Machine Translated by Google







FLKEYMINI User Guide



Molim pročitajte:

Hvala vam što ste preuzeli ovaj korisnički priručnik za vaš FLkey.

Koristili smo strojno prevođenje kako bismo bili sigurni da je korisnički vodič dostupan na vašem jeziku. Ispričavamo se za sve pogreške.

Ako biste radije vidjeli englesku verziju ovog korisničkog vodiča za korištenje vlastitog alata za prevođenje, možete ga pronaći na našoj stranici za preuzimanje

downloads.novationmusic.com

Sadržaj

Uvod	
Glavne značajke	5
Sadržaj kutije	5
Početak rada	6 Povezivanje FLkeyja s
računalom	6 Jednostavan
početak	6 Ažuriranje vašeg
FLkey	7
Podrška	7
Pregled hardvera	8
Rad s FL Studio-om	10
Instalacija	10
Ručna instalacija	
Kontrole transporta	11
Unaprijed postavljena navigacija	
Vanjske veze	12
MIDI izlaz s vanjskim MIDI instrumentima	
Sustain Input	
Načini rada podloga	
Stalak za kanale	14
Način rada instrumentne pločice	15
FPC	
Slicex	
Rezač voća	16 Zadani
instrument	16
Sekvencer	17
Uređivač grafova stalka kanala	
Prilagođeni način rada podloge	
Načini potovanja	19
Uključiti	
Volumen miksera	
Posuda miksera	
Bankarstvo	
Prilagođen	
Pogledajte odabire stalka kanala	
Snimanje u petlji (pri prvom pokretanju)	

Machine Translated by Google

Fokusiranje Windowsa FL Studio	24
Napomena Ponavljanje	25 Za korištenje
Ponavljanje napomene	25 Promjena
stopa	25 Postavljanje
tempa	26 Promjena brzine
nota/udaraca bubnjeva26	
Samostalne značajke	27
Transponiranje	
Tipke za oktavu	
Način skaliranja	
Tipka Shift	
Stranice za zaključavanje	
Kontrolne stranice	
Kontrole transponiranja	
Kontrole mjenjača	
Prilagođeni načini rada i komponente	
Prilagođeni načini	
Lonci	
Jastučići	
Postavke	
Brzina pada	
sata	§34 Vegas način
rada	
Jednostavan početak	35
Težina i dimenzije	
Rješavanje problema	

Uvod

FLkey je Novationov asortiman MIDI klavijatura za stvaranje glazbe u FL Studiju. Kombinirajući praktičnu kontrolu najvažnijih značajki FL Studio s našim najboljim tipkama do sada, FLkey stavlja produkciju u vaše ruke i povezuje vas s vašom glazbom.

U ovom korisničkom priručniku pronaći ćete sve informacije koje su vam potrebne za početak rada s novim FLkey Mini. Pružit ćemo vam vodiče o tome kako postaviti svoj uređaj s FL Studioom, značajke skripte u FL Studiju i kako najbolje iskoristiti samostalne značajke FLkey Mini. Pomoći ćemo vam da počnete sa svojim FLkey hardverom i počnete stvarati glazbu što je brže i lakše moguće.

Ostanite u tijeku i ostanite usredotočeni na svoju glazbu uz neusporedivu posvećenu integraciju s FL Studiom. Padovi FLkey Mini preslikavaju se na sekvencer koraka FL Studio-a i brzo grade taktove, a fourv Pad načini daju vašim ritmovima pravi ljudski osjećaj. Igrajte izravno u Channel Rack ili FPC i aktivirajte rezove u Slicexu i Fruity Sliceru ili upotrijebite Note Repeat za savršene ritmove svaki put.

FLkey Mini također donosi FL Studio's Mixer sa ekrana u vaše ruke tako da možete miksati, stvarati i automatizirajte s lakoćom i pregledavajte unaprijed postavljene postavke u svojim dodacima Image-Line kako biste brzo promijenili instrumente i zvukove, bez potrebe za mišem.

Učinite više svoje glazbe i održite kreativnost uz inspirativne glazbene alate kao što je Scale način kako biste uvijek pogodili pravu notu i odmah otključali nove kreativne granice i pronašli ideje nikad nisi znao da imaš.

FLkey MIDI klavijature također dolaze s opsežnim paketom visokokvalitetnih instrumenata i efekata, plus članstvo u Novation's Sound Collective. Ubacite sav ovaj sadržaj u svoje postojeće projekte FL Studio i stvarajte glazbu kako god želite, gdje god želite.

Glavne značajke

- Namjenska integracija s FL Studiom: jednostavno stvarajte glazbu s osnovnim kontrolama koje imate vrhovima prstiju.
- Kontrola miksera i dodataka: Podesite glasnoću i pomicanje za savršenu mješavinu, podesite dodatke Image-Line i snimajte događaje prirodnog zvuka s osam okretnih gumba FLkey Mini.
- Step sekvencer: lako preuzmite kontrolu nad sekvencerom koraka FL Studio i programirajte bubnjeve.
- Mogućnost reprodukcije Channel Rack: Reproducirajte izravno u Channel Rack s FLkey-jevih padova.
- Kontrola instrumenta: Pokrenite FPC i SliceX s padovima za izražajnije otkucaje i melodije.
- Budite kreativni: Nikada nemojte pogoditi pogrešnu notu s Scale Modeom.
- Izraz: 25 mini-tipki osjetljivih na brzinu i 16 RGB padova osjetljivih na brzinu.
- Pregledavanje unaprijed postavljenih postavki: Pronađite svoje omiljene unaprijed postavljene postavke iz dodataka Image-Line izravno iz FLkey Mini.
- Prilagođeni načini rada: Dodijelite prilagođene kontrole na FLkey Mini kako biste prilagodili svoj tijek proizvodnje glazbe.

