

Serijska TM-4

MIDI sistem za harmoniko

TM4-LUX, TM4-S, TM4-N, TM4-BK, TM4-B

Lastnosti

- Edinstven sistem s patentirano funkcijo TOTTER MIDI KVINTET[®]
- Edinstven sistem s patentirano funkcijo TOTTER MIDI KITARIST[®] **NOVO!**
- Edinstvena patentirana funkcija AKTIVNI PREKLOP[®] inštrumentov
- Vrhunska dinamika nastavljiva za vsako stezo posebej
- Velika izbira različnih nastavljenih dinamik
- Izjemna odzivnost sistema
- Popolna kontrola vseh parametrov s harmonike
- Spreminjanje parametrov med igranjem
- Za spreminjanje nastavitev ne potrebujete programatorja ali računalnika
- Vzdrževanje ni potrebno

TOTTER MIDI KITARIST[®] omogoča, da vedno z basom skupaj zaigra še pravi akord. To zveni odlično kot originalna kitara, tudi pri igranju bas figur. Uporablja se lahko z vsemi zvočnimi moduli z ali brez akord simple-ov!

Vgradnja

- Vsak model TOTTER MIDI sistema lahko vgradimo v prav vsako harmoniko, ne glede na vrsto, tip in starost.
- Čas vgradnje je možno ob predhodnem dogovoru skrajšati na samo 2 do 3 dni.
- Akustika harmonike po vgradnji ostane nespremenjena.
- Zunanji izgled harmonike se pri modelih brez kontrolne plošče ne spremeni.
- Trdota in prožnost tipk po vgradnji ostaneta nespremenjeni.
- TOTTER MIDI sistemi omogočajo kasnejše nadgradnje in izboljšave.
- Možna nadgradnja mikrofonskega in brezžičnega sistema.
- Izbirate lahko med različnimi barvami kontrolnih plošč.
- Majhne dimenzije elektronskih delov v SMD tehnologiji povečajo prožnost vgradnje.

Ko veste, komu zaupate svoj inštrument!

Upravljanje

Upravljanje sistema preko kontrolne plošče je enostavno, hitro in vedno pri roki. Prikazovalnik in kontrolne lučke so dobro vidni tako v temi kot pri dnevni svetlobi. Prijeten videz in premišljen razpored tipk nista naključje. S pomočjo tipkovnice in prikazovalnika lahko parametre poljubno spreminjate in shranjujete v notranji pomnilnik. Za to opravilo ne potrebujete nobenega programatorja ali osebnega računalnika. Je učinkovita, najhitrejša in ekonomična rešitev, ki se v praksi obnese najbolje. Med igranjem lahko spreminjate in izbirate vnaprej pripravljene programe.

Izdelava

- Vrhunske elektronske komponente zagotavljajo zanesljivo in hitro delovanje v vseh okoliščinah.
- Varčna in miniaturna vezja zagotavljajo nizko porabo električne energije.
- Zaščitna folija varuje notranjost kontrolne plošče pred vlago in drugo morebitno nesnago.
- Temperaturno kompenzirana elektronska tipala zagotavljajo stabilno delovanje in precizno zaznavanje stanja tipk (gumbov) ter meha in delujejo brezkontaktno (na daljavo).
- Ker ni trenja ni mehanske obrabe delov, kar zagotavlja dolgo življenjsko dobo sistema.

Totter midi d.o.o.

Muljava 6

SI-1234 Mengeš

T +01 7237 000

M +041 689 479

info@totter-midi.si

www.totter-midi.com

www.facebook.com/tottermidi

TM4-LUX

TM4-LUX vam še posebej priporočamo, saj je naš vrhunski model. Je edini MIDI vmesnik, ki ima vgrajeno patentirano funkcijo **TOTTER MIDI KVINTET**[®]. Z njim popolnoma enostavno posnemate zven narodno-zabavnega kvinteta.

Ko ste na odru, samo izberete vnaprej pripravljeno nastavitvev (program) iz pomnilnika v harmoniki. Upravljanje preko kontrolne plošče je hitro, enostavno in vedno pri roki, vidno tako v temi, kot pri dnevni svetlobi.

Poljubno lahko spreminjate vse parametre in shranjujete nastavitve. Za nastavljanje ne potrebujete računalnika ali programatorja. Namenjen je vsem vam, ki se želite prepustiti glasbi in pri muziciranju uživati. S TM4-LUX lahko igrate vse zvrsti glasbe (narodno-zabavno, zabavno, klasično, jazz, rock, itd), saj so vam na voljo vse patentirane funkcije - **TOTTER MIDI KVINTET**[®], **TOTTER MIDI KITARIST**[®] in **AKTIVNI PREKLOP**[®] inštrumentov. Največje zadovoljstvo je, kadar se vse sliši tako, kot to želite sami. Prepričajte se na lastna ušesa!

