



SDC12™

Uživatelská příručka 1.0

Elation Professional B.V.
Junostraat 2
6468 EW Kerkrade
Nizozemsko
www.americandj.eu

©2013 **ELATION PROFESSIONAL**. Všechna práva vyhrazena. Informace, specifikace, nákresy, obrázky a pokyny obsažené v tomto návodu se mohou bez předchozího upozornění měnit. Logo společnosti ELATION PROFESSIONAL a identifikující názvy produktů a čísla zde obsažená jsou ochrannými známkami společnosti ELATION PROFESSIONAL. Ochrana autorských práv zahrnuje veškeré formy a předměty spadající mezi materiály chráněné autorskými právy a také informace nyní garantované zákonem, soudně či dále v tomto dokumentu. Názvy produktů použité v tomto dokumentu mohou být ochrannými známkami nebo registrovanými ochrannými známkami jejich příslušných vlastníků a jsou tímto uznány. Veškeré značky a názvy produktů nepatřící společnosti ELATION jsou ochrannými známkami nebo registrovanými ochrannými známkami jejich příslušných vlastníků.

ELATION PROFESSIONAL a všechny její přidružené společnosti se tímto zříkají jakékoliv odpovědnosti za škody na majetku, vybavení, budovách a jakékoliv elektřinou způsobené škody, úrazy a poranění vzniklé jakýmkoliv osobám, včetně přímé či nepřímé ekonomické ztráty související s používáním a spolehlivostí jakýchkoliv informací obsažených v tomto dokumentu a také se zříkají veškeré odpovědnosti za škody vzniklé v důsledku nesprávného, nebezpečného, nedostatečného a nedbalého sestavení, instalace, montáže, obsluhy a provozu tohoto produktu.

Obsah

INFORMACE O PRODUKTU	4
BEZPEČNOSTNÍ POKYNY	5
POPIS PRODUKTU	5
NASTAVENÍ BINÁRNÍHO DMX POLE.....	6
TECHNICKÉ ÚDAJE.....	6
ROHS – Velký příspěvek k zachování životního prostředí.....	7
OOEZ – Směrnice o odpadních elektrických a elektronických zařízeních	7
POZNÁMKY	8

ÚVOD

SDC12™ je základní 12kanálový přenosný ovladač DMX, který využívá 3pinové a 5pinové XLR DMX výstupy, 6 faderů pro ovládání kanálů 1–6 a 7–12 a napájení z externího 12V zdroje napětí či standardní 9V baterie.

ROZBALENÍ

Děkujeme, že jste si zakoupili **SDC12™** od společnosti **Elation Professional®**. Každý **SDC12™** byl důkladně otestován a odeslán v bezvadném funkčním stavu. Pečlivě zkontrolujte, zda během přepravy nedošlo k poškození obalového kartonu. Zdá-li se vám karton poškozený, pečlivě zkontrolujte, nedošlo-li k poškození obsahu balení, a ujistěte se, že veškeré příslušenství nutné k provozu jednotky dorazilo neporušené. V případě, že došlo k poškození obsahu nebo chybí některé části, kontaktujte prosím tým zákaznické podpory a vyžádejte si další pokyny. Nevracejte prosím tuto jednotku zpět prodejci bez předchozího kontaktování zákaznické podpory na níže uvedeném čísle. Nevyhazujte prosím kartónovou krabici do běžných odpadků. Recyklujte prosím při každé vhodné příležitosti.

OBSAH BALENÍ

- 1x 12V napájecí zdroj
- Uživatelská příručka a záruční list

AKTUALIZACE/REVIZE PŘÍRUČKY

Nejnovější revizi/aktualizaci této příručky najdete na webové stránce www.elationlighting.com.

ZÁKAZNICKÁ PODPORA

Narazíte-li na jakýkoliv problém, neváhejte kontaktovat svůj oblíbený obchod se značkou American Audio. Nabízíme také možnost kontaktovat nás přímo: Můžete nás kontaktovat přímo na stránkách www.elationlighting.com nebo prostřednictvím e-mailu na adrese: support@elationlighting.com

DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ!

