

Saturn Tri LED



Návod k obsluze

Systémové menu

ADDR – Nastavení DMX adresy.

1. Zmáčkněte MENJ, tlačítka UP nebo DOWN mačkejte tak dlouho, dokud se neobjeví nápis ADDR a zmáčkněte ENTER.
2. Zobrazí se blikající číslice „1“.Tlačítka UP nebo DOWN naleznete požadovanou DMX adresu. Výběr adresy potvrdíte tlačítkem ENTER.

CHND – Umožňuje nastavit požadovaný DMX režim. Na výběr máte ze 3, 4 nebo 5 kanálového DMX režimu

1. Mačkejte tlačítko MENU, dokud se nezobrazí CHND, poté zmáčkněte ENTER. Zobrazí se „3CH“, „4CH“ nebo „5CH“
2. Mačkejte tlačítka UP nebo DOWN pro vybrání požadovaného DMX režimu a volbu potvrdíte tlačítkem ENTER.

SLND – slouží k nastavení režimu SLAVE v konfiguraci MASTER/SLAVE.

1. Mačkejte MENU, dokud se neobjeví nápis SLND. Objeví se nápis„MAS1“, „SL1“, „SL2“, „SL3“nebo „SL4“.
2. Tlačítka UP nebo DOWN vyberte požadovaný režim a volbu potvrdíte tlačítkem ENTER.

Pozn. Pokud v konfiguraci MASTER/SLAVE nastavíte jedno zařízení do režimu MASTER a druhé do režimu SL1, budou mít zařízení proti sobě obrácený pohyb.

Pozn. Každý z režimů SLAVE vytváří jinou světelnou show.

SOUN – Aktivuje režim SOUND ACTIVE (ovládání pomocí zvuku)

1. Mačkejte tlačítko MENU? Dokud se nezobrazí „SOUN“, poté zmáčkněte ENTER.
2. Displej zobrazí nápis ON nebo OFF. Tlačítka UP? Nebo DOWN vyberte buď ON, pokud chcete mít ovládání zvukem zapnuté, nebo OFF, pokud chcete ovládání zvukem vypnout.
3. Volbu potvrdíte tlačítkem ENTER.

BLND – Blackout, nebo režim Stand by.

1. Mačkejte tlačítko MENU, dokud se nezobrazí nápis BLND, poté zmáčkněte ENTER. Zobrazí se nápis YES, nebo NO.

2. Pro aktivaci funkce BLACKOUT mačkejte tlačítka UP, nebo DOWN, dokud se neobjeví nápis YES. Pro deaktivaci režimu zvolte NO a zmáčkněte ENTER.

MANU – V tomto režimu můžete manuálně měnit barvy a nebo vybrat procházení barev.

1. Mačkejte tlačítko MENU, dokud se neobjeví nápis MANU a zmáčkněte ENTER.
2. na displeji se zobrazí C1 – C7 nebo nápis SCROLL. Tlačítka UP nebo DOWN vyberete jednu ze sedmi barev (C1 – C7) nebo režim procházení barev (SCROLL). Volbu potvrdíte zmáčknutím tlačítka ENTER.

LED – Touto funkcí nastavíte vypínání displeje po 10 sekundách nečinnosti.

1. Mačkejte tlačítko MENU, dokud se neobjeví nápis LED a zmáčkněte ENTER.
2. Na displeji se objeví nápis ON, nebo OFF. Pomocí tlačítek UP nebo DOWN vyberte ON, pokud chcete, aby displej svítil trvale, nebo OFF, pokud chcete, aby se displej vypínal po deseti vteřinách automaticky.
3. Volbu potvrdíte tlačítkem ENTER.

DISP – Tato funkce otočí displej o 180°

1. Mačkejte tlačítko MENU, dokud se neobjeví nápis DISP.
2. Zmáčkněte ENTER, pokud chcete displej přetočit. Zmáčkněte znova ENTER, pokud chcete displej přetočit ještě jednou. Tlačítkem ENTER potvrdíte volbu.

FHRS – Touto funkcí zobrazíte dobu provozu zařízení.

1. Mačkejte tlačítko MENU, dokud se neobjeví nápis FHRS a poté zmáčkněte ENTER.
2. Na displeji se objeví údaj o době provozu zařízení. Pro opuštění zmáčkněte MENU.

VER – Funkce slouží k zobrazení verze softwaru.

1. Mačkejte tlačítko MENU, dokud se neobjeví nápis VER. Poté stiskněte ester.
2. Na displeji se zobrazí verze softwaru. Pro opuštění zmáčkněte MENU.

Provoz

Provozní režimy: Saturn Tri LED nabízí tři provozní režimy. Jednotlivé rozdíly v těchto režimech budou popsány v následující části návodu.

Režim SOUND ACTIVE

Zařízení reaguje podle rytmu hudby a automaticky mění nastavené programy. Můžete propojit až 16 jednotek dohromady a dostanete synchronizovanou světelnou show bez toho, aby bylo nutné připojit externí ovládání.

