

SMARTLINE® Wireless



SLRC DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ NÁVOD K OBSLUZE



[www. SMARTLINE .com](http://www.SMARTLINE.com)



ITTEC spol. s r.o. – zastoupení RAIN BIRD pro ČR a SR
AOS Modletice 106, 251 01 Říčany
Tel., fax. +420 323 616 222, info@ittec.cz, www.ittec.cz

OBSAH:

- 1.1. Součásti systému
- 1.2. Princip ovládání
- 1.3. Standardní funkce
- 1.4. Skryté funkce
- 1.5. Instalace bezdrátového přijímače
- 1.6. Vložení bezpečnostních kódů
- 1.7. Vzdálené ovládání pomocí SLRC-HH
- 1.8. Dosah ovládání
- 1.9. Kompatibilita zařízení
- 1.10. Poznámka

ÚVOD

Dálkové ovládání pro všechny ovládací jednotky SmartLine SL800, SL1600, SL1620, SL1624, SL4800.

Pro úvod – dálkové ovládání Vám ušetří cesty k jednotce v případě, že budete potřebovat manuálně spustit a vypnout sekce. Také slouží k dálkovému spuštění jednotlivých programů, případně k použití Smart Line patentované funkce pro vyhledávání ventilů. Dálkové ovládání SLRC šetří čas a práci při údržbě a opravě zavlažovacího systému, zjednodušuje zazimování a umožňuje rychlou lokalizaci elektromagnetických ventilů.

Dálkové ovládání SLRC můžeme připojit k ovládací jednotce dvěma způsoby. Za prvé můžeme do ovládací jednotky Smart Line vložit uživatelský numerický kód (0-99), který umožňuje, aby jedním dálkovým ovládaním bylo možno ovládat libovolný počet ovládacích jednotek – poté, co se stejný kód vloží i do dálkového ovládání. Druhou možností je „připojit“ dálkové ovládání SLRC-HH k jediné ovládací jednotce. Tento způsob je nejběžnější u koncových zákazníků na soukromých zahradách s jednou ovládací jednotkou.

SLRC-HH dálkové ovládání má velký dobře čitelný displej a pomocí 4 tlačítek umožňuje ovládání všech funkcí. Dálkové ovládání je napájeno dvěma AAA bateriemi a v případě, že 2 minuty nebylo stlačeno žádné tlačítko, dálkové ovládání se vypne, aby baterie šetřilo.

Gratulujeme Vám! Nákupem dálkového ovládání Smart Line SLRC jste si zjednodušili život!

1.1 SOUČÁSTI SYSTÉMU



SLRC-HH
Dálkové ovládání



SLRC-ADAPTER
Přijímač s kabelem 60cm a
připojovacím konektorem RJ11.



SLHUB-RF
Smart Line komunikační modul
(u bezdrátového provedení).



SLRC-CLIP
Pouzdro na pásek pro SLRC-HH.



SLRC-KIT-HUB
Souprava obsahující SLRC-HH
a SLHUB-RF.



SLRC-KIT-ADP
Souprava obsahující SLRC-HH
a SLRC-ADAPTER.



SLRC-LINK
Prodlužovací kabel 7,5m
s připojovacím portem pro RJ11.

Princip ovládání

1.2 PRINCIP OVLÁDÁNÍ

- 1** Tlačítko ON:
- Zapnutí dálkového ovládání.
(Stiskněte tlačítko ON a držte, dokud se dálkové ovládání nezapne)
 - Spuštění jednotlivých sekcí.

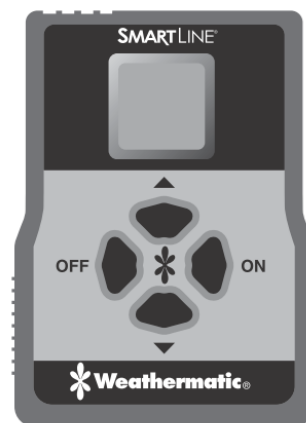
Poznámka: při prvním použití dálkového ovládání spusťte sekci číslo 1.
Dálkové ovládání si automaticky načte počet sekcí z ovládací jednotky Smart Line

- Symbol antény indikuje obousměrný přenos signálu.

