

## Popis panelov

### Horný panel

#### Spínače [-] [+]

Funkcia týchto spínačov sa mení podľa aktuálne zvoleného režimu.

Spínač	Režim KIT Indikátor Triggera nesvieti	Režim PREVIEW Indikátor Triggera svieti
[-]	Prepne na predchádzajúci Kit. * Ak spínač podržíte, Kity budú prepínané rýchlejšie.	Aktivuje zvuk nástroja TRIG1.
[+]	Prepne na nasledujúci Kit. * Ak spínač podržíte, Kity budú prepínané rýchlejšie.	Aktivuje zvuk nástroja TRIG2.

Súčasným stlačením spínačov [-] [+] v režime KIT aktivujete/deaktivujete stlmenie zvuku.

\* Ak ste aktivovali stlmenie zvuku, indikátor Triggera bude blikať a vstupné Triggery nebudú reagovať. Táto funkcia je praktická v prípade, že chcete Triggery rýchlo deaktivovať.

#### MEMO

V režime KIT môžete s pomocou špeciálnej aplikácie priradiť rôzne funkcie.

#### Prepínanie Kítov v režime PREVIEW

Aktivujte režim KIT, prepnite na požadovaný Kit a opätovne aktivujte režim PREVIEW.

#### Displej

Zobrazuje číslo Kítu.

Súbor nástrojov hraných TRIG1 a TRIG2 sa nazýva „Kit“.

→ **“Kit List (15 Kits)”**

#### Indikátory Triggerov (TRIG1/TRIG2)

Pri aktivácii TRIG1/TRIG2 zmení príslušný indikátor svoj stav: svieti → nesvieti. Pri dosiahnutí maximálnej vstupnej úrovne Triggera zmení symbol „-“ (bodka) na displeji svoj stav: svieti → nesvieti. Táto indikácia je užitočná pri nastavovaní citlivosti Triggera.

#### Ovládače slúžiace na úpravu nastavení (TRIG1/TRIG2)

Ovládač	Vysvetlenie
[SENS]	Slúži na nastavenie citlivosti. Otočením smerom doľava citlivosť znížite (Trigger bude aktivovaný až po silnejšom údere). Otočením smerom doprava citlivosť zvýšite (Trigger bude aktivovaný aj pri slabšom údere). * Ak používate pedálový spínač, otočte ovládač [SENS] úplne doľava (pozícia F.SW).
[PITCH]	Slúži na nastavenie výšky tónu nástroja.
[DECAY]	Slúži na nastavenie doby, po ktorú bude zvuk nástroja znieť.
[LEVEL]	Slúži na nastavenie hlasitosti zvuku nástroja.

Štandardne budú hodnoty ovládačov [PITCH], [DECAY] a [LEVEL] aplikované v prípade všetkých Kítov. Hodnoty ovládačov však môžete v prípade potreby upraviť samostatne pre každý Kit.

→ **“System Settings”** (Nastavenia ovládačov)

#### Tlačidlo [MODE SELECT]

Pri každom stlačení tlačidla [MODE SELECT] sa zmení režim spínačov [-] [+].

Indikátor Triggera	Režim
Svieti	Režim PREVIEW
Nesvieti	Režim KIT



#### MEMO

Hlasné zvuky v blízkosti zariadenia (napr. hra na akustické bicie, zvuky z exteriéru, vibrácie) môžu aktivovať zvuk aj v prípade, že nepoužívate Triggery.

Nechcenej aktivácii zvuku môžete zabrániť nasledujúcimi spôsobmi.

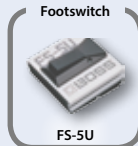
- Úpravou uhla alebo pozície, v ktorej je Trigger umiestnený alebo presunutím Triggera ďalej od zdroja vibrácií.
- Znížením citlivosti Triggera s pomocou ovládača [SENS].

## Zadný panel (pripojenie ďalších zariadení)

\* Pred pripojením akéhokoľvek zariadenia či kábla znížte hlasitosť a vypnite všetky zariadenia. Predídete tak možnému poškodeniu alebo poruche.

