Machine Translated by Google







FLKEYMINI User Guide



Læs venligst:

Tak, fordi du downloadede denne brugervejledning til din FLkey.

Vi har brugt maskinoversættelse for at sikre, at vi har en brugervejledning tilgængelig på dit sprog, vi beklager eventuelle fejl.

Hvis du foretrækker at se en engelsk version af denne brugervejledning for at bruge dit eget oversættelsesværktøj, kan du finde det på vores downloadside

downloads.novationmusic.com

Indhold

Introduktion	4
Nøglefunktioner	5
Æskens indhold	5
Kom godt i gang	6 Tilslutning af
FLkey med en computer	6 Nem
start	6
Opdatering af din FLkey	7
Support	7
Oversigt over hardware	8
Arbejde med FL Studio	
Installation	10
Manuel installation	
Transportkontrol	11
Forudindstillet navigation	12
Eksterne forbindelser	12
MIDI Out med eksterne MIDI-instrumenter	
Sustain input	12
Pad-tilstande	13
Kanalstativ	14
Instrument Pad Mode	
FPC	
Slicex	16
Frugtskærer	
Standardinstrument	16
Sekvenser	17
Channel Rack Graph Editor	
Brugerdefineret pad-tilstand	
Pottetilstande	19
Plugin	20
Mixervolumen	20
Mixer Pan	21
Bankvirksomhed	21
Brugerdefinerede	
Se valg af kanalstativ	23
Loop Record (ved første opstart)	

Fokusering af FL Studios Windows	24
Bemærk Gentag	25 Sådan bruger
du Note Repeat	
satsen	25 Indstil
tempoet	
af tonerne/trommeslagene	
Uafhængige funktioner	
Transponere	
Oktavknapper	
Skaleringstilstand	
Skift-knap	
Låsesider	
Kontrolsider	
Transponeringskontrol	
Skiftekontrol	
Brugerdefinerede tilstande og komponenter	
Brugerdefinerede tilstande	
Gryder	
Puder	
Indstillinger	
Pads hastighed	
output	§34 Vegas-
tilstand	
Nem start	
Vægt og dimensioner	
Fejlfinding	

Introduktion

FLkey er Novations udvalg af MIDI-keyboards til at lave musik i FL Studio. Ved at kombinere hands-on kontrol af de vigtigste FL Studio funktioner med vores bedste nøgler til dato, lægger FLkey produktionen i dine hænder og forbinder dig med din musik.

I denne brugervejledning finder du al den information, du skal bruge for at komme i gang med din nye FLkey Mini. Vi giver dig vejledninger til, hvordan du opsætter din enhed med FL Studio, script-funktioner i FL Studio, og hvordan du får mest muligt ud af FLkey Minis selvstændige funktioner. Vi hjælper dig med at komme i gang med din FLkey-hardware og få lavet musik så hurtigt og nemt som muligt.

Bliv i rillen, og hold fokus på din musik med enestående dedikeret integration med FL Studio. FLkey Minis pads kort til FL Studios step-sequencer og bygger beats hurtigt, og fourv Pad-tilstande giver dine rytmer en ægte menneskelig følelse. Spil direkte ind i Channel Rack eller FPC og udløs skiver i Slicex og Fruity Slicer, eller brug Note Repeat til at lave perfekte beats hver eneste gang.

FLkey Mini bringer også FL Studios Mixer væk fra skærmen og i dine hænder, så du kan mixe, skabe og automatiser med lethed, og gennemse forudindstillinger i dine Image-Line-plugins for at skifte instrumenter og lyde hurtigt, uden brug af mus.

Få mere ud af din musik, og hold kreativiteten flydende med inspirerende musikalske værktøjer som Scale mode, så du altid rammer den rigtige tone og øjeblikkeligt låser op for nye kreative grænser og finder ideer du aldrig vidste du havde.

FLkey MIDI keyboards kommer også med et omfattende bundt af instrumenter og effekter af høj kvalitet, plus medlemskab af Novations Sound Collective. Kast alt dette indhold ind i dine eksisterende FL Studio-projekter og lav musik, som du vil, hvor du vil.