Uvnitř jednotky nejsou žádné uživatelem opravitelné části. Nepokoušejte se přístroj sami opravovat, připravili byste se tím o výrobní záruku. Úpravy tělesa a neuposlechnutí pokynů obsažených v příručce ruší záruku. Na škody způsobené úpravami tělesa a/nebo ignorováním bezpečnostních a obecných uživatelských pokynů obsažených v tomto návodu nelze uplatnit záruku ani/nebo požadovat provedení záručních oprav.



Toto zařízení spadá do **TŘÍDY OCHRANY 1**. Zařízení je nutné řádně uzemnit. Veškerá elektrická zapojení musejí být provedena kvalifikovaným personálem.

- Toto zařízení musí být uzemněno.
- Toto zařízení je určeno pouze pro použití ve vnitřních prostorách.
- **NEVYSTAVUJTE** zařízení vodě a/nebo vysokým úrovním vlhkosti, předejdete tím nebezpečí úrazu elektrickým proudem nebo požáru.
- Při přepravě do servisu použijte laskavě originální balení.

POPIS PRODUKTU



POPIS PRODUKTU (pokračování)

- 1: NAPÁJECÍ VSTUP** – Vstup 12V stejnosměrného napájecího zdroje.
- 2: PŘEPÍNAČ NAPÁJENÍ** – Slouží k zapnutí (On) a vypnutí (OFF) zařízení.
- 3: BINÁRNÍ DMX POLE** – DIP přepínače pro nastavení počátečního DMX kanálu.
- 4: 3PINOVÝ DMX VÝSTUP** – Posílá signál DMX na připojené osvětlovací zařízení.
- 5: 5PINOVÝ DMX VÝSTUP** – Posílá signál DMX na připojené osvětlovací zařízení.
- 6: KANÁLOVÁ BANKA** – Tlačítko přepíná mezi bankami 1–6 a 7–12.
- 7: HLAVNÍ POSUVNÍK MASTER** – Ovládá celkové výstupní DMX hodnoty kanálů 1–6 v případě, že jste v kanálové bance 1–6, a kanálů 7–12 v případě, že jste v kanálové bance 7–12.
- 8: POSUVNÍKY (1/7, 2/8, 3/9, 4/10, 5/11, 6/12)** – Přímou ovládají odpovídající stmívače kanálů 1–6 v případě, že jste v kanálové bance 1–6, a kanálů 7–12 v případě, že jste v kanálové bance 7–12.
- 9: LED KANÁLOVÉ BANKY** – Označuje vybranou kanálovou banku; 1–6 nebo 7–12.
- 10: PŘIHRÁDKA PRO BATERII** – Slouží k uložení standardní stejnosměrné 9V baterie (není součástí balení).

NASTAVENÍ BINÁRNÍHO DMX POLE

DIP PŘEPÍNAČ ZAPNUTÝ	= DMX KANÁL
1	1
2	2
3	4
4	8
5	16
6	32
7	64
8	128
9	256
10	NE

TECHNICKÉ ÚDAJE

VSTUPNÍ NAPĚTÍ

Napěťové požadavky	Stejnoseměrný zdroj min. 12 V, 500 mA / 9V baterie
--------------------	--

DMX KONEKTORY

3PINOVÉ XLR: [+] = Pin 3, [-] = Pin 2, [Zem] = Pin 1

5PINOVÉ XLR: [otevřený] = Pin 5, [otevřený] = Pin 4, [+] = Pin 3, [-] = Pin 2, [Zem] = Pin 1

ROZMĚRY / HMOTNOST

Rozměry	(D) × (Š) × (V) 191 × 149 × 41 mm
---------	--------------------------------------

Hmotnost (netto)	0,9 kg
------------------	--------

OSVĚDČENÍ / JMENOVITÉ

CE	schválení
RoHs	vyhovuje

Upozornění: Specifikace a designová vylepšení této jednotky a tohoto návodu se mohou měnit bez předchozího písemného upozornění.