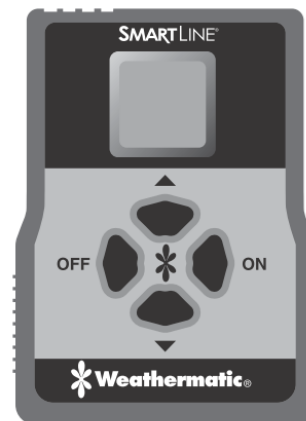
- 2** Tlačítko OFF:
- Vypnutí dálkového ovládání.
(Stiskněte tlačítko OFF a držte, dokud se dálkové ovládání nevypne)
 - Vypnutí spuštění jednotlivých sekcí.

Poznámka: dálkové ovládání se automaticky vypne, v případě, že nebylo použito po dobu delší než 2 minuty.

- 3** Tlačítka se šipkami a : pohyb mezi nabídkami na displeji v rámci jednotlivých menu.

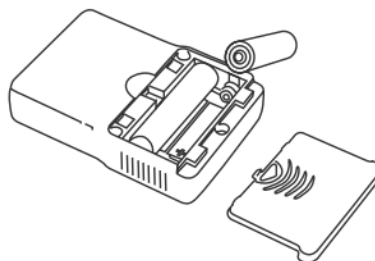



SLRC dálkové ovládání je kompatibilní s ovládacími jednotkami SL1600 a SL4800 s firmware verze 3.05 a vyšší; SL800 verze 2.00 a vyšší. Pro určení firmware verze ve Vaší Smart Line ovládací jednotce otočte přepínačem na ovládací jednotce na pozici Advanced Functions. Pomocí tlačítka se šipkou nahoru nalistujte pozici About. Stiskněte tlačítko NEXT zobrazí se Vám označení firmware verze. Starší verze SL1600 mohou být upgradovány tak, že se objedná nový SLCPSA ovládací panel.



Pro instalační informace a informace o nastavení přejděte na odstavec 1.5 a 1.6.

Dálkové ovládání je napájeno 2 AAA alkalickými bateriemi. Použijte lithiové baterie pro prodloužení životnosti.







 (Lo) Indikace nízké úrovně nabití baterií.



Standardní funkce

www.SMARTLINE.com

1.3 PRINCIP OVLÁDÁNÍ

1   Na displeji zobrazena anténa a číslo (1 až 48). **Možnost manuálního spuštění jednotlivých sekcí.** Pomocí tlačítek se šipkami vyberte požadované číslo sekce. Stiskněte ON pro spuštění sekce. Sekce bude spuštěna na uživatelem přednastavenou dobu v dálkovém ovládání (1 – 90 minut, základní nastavení je 2 minuty). Pro více informací o nastavení doby spuštění přejděte na odstavec 1.4. Pro ukončení manuálního spuštění před uplynutím nastavené doby stiskněte tlačítko OFF.

2   Na displeji zobrazena anténa a písmena (PA, PB, PC, PD). **Možnost spuštění programu.** Dojde k manuálnímu spuštění všech sekcí přiřazených do příslušného programu, na dobu vloženou v programu v ovládací jednotce Smart Line. Pomocí tlačítek s šipkami navolte požadovaný program. Pro spuštění stiskněte tlačítko ON. Jakmile je program spuštěn, kompletně proběhne spuštění všech vložených sekcí a spuštění se automaticky vypne. Pro zastavení závlahy před dokončením programu stiskněte tlačítko OFF.

