



Hlavní vlastnosti

- Elektronický perkusní pad, na který můžete hrát paličkami nebo rukou, popř. nohou.
- Dokonce i začátečníci si mohou upravit zvuky jednoduše, pouhým otočením ovladače.
- Kompaktní design rozhodně není na škodu, jednotku můžete připevnit na na libovolný, běžně dostupný perkusní držák.

Popis panelů

Horní panel

Ovladač [SOUND]

Volí zvuky. Otočením přepínáte jednotlivé vzorky.

Stiskem tlačítka [INST VARIATION] zvolíte variaci pro každý zvuk.

Bližší informace viz „Výpis zvuků“.

- * Během přepínání není slyšet zvuk (dokud indikátor bliká).
- * Poloha ovladače zvuku ve „12“ h umožňuje importovat a přehrát vámi vytvořený, originální zvuk. Blíže o tom viz doplňkový „Supplementary“ manuál na následující adrese URL
<http://www.roland.com/manuals/>

Ovladač [TUNING]

Určuje ladění (výšku) zvuku.

Otočením doleva	Výšku snížíte.
Otočením doprava	Výšku zvýšíte.

Ovladač [FX]

Podle polohy ovladače můžete aplikovat dva typy efektů.

ELECTRO (SPD-1E) / PERCUSSION (SPD-1P)	
Otočením doleva	Zvýší hodnotu efektu Reverb.
Otočením doprava	Zvýší hodnotu Delay.
Střed	Neaplikuje se žádný efekt.
KICK (SPD-1K)	
Otočením doleva	Zvýší hodnotu efektu Reverb.
Otočením doprava	Zvýší hodnotu Distortion.
Střed	Neaplikuje se žádný efekt.

Ovladač [VOLUME]

Nastavuje hlasitost výstupu z konektorů OUTPUT (MONO) a PHONES.

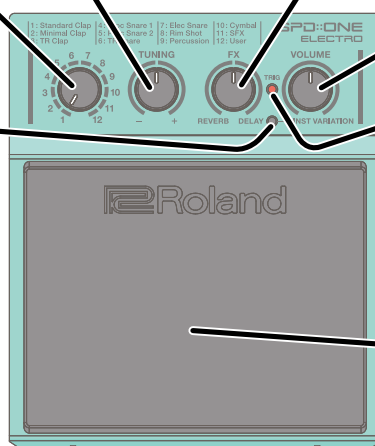
Tlačítko [INST VARIATION]

Volí variaci pro každý zvuk.

- * Způsob, jakým bliká indikátor TRIG při stisku tlačítka [INST VARIATION] udává, zda jste zvolili normální zvuk nebo jeho variaci.

Počet bliknutí	Zvuky
Jednou	Normální
Dvakrát	Variace

- * Stiskem tlačítka [INST VARIATION] zvuk ukončíte.
- * Stiskem tlačítka [INST VARIATION] se nezmění zvuk pro user sample, který jste importovali, s ovladačem zvuku v poloze „12“ h.



Indikátor TRIG

Indikátor se rozsvítí, když uhoďte na pad, rovněž udává stav zapnutí a zbývající kapacitu baterie.

Při zapnutí	Bliká → Svítí tlumeně
V zapnutém stavu	Svítí tlumeně
Při přepínání zvuků (busy)	Bliká
Úhoz na pad	Při úhozu svítí
Slabé baterie	Bliká stále

Pad

Chcete-li vyrobit zvuk, použijte paličky nebo úhoz rukou, popř. nohou.

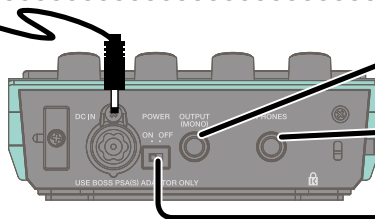
* Na obrázku vidíte ELECTRO (SPD-1E).

Zadní panel

Konektor DC IN

Sem připojte AC adaptér (řady PSA-S; nutno dokoupit). S ním můžete hrát, aniž byste museli pamatovat na to, kolik energie baterie je již spotřebováno.

- * Použijte pouze doporučený AC adaptér (řady PSA-S, nutno dokoupit) a zapojte jej do zásuvky s odpovídajícím napětím. Nepoužívejte jiný adaptér, mohlo by dojít k poškození.
- * Pevně zasuňte konektor kabelu, až si pevně sedne.
- * Zapojte-li zdroj, a přístroj je zapnutý, bude bráno napájení ze zdroje.
- * Doporučujeme ponechat baterie v přístroji, i když jej napájíte adaptérem. V tom případě budete moci pokračovat v hraní, i když nedopatřením vypadne kabel AC adaptéru z konektoru.