Nøglefunktioner

- Dedikeret integration med FL Studio: Producer nemt musik med essentielle kontroller fingerspidserne.
- Mixer og plugin kontrol: Juster volumen og panorering for den perfekte blanding, tweak Image-Line plugins og optag begivenheder med naturligt klingende med FLkey Minis otte drejeknapper.
- Step sequencer: Tag kontrol over FL Studios step sequencer og programmer trommer nemt.
- Channel Rack afspilbarhed: Spil direkte ind i Channel Rack fra FLkeys pads.
- Instrumentkontrol: Udløs FPC og SliceX med pads for mere udtryksfulde beats og melodier.
- Bliv kreativ: Slå aldrig en forkert tone med skalatilstand.
- Udtryk: 25 hastighedsfølsomme minitangenter og 16 hastighedsfølsomme RGB pads.
- Forudindstillet browsing: Find dine foretrukne forudindstillinger fra Image-Line plugins direkte fra FLkey Mini.
- Brugerdefinerede tilstande: Tildel brugerdefinerede kontroller på FLkey Mini for at skræddersy din musikproduktions workflow.

Æskens indhold

- FLkey Mini
- USB Type-A til B-kabel (1,5 meter)
- Sikkerhedsinstruktioner

Kom godt i gang

Tilslutning af FLkey med en computer

FLkey er USB-busdrevet, den tænder, når du slutter den til din computer med et USB-kabel.

USB kabel medføl	lger

Nem start

'Easy Start Tool' leverer en trin-for-trin guide til opsætning af din FLkey. Dette onlineværktøj guider dig gennem FLkeys registreringsproces og adgang til softwarepakken.

På både Windows- og Mac-computere, når du tilslutter FLkey til din computer, vises den som en Masselagerenhed, som et USB-drev. Åbn drevet og dobbeltklik på 'FLkey - Getting Started.html'. Klik på 'Kom godt i gang' for at åbne Easy Start Tool i din webbrowser.

Når du har åbnet Easy Start-værktøjet, skal du følge instruktionerne og trin-for-trin guide til installer og brug din FLkey.



Alternativt, hvis du ikke ønsker at bruge Easy Start-værktøjet, kan du besøge vores hjemmeside for at registrere din FLtast manuelt og få adgang til softwarepakken.

customer.novationmusic.com/register

Opdatering af din FLkey

Novation Components administrerer opdateringer til din FLkey. For at bekræfte, at du har den seneste firmware, og for at opdatere din FLkey:

- 1. Gå til komponenter.novationmusic.com
- 2. Klik på FLkey Mini.
- 3. Klik på fanen Opdateringer øverst på siden.
- 4. Følg instruktionerne for din FLkey. Hvis din FLkey skal opdateres, fortæller komponenterne dig hvordan at gøre dette.

Support

Besøg Novation Hjælpecenter for mere information og support.

Support.novationmusic.com

Hardware oversigt

1		2
Ĩ	Tonehøjde - Touch-strimmel bøjer tonehøjden på noden	Modulation - Touch-strimmel du kan kortlægge til
	du spiller.	parametre i FL Studio.
3		4
	Skift-knap - Giver adgang til sekundære Shift-funktioner.	Transponering - Dette lader dig transponere dit keyboard
	Disse funktioner er med grå tekst på frontpanelet.	plus eller minus 11 halvtoner. Tryk på Shift og
		Transponer for at vælge MIDI-kanaloutput for
		tastatur. Se "Transponere" på side 27.

Octave - + Knapper - Transponerer klaviaturet på tværs af ti oktaver (C-2 til C7). Ved at trykke på begge knapper indstilles transponeringsmængden tilbage til 0. Se "Octave Buttons" på side 28. Shift + Octave navigerer FL Studios forudindstillinger.



6

5

Pots - Styr parametre ved hjælp af fire tilgængelige tilstande: Plugin, Mixer Volume, Mixer Pan og Custom.