3   Na displeji zobrazena anténa a LC. **Možnost spuštění funkce lokalizátoru ventilů.** Můžete tuto funkci využít k rychlému vyhledání elektromagnetických ventilů (POZOR! Před spuštěním lokalizátoru musí být uzavřen zdroj vody.) Pomocí tlačítek se šipkami navolte funkci lokátoru (LC). Stiskem tlačítka ON spustíte lokalizaci sekce 1, pomocí tlačítek se šipkami se následně pohybujete mezi jednotlivými sekcemi. Pomocí tlačítka OFF lokalizátor vypnete.

Poznámka: Funkce lokalizátoru překlene pauzu v zavlažování vlivem srážek a mrazu.

1.4 SKRYTÉ FUNKCE



Pro vstup do nabídky skrytých funkcí stiskněte současně tlačítka se šipkami.

Poznámka: pokud v režimu skrytých funkcí neprovedete žádné úpravy po dobu 5 vteřin, režim se zavře, dosud provedené změny budou uloženy a dálkové ovládání se vrátí do standardního režimu.



Na displeji se zobrazí symbol s přesýpacími hodinami a číslem (1 až 90). **Možnost přednastavení doby dálkového manuálního spuštění jednotlivých sekcí.** Prvotní přednastavení je 2 minuty. Jakmile nastavíte požadovanou dobu spuštění, počkejte 5 vteřin, hodnota se uloží.

Poznámka: při úpravě doby spuštění je spolu s číslicemi na displeji zobrazena ikona přesýpacích hodin.



Na displeji je zobrazen nápis Cd. **Možnost vložení kódu , který umožňuje komunikaci s ovládací jednotkou/ více jednotkami Smart Line.** Možnost volby v rozsahu 01-99. Poté, co vstoupíte do režimu skrytých funkcí, stiskněte tlačítko ON a zobrazí se Vám displej Cd. Pomocí tlačítek se šipkami vložte požadovaný kód a následně vyčkejte 5 vteřin až dojde k jeho uložení.

Vložte stejný kód do Vaší ovládací jednotky Smart Line: na ovládací jednotce Smart Line otočte přepínačem na pozici Advanced Functions. Pomocí tlačítek ADJUST VALUE (šipky) se posuňte na pozici WIRELESS (bezdrátové ovládání). Stiskněte NEXT tlačítko, zobrazí se INSTALL (instaluj), pomocí tlačítek ADJUST VALUE přejděte na pozici SET CODE. Stiskněte NEXT tlačítko a pomocí tlačítek ADJUST VALUE nastavte požadovaný kód, totožný s kódem v dálkovém ovládání.



Na displeji je zobrazen nápis J. **Možnost připojení (spárování) dálkového ovládání SLRC-HH k jedné konkrétní ovládací jednotce Smart Line,** vybavené komunikačním modulem SLHUB-RF. Pro více informací přejděte na odstavec 1.6. tohoto manuálu.

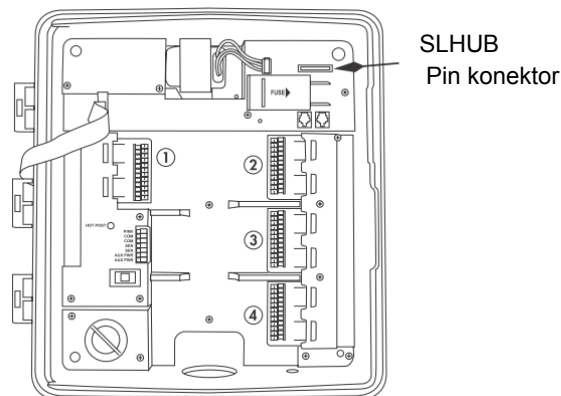
Poznámka: u souprav SLRC-KIT-ADP a SLRC-KIT-HUB jsou přijímače s dálkovým ovládáním již spárovány.

1.5 INSTALACE BEZDRÁTOVÉHO PŘIJÍMAČE

Dálkový přenos může být zajištěn použitím buď přijímače SLHUB-RF nebo SLRC-ADAPTER. Je-li k Vaší ovládací jednotce Smart Line již připojena meteostanice SLW15, můžete přejít na další odstavec 1.6. Vložení bezpečnostního kódu.