Sadržaj kutije

- FLkey Mini
- USB kabel tipa A do B (1,5 metara)
- Sigurnosne upute

Početak rada

Povezivanje FLkey-a s računalom

FLkey se napaja USB sabirnicom, uključuje se kada ga spojite na računalo pomoću USB kabela.

Uključen USB kabel

Jednostavan početak

'Alat za jednostavno pokretanje' daje vodič korak po korak za postavljanje vašeg FLkey-a. Ovaj online alat vodi vas kroz FLkeyov postupak registracije i pristup paketu softvera.

Na Windows i Mac računalima, kada povežete FLkey s računalom, on se pojavljuje kao a Uređaj za masovnu pohranu, poput USB diska. Otvorite pogon i dvaput kliknite 'FLkey - Getting Started.html'. Kliknite 'Početak' da otvorite Easy Start Tool u svom web pregledniku.

Nakon što otvorite alat Easy Start, slijedite upute i vodič korak po korak instalirajte i koristite svoj FLkey.



Alternativno, ako ne želite koristiti alat Easy Start, posjetite našu web stranicu kako biste registrirali svoju Ručno pritisnite FL i pristupite paketu softvera.

customer.novationmusic.com/register

Ažuriranje vašeg FLkey-a

Novation Components upravlja ažuriranjima za vaš FLkey. Da biste potvrdili da imate najnoviji firmware i ažurirali svoj FLkey:

- 1. Idite na komponente.novationmusic.com
- 2. Kliknite na FLkey Mini.
- 3. Kliknite karticu Ažuriranja na vrhu stranice.
- 4. Slijedite upute za svoj FLkey. Ako vaš FLkey treba ažurirati komponente će vam reći kako uraditi ovo.

Podrška

Za više informacija i podrške posjetite Novation centar za pomoć.

Support.novationmusic.com

Pregled hardvera

(1		2
Ĩ	Visina tona - Touch traka savija visinu note	Modulacija - Touch traka na koju možete mapirati
	igrate.	parametri u FL Studiju.
3		4
Ī	Gumb Shift - Omogućuje pristup sekundarnim funkcijama	Transponiranje - Ovo vam omogućuje transponiranje tipkovnice
	Shift. Ove funkcije su u sivom tekstu na prednjoj ploči.	plus ili minus 11 polutonova. Pritisnite Shift i
		Transponirajte za odabir izlaza MIDI kanala za
		tipkovnica. Pogledajt <u>e "Transponiranje" na stranici 27</u> .

Oktava - + Gumbi - Transponira tipkovnicu kroz deset oktava (C-2 do C7). Pritiskom na oba gumba vrijednost transpozicije se vraća na 0. Pogledajte "Gumbi za oktavu" na stranici 28. Shift + O<u>ctave pomiče FL</u>______

Studijske unaprijed postavljene postavke.

(



Lonci - Kontrolirajte parametre koristeći četiri dostupna načina: Plugin, Mixer Volume, Mixer Pan i Custom.

7		
Jastučići – pristup i kontrola nad Channel Rack Instrument, sekvencer i prilagođeni načini rad	iom, Ia.	- Kretanje gore-dolje kroz kanal Stalak.
9 Gumb Scale - Uključuje i isključuje Scale FLkey Način rada. Odaberite ljestvicu i korijensku no Gumb Scale i odgovarajuća tipka ispod teksta tipkovnice. Pogledajte "Način skaliranja"	tu pomoću iznad	Napomena Gumb za ponavljanje – Omogućuje padovima da šaljite kontinuirane bilješke različitim brzinama navedenim pomoću Ponavljanje napomena na tipkovnici. Vidi "Napomena Ponovi" na stranici 25.
na stranici 29.		
Gumb za reprodukciju – Pokreće i zaustavlja reprodukciju FL Studio.	• Gumb za snimanje - snimanje, a zatim gur	- Omogućuje snimanje u FL Studiju, pritisnite tipku za nb za reprodukciju za početak snimanja.



Rad s FL Studiom

Dizajnirali smo FLkey za besprijekoran rad s FL Studiom, nudeći duboku integraciju kroz moćne kontrole proizvodnje i performansi. Također možete promijeniti svoj FLkey kako bi odgovarao vašim potrebam<u>a uz Cus</u>tom _{Načini rada}.

Montaža

Prije korištenja FLkey-a s FL Studio-om provjerite je li vaš FLkey ažuriran, za korake kako to učiniti pogledajte "<u>Povezivanje FLkeyja s računalom" na stranici 6.</u>

Da biste koristili FLkey, morate koristiti FL Studio verziju 20.9.2 ili noviju. Nakon što povežete FLkey s računalom, otvorite FL Studio i FLkey se automatski otkriva i postavlja u MIDI postavkama FL Studija.