#### Konektory TRIG IN

Sem pripojte Trigger pady alebo pedálové spínače. Konektory TRIG IN podporujú snímanie úderov na blanu/plochu (nepodporujú snímanie úderov na obruč/okraj).



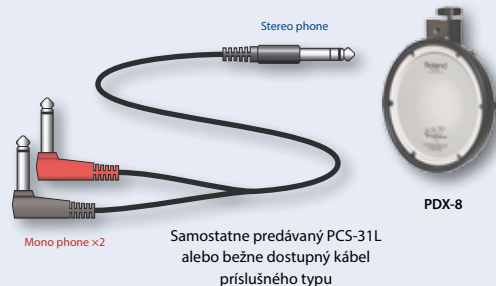
- Na pripojenie použite stereo kábel, ktorý je súčasťou balenia s padom alebo použite bežne dostupný kábel príslušného typu (stereo phone ↔ stereo phone).
- Ak používate pedálový spínač, otočte ovládač [SENS] do pozície F.SW.
- Ak používate BT-1, upravte nastavenia v špeciálnej aplikácii.

#### Pripojenie padu s dvomi Triggermi

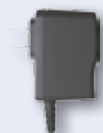
Ak používate obruč a okraj padu, použite príslušný kábel (stereo phone ↔ mono phone x 2) (možno pripojiť jeden pad).

Pripojte konektory L/R na káblí ku konektorom TRIG IN 1/2 na TM-1.

\* Upravte nastavenia v špeciálnej aplikácii.



#### Konektor DC IN



AC adaptér

#### Spínač [POWER]

→ **“Turning the TM-1 On”**

#### Konektor PHONES



Slúchadlá

#### USB port



Počítač/smartfón/USB AC adaptér

#### Konektor OUTPUT



Mix/reproduktor

V prípade potreby môžete zvoliť, či bude z konektora OUTPUT vysielaný zmiešaný zvuk (mono) alebo bude zvuk Triggerov vysielaný oddelene (ľavá strana/pravá strana).

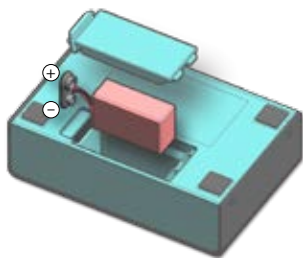
→ **“System Settings”** (Výstupné nastavenia)

#### POZNÁMKA

- Pri pripojení k iOS zariadeniu (iPhone/iPad) budete potrebovať adaptér Apple Lightning to USB Camera.
- Pri pripojení k Android zariadeniu budete potrebovať kábel, ktorý je kompatibilný s konektorom vášho zariadenia. Spoločnosť Roland neručí za to, že produkt bude kompatibilný so všetkými Android zariadeniami.

## Spodný panel (výmena batérie)

- Otvorte kryt priehradky na batérie, ktorá sa nachádza v spodnej časti zariadenia.
- Z priehradky vyberte starú batériu a odpojte kábel, ku ktorému je pripojená.
- Kábel pripojte k novej batérii. Batériu následne vložte do priehradky.
- Umiestnite kryt späť na miesto.



## Používanie batérií

- Nepoužívajte zinkovo-uhlíkové batérie. Do zariadenia vložte alkalickú batériu.
- Životnosť batérie pri bežnom používaní je približne tri hodiny. Displej zariadenia začne blikať v prípade, že je batéria takmer vybitá. V takomto prípade batériu čo najskôr vymeňte.
- Nesprávnym zaobchádzaním s batériami riskujete výbuch a únik kvapaliny. Preštudujte si a dohľadnite na to, aby boli splnené všetky odporúčania týkajúce sa batérií, ktoré sú uvedené v textoch „BEZPEČNÉ POUŽÍVANIE ZARIADENIA“ a „DÔLEŽITÉ POZNÁMKY“ (leták „BEZPEČNÉ POUŽÍVANIE ZARIADENIA“).
- Životnosť dodanej batérie môže byť kratšia. Jej primárnym účelom totiž bolo to, aby umožnila testovanie zariadenia.
- Pri otáčaní zariadenia chráňte ovládače a tlačidlá pred poškodením. Postupujte tak, aby zariadenie nespadlo.