TM4-S

TM4-S je naš standardni model, ki ima kontrolno ploščo s prikazovalnikom za upravljanje. Izbirate lahko med zlato, srebrno in črno barvo. Lastne nastavitve lahko shranite v notranji pomnilnik s petdesetimi programi, kar omogoča hiter priklic novih nastavitvev med igranjem. Navdušila vas bo edinstvena vrhunska dinamika in izredna odzivnost TOTTER MIDI sistema. Pri igranju v živo ali z avtomatsko spremljavo se boste lahko poigrali s patentirano funkcijo **AKTIVNI PREKLOP**[®] inštrumentov. TM4-S je primeren za vse, ki morda lahko pogrešate zven narodno-zabavne glasbe, ne pa tudi česarkoli drugega.

TM4-N

Več užitka od najenostavnejšega modela TM4-B vam nudi TM4-N. Vgrajen je na levi in desni strani harmonike (bas in diskant). Po vgradnji TM4-N v harmoniko ostane zunanji videz harmonike popolnoma nespremenjen. Kompaktna in modularna zgradba sistema omogoča kasnejšo nadgradnjo in izboljšave. Podatki se iz harmonike pošiljajo po več midi kanalih hkrati, kar vam nudi možnost igranja in kontrolo več inštrumentov hkrati. Omogoča tudi igranje s pomočjo avtomatske spremljave. TM4-N vam nudi popoln užitek pri igranju celotne harmonike z midi povezavo.

TM4-BK

Popolno kontrolo nad levo stranjo harmonike (akordi in basi) nudi model TM4-BK. S pomočjo kontrolne plošče lahko hitro in enostavno priključete poljubne nastavitve. Izbirate lahko med petdesetimi programi, jih poljubno spreminjate in shranjujete v lasten spomin v harmoniki. Popolna kontrola prav vseh parametrov je v vaših rokah. Priporočamo ga v kombinaciji z mikrofonskim sistemom TM4-AKUSTIK. V zasedbi tria (harmonika, kitarita in bas) boste zanesljivo naredili nepozaben vtis na poslušalce. Omogoča tudi igranje s pomočjo avtomatske spremljave. Zelo primeren je za učenje basov. Če se želite naučiti novih basnih figur in povečati ritmičnost igranja, je TM4-BK prava odločitev za vas.

TM4-B

TM4-B je najenostavnejši model, ki omogoča igranje basov in akordov (celotne leve strani) z midi povezavo. Primeren je za vse tiste, ki želite imeti podporo dodatnih inštrumentov na basni strani harmonike. Priporočamo ga v kombinaciji z mikrofonskim sistemom TM4-AKUSTIK. Po vgradnji TM4-B ostane zunanji videz harmonike nespremenjen. Zanesljiva in razširljiva osnova omogoča kasnejšo nadgradnjo na katerikoli zmoglivejši model.

Lastnosti in funkcije

	TM4-B	TM4-BK	TM4-N	TM4-S	TM4-LUX
MIDI sistem na basni strani (leva stran harmonike)	●	●	●	●	●
MIDI sistem na diskantni strani (desna stran harmonike)			●	●	●
tipkovnica z osvetljenim (led) prikazovalnikom za upravljanje		●		●	●
brezkontaktno zajemanje stanja tipk in meha	●	●	●	●	●
vklop/izklop vsake steze posebej	●	●	●	●	●
ekskluzivno preklapljanje stez			●	●	●
funkcija TOTTER MIDI KVINTET [®]				●	●
funkcija TOTTER MIDI KITARIST [®]	●	●	●	●	●
dinamika nastavljava za vsako stezo posebej	●	●	●	●	●
AKTIVNI PREKLOP [®] inštrumentov	●	●	●	●	●
možnost nastavitve vseh parametrov v vsakem partu posebej (glasnosti, intenzivnosti, treh poljubnih efektov, inštrumentov, variacij inštrumentov, midi kanalov, transpozicij,...)	●	●	●	●	●
funkcija solo zgornji toni					●
funkcija solo spodnji toni					●
ročni start/stop avtomatske spremljave		●		●	●
dodatni bas nastavljava po obsegu	●	●	●	●	●
dodatni bobni na basu in akordu z nastavljivimi toni	●	●	●	●	●
izbiranje zunanjih uporabniških nastavitvev (ritmov, programov,...)		●		●	●
izbiranje notranjih uporabniških nastavitvev (notranjih programov)	● (1)	●	● (1)	●	●
dodaten kanal za akorde- sample kanal	●	●	●	●	●
ničenje meha, funkcija utihni in izločanja tipk	●	●	●	●	●
shranjevanje vseh nastavljivih parametrov v notranji pomnilnik		●		●	●
število programov v harmoniki	(1)	50	(1)	50	100