provoz ručního ovládání a funkce Slunce i spínacích hodin.

Varování: Funkce "Vítr" se musí záměrně aktivovat.

- V nabídce "Konfigurační menu" zvolte položku "Funkce Vítr".
  - > K dispozici jsou následující volitelné možnosti.

⋆Konfigurační m	nenu
Funkce slunce	^
Funkce vítr	



Jestliže jste při uvádění do provozu zvolili možnost "Žádné čidlo", nabídka automaticky přejde ke konfiguraci čidla (viz "*Konfigurace čidla větru*").

#### Zapínání/vypínání

Funkci můžete zapínat a vypínat.

- 1. Volbu potvrďte.
- 2. Zvolte "Zap", nebo "Vyp".
- 3. Potvrďte.

Poznámka: V továrním nastavení je tato funkce vypnutá.



#### Čidlo větru limit

Doporučujeme přejít nejprve na "Čidlo větru aktuálně" pro změření aktuální skutečné hodnoty (viz "*Aktuální hodnota*") a následně teprve nastavit prahovou hodnotu.



- 1. Tuto funkci potvrďte.
- 2. Nastavte prahovou hodnotu od 1 do 10 pomocí šipky NAHORU/DOLŮ.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5 až 11	11 až 17	17 až 23	23 až 29	29 až 35	35 až 41	41 až 47	47 až 53	53 až 59	> 60
km/h	km/h	km/h	km/h	km/h	km/h	km/h	km/h	km/h	km/h

#### Aktuální hodnota

Menu opusťte stiskem dotykového tlačítka 🗩 nebo tlačítka ok/menu.

#### Konfigurace čidla větru

Čidlo větru lze konfigurovat opakovaně.

- 1. Zvolte z položek Kabelové čidlo nebo Žádné čidlo.
- 2. Svou volbu potvrďte.

#### Zobrazení funkce "Vítr" na displeji

Když je funkce nastavena a zapnuta, zobrazí se "Čidla povolena".

- Stiskněte šipku "zpět".
  - > Zobrazí se symbol vítr.

Když je funkce "Vítr" v současném okamžiku aktivní (překročena prahová hodnota), koncové výrobky se okamžitě uvedou do horní koncové polohy a během pohybu se bude zobrazovat symbol vítr a šipka NAHORU.

Následně se symbol vítr znovu objeví v hlavním zobrazení.

Pokud dojde k poklesu rychlosti větru pod prahovou hodnotu, symbol vítr bliká na hlavní obrazovce během doby prodlevy vypnutí (15 minut).









#### 7.4. Funkce "Déšť" (verze Soliris)

Funkce "Déšť" je bezpečnostní funkce, která chrání koncové výrobky před poškozením deštěm. Když prší, koncové výrobky se přemístí do horní koncové polohy.

Když neprší déle než 15 minut, znovu se povolí provoz ručního ovládání a funkce "Slunce" i spínacích hodin.

Varování: Funkce déšť se musí záměrně aktivovat.

- Funkci potvrďte.
  - > K dispozici jsou následující volitelné možnosti.





Jestliže jste při uvádění do provozu zvolili možnost "Žádné čidlo", nabídka automaticky přejde ke konfiguraci čidla (viz "*Konfigurace čidla deště*").

#### Zapínání/vypínání

Funkci můžete zapínat a vypínat.

- 1. Volbu potvrďte.
- 2. Zvolte "Zap", nebo "Vyp".
- 3. Potvrďte.

Poznámka: V továrním nastavení je tato funkce vypnutá.

#### Aktuální hodnota

Toto menu znázorňuje, zda čidlo detekuje déšť.

Pomocí této funkce lze zkontrolovat zapojení a funkčnost čidla deště.

Menu opusťte stiskem dotykového tlačítka 🖭 nebo tlačítka ok/menu.



<b></b> ◆Sn	ímač déšť aktuál.
ne	aktivní

#### Konfigurace čidla deště

Čidlo deště lze konfigurovat opakovaně.

- 1. Zvolte z položek Kabelové čidlo nebo Žádné čidlo.
- 2. Svou volbu potvrďte.

#### Zobrazení funkce "Déšť" na displeji

Když je funkce nastavena a zapnuta, zobrazí se "Čidla povolena".

Stiskněte šipku "Zpět".
 > Zobrazí se symbol déšť.

Jakmile čidlo deště detekuje déšť, koncové výrobky se přemístí do horní koncové polohy a zobrazí se symbol déšť.