Možnost 1: instalace přijímače SLHUB-RF

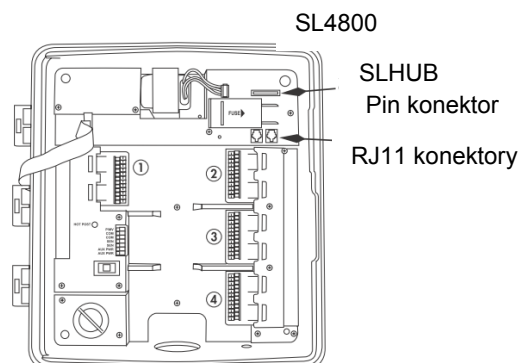
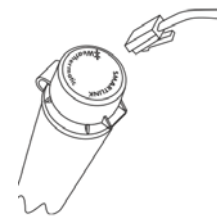
- Otevřete ovládací panel na jednotce SL1600, nebo hlavní panel u jednotky SL4800. Místo pro osazení SLHUB-RF je v pravém horním rohu. Opatrně přijímač osadíte na konektor. Anténa přijímače musí v jednotce viset dolů. Zajistěte přijímač šroubem, pokud je součástí dodávky přijímače.
- U ovládací jednotky SL800 je místo pro osazení přijímače na zadní straně krabice ovládací jednotky. Přijímač je tedy nutno osadit před vlastní montáží jednotky. Osadíte přijímač opatrně na PIN konektor, anténa musí viset dolů – pod jednotku.



Možnost 2: instalace SLRC-LINK spolu se SLRC-ADAPTER

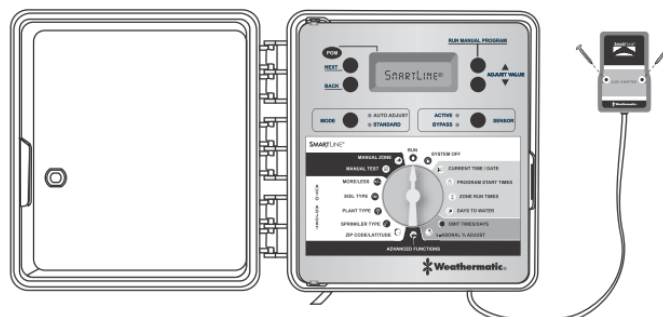
- SLRC-LINK může být použit v kombinaci se SLRC-ADAPTER místo přijímače SLHUB-RF. SLRC-LINK - prodlužovací kabel 7,5m s připojovacím portem pro RJ11 slouží k externímu napojení přijímače SLRC-ADAPTER. SLRC-LINK může být využit k napojení dálkového ovládání při servisu, případně pro trvalé napojení přijímače dálkového ovládání v exteriéru, při ovládací jednotce Smart Line umístěné ve sklepě, nebo jiném nepřístupném místě.
Poznámka: přijímač SLRC-ADAPTER je voděodolný, ale musí být osazen na chráněném místě ve výšce, aby nemohlo dojít k zaplavení přijímače vodou, nebo jeho přímému postřiku vodou z postřikovačů, nebo z deště.
- SLRC-LINK kabel je konstruován tak, aby eliminoval elektrické šumy. Napojování, nebo prodlužování kabelu může způsobit špatnou funkci dálkového přenosu.
- Zaveďte kabel od požadovaného místa k ovládací jednotce. Kabel může být pro jednoduchost veden v chráničce spolu s ovládacími kabely od elmag. ventilů, nebo může jít samostatnou trasou. Je-li veden spolu s ovládacími kabely, osadte na chráničku t-kus a 3/4" koleno. Koleno musí být vyvedeno alespoň 30cm nad terén.