	Pads – Adgang og kontrol over Channel Rack, Instrument, Sequencer og Custom modes.	8	ÿÿ- Navigerer op og ned gennem kanalen Rack.
9	Skala-knap - Tænder og slukker for FLkeys skala Mode. Vælg skalaen og grundtonen ved hjælp af Skaleringsknappen og den tilsvarende tast under teksten over tastaturet. Se "Skalatilstand"		Bemærk Gentag knap – Gør det muligt for elektroderne at send kontinuerlige noter med forskellige hastigheder, der er angivet ved at bruge Note Repeat på tastaturet. Se "Bemærk Gentag" på side 25.
	på side 29		
U	ÿ Afspil-knap – Starter og • Optageknap – Ak	tiver	rer optagelsesarm i FL Studio, tryk på Optag-knappen

stopper FL Studio-afspilning.

og derefter på Afspil-knappen for at starte optagelsen.



Arbejder med FL Studio

Vi har designet FLkey til at fungere problemfrit med FL Studio og tilbyder dyb integration gennem kraftfulde produktions- og ydeevnekontroller. Du kan også ændre din FLkey, så den passer til dine behov med Custom Tilstande.

Installation

Før du bruger FLkey med FL Studio, skal du sørge for, at din FLkey er opdateret, for trin til, hvordan du gør dette, se venligst

"Tilslutning af FLkey med en computer" på side 6.

For at bruge FLkey skal du køre FL Studio version 20.9.2 eller nyere. Når du har tilsluttet FLkey til din computer, skal du åbne FL Studio, og FLkey registreres automatisk og konfigureres i FL Studios MIDI-indstillinger.

Manuel installation

I vinduet MIDI-indstillinger (Indstillinger > Indstillinger > MIDI) skal du sørge for, at det er sat op som følgende skærmbillede. For en tekstguide til opsætning af dine MIDI-indstillinger kan du også bruge trinene efter skærmbillede.



Manuel installationstrin:

- 1. Vælg og aktiver FLkey MIDI & DAW inputportene i det nederste 'Input' panel:
 - FLkey MIDI Out
 - FLkey DAW Out (navngivet MIDIOUT2 på Windows)
- 2. Klik på hver input, og indstil forskellige portnumre for begge ved hjælp af den røde 'Port'-fane nedenfor.
 - Portnumre kan indstilles til alt, der ikke allerede er i brug (undtagen 0)
 - Vælg forskellige portnumre til MIDI- og DAW-portene
- 3. Vælg hvert input, og tildel scripts:
 - Klik på MIDI-inputtet, klik på 'controllertype'-rullelisten og vælg 'FLkey Mini MIDI'.
 - Klik på DAW-inputtet, klik på rullemenuen 'controllertype' og vælg 'FLkey Mini DAW'.
- 4. Klik på udgangsportene i det øverste 'Output'-panel, og indstil 'Port'-numrene til at matche inputs.
 - FLkey MIDI In.
 - FLkey DAW In (navngivet MIDIIN2 på Windows).
 - De scripts, du indstillede i trin 3, linker automatisk.
- 5. Vælg DAW-output (øverste panel), og aktiver 'send master sync'.
- 6. Aktiver 'Afhentning (overtagelsestilstand)' nær bunden af vinduet.
- 7. Klik på 'Opdater enhedsliste' nederst til venstre.

Transportkontrol



- Afspil ÿ-knappen starter og stopper afspilning i FL Studio. Et tryk på play får afspilningshovedet til at vende tilbage til starten før afspilning.
- Optag-knappen skifter FL Studios optagetilstand.

Forudindstillet navigation

Du kan bruge FL-tasten til at rulle gennem forudindstillinger. Vælg et instrument eller plugin, og tryk på Shift + [+] ELLER [-] knapperne for at vælge den næste/forrige forudindstilling. Brug tasterne/pads til at prøve forudindstillingen.