Ručna instalacija

U prozoru MIDI Settings (Opcije > Postavke > MIDI) provjerite je li postavljen na sljedeći način snimka zaslona. Za tekstualni vodič o postavljanju MIDI postavki također možete koristiti korake nakon ^{snimka zaslona.}

60	Settings - MIDI input / output devices		×
	Audio General File	Project Info	Debug About
	Output		
	FLkey Mini MIDI In FLkey Mini DAW In	Novation FLkey Mini MIDI (user) Novation FLkey Mini DAW (user)	() 236 SYNC 237
	Send master sync		Port 237
		Synchronization type MIDI clock	
	Input		
	FLkey Mini MIDI Out	Novation FLkey Mini MIDI (user)	() 236
	FLkey Mini DAW Out	Novation FLkey Mini DAW (user)	<u>ل</u> 237
	Enable Controller type Novation FLkey Mini MIE	DI (user) → $𝔅 → ?$	Port 236
	Link note on velocity to Velocity	Omni preview	MIDI channel
	Link release velocity to Release 📦 🥜	Song marker jump	MIDI channel
	Pickup (takeover mode)	Performance mode	MIDI channel
	 Auto accept detected controller Foot pedal controls note off 	Generator muting Tog	MIDI channel
	Refresh device list	🛜 Enable	Image-Line Remote 🔘

Koraci ručne instalacije:

- 1. Odaberite i omogućite FLkey MIDI & DAW ulazne portove na donjoj ploči 'Input':
 - MIDI izlaz FLkey
 - FLkey DAW Out (nazvan MIDIOUT2 na Windowsima)
- 2. Kliknite na svaki ulaz i pomoću crvene kartice 'Port' u nastavku postavite različite brojeve portova za oba.
 - Brojevi portova mogu se postaviti na sve što se već ne koristi (osim 0)
 - Odaberite različite brojeve portova za MIDI i DAW portove
- 3. Odaberite svaki ulaz i dodijelite skripte:
 - Kliknite na MIDI ulaz, kliknite na padajući izbornik "Vrsta kontrolera" i odaberite "FLkey Mini MIDI".
 - Kliknite na DAW ulaz, kliknite na padajući izbornik "Vrsta kontrolera" i odaberite "FLkey Mini DAW".
- 4. Kliknite izlazne portove na gornjoj ploči 'Izlaz' i postavite brojeve 'Port' tako da odgovaraju ulazima.
 - FLkey MIDI ulaz.
 - FLkey DAW In (nazvan MIDIIN2 u sustavu Windows).
 - Skripte koje ste postavili u koraku 3 automatski se povezuju.
- 5. Odaberite DAW izlaz (gornja ploča) i omogućite 'send master sync'.
- 6. Pri dnu prozora omogućite "Preuzimanje (način preuzimanja)".
- 7. Kliknite "Osvježi popis uređaja" u donjem lijevom kutu.

Kontrole transporta



• Gumb Play pokreće i zaustavlja reprodukciju u FL Studio. Pritiskom na reprodukciju dolazi do pokretanja glave za reprodukciju vratite se na početak prije igranja.

• Gumb Record • prebacuje stanje snimanja u FL Studio.

Unaprijed postavljena navigacija

Možete koristiti tipku FL za pomicanje kroz unaprijed postavljene postavke. Odaberite instrument ili dodatak i pritisnite tipke Shift + [+] ILI [-] za odabir sljedeće/prethodne postavke. Upotrijebite tipke/padove za audiciju unaprijed postavljene postavke.



Vanjske veze

MIDI izlaz s vanjskim MIDI instrumentima

Za korištenje MIDI izlaza na vašem FLkey bez računala napajajte FLkey standardnim USB-om

napajanje (5V DC, minimalno 500mA). MIDI izlaz je 3,5 mm priključak koji koristi MIDI Type-A. MIDI adaptere možete kupiti zasebno ili koristiti izravnu utičnicu za MIDI veze.



Sustain Input

Možete spojiti bilo koju standardnu sustain pedalu preko TS ¼" jack ulaza. Ne podržavaju svi dodaci sustain pedala signalizira prema zadanim postavkama pa ćete je možda morati povezati s pravim parametrom unutar dodatka.

Sustain ulaz FLkey automatski prepoznaje polaritet pedale. Sustain ulaz ne podržava Sostenuto, Soft ili Volume pedale.

Načini rada podloge

FLkey Mini ima 16 padova za upravljanje raznim elementima unutar FL Studio ovisno o načinu rada padova. Za pristup načinima rada podloge:

- 8. Držite ili dvaput pritisnite Shift za ulazak u mod smjene. Gornji red jastučića svijetli. Narančasti jastučići
 1 4 predstavljaju modove padova. Tekst iznad svakog jastučića prikazuje način rada jastučića.
- 9. Pritisnite pad za odabir načina rada podloge koji želite koristiti. Tablica u nastavku navodi FLkey's pad načina rada.



Način rada	Koristiti
Stalak za kanale	Način rada Channel Rack omogućuje vam slušanje i odabir kanala.
Instrument	Način rada instrumenta omogućuje vam upravljanje trenutno odabranim instrumentom, određeni instrumenti imaju posebne rasporede kao što su FPC, Slicex i Fruity Slicer.
Sekvencer	U načinu rada za sekvenciranje možete kreirati i uređivati korake. Također možete urediti uređivač cijelog grafa.
Prilagođen	Možete dodijeliti šesnaest jastučića prilagođenim parametrima.