- Vsuňte koncovku RJ11 do t-kusu a vedte kabel k ovládací jednotce.
- Vsuňte ¾“ SLRC-LINK zátku do t-kusu. Zátka bude chránit RJ11 port, který obsahuje. Ale pozor, zátka není vodotěsná.
- Po zavedení kabelu k jednotce připojte konektor RJ11 do jednotky Smart Line.



Možnost 3: instalace SLRC-ADAPTER přímo do ovládací jednotky Smart Line.

- U stávajícího systému, s meteostanicí připojenou přes kabely, můžete místo SLHUB-RF přijímače použít pro dálkové ovládání přijímač SLRC-ADAPTER.
- Osadte přijímač SLRC-ADAPTER na vhodné místo na zdi vedle ovládací jednotky pomocí montážních šroubů. Ujistěte se, že kabel od přijímače dosáhne na porty RJ11 v ovládací jednotce. Kabel dodávaný s přijímačem je možno prodloužit pomocí kabelu SLRC-LINK. Více než pomocí kabelu SLRC-LINK kabel neprodlužujte.
- Zaveďte kabel RJ11 do jednotky kterýmkoliv montážním otvorem vespuďu jednotky a připojte ho do jednotky Smart Line u jednotek SL1600 a SL4800. U jednotky SL800 je port RJ11 v levé části schránky jednotky.



1.6 Vložení bezpečnostních kódů

Vaše SLRC dálkové ovládání je vybaveno funkcí bezpečnostních kódů, které zajišťují to, aby zavlažovací systém nebyl spuštěn neúmyslně. Poznámka: objednáte-li si soupravy SLRC-KIT-HUB nebo SLRC-KIT-ADP, Vaše dálkové ovládání a přijímače jsou z továrny již spárovány jedinečnými bezpečnostními kódy. V tom případě přeskočte odstavec 1.6 a jděte na odstavec 1.7.

- Funkce **vložení uživatelského kódu (Cd)** umožňuje instalační firmě vložit do ovládací jednotky Smart Line pro dálkové ovládání unikátní uživatelský kód. Pro vložení uživatelského kódu otočte přepínačem na ovládací jednotce na pozici Advanced Functions. Pomocí tlačítek se šipkami (Adjust Value) přejděte na pozici WIRELESS a stiskněte tlačítko NEXT. Na displeji jednotky bude blikat INSTALL. Použijte jedno z tlačítek Adjust Value a zobrazí se SET CODE (vložit kód). stiskněte tlačítko NEXT. Vložte požadovaný kód. Otočte přepínačem zpět na RUN. Zapněte dálkové ovládání SLRC-HH tím, že podržíte tlačítko ON tak dlouho, dokud se Vám nezobrazí číslo sekce. Stiskněte a držte současně obě tlačítka se šipkami, dokud se Vám nezobrazí doba spuštění (symbol přesýpacích hodin) – vstoupili jste do režimu skrytých funkcí. Stiskněte jednou tlačítko ON, zobrazí se Vám displej CD pro vložení komunikačního kódu. Pomocí tlačítek se šipkami vložte stejný kód, který jste vložili do ovládací jednotky Smart Line. Počkejte 3-5 vteřin, než se opět zobrazí blikající

číslo sekce. Ve chvíli, kdy dálkově spustíte sekci, načte se do dálkového ovládání z ovládací jednotky počet sekcí. Přenos je indikován blikající anténou.

- Funkce **spárování dálkového ovládání s jednotkou (J)** slouží ke komunikačnímu připojení dálkového ovládání k jedné konkrétní ovládací jednotce Smart Line. Pro připojení dálkového ovládání k ovládací jednotce otočte přepínač na jednotce na pozici Advanced Functions. Pomocí tlačítek se šipkami Adjust Value přejděte na pozici WIRELESS a stiskněte tlačítko NEXT. Na displeji ovládací jednotky se zobrazí INSTALL. Držte dálkové ovládání před ovládací jednotkou a stiskněte na něm tlačítko ON, dokud se nezobrazí číslo sekce (zapnete dálkové ovládání). Pak současně tiskněte tlačítka se šipkami, dokud se nezobrazí displej s ikonou přesýpacích hodin a číslo doby spuštění (dostali jste se do režimu skrytých funkcí). Stiskněte 2x tlačítko ON – zobrazí se Vám na displeji písmeno J. Stiskněte tlačítko se šipkou nahoru a Vaše dálkové ovládání bude připojeno k ovládací jednotce Smart Line. Úspěšné spárování bude potvrzeno blikající ikonou antény. Někdy bude potřeba pro připojení více pokusů.