Eksterne forbindelser

MIDI Out med eksterne MIDI-instrumenter

For at bruge MIDI-outputtet på din FLkey uden en computer, tænd for FLkey med en standard USB strømforsyning (5V DC, minimum 500mA). MIDI Out er et 3,5 mm stik, der bruger MIDI Type-A. Du kan købe MIDI-adaptere separat eller bruge direkte jack-til-jack MIDI-forbindelser.



Sustain input

Du kan tilslutte enhver standard sustainpedal via TS ¼" jack-indgangen. Ikke alle plugins understøtter sustain pedalsignaler som standard, så du skal muligvis linke den til den rigtige parameter inde i plugin'et.

FLkey's Sustain-indgang registrerer automatisk pedalens polaritet. Sustain-indgangen understøtter ikke Sostenuto-, Softeller Volume-pedaler.

Pad-tilstande

FLkey Mini har 16 pads til at styre forskellige elementer inde i FL Studio afhængigt af pad-tilstanden.

Sådan får du adgang til pad-tilstande:

- 8. Hold eller dobbelttryk Shift for at gå ind i skiftetilstand. Den øverste række af puder lyser op. De orange puder
 - 1 4 repræsenterer pad-tilstandene. Teksten over hver pude viser dig pad-tilstanden.
- 9. Tryk på en pad for at vælge den pad-tilstand, du vil bruge. Tabellen nedenfor viser FLkey's pad tilstande.



Mode	Brug
Kanalstativ	Channel Rack-tilstanden lader dig prøve og vælge kanaler.
Instrument	Instrumenttilstand giver dig mulighed for at styre det aktuelt valgte instrument, visse instrumenter har specielle layouts som FPC, Slicex og Fruity Slicer.
Sequencer	I Sequencer-tilstand kan du oprette og redigere trin. Du kan også redigere hele graf editor.
Brugerdefinerede	Du kan tildele de seksten pads til brugerdefinerede parametre.

Kanalstativ

Channel Rack pad-tilstanden giver dig mulighed for at afspille op til 16 Channel Rack-kanaler på én gang. Hver pad repræsenterer en enkelt kanal, du kan udløse ved hjælp af en C5-node. Puderne lyser kanalfarven for kanal, som pad er tildelt.

Når du trykker på en pad, vælger FL Studio kanalen og udløser lyd. Pad lyser derefter hvidt for at vise den valgte kanal. Du kan vælge én kanal fra hardwaren ad gangen. FL-tasten viser, når du ikke har valgt nogen kanal i FL Studio.

Pudelayoutet er fra venstre mod højre, bund til top i to rækker af otte.





Tryk på Channel Rack ÿ eller Channel Rack ÿ for at flytte valget til den forrige/næste gruppe på 8.

Instrument Pad Mode

Du kan styre Channel Rack-plugins fra din FLkey i instrumenttilstand. For at gå ind i instrumenttilstand skal du holde shift nede og trykke på knappen under 'Instrument' på hardwaren. Du kan indtaste MIDI-nodedata via puder, tilpasser specielle instrumentlayouts:

- FPC puder
- Slicex
- Frugtskærer
- Et standardinstrumentlayout.

Som standard viser Instrument Pad-tilstand et kromatisk keyboard på tværs af pads (vist nedenfor). Når du har skalatilstand aktiveret i instrument-tilstand, kortlægges MIDI-dataene, der sendes fra pads, til de otte toner i den skala, du vælger, på tværs af to oktaver.



Hold eller dobbelttryk Shift + [+] eller [-] under 'Octave'-etiketten for at rulle gennem instrumentets forudindstillinger.

FPC

Når du føjer FPC-plugin'et til et kanalrack-spor i instrumenttilstand, kan du styre FPC'et trommepuder fra FLkey. Når du vælger en kanal med FPC plugin:

- De 4 x 2 pads længst til venstre styrer den nederste halvdel af FPC pads.
- De 4 x 2 pads længst til højre styrer den øverste halvdel af FPC pads.

FPC er speciel i dette: Da dens puder har forskellige farver, respekterer puderne fra FLkey disse farver i stedet for kanalfarven.