Stalak za kanale

Način rada Channel Rack pada omogućuje vam reprodukciju do 16 kanala Channel Rack odjednom. Svaki pad predstavlja jedan kanal koji možete aktivirati pomoću C5 note. Jastučići osvjetljavaju boju kanala za kanal kojem je dodijeljen pad.

Kada pritisnete pad, FL Studio odabire kanal i pokreće zvuk. Ploča tada svijetli bijelo kako bi se prikazao odabrani kanal. Možete odabrati jedan po jedan kanal iz hardvera. Tipka FL prikazuje se kada nemate odabran kanal u FL Studio.

Raspored jastučića je slijeva na desno, odozdo prema gore u dva reda od osam.





Pritisnite Channel Rack ili Channel Rack da pomaknete odabir na prethodnu/sljedeću grupu od 8.

Način rada podloge za instrumente

Možete kontrolirati dodatke Channel Rack sa svog FLkey u instrument modu. Za ulazak u način rada s instrumentom, držite tipku shift i pritisnite pad ispod 'Instrument' na hardveru. Možete unijeti MIDI bilješke putem jastučići, prilagođavanje posebnih rasporeda instrumenata:

- FPC jastučići
- Slicex
- Rezač za voće
- Zadani izgled instrumenta.

Prema zadanim postavkama, način Instrument Pad prikazuje kromatsku tipkovnicu preko padova (prikazano dolje). Kada je način rada Scale omogućen u načinu rada instrument, MIDI podaci koji se šalju s padova mapiraju se na osam note u ljestvici koju odaberete, kroz dvije oktave.

Pitch	Modulation Shift	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Transpose Channel Octave	Channel Rack	Instrument	Sequencer	Custom	Plugin	Mixer Volume	Mixor Pan	Custom	▲ Page ▲ Channel Back Scale Note Repeat
	+ Proset									Channel Reck Page (b)

Držite ili dvaput pritisnite Shift + [+] ili [-] ispod oznake "Octave" za pomicanje kroz unaprijed postavljene instrumente.

FPC

U načinu rada s instrumentima, kada dodate FPC dodatak na stazu Channel Rack, možete kontrolirati FPC bubnjevi od FLkey. Kada odaberete kanal s FPC dodatkom:

- Krajnji lijevi 4 x 2 jastučića kontroliraju donju polovicu FPC jastučića.
- Krajnji desni 4 x 2 jastučića kontroliraju gornju polovicu FPC jastučića.

FPC je poseban po tome: kako njegovi jastučići imaju različite boje, jastučići iz FLkey-a poštuju te boje umjesto boje kanala.

Držite ili dvaput pritisnite Shift + Channel Rack ili Channel Rack za prebacivanje između Banke A i Banke B u FPC-u.

Slicex

U načinu rada Instrument, kada dodate Slicex dodatak na Channel Rack, možete reproducirati kriške pomoću padova FLkey.

Možete pritisnuti stranicu ulijevo (Shift + Channel Rack gore) ili stranicu udesno (Shift + Channel Rack dolje) da se vratite na sljedećih 16 rezova i aktivirate ih pomoću padova FLkey.

Rezač voća

Možete reproducirati kriške pomoću FL tipki dok ste u načinu rada s instrumentima kada odaberete kanal Rack kanal s ovim dodatkom.

Pritisnite stranicu lijevo (Shift + Channel Rack gore) ili stranicu desno (Shift + Channel Rack dolje) da biste došli do sljedećih 16 rezova kako biste ih mogli pokrenuti pomoću FL tipki.

Zadani instrument

Ovaj je izgled dostupan za stazu Channel Rack s bilo kojim drugim dodatkom bez prilagođene podrške.

Prema zadanim postavkama, padovi prikazuju kromatski raspored tipkovnice s notom C5 (MIDI note 84) na donjem lijevom padu. To možete promijeniti pomoću načina rada Scale FLkey.

Pritiskom na tipku za stranicu lijevo povećava se oktava, a tipka za stranicu desno smanjuje oktavu oktava po redu. Svjetliji donji desni pad uvijek je zadana nota korijena visine tona (C prema zadanim postavkama). S uključenim načinom ljestvice, raspored padova odgovara ljestvici koju odaberete počevši s korijenskom notom na donjem lijevom jastučiću.

Sekvencer

U načinu rada Sequencer upravljate mrežom sekvencera u FL studio Channel Rack. Možete postaviti i promijeniti korake unutar odabranog instrumenta i uzorka. Da biste koristili način rada sekvencera, držite ili dvaput pritisnite Shift + Sequencer. Gornji red jastučića prikazuje korake 1-8, donji red korake 9-16

U načinu sekvencera, padovi prikazuju korake za odabranu stazu Channel Rack, aktivne korake pojavljuju se u svijetloj boji staze, neaktivni koraci u tamnoj boji staze. Korake možete mijenjati pritiskom na jastučiće.

Pritisnite Channel Rack i Channel Rack za pomicanje kroz instrumente. Jastučići se ažuriraju tako da odgovaraju boji kanala koji kontrolirate.

U sljedećoj grafičkoj i snimci zaslona FL Studio – kanal 'Kick' ima četiri aktivna koraka u nizu i četiri osvijetljena jastučića na padovima FLkey.