Pokud již déšť není detekován, symbol déšť bliká během doby prodlevy vypnutí (15 minut).



**||:2|** 

Čidla povolena

II:23

....



#### 7.5. Konfigurace v provozním režimu "Normální"

Uživatelský režim je v továrním nastavení nastaven na "Normální" a k dispozici jsou následující volitelné možnosti.

• V nabídce "Konfigurační menu" zvolte položku "Konfigurace".





<ul> <li>Konfigurace</li> </ul>	
Datum	^
Nast.režimu uživ.	V
★Konfigurace	
Nast.režimu uživ.	^

Displej

#### Jazyk

Viz "<u>Jazyk</u>".

#### Čas

Viz "<u>Čas a datum</u>".

#### Datum

Viz "<u>Čas a datum</u>".

#### Nastavení uživatelského režimu

Uživatelský režim je ve výrobním stavu nastaven na "Normální". V režimu Profesionál se zobrazují všechny další možnosti, jako například Doba provozu, Koncový výrobek, Poloha a Servis (viz "*Konfigurace v provozním režimu Profesionál*").

►Nast.režimu uživ.	
Normální	^
Profesionál	V

#### Displej

Můžete nastavit jas a kontrast displeje.

• Zvolte menu "Displej".

#### Jas

- 1. Pomocí šipky změňte aktuální hodnotu v rozmezí 1 až 10.
- 2. Zvolte úroveň, která vám vyhovuje, a potvrďte.

#### Kontrast

- 1. Pomocí šipky změňte aktuální hodnotu v rozmezí 1 až 10.
- 2. Zvolte úroveň, která vám vyhovuje, a potvrďte.





★Kontrast	

### 7.6. Konfigurace v provozním režimu Profesionál

Když potvrdíte provozní režim Profesionál, v nabídce "Konfigurační menu" a "Konfigurace" se zobrazují následující dodatečné funkce.

#### Čas a automatické přepnutí na letní čas

- 1. Nastavte čas.
- 2. Aktivujte (Zap), nebo deaktivujte (Vyp) automatický přechod na letní čas (Zap).
- 3. Svou volbu potvrďte.

#### Doba chodu

Viz "<u>Nastavení doby chodu</u>".

#### Koncový výrobek

Viz "<u>Typ koncových výrobků</u>".

#### Servis

#### Tovární nastavení

Jednotku lze resetovat zpět na tovární nastavení.

- 1. Tuto funkci potvrďte.
- 2. Svou volbu potvrďte.
  - > Při potvrzení volby se zobrazí následující zpráva: "Všechny konfigurační údaje budou odstraněny".
- 3. Potvrďte resetování pomocí dotykového tlačítka "Ok/Menu".
  - Automaticky se zahájí spouštění zařízení (viz "<u>Uvedení do</u> <u>provozu</u>"). Tento krok můžete zrušit pomocí tlačítka <a>></a>

#### Režim Demo

Pro zkušební účely se zkrátí časové prodlevy u funkcí "Slunce"/"Vítr"/"Déšť" (minuty se změní na sekundy).

- 1. Tuto funkci potvrďte.
- 2. Svou volbu potvrďte.
  - > Režim Demo je aktivní po dobu 30 minut.









Letní čas

Vyp <u>Za</u>p

#### Pozice

V závislosti na ovládání lze nastavit Ochrana proti oslnění, Soukromí, Poloha 1 (MY) a Poloha 2.

- 1. Zvolte příslušnou polohu.
- 2. Potvrďte.

Poznámka: Stejný postup lze zopakovat pro všechny polohy.

#### Poloha

Pod položkou "Nast. hodn. ochr. osln." můžete nastavit příslušnou polohu.

- 1. Nastavte polohu koncových výrobků v procentech (0 % = zcela nahoře, 100 % = zcela dole).
- 2. Potvrďte.

#### Naklopení

Poznámka: Pouze u žaluzií.

Pod položkou "Ochr. osln. naklop." můžete nastavit příslušný úhel.

- 1. Nastavte úhel v sekundách (0,0 s = minimum, 3 s = maximum).
- 2. Potvrzení:

#### Test

Pod položkou "Ochr. oslnění test" můžete nastavenou polohu zkontrolovat.

- 1. Zvolte "Ano".
- 2. Potvrďte.
  - > Koncové výrobky se uvedou do nastavené polohy.