Konektor OUTPUT (MONO)

Zapojte aktivní monitory nebo mix.

Konektor PHONES

Zapojte stereo sluchátka.

Vypínač [POWER]

Zapíná/ vypíná přístroj.

- * Než zapnete či vypnete přístroj, ověřte, že máte staženou hlasitost. I když hlasitost ztlumíte, je možné, že uslyšíte při zapínání a vypínání nástroje zvuk. Je to běžné, nejde o závadu.

- * Abyste předešli poškození nebo selhání zařízení, stáhněte vždy hlasitost a vypněte všechna zařízení ještě před provedením zapojení.
- * Jestliže indikátor TRIG bliká, nevyjímejte baterie ani neodpojujte napájení z konektoru DC IN.

Postranní panel

Ovladač [SENS]

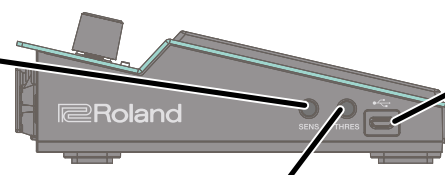
Nastavuje citlivost padu.

Otočením doleva	Snížíte citlivost.
Otočením doprava	Zvýšíte citlivost. (I jemný úhoz vyvolá hlasitý zvuk)

Ovladač [THRES]

Určuje minimální citlivost (THRESHOLD) padu, takže bude reagovat pouze, když bude úhoz veden určitou konkrétní silou.

- * Více o tomto nastavení, viz „Tipy“.



Otočením doleva	Snížíte minimální citlivost.
Otočením doprava	Zvýšíte minimální citlivost. (Bude reagovat pouze na silný úhoz)

USB kabel (typu micro-B)

Micro-USB kabelem můžete propojit přístroj s počítačem a vysílat/ přijímat MIDI data.

- * Dbejte na to, abyste úhozem kabel nepoškodili.
- * Nepoužívejte micro USB kabel, určený výhradně pro napájení zařízení. Tyto kabely nemohou přenášet data.

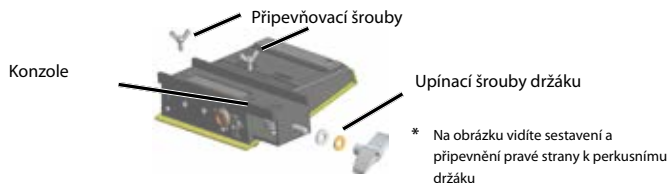
Po přečtení si ponechte dokumenty po ruce pro pozdější použití.

Umístění jednotky na stojan

Chcete-li namontovat jednotku na činelový stojan apod., nainstalujte příbalenou konzoli a připevněte ji na běžně dostupný perkusní držák.

1. Konzoli nainstalujte na jednotku.

Konzoli natočte tak, aby jednotka mohla být na kterékoli straně perkusního držáku. Připevněte držák montážními šrouby (křídlatý šroub, matice, podložky) ke konzoli, a oběma šrouby konzoli přišroubujte a zajistěte.

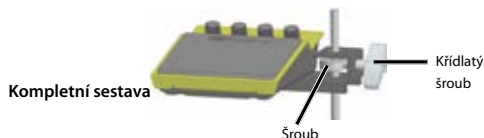


2. Použijte běžně dostupný perkusní držák, na který pak namontujete jednotku (např. činelový stojan).

* Přijatelný průměr tyče: 8.0–12.7 mm (3/8–1/2 inch)

3. Připevněte jednotku k držáku.

Nasuňte perkusní držák na tyč otvorem s maticí, a zajistěte křídlatým šroubem.



Použití zavěšení kabelu

Kabel AC adaptéru obtočte kolem držáku, jako na obrázku. Tím zabráníte nezamýšlenému vypadnutí kabelu po úhozu paličkou nebo nárazu.



Tipy

- Jestliže budete na pad hrát střídavě paličkami a rukou nebo nohou, musíte nastavit citlivost padu.

Úhoz paličkou	Snížení citlivosti
Použití ruky nebo nohy	Zvýšení citlivosti

- V hlasitém prostředí, jako při hraní na akustické bicí, může zvuk nebo vibrace externího zdroje způsobit, že jednotka vyrobí zvuk, i když jste neprovedli úhoz. Následující tipy vám pomohou těmto přeslechům předcházet.
 - Nastavte polohu a úhel, pod jakým bude perkusní držák s jednotkou namontován, v určité vzdálenosti od zdroje vibrací.
 - Zvyšte minimální citlivost (THRESHOLD) padu.