Gumb za reprodukciju reproducira sekvencer. Dok se transport igra, korak koji se trenutno igra svijetli svijetlo bijelo. Ponovno pritisnite tipku Play za zaustavljanje niza. Sekvenser uvijek počinje od koraka jedan kada koristite transportni dio FLkey Mini. Početnu poziciju možete pomicati pomoću miša, FLkey Mini će to koristiti kao početnu točku.

Možete koristiti funkciju Shift tipke za gore i dolje kanala za gore i dolje, stranica i , da pomaknete odabir na prethodnu/ sljedeću grupu od 16. Crveni okvir nakratko ističe koji ste skup koraka odabrano u FL Studio's Channel Rack.

Channel Rack Graph Editor

Ovo uključuje lonce u način rada podloge. To vam omogućuje uređivanje svojstava koraka postavljenih u načinu sekvencera. Preslikavaju se na osam parametara uređivača grafikona s lijeva na desno (pogledajte donju tablicu za više detalja).

Za uređivanje koraka s dodatnim parametrima, držite željeni korak na podlogama i zatim okrenite odgovarajući lonac. Kada premjestite lonac, uređivač grafova prikazuje se unutar FL Studija i pomiče se u skladu s tim.

Lonac/Kučak	Funkcija grafa
Lonac 1	Napomena Pitch
Lonac 2	Brzina
Lonac 3	Brzina otpuštanja
Lonac 4	Fini Pitch
Lonac 5	Pomicanje
Lonac 6	Mod X
Lonac 7	Mod Y
Lonac 8	Shift

Custom Pad Mode

Ovaj način rada podloge daje vam slobodu nad svim parametrima koje želite kontrolirati. Možete urediti poruke koje jastučići šalju u prilagođenom načinu rada koristeći Novation Components.

Načini lonca

FLkey ima osam potova za kontrolu različitih parametara unutar FL Studija ovisno o načinu potovanja.

Da biste pristupili pot načinima:

1. Držite ili dvaput pritisnite Shift za ulazak u mod smjene. Gornji red jastučića svijetli. Tirkizna

jastučići 5 - 8 predstavljaju pot modove. Tekst iznad svakog pad-a pokazuje vam način potovanja pad-a.

2. Pritisnite podlogu za odabir pot moda koji želite koristiti. Donja tablica navodi pot modove FLkey-a.



Kada omogućite 'Pickup (preuzeti način)' u MIDI postavkama FL Studio-a, pot mora doseći izvornu vrijednost prije nego što se promjene primjene na parametar spojen na trenutni pot.

Način rada	Koristiti
Uključiti	Način rada dodatka kontrolira osam parametara, ovisno o dodatku u fokusu.
Volumen miksera	Mixer Volume način preslikava mikser fadere u grupama od osam do potova.
Posuda miksera	Način rada Mixer Pan mapira posude Mixer Pan u grupama od po osam u lonce.
Prilagođen	Možete dodijeliti osam potova prilagođenim parametrima.

Uključiti

U načinu Plugin, možete koristiti potove FLkey-a za kontrolu osam parametara u dodatku koji imate u usredotočenost. Većina izvornih dodataka za instrumente FL Studio podržava FLkey's pot mod.



Napomena: Parametri na koje FLkey mapira u dodacima FL Studio-a su fiksna unaprijed postavljena mapiranja. Za dodatke trećih strana možete koristiti Custom pot način za izradu vlastitih mapiranja.

Volumen miksera

U načinu Mixer Volume, osam potova FLkey-a preslikava se na mikserove za prigušivanje u FL Studio. Možete kontrolirati glasnoću pjesama miksera u grupama od osam.



Posuda miksera

U Mixer Pan modu, FLkey-jevih osam potova preslikava se na kontrole tava u mikseru FL Studio. Možete kontrolirati pomicanje staze miksera u grupama od osam.



Bankarstvo

Kada ste u pot načinima za Mixer Volume i Mixer Pan, možete bankirati u grupe od osam.

Pritisnite Shift + Scale ili Note Repeat za pomicanje odabira na prethodnu/sljedeću grupu od osam pjesama. Crveni odabir u FL Studiju pokazuje vam koju banku potovi kontroliraju.

Machine Translated by Google

Prilagođen

Ovaj način rada vam daje slobodu nad svim parametrima koje želite kontrolirati i do osam u isto vrijeme. Možete uređivati poruke koje potovi šalju u prilagođenom načinu pomoću Novation Components.



Za mapiranje većine parametara u FL Studiju na Pots na FLkey:

- 1. Desnom tipkom miša kliknite parametar u FL Studio.
- 2. Odaberite jedan od dva načina daljinskog upravljanja (objašnjeno u nastavku).
- 3. Pomaknite lonac kako biste preslikali parametar na pot koji ste premjestili.

Načini daljinskog upravljanja:

- Veza na kontroler stvara vezu između instance jednog parametra i potke, neovisno o tome usredotočenost. Ova poveznica radi ProjectWise.
- Poništi globalnu vezu stvara vezu na svim projektima, osim ako je ne prepiše "veza po projektu". Kako to ovisi o fokusiranoj instanci, možete kontrolirati mnoge parametre s jednim potom.

Pregledajte odabire stalka kanala

Držite Shift u bilo kojem načinu rasporeda pločica dok je FL Studio Channel Rack vidljiv da biste vidjeli trenutni odabir. Ovo se odnosi na Odabir banke kanala, Kontrolu kanala Rack Pot i Odabir kanala. Ako ako odaberete Mixer Pot Mode, ovo prikazuje odabranu grupu miksera.