<b>∽</b> Poloha	
Ochr. proti oslnění	^
Soukromí	V
<b>∽</b> Pozice	
Moje pozice	^
Poloha 2	$\mathbf{\sim}$



Nast.hodn.ochr.os	sln.
	%



◆Ochr. oslnění test	
Ne	
Ano	V

#### Režim IB+ (není k dispozici u verzí UNO)

Zařízení Chronis a Soliris Smoove IB+ mohou současně ovládat několik řídicích jednotek Smoove IB+ nebo jiných zařízení IB+ přes kanál sběrnice IB+. Seznam zařízení Smoove je uveden v kapitole "*Verze IB+ – pro ovládání jednotek Smoove se vstupem IB+*".

Jednotky Chronis a Soliris Smoove IB+ mohou navíc ovládat zařízení Smoove až ve 3 různých zónách (viz "*Ovládání ve více zónách*"). Toto umožňuje např. ovládat zařízení Smoove s rozdílnými Časy cyklů.

**Poznámka:** Předpoklad pro ovládání ve více zónách: Musíte mít nástroj QuickCopy a příslušný počítačový software.

#### Inicializace zařízení Smoove IB+

V režimu IB+ se musí zařízení Smoove IB+ inicializovat prostřednictvím určitých nastavení parametrů, např. doba chodu. Tato inicializace zajistí propojení zařízení Smoove IB+ se zařízeními Chronis / Soliris Smoove IB+ na kanálu IB+.

- 1. V nabídce "Konfigurace" / "Režim IB" zvolte položku "IB+".
- 2. Svou volbu potvrďte.
  - > K zařízením Smoove IB+ se odešle několik datových telegramů.
  - > Na krátkou dobu se zobrazí následující zpráva: "Prosím čekejte". LED kontrolky zařízení Smoove IB+ se na krátkou dobu rozsvítí červeně.
  - > Současně sepnou relé pro směr NAHORU a zajistí tak přesun koncových výrobků do horní koncové polohy (reset systému).



#### Ovládání ve více zónách

Jednotky Chronis / Soliris Smoove IB+ mohou ovládat až 3 různé zóny prostřednictvím ovládacího kanálu IB+.

Pro ovládání ve více zónách musíte mít nástroj QuickCopy a příslušný počítačový software.

#### Nastavení čísla a konfigurace zón pomocí softwaru QuickCopy

Zóny můžete konfigurovat pouze pomocí počítačového softwaru QuickCopy. Viz návod k použití softwaru "QuickCopy".

#### Přiřazování zón

Přiřazením zón definujete, do jaké zóny náleží jednotlivá zařízení Smoove IB+. Přiřazování se provádí přímo na jednotce Soliris/Chronis Smoove IB+.

**Poznámka:** Předpoklad: Řídicí jednotka Smoove je připojena k Soliris/Chronis Smoove IB+. Jednotka Soliris/Chronis Smoove IB+ musí být nastavena do režimu "Profesionál" (viz "*Konfigurace* <u>v provozním režimu Profesionál</u>").

- 1. V nabídce "Konfigurační menu" / "Konfigurace" zvolte položku "Zóny".
- 2. Zvolte zónu (zóna 1 až 3), ke které se má dané zařízení Smoove IB+ přiřadit.

#### Definice přiřazení

- 1. Potvrď te volbu "Přidat zařízení" a následně "Start".
  - > LED na řídicí jednotce Smoove Uno IB+ svítí střídavě zeleně, oranžově a červeně. Tím je znázorněno, že se zařízení momentálně nachází v režimu "Párování".
  - > U zařízení animeo IB+ Smoove blikají střídavě 4 LED.
- 2. Přiřazení zóny potvrdíte stiskem tlačítka NAHORU nebo DOLŮ na řídicí jednotce Smoove uno IB+, nebo tlačítkem NAHORU nebo DOLŮ na momentálně připojeném zařízení Smoove IB+.
  - > Režim párování v příslušné zóně se potvrdí vysláním povelu k pohybu motoru.
  - > LED přestane svítit.

#### Vymazání přiřazení

- 1. V nabídce "Zóny" zvolte příslušnou zónu.
- 2. Potvrďte volbu "Odebrat zařízení".
- 3. Tento krok opakujte stejně jako při postupu "Definice přiřazení".