Poznámka: v okamžiku, kdy je dálkové ovládání SLRC-HH připojeno k ovládací jednotce, bude do něj načten i počet sekcí z jednotky. Funkce lokalizátoru ventilů (LC) a manuální spuštění programů (PA, PB, PC, PD) nebudou pracovat, dokud nebude dálkové ovládání s ovládací jednotkou spárováno.

Poznámka: při instalaci dálkového ovládání, ať už pomocí vložení kódu (Cd), nebo spárování (J), Vám bude na displeji blikat ikona antény, indikující, že připojení proběhlo v pořádku. Ikona bude blikat přibližně 5 vteřin a pak zůstane na displeji staticky vysvícena.

Poznámka: pokud přiřadíte dálkové ovládání k jednotce postupem vložení uživatelského kódu Cd a máte v systému již existující bezdrátovou meteostanici, je nutné následně znovu spárovat meteostanici s jednotkou (s novým vloženým kódem), a to stlačením a podržením spínače čidla srážek na vrchní části meteostanice, (případně postupovat podle návodu meteostanice).

Dálkové ovládání

www.SMARTLINE.com

1.7 DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ

Zapnutí a vypnutí jednotlivých sekcí

1. Zapněte dálkové ovládání tím, že stisknete tlačítko ON a podržíte ho, dokud se na displeji neobjeví číslo sekce. Dálkové ovládání SLRC-HH automaticky rozpozná při přenosu kódu, nebo spárování, počet aktivních sekcí v jednotce.
2. Pomocí tlačítek se šipkami přejděte na požadované číslo sekce.
3. Pro spuštění sekce stiskněte tlačítko ON. Vybraná sekce se během pár vteřin spustí a pro potvrzení uvidíte na displeji symbol antény. (Poznámka: může se Vám stát, že sekce bude spuštěna i bez zobrazení ikony v důsledku vzdálenosti, nebo překážek v přenosu). V dálkovém ovládání je z továrny nastavená doba spuštění sekce 2 minuty. Můžete dobu spuštění změnit současným stlačením a podržením tlačítek se šipkami a po zobrazení doby ji opět pomocí tlačítek se šipkami nahoru a dolů upravit. Počkejte po úpravě 5 vteřin, kdy bude nový čas uložen a následně se dálkové ovládání vrátí na displej s blikajícím číslem sekce.
4. Pro zastavení spuštěné závlahy stiskněte a pusťte tlačítko OFF (vypnuto).

Poznámka: dálkové ovládání rozezná, že závlaha je na jednotce pozastavena z důvodu deště, nebo mrazu a sekce v době této pauzy nespustí. Ale přesto můžete i v této pauze používat funkci lokalizátoru ventilů – jak popsáno dále v tomto odstavci.

Pro další informací přejděte na odstavec 1.9. Kompatibilita Firmware.

Spouštění zavlažovacích programů (A, B, C, D)

1. Pro zapnutí dálkového ovládání stiskněte a držte tlačítko ON.
2. Pomocí tlačítek se šipkami nahoru a dolů přejděte na pozici požadovaného programu (PA, PB, PC nebo PD). Nezobrazuje-li se na displeji nabídka programů, zkuste spustit samostatnou sekci. Při spuštění se Vám načtou do dálkového ovládání data z jednotky Smart Line.
3. Pro spuštění programu stiskněte a pustte tlačítko ON. Jednotka bude spouštět sekce na dobu vloženou v programu v ovládací jednotce Smart Line.
4. Pro dřívější ukončení spuštění programu stiskněte tlačítko OFF.