Zapis u petlji (pri prvom pokretanju)

Ne možete uključiti Loop Record s FLkey, on je postavljen na UKLJUČENO kada prvi put povežete FLkey s FL Studio. To osigurava da se vaš trenutni uzorak petlje tijekom snimanja i ne proteže beskonačno.

Da biste onemogućili Loop Record, lijevo od glavnog sata FL Studio-a nalazi se ikona s tipkovnicom i kružnim strelicama. Ako onemogućite Loop Record, on ostaje onemogućen – čak i ako odspojite i ponovno spojite FLkey.



Loop Record Isključeno

Loop Record On

Fokusiranje Windowsa FL Studio-a

Neke interakcije s FLkeyom utječu na fokusirani prozor u FL Studio. Sljedeće radnje usredotočuju se na Stalak za kanale:

- Načini rada podloge
 - Stalak za kanale
 - Sekvencer
- Paging lijevo ili desno na Sequencer
- Odabir kanala u Channel Rack

Sljedeće radnje fokusiraju mikser:

- Pot načini
 - Volumen miksera
 - Posuda miksera
- Pomicanje volumena miksera ili posude
- Bankarstvo u mikseru

Sljedeće radnje fokusiraju dodatak za odabrani kanal:

• Premještanje parametra u Plugin Pot modu

Napomena Ponovi

Note Repeat se odnosi na padove i omogućuje vam sviranje nota (posebno udaraca bubnjeva) u različitim brzinama, zaključan na postavljeni Tempo.

Kada je spojen na FL Studio, Note Repeat uvijek prati DAW tempo bez obzira na stanje reprodukcije. Prema zadanim postavkama, glavna sinkronizacija (u MIDI postavkama FL studija) je omogućena tako da se Note Repeat okida čvrsto uz mrežu. Ako onemogućite glavnu sinkronizaciju, Note Repeat počinje kada pritisnete pad.

Za korištenje Ponovite napomenu

Pritisnite gumb Note Repeat da biste omogućili ponavljanje note na padovima. FL Studio šalje MIDI sat na FLkey prema zadanim postavkama, tako da se sinkronizira s ovim tempom. Držite bilo koju podlogu i oni se ponavljaju po zadanom Rate and Tempo.

U načinu rada sekvencera, funkcija ponavljanja nota ne utječe na padove. U načinu rada Sequencer, jastučići dodijeliti bilješke sekvenceru.



Promijenite stopu

Da biste promijenili brzinu, držite gumb za ponavljanje napomene (ili dvaput dodirnite za zaključavanje) i pritisnite tipku s oznakom 1/4, 1/8, 1/16, 1/32, Trojka. Opcija Triplet primjenjuje osjećaj Trojke na trenutno odabranu brzinu, npr. if Stopa je postavljena na 1/8, što omogućuje Triplet postavlja stopu na 1/8t.

Ako se Note Repeat drži ili zaključa, možete promijeniti i brzinu dok svirate padove. Kada držite ili zaključate Note Repeat, gumb pulsira kako bi pokazao da tipke kontroliraju Rate i Tap Tempo.

Postavite tempo

Držite ili zaključajte Napomena Ponovite i dodirnite najvišu tipku željenim tempom.

Promijenite brzinu nota/udaraca bubnjeva

Možete koristiti pritisak na jastučić za kontrolu brzine hitova Note Repeat. Početna brzina se postavlja kada pritisnete pad. Dok ga držite, možete povećati pritisak da biste povećali brzinu ili smanjili pritisak na smanjiti brzinu itd. Možete onemogućiti Velocity u izborniku Postavke, pogledajte <u>"Postavke" na stranici 34</u>.

Ako smanjite tlak nakon početnog udarca, izlaz ponavljanja note održava početnu brzinu konstantnom i mijenja brzinu samo ako povećate tlak iznad početne postavke brzine.

Samostalne značajke

Transponirati

Transponiranje pomiče note FLkey Mini na tipkama u koracima od 1 do 11 polutonova. To vam omogućuje da svirate u različitim tipkama ili lako transponirate ideje.

Za transponiranje tipkovnice držite tipku Transpose ili dvaput dodirnite za zaključavanje, a četiri jastučića svijetle bijele boje. Kada četiri središnja jastučića svijetle bijelo, tipkovnica je na standardnom tonu bez transpozicije.



Možete transponirati ključeve na bilo koju od ovih metoda:

- Omogućite Transpose i pritisnite padove 1-11 za transponiranje tipkovnice za 1-11 polutonova. The broj upaljenih zelenih jastučića pokazuje broj polutonova transpozicije. Na slici ispod šest zelenih jastučića pokazuje da ste transponirali tipkovnicu +6 polutonova.
- Držite Transpose i pritisnite tipke Octave +/-, kada transponirate prema dolje, padovi svijetle Crvena.
- Latch Transpose (dvaput dodirnite gumb) i pritisnite tipku na tipkovnici.



Octave Buttons

Pressing the Octave buttons increments and decrements the keyboard octave by 1. The available octaves range from C-2 to C7.



To reset the keyboard octave to 0, press the Octave +/- buttons at the same time. To reset the keyboard transposition to 0 shift, press the Octave +/- buttons at the same time or press any of the pads 12-16.