ROHS – Velký příspěvek k zachování životního prostředí

Vážený zákazníku,

Evropská unie přijala směrnici o omezení / zákazu používání nebezpečných látek. Tato směrnice, známá pod zkratkou ROHS, je v elektronickém průmyslu často diskutovaným tématem.

Kromě jiného omezuje použití šesti materiálů: Olovo (Pb), rtuť (Hg), šestimocný chrom (CR VI), kadmium (Cd), polybromované bifenyly jako samozhášecí přísady (PBB), polybromované difenylethery taktéž jako samozhášecí přísady (PBDE). Směrnice se vztahuje na téměř veškerá elektronická a elektrická zařízení, jejichž provozní režim souvisí s elektrickým nebo elektromagnetickým polem – ve zkratce: veškerá elektronika, která nás obklopuje v domácnosti nebo v práci.

Jakožto výrobci produktů značek AMERICAN AUDIO, AMERICAN DJ, ELATION Professional a ACCLAIM Lighting jsme povinni plnit požadavky ROHS směrnice. Proto jsme již dva roky před vstupem směrnice v platnost začali hledat alternativní materiály a výrobní postupy šetrné k životnímu prostředí.

Všechny naše produkty tak odpovídaly standardům Evropské unie ještě předtím, než směrnice ROHS začala platit. Díky pravidelným kontrolám a materiálovým testům můžeme zajistit, že námi používané komponenty vždy odpovídají ROHS a že výrobní proces je do míry, do jaké technologie dovolí, šetrný k životnímu prostředí.

Směrnice ROHS je důležitým krokem v oblasti ochrany našeho životního prostředí. Jako výrobci se proto cítíme povinni přispět naší částí.

OEEZ – Směrnice o odpadních elektrických a elektronických zařízeních

Každým rokem končí na smetištích po celém světě tuny elektronického odpadu, který škodí životnímu prostředí. V zájmu co nejlepší likvidace nebo obnovy elektronických součástek vydala Evropská unie směrnici OEEZ.

Systém OEEZ (Směrnice o odpadních elektrických a elektronických zařízeních) lze srovnat se systémem „Green Spot“, který se používá již několik let. Výrobci musí přispět svým dílem k využití odpadu ve chvíli, kdy vypustí nový produkt. Peněžní zdroje získané touto cestou pak budou použity k vyvinutí společného systému hospodaření s odpadem. Tím lze zajistit profesionální a k životnímu prostředí šetrný program sběru a recyklace.

Jako výrobce se účastníme německého systému EAR a přispíváme svým dílem.

(Registrace v Německu: DE41027552)

Znamená to, že produkty značky AMERICAN DJ a AMERICAN AUDIO můžete zdarma zanechat na sběrných bodech a tyto produkty budou použity v rámci recyklačního programu. O produkty značky ELATION Professional, které využívají pouze profesionálové, se postaráme přímo my. Posílejte prosím produkty Elation na konci životnosti přímo nám, abychom je mohli profesionálně zlikvidovat.

Stejně jako ROHS, je i směrnice OEEZ důležitým příspěvkem k ochraně životního prostředí a jsme rádi, že můžeme pomoci ulehčit životnímu prostředí díky systému nakládání s odpady.

Rádi zodpovíme vaše dotazy a uvítáme vaše návrhy na adrese: info@americandj.eu

ADJ Products, LLC
6122 S. Eastern Ave. Los Angeles, CA 90040 USA
Tel: 323-582-2650 / Fax: 323-725-6100
Web: www.adj.com / E-mail: info@americandj.com

Suivez-nous sur:



facebook.com/americandj
twitter.com/americandj
youtube.com/americandj

A.D.J. Supply Europe B.V.
Junostraat 2
6468 EW Kerkrade
The Netherlands
Tel: +31 45 546 85 00 / Fax : +31 45 546 85 99 Web :
www.americandj.eu / E-mail : service@adjgroup.eu