Hold eller dobbelttryk Shift + Channel Rack ÿ eller Channel Rack ÿ for at skifte mellem Bank A og Bank B i FPC.

Slicex

I instrumenttilstand, når du tilføjer Slicex-plugin'et til kanalracket, kan du afspille skiver ved hjælp af FLkey's pads.

Du kan trykke siden til venstre (Shift + Channel Rack op) eller side til højre (Shift + Channel Rack ned) for at gå videre til de næste 16 skiver og udløse dem med FLkey's pads.

Frugtskærer

Du kan afspille skiver ved hjælp af FL-tasterne, mens du er i instrumenttilstand, når du vælger en kanal Rack-kanal med dette plugin.

Tryk på siden til venstre (Shift + Channel Rack op) eller side til højre (Shift + Channel Rack ned) for at komme til de næste 16 skiver for at kunne udløse dem med FLkey pads.

Standardinstrument

Dette layout er tilgængeligt for et Channel Rack-spor med ethvert andet plugin uden tilpasset support.

Som standard viser pads et kromatisk keyboard-layout med tone C5 (MIDI-note 84) nederst til venstre. Du kan ændre dette ved at bruge FLkeys skalatilstand.

Ved at trykke på venstre side-knap øges oktaven, side højre-knappen mindsker oktaven oktav per række. Den lysere nederste højre pad er altid grundtonen for tonehøjde (C som standard). Med skalatilstand aktiveret, matcher padlayoutet den skala, du vælger, begyndende med grundtonen nederst til venstre.

Sequencer

I Sequencer-tilstand styrer du sequencer-gitteret i FL studio Channel Rack. Du kan placere og ændre trin inde i det valgte instrument og mønster. Hold nede eller dobbelt for at bruge Sequencer-tilstand tryk på Shift + Sequencer. Den øverste række af puder viser trin 1-8, den nederste række trin 9-16

I sequencer-tilstand viser pads trinene for det valgte kanalrack-spor, aktive trin vises i lys sporfarve, inaktive trin i svag sporfarve. Du kan skifte mellem trin ved at trykke på puderne.

Tryk på Channel Rack ÿ og Channel Rack ÿ for at rulle gennem instrumenterne. Puderne opdateres, så de matcher farven på den kanal, du styrer.

I den følgende grafik og FL Studio-skærmbillede – 'Kick'-kanalen har fire aktive trin i sekvensen og fire tændte pads på FLkey's pads.





Afspilningsknappen afspiller sequenceren. Mens transporten afspilles, lyser det trin, der afspilles i øjeblikket, klart hvidt. Tryk på Playknappen igen for at stoppe sekvensen. Sekvenseren starter altid fra trin en ved brug af FLkey Minis transportsektion. Du kan flytte startpositionen med musen, FLkey Mini vil bruge det som startpunkt.

Du kan bruge kanalrack op og ned knapperne Shift funktion, side ÿ og ÿ, til at flytte valget til den forrige/næste gruppe på 16. En rød boks fremhæver kort, hvilket sæt trin du har valgt i FL Studios Channel Rack.

Channel Rack Graph Editor

Dette inkorporerer potterne i pad-tilstanden. Dette giver dig mulighed for at redigere egenskaberne for trin, der er indstillet i sequencer-tilstand. De er knyttet til de otte grafeditorparametre fra venstre mod højre (se tabellen nedenfor for flere detaljer).

For at redigere trin med yderligere parametre, hold det ønskede trin på pads og drej derefter den relevante pot. Når du flytter en pot, vises grafeditoren inde i FL Studio og bevæger sig tilsvarende.

Potte/knop	Graf funktion
Potte 1	Bemærk Pitch
Potte 2	Hastighed
Potte 3	Frigivelseshastighed
Potte 4	Fin Pitch
Potte 5	Panorering
Pot 6	Mod X
Pot 7	Mod Y
Potte 8	Flytte

Custom Pad Mode

Denne pad-tilstand giver dig frihed over de parametre, du ønsker at kontrollere. Du kan redigere beskeder, som pads sender ud i brugerdefineret tilstand ved hjælp af Novation Components.