## Zapnutie TM-1

TM-1 možno napájať prostredníctvom batérie, USB, USB AC adaptérom alebo samostatne predávaným AC adaptérom.

- Pred zapnutím/vypnutím zariadenia nezabudnite znížiť hlasitosť na minimum. Aj pri minimálnej hlasitosti sa pri zapínaní/vypínaní môže ozvať určitý zvuk. Ide o bežný jav, ktorý nie je znakom poruchy.

### 1. Presuňte spínač [POWER] do pozície „DC/BATTERY“ alebo „USB“.

Spôsob napájania	Spínač	Vysvetlenie
AC adaptér (predávaný samostatne)	DC/BATTERY	Zariadenie bude napájané prostredníctvom batérie alebo samostatne predávaným AC adaptérom.
Suchá batéria		* Ak do zariadenia vložíte batériu a zároveň k nemu pripojíte AC adaptér, napájanie AC adaptérom bude mať prioritu.
USB napájanie/USB AC adaptér	USB	Pripojte zariadenie k aktívnemu USB portu vášho počítača alebo k USB AC adaptéru. * Ak ste zariadenie pripojili k smartfónu, zvolte možnosť „DC/BATTERY“.

### 2. Zapnite pripojené zariadenia a zvýšte hlasitosť na požadovanú úroveň.

## Vypnutie

### 1. Vypnite pripojené zariadenia a presuňte spínač [POWER] do pozície „OFF“.

## Nastavenie dynamiky Triggerov

Dynamiku TRIG1 a TRIG2 môžete upraviť samostatne pre každý Kit. Hlasitosť bude upravená podľa sily vášho úderu.

- Podržte tlačidlo [MODE SELECT] až kým nezačne displej blikať.
- Stlačte spínač [-] (TRIG1) alebo [+] (TRIG2).

Pri každom stlačení spínača budú nastavenia dynamiky upravené nasledovným spôsobom (1 → 2 → 3 → 4 → 1 →).

V prípade možnosti „1“ bude zmena hlasitosti zvuku prirodzená. V prípade možnosti „2“ a „3“ bude tvorba hlasnejších zvukov jednoduchšia a v prípade možnosti „4“ bude hlasitosť nastavená na maximum.

Spínač	Hodnota	Vysvetlenie
Spínač [-]	1 (minimum) – 4 (maximum)	Služi na úpravu dynamiky TRIG1.
Spínač [+]		Služi na úpravu dynamiky TRIG2.

### 3. Stlačte tlačidlo [MODE SELECT].

Režim slúžiaci na úpravu nastavení bude ukončený.

## Systemové nastavenia

V prípade potreby môžete upraviť nasledujúce nastavenia.

- Vypnite TM-1.
- Podržte tlačidlo [MODE SELECT] a zapnite zariadenie.

Režim slúžiaci na úpravu systémových nastavení bol aktivovaný v prípade, že sa na displeji zobrazil symbol „□“.

Nastavenie	Ovládač	Vysvetlenie
Výstupné nastavenia	Spínač [-]	Umožňuje voľbu výstupného režimu v prípade konektora OUTPUT. <b>MIX:</b> Indikátory Triggerov (1/2) nesvietia Z konektora bude vysielaný zmiešaný zvuk (mono). <b>INDIVIDUAL:</b> Indikátory Triggerov (1/2) svietia Zvuk Triggerov bude vysielaný oddelene (TRIG1: ľavá strana/TRIG2: pravá strana).
Nastavenia ovládačov	Spínač [+]	Umožňuje úpravu hodnoty ovládačov samostatne pre každý Kit. <b>GLOBAL:</b> Indikátory Triggerov (1/2) nesvietia Hodnoty ovládačov [PITCH], [DECAY] a [LEVEL] budú aplikované v prípade všetkých Kitov. * V prípade ovládačov [SENS] bude vždy použité nastavenie GLOBAL. <b>INDIVIDUAL:</b> Indikátory Triggerov (1/2) svietia Hodnoty ovládačov môžete upraviť samostatne pre každý Kit. Po prepnutí Kitu budú aplikované hodnoty platné pre príslušný Kit. Hodnoty môžete nastaviť s pomocou ovládačov alebo špeciálnej aplikácie.