★Zóna 1	
Přidat zařízení	
Odebrat zařízení	V

Konfigurace

Zvolit zónu

Režim IB Zóny

Zóna 1

Zóna 2

ゝ

V

~

#### Ruční ovládání zóny

Na zařízení Soliris/Chronis Smoove IB+ se vpravo zobrazují čísla zón.

- 1. Stiskem tlačítka OK-Menu v hlavním zobrazení přejděte na "Rychlý přístup".
  - > Zobrazí se volba "Zvolit zónu".
- 2. Zvolte požadovanou zónu pro ovládání.
  - > Při této volbě se nyní vždy nastaví režim ručního ovládání.
- 3. Potvrďte a zvolte zónu, která se má ovládat.
  - > Nyní můžete vyslat povel k pohybu pouze v této zóně.

**Poznámka:** Když je vyslán povel k pohybu, zobrazí se číslo zóny na displeji vedle symbolu směru pohybu.

- 4. Přejděte na menu Rychlý přístup a zkontrolujte, která zóna se momentálně ovládá.
  - > Ovládaná zóna se zobrazí v první položce menu ("Ovládání zóny 1" pro ovládání zóny 1 nebo "Ovládání zón 1–3" pro ovládání všech zón).









Potvrdit zónu 1 Odebrat zařízení Auto od 19:10

### 7.7. Dodatečné funkce v režimu Expert

Režim Expert umožňuje přístup k speciálním funkcím a používá se pouze ve výjimečných případech.

- V hlavním menu stiskněte tlačítko "zpět" na dobu delší než 7 sekund.
  - > Zobrazí se zpráva: "Zapnuli jste režim Expert".
  - > Jakmile zařízení přejde do pohotovostního režimu, režim Expert je opuštěn.

V nabídce "Konfigurační menu" / "Konfigurace" můžete navíc nastavit funkce "Zpoždění startu" a "Max. doba naklopení".

#### Zpoždění startu

V případě elektronických motorů obvykle připojení napětí nevyvolá mechanický pohyb okamžitě (probouzecí/startovací doba). Podle výrobce se může tento čas pohybovat v rozmezí od 0,3 do 0,7 s. U motorů Somfy WT činí tento čas obecně 0,3 s.



- 1. Tuto funkci potvrďte.
- 2. Nastavte hodnotu mezi 0,0 a 2,5 s.
- 3. Hodnotu potvrďte.

#### Max. doba naklopení (u žaluzií)

U žaluzií se vedle doby chodu koncového výrobku nastavuje doba naklopení lamel. Doba naklopení je doba, kterou lamely potřebují k dosažení maximálního otevření, než se žaluzie začnou pohybovat směrem nahoru. Tato doba leží obvykle v rozmezí 0,8 až 2,0 s a závisí na typu žaluzií a výrobci motoru.

- 1. Tuto funkci potvrďte.
- 2. Nastavte hodnotu mezi 0,0 a 3,0 s.
- 3. Hodnotu potvrďte.

★ Konfigurace
 Max. doba sklonu ▲
 Nast. typu produktu ↓



#### Verze softwaru

Přístup k následující informaci je k dispozici v nabídce "Konfigurační menu" / "Konfigurace" / "Servis".

- 1. Zvolte tuto položku pro zobrazení aktuální verze.
- 2. Stiskněte tlačítko 🔄 nebo tlačítko ok/menu pro opuštění tohoto menu.



- 1. Zvolte příslušnou položku pro zobrazení počtu sepnutí relé pro pohyb nahoru nebo relé pro pohyb dolů.
- 2. Toto menu opustíte stiskem tlačítka "zpět" nebo "OK".





✓Verze softwaru

Verze softwaru 1163



## 8. TECHNICKÉ ÚDAJE

Provozní napětí	230 V~, 50/60 Hz
Provozní teplota	0 °C až +40 °C
Stupeň krytí	IP 20
Třída ochrany	
Relé	230 V, ~ 3 A, cosφ 0,9
Skladovací teplota	–10 °C / +65 °C
Displej	17 mm × 35 mm, podsvícený



C F Tímto prohlášením společnost Somfy potvrzuje, že rádiové zařízení, na které se vztahují tyto pokyny, splňuje požadavky směrnice týkající se rádiových zařízení 2014/53/EU a ostatní základní požadavky příslušných evropských směrnic. Úplný text prohlášení o shodě EU je k dispozici na adrese www.somfy.com/ce.

#### SOMFY ACTIVITES SA

50 avenue du Nouveau Monde F-74300 Cluses

www.somfy.com