Poznámka: jestliže před ukončením průběhu zavlažování dojde k vypnutí dálkového ovládání, případně se dostane ovládání mimo dosah, jednotka dokončí průběh spuštění sekce dle přednastaveného času, případně dokončí celý průběh spuštěného programu (A, B, C, D).

Spouštění lokalizátoru ventilů

- Vypněte přívod vody uzavřením hlavního ventilu závlahy. Poznámka: je-li systém doplněn hlavním elektromagnetickým ventilem, funkce lokalizátoru nechá tento hlavní ventil zavřený, a tím není nutné zdroj vody uzavírat.
- Pro zapnutí dálkového ovládání stiskněte a držte tlačítko ON.
- Pomocí tlačítek se šipkami nahoru a dolů se přesuňte na pozici lokalizátoru ventilů (LC).
- Stlačte tlačítko ON a tím spustíte funkci lokalizátoru, počínaje sekcí 1.
- Pomocí tlačítek se šipkami nahoru a dolů se pohybujete mezi jednotlivými sekcemi. Pro spuštění funkce již nemusíte znovu mačkat tlačítko ON.
- Pro ukončení funkce lokalizátoru stiskněte tlačítko OFF.

Dosah

www.SMARTLINE.com

1.8 Informace o dosahu zařízení

O dosahu dálkových zařízení bylo řečeno mnoho (závlaha, auto alarmy, garážová vrata ...). Dosah dálkového ovládání SLRC je uváděn cca 300m přímé viditelnosti, tzn vzdálenosti bez jakýchkoli překážek mezi ovladačem a přijímačem.

Dosah jakéhokoliv dálkového ovládání je ovlivněn mnoha faktory jako jsou: terén, překážky (jako například budovy a stěny), síla možných rušivých signálů, citlivost přijímače a jeho odolnost proti rušivým signálům a také síla vysílače. Protože zohlednit všechny možné terény, různé překážky a sílu možných rušivých signálů je nemožné, je také nemožné garantovat zaručený dosah dálkového ovládání ve všech podmínkách.

Problém	Důvod	Řešení
Displej na dálkovém ovládní SLRC je prázdný.	Dálkové ovládní je vypnuto.	Stiskněte a držte tlačítko ON.
	Vybité baterie.	Vyměňte AAA baterie.
Na displeji není ikona antény.	Překážky zabraňují návratu signálu do ovládní.	I přesto může být sekce spuštěna. Posuňte se s dálkovým ovládním na jiné místo.
Dálkové ovládní se vypne.	Dálkové ovládní se po 2 minutách bez aktivity vypne do šetřícího módu.	Stiskněte tlačítko ON.
Dálkové ovládní má krátký dosah.	Překážky na trase zabraňují, nebo omezují dosah radio signálu.	Postupte si na jiné místo, nebo nainstalujte SLRC-ADAPTER pro vylepšení příjmu.
Žádný přenos nefunguje.	V ovládací jednotce je vložený kód 00, nebo jiný, neshodný s kódem v dálkovém ovládní.	Zkontrolujte, případně opravte kódy v ovládací jednotce a dálkovém ovládní tak, aby byly stejné. Viz odstavec 1.6.
	Dálkové ovládní SLRC není s jednotkou spárováno (J).	Spárujte SLRC s jednotkou Smart Line. Viz odstavec 1.6.

Dálkové ovládání SLRC je zkonstruováno tak, aby poskytovalo maximální výkon dovolený pro pásmo 2.4Ghz. Konstrukce SLRC také umožňuje maximální výkon až do okamžiku těsně před vybitím baterií. Navíc můžete použít prodlužovací SLRC-LINK kabel s maximální ochranou proti rušivým signálům. Systém SLRC je navržen tak, aby Vám poskytoval jednoduchou a spolehlivou službu dálkového ovládání po mnoho let.