Hold Shift and press the Octave buttons to go to the next/previous preset on the currently selected native FL Studio plugin.

Hold Transpose and press Octave +/- to transpose the keyboard up or down in semitones. The pads light green to show semitones up or red to show semitones down.

Način razmjera

Način ljestvice omogućuje vam da cijelu tipkovnicu postavite da svira samo note u ljestvici koju odaberete. To vam omogućuje da svirate klavijaturu, a da nikada ne udarite pogrešnu notu! Pritisnite gumb "Skala" da biste to aktivirali modu, tipka svijetli kako bi pokazala da je način rada aktivan.

Postoje dva elementa ljestvice, osnovna nota i način ljestvice. Za promjenu korijena Scale imajte na umu, držite gumb Scale (ili dvaput dodirnite za zaključavanje) i pritisnite odgovarajuću tipku na tipki FL najniža oktava:



Da biste promijenili način mjerenja, držite gumb Scale (ili dvaput dodirnite za zaključavanje) i pritisnite tipku ispod jedne od načina rada, četiri dostupna načina su:

- Manji
- Major
- Dorian
- Frigijski



Gumb Shift

Gumb Shift omogućuje vam pristup značajkama ispisanim na prednjoj ploči FLkey. Kada držite tipku Shift (ili "Zatvaranje stranica" na stranici 32) dostupne su sljedeće opcije:

- Kanal (gumb za transponiranje) Za promjenu MIDI kanala FLkey koristite tipku Shift i držite Kanal (ili Zasun). Padovi svijetle crveno s najsvjetlijim padom koji prikazuje trenutni MIDI kanal, pritisnite pad 1-16 za promjenu MIDI kanala.
- Preset (gumbi za oktavu) držite tipku Shift i pritisnite tipke Octave gore i dolje da biste povećali ili smanjili unaprijed postavljene postavke dodataka FL Studio. LED diode gumba svijetle da pokazuju je li unaprijed postavljena navigacija dostupno.
- Stranica (Gumbi za podizanje/dolje kanala) Pritisnite ove tipke za stranicu lijevo i desno u FL Studio.
- Mixer Track Pritisnite tipke miksera (Scale/Note Repeat) za pomicanje lijevo i desno u FL Studio Mixer pjesme.

Stranice za zaključavanje

Možete zaključati otvorene kontrolne stranice i pristupiti kontrolama za te načine rada. Ova značajka daje singl ručni pristup kontrolnim stranicama uključujući:

- Scale, Note Ponovite kontrole
- Postavka transponiranja
- Napomena Ponovi
- Funkcije pomaka kao što su odabir rotirajućih kontrola i MIDI kanal.

Kontrolne stranice

Dvaput pritisnite gumb Control Page i kontrole se pojavljuju i ostaju dostupne na padovima i rotacijske kontrole. Za povratak na normalan rad i izlazak iz Kontrolne stranice, pritisnite Kontrolnu stranicu ponovno gumb

Kontrole transponiranja

Za zaključavanje kontrola Transpose dvaput pritisnite Transpose. Kontrole Transpose se otvaraju i ostaju dostupne na padovima. Gumb Transponiranje pulsira kako bi pokazao da je otvoren. Za povratak na normalan rad ili za izlazak iz kontrola Transpose pritisnite Transpose ili Shift.

Kontrole mjenjača

Za zaključavanje kontrola Shift dvaput pritisnite tipku Shift. Kontrole Shift se otvaraju i ostaju dostupne na podlogama. Gumb Shift ostaje upaljen kako bi pokazao da je aktivan. Za izlaz iz kontrola pritisnite Shift. Nakon što ste zaključali kontrole Shift, možete zaključati kontrole MIDI kanala. Da biste to učinili dvostruko pritisnite Transpose. Za izlaz iz kontrola MIDI kanala pritisnite Transpose ili Shift.

Prilagođeni načini i komponente

Prilagođeni načini vam omogućuju stvaranje jedinstvenih MIDI predložaka za svako kontrolno područje. Možete stvoriti predloške i poslati ih na FLkey iz Novation Components.

Za pristup komponentama posjetite component.novationmusic.com koristeći web MIDI preglednik (preporučamo Google Chrome ili Opera). Alternativno, preuzmite samostalnu verziju Komponente sa stranice vašeg Novation računa.

Prilagođeni načini rada

Možete konfigurirati potove i padove FLkey za slanje prilagođenih poruka pomoću Novation Components. Ove prilagođene konfiguracije poruka nazivamo prilagođenim načinima rada. Za pristup prilagođenim načinima rada pritisnite tipku Shift i gumbe Custom Mode Pad.

Bez prilagođavanja ičega, zadani prilagođeni način potpore već šalje poruke. Možete koristiti funkciju FL Studios Multilink to Controllers da dodijelite potove parametrima u FL Studio.

U samostalnom radu, Channel Rack, Instrument, Sequencer, Plugin i Mixer: Volume/Pan nisu dostupno.

Lonci

FLkey ima jedan Pot Custom Mode. Za pristup ovim prilagođenim načinima, držite Shift i pritisnite Pot Mode Prilagođeni gumb. Možete postaviti CC broj za lonac u komponentama.

Bez prilagođavanja ičega, zadani prilagođeni način potpore već šalje poruke. Možete koristiti funkciju FL Studios Multilink to Controllers da dodijelite potove parametrima u FL Studio.