Ohledně baterií

Pokud jednotka pracuje na baterie, vložte čtyři baterie a dbejte o jejich správnou orientaci.

- * Pokud začne blikat indikátor TRIG, baterie začínají slábnout. Vložte nové baterie.
- * Pokud nakládáte s bateriemi nesprávně, riskujete explozi a vytečení elektrolytu. Sledujte pečlivě všechny položky, související s bateriemi, uvedené v „BEZPEČNÉM POUŽITÍ ZAŘÍZENÍ“ a „DŮLEŽITÝCH POZNÁMKÁCH“.

Výpis zvuků

• ELECTRO (SPD-1E)

Č.	Jméno zvuku	Normální	Variace
1	Standard Clap	Tlesknutí	Ambience Clap
2	Minimal Clap	Trio Clap	Finger Snap
3	TR Clap	TR-808 Clap	TR-909 Clap
4	Proc Snare 1	Deep Fat Snare	Dub Step Snare
5	Proc Snare 2	Tight Snare	Lo-Fi Snare
6	TR Snare	TR-909 Snare w/ Clap	TR-808 Snare
7	Elec Snare	Analog Snare 1	Analog Snare 2
8	Rim Shot	TR-909 Rim Shot	Cross Stick
9	Perkuse	TR-808 Cowbell	TR-808 Maracas
10	Činel	TR-909 Hi-Hat Close/Open	TR-808 Cymbal
11	SFX	Super Low	Air Horn
12	Uživatel	–	–

• KICK (SPD-1K)

Č.	Jméno zvuku	Normální	Variace
1	Std Kick	Studio Kick	Mellow Kick
2	Hard Kick	Heavy Kick	Impact Kick
3	Perc Kick	Cjan Bass	Djembe Bass
4	Stomp Box	Stomp Box 1	Stomp Box 2
5	TR Kick	Modified TR-909 Kick	Modified TR-808 Kick
6	Jingles	Jingles	Sleigh Bells
7	Cabasa/Guio	Cabasa	Guio
8	Ankle Bracelet	Chafchas	African Bracelet
9	Cowbell/Claves	Cowbell	Claves
10	Clap/X-Stick	DR-110 Clap	Cross Stick
11	Činel	Splash Cymbal	Pedal Hi-Hat
12	Uživatel	–	–

• PERCUSSION (SPD-1P)

Č.	Jméno zvuku	Normální	Variace
1	Tamb/Bells	Tambourine	Sleigh Bells
2	Shaker/Guio	Shaker	Guio Hit/Scrape
3	Cowbell	Cowbell	Plastick Block
4	HH/Ride	Hi-Hat Close/Open	Ride Cymbal Bow/Bell
5	Crash Cym	Crash Cymbal	Pair Cymbal
6	EFX Cym	Chaina Cymbal	Stacked Cymbal
7	Snare/X-Stick	Wood Snare	Cross Stick
8	Conga/Bongo	Conga Open/Slap	Bongo Open/Slap
9	Timb/V.Slap	Timbales Open/Rim	VibraSlap
10	T.Chime/Tri	Tree Chime Short/Long	Triangle Mute/Open
11	Gong/Timp	Gong	Timpani
12	Uživatel	–	–

Hlavní specifikace

Roland SPD::ONE ELECTRO (SPD-1E) / KICK (SPD-1K) / PERCUSSION (SPD-1P): Elektronický Perkusní Pad

Předpokládaná životnost baterií při souvislé práci	Dobíjecí Ni-MH baterie (AA, HR6):	Přibližně 7 h (normální práce) Přibližně 4 h (maximální zatížení)
	Alkalická baterie (AA, LR6)	Přibližně 6 h (normální práce) Přibližně 3 h (maximální zatížení)
Rozměry	140 (Š) x 160 (H) x 56 (V) mm (bez konzole)	5-9/16 (W) x 6-5/16 (D) x 2-1/4 (H) inches
Hmotnost	900 g (vč. baterií, bez konzole)	2 lb
Průslušenství	Uživatelský manuál (tento dokument), leták „BEZPEČNÉ POUŽITÍ PŘÍSTROJE“, konzole, šrouby konzole x 2, upínací šrouby držáku (matice x 1, křídlatý šroub x 1, podložka x 2), alkalické baterie (AA, LR6) x 4	
Volitelné (nutno dokoupit)	AC adaptér (řady PSA-5), USB kabel (typu micro-B)	

* Tento dokument objasňuje specifikace produktu v době, kdy byl vydán. Nejnovější informace, viz webovou stránku Roland.