

CARL MARTIN

Octa-Switch MKII



Představte si situaci, kdy máte osm efektových pedálů, které pravidelně používáte. Používáte jejich různé kombinace v různých skladbách... Komplikované sešlapování nožních pedálů není ale vaše parketa a už se vám například stalo, že jste si omylem pro sólo ve skladbě od ABBA aktivovali ultra metalové zkreslení. Jistě jste již také viděli digitální efektové kontroléry, které se používají na velkých pódii, a tajně po nich toužíte, i když víte, že by to s dopracováním se na velkou stage nemuselo dopadnout. Zkuste jiné řešení – Octa-Switch Thomase Guldmana. Tento pedál pracuje na následujícím principu: Svých osm efektů zapojíte do osmi efektových smyček umístěných na zadním panelu pedálu (všechny jsou true bypass, využívají pozlacená relé bez impedance a lze tak bez problému použít jakékoliv efekty: staré i nové). Po té si u každého z osmi přepínačů nastavíte v příslušné bance DIP přepínačů, který efekt bude aktivován a který vypnut, respektive, které efekty budou v dané bance zařazeny. Pro každou efektovou smyčku je na pedálu příslušná modrá LED dioda. Ta se rozsvítí u efektů, které jsou v příslušné bance aktivovány. Pokud tedy aktivujete například banku číslo 6, uvidíte svítit diody těch efektů, které jsou v bance 6 „naprogramovány“ jako zapnuté. Jakmile máte všechny banky naprogramované, doporučujeme řadu DIP přepínačů přelepit páskou (pouze pro to, abyste přepínače chránili před poškozením nebo tekutinami jako je pivo apod.). Pedál Octa-Switch

Pedál Octa-Switch disponuje na smyčce číslo 8 stereo výstupy a stereo returnem (jedná se o stereo jack s levou částí stereu na hrotu a s pravou na kroužku konektoru). Protože se obvykle stereo efekty jako chorus umísťují až na konec signálového řetězce, umístili jsme tuto možnost na smyčku číslo 8.



Octa-Switch je vybaven devíti nožními přepínači. Osm z nich slouží k aktivování/deaktivování presetů, devátý slouží jako bypass přepínač, který přepne celou jednotku do bypass režimu. Pamatujte na to, že pokud máte aktivovaný buffer, zůstane aktivovaný také v bypass režimu. Tuto možnost samozřejmě doporučujeme při koncertování na velkých pódiích, kde bývají použity dlouhé kabely a dochází k signálovým ztrátám. Buffer tomuto problému předchází.

Octa-Switch disponuje také dvěma konektory pro externí možnost přepínání kanálů vašeho zesilovače, a nebo jiných funkcí. Provoz této funkce je velice jednoduchý. Na dvou odpovídajících DIP přepínačích aktivujete to, který z presetů 1-8 chcete, aby na zesilovači změnil kanál, zapnul reverb, boost či jiné funkce.

Pokud tedy chcete přes externí přepínač číslo 1 zapnout high-gainový kanál na presetu číslo 6, jednoduše zapnete DIP přepínač 6. Po té, kdykoliv aktivujete preset číslo 6, zes

Příklad použití dvou mono zesilovačů



U levého výstupu použijte Y kabel se 2 moni a 1 stereo jackem, zapojení hrot & kroužek (+)