Jastučići

FLkey ima prilagođeni način rada s jednom podlogom. Za pristup ovom prilagođenom načinu rada, držite Shift i pritisnite Custom pad. Možete postaviti padove za slanje MIDI bilješki, poruka o promjenama programa i CC (kontrolna promjena) poruka korištenjem komponenti.

Postavke

Za pristup stranici s postavkama, držite tipku Shift dok uključujete FLkey Mini. Jednom kad ti izvršili promjene u postavkama, pritisnite tipku play za glavne kontrole FLkey. FLkey zadržava sve promjene postavki kroz cikluse napajanja. Stranica postavki na FLkey Mini pojavljuje se sa sljedećim rasporedom jastučića.



Možete prilagoditi sve LED diode na FLkey tako da odgovaraju vašem okruženju, na primjer, možda želite LED diode svjetlije u svjetlosnom okruženju.

Da biste promijenili svjetlinu LED-a, na stranici s postavkama upotrijebite tipku Octave up za povećanje svjetlinu i gumb Octave Down za smanjenje svjetline.

Pad Velocity

Za uključivanje ili isključivanje kontrole Pad Velocity pritisnite narančasti pad (drugi slijeva) na stranici s postavkama. Kada su slabo osvijetljeni, padovi daju dosljednu brzinu od 127. Kada je pad potpuno osvijetljen, puni raspon brzine se šalje s padova.

MIDI izlaz sata

Možete odabrati da omogućite/onemogućite signal MIDI sata iz MIDI izlaza FLkey. Ovo je korisno za uklanjanje neželjenih signala tempa/clock kada koristite FLkey Mini kao kontrolorsku tipkovnicu za vanjsku MIDI opremu kao što su bubnjari, sintisajzeri i sekvenceri.

Za uključivanje ili isključivanje MIDI sata pritisnite ružičastu podlogu (6. slijeva). Kada je slabo osvijetljen, fizički MIDI izlaz ne šalje signale MIDI takta. Kada je potpuno osvijetljen, MIDI izlaz šalje signale MIDI sata.

Vegas način rada

Način rada Vegas isključen je prema zadanim postavkama. Ako je FLkey neaktivan pet minuta, ulazi u način rada Vegas. U ovom načinu rada boje se pomiču po jastučićima neograničeno dok ne pritisnete jastučić, gumb ili tipku. Da biste uključili i isključili način rada Vegas, pritisnite plavu podlogu (7. slijeva). Podloga svijetli svijetlo plavom bojom kako bi pokazala da je uključen način rada Vegas. Jednostavan početak

Možete uključiti i isključiti način jednostavnog pokretanja. Ovo je uključeno kada prvi put upotrijebite FLkey. Proces Easy Start vam govori kada ga isključiti. Da biste koristili sve funkcije FLkey, provjerite je li ovaj jastučić slabo osvijetljen.

Težina i dimenzije

Težina	0,69 kg (1,52 lbs)
Visina	31 mm (41 mm/1,61" uključujući poklopce gumba)
Širina	330 mm (12,99")
Dubina	172 mm (6,77")

Rješavanje problema

Za pomoć pri početku korištenja FLkey-a posjetite:

novationmusic.com/get-started

Ako imate bilo kakvih pitanja ili trebate pomoć u bilo kojem trenutku s vašim FLkeyem, posjetite naš centar za pomoć. Ovdje također možete kontaktirati naš tim za podršku:

Support.novationmusic.com

Trgovačke marke

Zaštitni znak Novation u vlasništvu je Focusrite Audio Engineering Ltd. Svi ostali brendovi, proizvodi i nazivi tvrtki i svi drugi registrirani nazivi ili zaštitni znakovi spomenuti u ovom priručniku pripadaju njihovim dotičnim vlasnicima.

Odricanje

Novation je poduzeo sve korake kako bi osigurao da su ovdje navedene informacije točne i potpune. Novation ni u kojem slučaju ne može prihvatiti nikakvu odgovornost ili odgovornost za bilo kakav gubitak ili oštećenje vlasnika opreme, bilo koje treće strane ili bilo koje opreme koja može proizaći iz korištenja ovog priručnika ili opreme koju on opisuje. Informacije navedene u ovom dokumentu mogu se promijeniti u bilo kojem trenutku bez upozorenja. Specifikacije i izgled mogu se razlikovati od navedenih i ilustriranih.

Autorska prava i pravne obavijesti

Novation je registrirani zaštitni znak tvrtke Focusrite Audio Engineering Limited. FLkey je zaštitni znak tvrtke Focusrite Audio Engineering Plc. 2022 © Focusrite Audio Engineering Limited. Sva prava pridržana.

Novacija

Odjel tvrtke Focusrite Audio Engineering Ltd.

Windsor House, Turnpike Road

Cressex Business Park , High Wycombe

Buckinghamshire, HP12 3FX

Ujedinjeno Kraljevstvo

Tel: +44 1494 462246

Fax: +44 1494 459920

e-mail: sales@novationmusic.com

Web: www.novationmusic.com

Oprez:

Jako elektrostatičko pražnjenje (ESD) može utjecati na normalan rad ovog proizvoda. Ako ovo

dogodi, resetirajte jedinicu uklanjanjem i zatim ponovnim ukopčavanjem USB kabela. Normalan rad bi trebao povratak.