Režim DMX

Režim umožňuje ovládat jednotlivé funkce zařízení protokolem DMX 512 pomocí standardního DMX ovládače.

UNIVERSAL DMX CONTROL: Umožňuje použít univerzální ovládač ELATION DMX 512 pro ovládání barev, clony a stroba. DMX ovládač umožňuje vytvořit jedinečné programy dle vašich individuálních potřeb. Saturn TRI LED poskytuje tři režimy DMX: 3, 4 a 5 DMX kanálů.

1. Pro ovládání postupujte dle instrukcí uvedených v tomto návodu a také v návodu k DMX ovládači.
2. Pro ovládání používejte fadery na ovládači.
3. Zvolte požadovaný DMX režim a nastavte DMX adresy
4. Pokud budete používat dlouhé propojovací kabely, doporučujeme na konci řetězu připojit ukončovací terminál.
5. Pracujte dle instrukcí v návodu k DMX ovládači.
6. Pro ovládání lze použít také univerzální ovládač UC3 (není součástí balení)

Režim Sound Aktive: Umožňuje ovládat zařízení, nebo několik propojených zařízení pomocí hudby.

1. Mačkejte tlačítko MENU, dokud se neobjeví nápis SOUN. Pomocí tlačítek UP nebo DOWN nastavte na displeji nápis ON a volbu provedte tlačítkem ENTER.
2. Pro ovládání lze použít také univerzální ovládač UC3 (není součástí balení) a ovládat tak různé funkce, včetně clony (Blackout)

Manuální režim:

1. Mačkejte tlačítko MENU, dokud se neobjeví nápis MANU a zmáčkněte ENTER.
2. na displeji se zobrazí C1 – C7 nebo nápis SCROLL. Tlačítka UP nebo DOWN vyberete jednu ze sedmi barev (C1 – C7) nebo režim procházení barev (SCROLL).
3. Volbu potvrdíte zmáčknutím tlačítka ENTER.
4. Pro ovládání lze použít také univerzální ovládač UC3 (není součástí balení) a ovládat tak různé funkce, včetně clony (Blackout)

Provoz v režimu MASTER/SLAVE

Tato funkce umožňuje propojit až 16 zařízení a ovládat je bez nutnosti připojení externího ovládače. V tomto režimu je jedno zařízení nastaveno jako řídící (MASTER) a ostatní zařízení fungují podle programů z tohoto zařízení (SLAVE). Jakékoliv zařízením může být MASTER, nebo SLAVE, ovšem řídící (MASTER) může být v systému jen jeden.

1. Pomocí standardního XLR kabelu propojte zařízení mezi sebou. Zapamatujte si, že XLR konektor samec slouží jako vstup a XLR konektor samice slouží jako výstup. První (řídící) zařízení bude používat pouze samici a poslední zařízení pouze samce.
2. Na řídícím zařízení mačkejte tlačítko MENU, dokud se neobjeví nápis SLND a zmáčkněte ENTER. Tlačítka UP nebo DOWN vyberte nápis MAST a zmáčkněte ENTER. Nyní zvolte provozní režim a show pomocí tlačítka ENTER.
3. Na ostatních jednotkách mačkejte tlačítko MENU tak dlouho, dokud se neobjeví nápis SLND, vyberte požadovaný režim SLAVE a zmáčkněte enter
4. Jednotky SLAVE budou nyní reagovat dle povelů jednotky MASTER.
5. Pro ovládání lze použít také univerzální ovládač UC3 (není součástí balení) a ovládat tak různé funkce, včetně clony (Blackout)

Tabulka DMX hodnot a funkcí v tří kanálovém DMX režimu:

Kanál	Hodnota	Funkce
1	0 – 255	Červená 0%-100%
2	0 – 255	Zelená 0%-100%
3	0 - 255	Modrá 0%-100%

Tabulka DMX hodnot a funkcí ve čtyř kanálovém DMX režimu:

Kanál	Hodnota	Funkce
1	0-255	Červená 0%-100%
2	0-255	Zelená 0%-100%
3	0-255	Modrá 0%-100%
4	0-7 8-190 191-200 201-247 248-255	DIMMER/STROBO Zavřeno Clona 0%-100% SOUND ACTIVE Pomalé-rychlé záblesky Otevřeno

Tabulka DMX hodnot a funkcí v pěti kanálovém DMX režimu:

Kanál	Hodnota	Funkce
1	0-255	Červená 0%-100%
2	0-255	Zelená 0%-100%
3	0-255	Modrá 0%-100%
4	0 – 15 16 - 255	Strobo Otevřené Pomalé – rychlé záblesky
5	0 - 255	DIMMER 0% - 100%

Výměna pojistky.

Odpojte napájecí kabel el. energie. Kryt pojistky se nachází vedle napájecího kabelu. Pomocí plochého šroubováku odšroubujte kryt pojistky. Vyjměte starou pojistku a nahrad'te jí novou.