### 3. Po dokončení úprav nastavení zariadenie vypnite a opäť zapnite.

Upravené nastavenia budú automaticky uložené.

#### MEMO

Po pripojení tohto zariadenia k vášmu počítaču alebo smartfónu (s pomocou USB kábla) a použitím špeciálnej aplikácie môžete interné zvuky nahradiť audio súborami (samplami) so zvukmi bicích alebo zvukovými efektmi, ktoré ste vytvorili na počítači. Špeciálnu aplikáciu (TM-1 Editor) si môžete stiahnuť z App Store (iOS zariadenia) alebo z Google Play (Android zariadenia).

Ak používate počítač, stiahnite si ju z nasledujúcej webovej stránky.

<https://www.roland.com/support/>

Otvorte uvedenú webovú stránku a ako názov produktu zadajte „TM-1“.

- Ak do zariadenia s pomocou špeciálnej aplikácie načítate nové zvuky, pôvodné zvuky budú prepísané. V prípade potreby však môžete pôvodné zvuky obnoviť. Použite na to špeciálnu aplikáciu, v ktorej sú zálohované.

#### POZNÁMKA

Ak presuniete spínač [POWER] do pozície „USB“ a k zariadeniu pripojíte svoj smartfón, na displeji sa môže zobrazíť upozornenie. V takom prípade smartfón odpojte (ak máte iPhone/iPad, odpojte adaptér Apple Lightning to USB Camera od iPhone/iPadu), presuňte spínač [POWER] do pozície „DC/BATTERY“, na napájanie TM-1 použite batériu alebo AC adaptér a následne opätovne pripojte smartfón.

## Zoznam Kitov (15 Kitov)

Č.	Nástroj		Č.	Nástroj		Č.	Nástroj	
	TRIG1	TRIG2		TRIG1	TRIG2		TRIG1	TRIG2
1	Rock Kick	Rock Snare	5	Alt-Rock Kick	Alt-Rock Snare	6	Big Room Kick	Big Room Snare
2	Metal Kick	Metal Snare	7	Hip Hop Kick	Hip Hop Snare	7	House Kick	House Clap
3	Fat Kick	Fat Snare	8	R&B Kick	R&B Finger Snap	8	Dance Kick	Dance Clap
4	Heavy Rock Kick	Heavy Rock Snare	9	Trap Kick	Trap Snare	9	808 Cymbal	Synth Loop
5	Funk Kick	Funk Snare	10	80s Kick	80s Snare	10	Splash Cymbal	Shaker Loop

## Technická špecifikácia

### Roland TM-1: Trigger Module

Predpokladaná životnosť batérie pri neustálom používaní	Alkalická: približne 3 hodiny * Tieto hodnoty sa môžu líšiť v závislosti od spôsobu používania a konkrétnej batérie.
Odber prúdu	100 mA (DC IN)/250 mA (USB)
Rozmery	150 (š) x 95 (h) x 60 (v) mm 5-15/16 (š) x 3-3/4 (h) x 2-3/8 (v) palcov
Hmotnosť	550 g/1 lb 4 oz
Príslušenstvo	Používateľský manuál, leták („BEZPEČNÉ POUŽÍVANIE ZARIADENIA“, „DÔLEŽITÉ POZNÁMKY“), suchá batéria (typ 6LR61 (9 V)), USB kábel (typ B)
Doplňkové príslušenstvo	AC adaptér (séria PSA-5)

- \* Tento dokument obsahuje špecifikáciu produktu platnú v dobe jeho vydania. Najnovšie informácie nájdete na webovej stránke spoločnosti Roland.