1.9 FIRMWARE KOMPATIBILITA

Dálkové ovládání SLRC spolupracuje se všemi Smart Line s výjimkou:

- SLRC nebude fungovat s firmware dřívější než verze 3.05 u jednotek SL1600/4800 a verze 2.00 u jednotky SL800. U těchto verzí je nutný upgrade ovládacího panelu.
- Upgrade ovládacího panelu je možno objednat – položka SLCPSA.

1.10 Poznámka

Vysílač FCC ID OLPSLHHR24.

- Toto zařízení nemůže způsobit škodlivé interference.
- Toto zařízení musí akceptovat bez poškození veškeré dostupné interference, včetně signálů, které by mohly způsobit nechtěné účinky v chování zařízení.

Toto zařízení bylo testováno a ověřeno, že splňuje všechny limity pro třídu B digitálních zařízení, v souladu s oddílem 15 FCC pravidel. Tyto limity poskytují odpovídající ochranu proti závadnému rušení pro soukromé aplikace. Toto zařízení generuje, používá a může vyzařovat radio frekvenční energii a pokud nebude instalováno a používáno v souladu s návodem, může způsobit závadné rušení v radio komunikaci. Nemůže být garantováno, že se na konkrétní instalaci toto rušení neprojeví. Jestliže Vám zařízení způsobuje rušení radio, nebo televizního signálu, což zjistíte tím, že zařízení vypnete a zapnete, doporučujeme provést tato opatření:

- Přesměrovat nebo přemístit anténu přijímače.
- Zvětšit vzdálenost mezi zařízením dálkového ovládání a přijímačem.
- Napojit zařízení dálkového ovládání na jiný obvod než je přijímač.
- Poradit se se zkušeným radio/ TV technikem.

Pokud uživatel bude na zařízení něco měnit, nebo upravovat, bez souhlasu výrobce, zbavuje se oprávnění užívat toto zařízení.

FCC prohlášení o shodě

Obchodní název	Remote Control Device (dálkové ovládání)
Model číslo	SLRC-HH
Test o vyhovění číslo	37576RUS1
Test o vyhovění datum	4/6/2010
Odpovědná skupina	Telsco Industries
Adresa	3301West Kingsley Road Garland, TX, USA
Telefon	972-278-6131

Toto zařízení bylo testováno a ověřeno, že splňuje všechny limity pro třídu B digitálních zařízení, v souladu s oddílem 15 FCC pravidel. Tyto limity poskytují odpovídající ochranu proti závadnému rušení pro soukromé aplikace. Toto zařízení generuje, používá a může vyzařovat radio frekvenční energii a pokud nebude instalováno a používáno v souladu s návodem, může způsobit závadné rušení v radio komunikaci. Nemůže být garantováno, že se na konkrétní instalaci toto rušení neprojeví.

Jestliže Vám toto zařízení způsobuje závadné rušení radio nebo televizního příjmu, pro odstranění problému postupujte dle návodu.

Já , níže podepsaný, prohlašuji, že výše specifikované zařízení odpovídá výše uvedeným požadavkům.

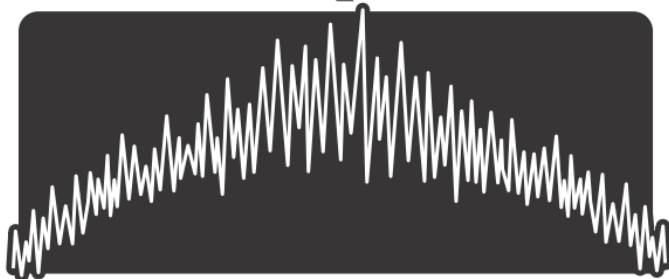


PLACE: Garland, TX

Full Name: Venkat Bangalore

DATE: May 24, 2010

Position: Engineering Manager

SMARTLINE®**www. SMARTLINE .com**Smart
Solutions
for the
Professionalwww.weathermatic.com