Příklad zapojení dvou stereo zesilovačů



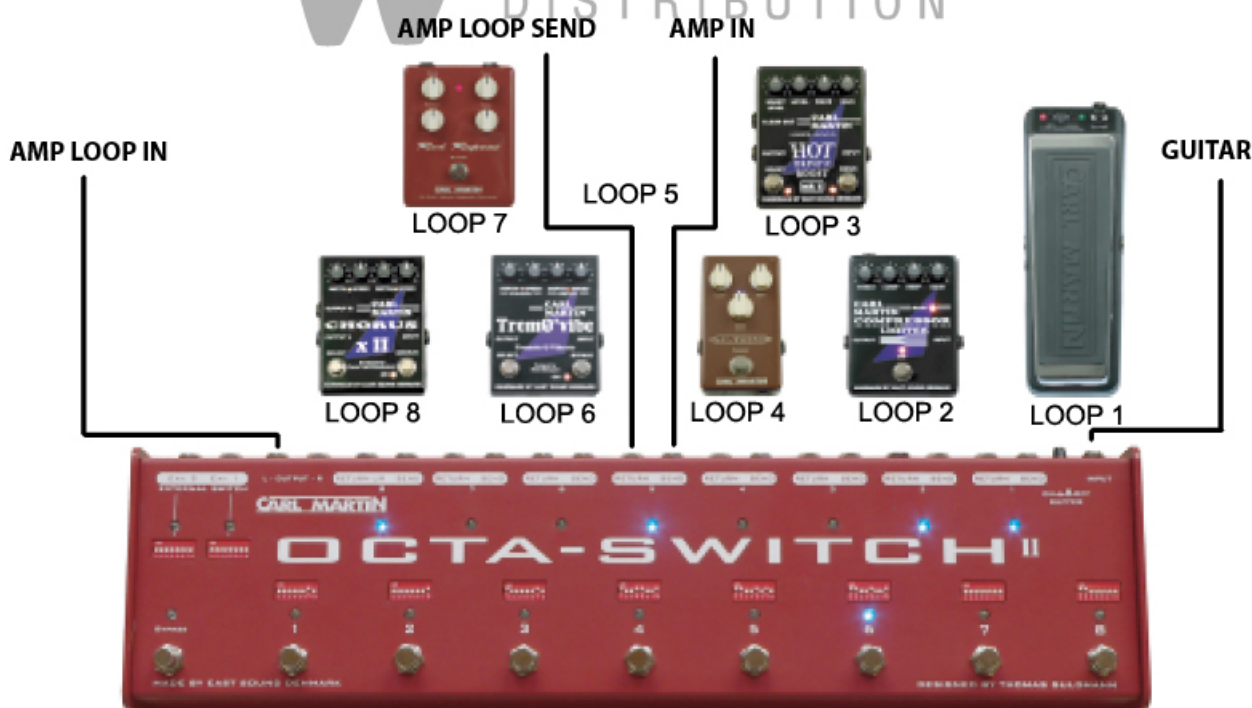
Použijte Y kabel ze stereo jednotky do returnu smyčky číslo 8, levý na kroužek, pravý na hrot stereo jacku

Příklad mono konfigurace se ztlumením a výstupem pro ladičku



Zapojte ladičku například do sendu smyčky 1 a nic do jejího return konektoru. Vyberte program 8 a v něm aktivujte pouze smyčku číslo 1. Tímto způsobem celý systém utlumíte a signál půjde pouze do ladičky, nebude však ladičkou procházet.

Příklad provozu s některými pedály zařazenými před zesilovačem a některými ve vlastní efektové smyčce zesilovače



Jak je patrné z ilustrace tohoto příkladu, máme 4 pedály zapojené do vstupu zesilovače a 3 pedály v efek

Požadavky napájení

Pile : L'Octa-Switch MKII fonctionne avec deux piles 9 V. Pour remplacer la pile, enlevez soigneusement le couverBatterie: Pedál Octa-Switch mkII je napájen 9V baterií. Abyste ji mohli vyměnit, povolením čtveřice šroubů opatrně odmontujte zadní panel a vložte novou baterii. Poté panel zase zakryjte.
Odběr proudu: max. 380 mA

Síťový zdroj: 9V DC (regulovaný), 500 mA minimum, 2,1 mm konektor (samice), polarita (-) na středu.

UPOZORNĚNÍ: Používejte prosím pouze DC adaptér! Nesplnění tohoto upozornění způsobí poškození produktu a ruší jeho záruku.

Specifikace

Vstup..... 500K Ohm (buffer)
Výstup..... 560 Ohm (buffer)
Odstup signál/šum..... 70 dB
Smyčky 8x, true bypass přenos
Presety 8x s DIP přepínači
Externí přepínače 2x (latching)
Rozměry 510 (Š) x 135 (H) x 55 (V) mm
Hmotnost 2,3 kg

Upozornění: Abyste zamezili riziku požáru či elektrického šoku, nevystavujte zařízení dešti a vlhkosti, a neumisťujte ho poblíž tepelných zdrojů. Chraňte veškerá propojení a konektory před poškozením. Pokud zařízení nepoužíváte odpojte jej. Nepokoušejte se prosím odšroubovávat šrouby či odnímat kryty zařízení, tyto úkony přenechte kvalifikovanému servisnímu technikovi.

Záruka: Společnost Carl Martin Research ručí za konstrukci, materiál a správnou funkčnost výrobku po dobu jednoho roku od data zakoupení výrobku. Carl Martin provede dle úsudku vlastních techniků náhradu vadných součástí či výměnu celého výrobku. Záruku může uplatnit pouze původní kupující. Na záruku se nevztahují poškození způsobená