Pottetilstande

FLkey har otte potter til at styre forskellige parametre inde i FL Studio afhængigt af pot-tilstanden.

Sådan får du adgang til pot-tilstande:

- 1. Hold eller dobbelttryk Shift for at gå ind i skiftetilstand. Den øverste række af puder lyser op. Den turkise puderne 5 8 repræsenterer pot-tilstandene. Teksten over hver pude viser dig pudens pot-tilstand.
- 2. Tryk på en pad for at vælge den pot-tilstand, du vil bruge. Tabellen nedenfor viser FLkeys pot-tilstande.



Når du aktiverer 'Pickup (takeover mode)' inde i FL Studios MIDI-indstillinger, skal potten nå den oprindelige værdi, før ændringerne gælder for den parameter, der er forbundet med den aktuelle pot.

Mode	Brug
Plugin	Plugin-tilstand styrer otte parametre, afhængigt af plugin'et i fokus.
Mixer volumen	Mixer Volume mode kortlægger mixer faderne i banker på otte til potterne.
Mixer Pan	Mixer Pan-tilstand kortlægger Mixer Pan-gryderne i banker på otte til potterne.
Brugerdefinerede	Du kan tildele de otte potter til brugerdefinerede parametre.

Plugin

I plugin-tilstand kan du bruge FLkey's potter til at styre otte parametre i det plugin du har i fokus. De fleste native FL Studio-instrumentplugins understøtter FLkeys pot-tilstand.



Bemærk: Parametrene FLkey tilknyttes i FL Studios plugins er faste forudindstillede tilknytninger. For tredjeparts plug-ins kan du bruge Custom pot-tilstanden til at oprette dine egne kortlægninger.

Mixer volumen

I Mixer Volume mode er FLkey's otte pots kort til mixer faderne i FL Studio. Du kan styre mixersporets lydstyrke i grupper på otte.



Mixer Pan

I Mixer Pan-tilstand er FLkey's otte gryder kortlagt til panoreringskontrollerne i FL Studios mixer. Du kan styre mixersporets panorering i grupper på otte.



Bankvirksomhed

Når du er i pot-tilstandene for Mixer Volume og Mixer Pan, kan du banke i grupper på otte.

Tryk på Shift + Scale eller Note Repeat for at flytte valget til den forrige/næste gruppe på otte spor. Den røde markering i FL Studio viser dig, hvilken bank potterne styrer.

Machine Translated by Google

Brugerdefinerede

Denne pot-tilstand giver dig frihed over hvilke parametre du ønsker at kontrollere og op til otte på samme tid. Du kan redigere de beskeder, som potterne sender ud i brugerdefineret tilstand ved hjælp af Novation Components.



Sådan knytter du de fleste parametre i FL Studio til Pots på FLkey:

- 1. Højreklik på en parameter i FL Studio.
- 2. Vælg en af to fjernbetjeningstilstande (forklaret nedenfor).
- 3. Flyt en pot for at tilknytte parameteren til den pot, du flyttede.

Fjernbetjeningstilstande:

- Link til controller skaber et link mellem en parameters instans og potten, uanset fokus. Dette link virker ProjectWise.
- Tilsidesæt globalt link opretter et link på tværs af alle projekter, medmindre det overskrives af et 'per-projekt-link'.
 Da dette afhænger af den fokuserede instans, kan du styre mange parametre med én pot.

Se valg af kanalstativ

Hold Shift nede i en hvilken som helst padlayouttilstand, mens FL Studio Channel Rack er synlig for at se det aktuelle valg. Dette gælder for kanalbankvalg, kanalrackpotkontrol og kanalvalg. Hvis du vælger en Mixer Pot Mode dette viser den valgte mixer bank.

Loop Record (ved første opstart)

Du kan ikke skifte Loop Record fra FLkey, den er sat til ON første gang du tilslutter FLkey til FL Studio. Dette sikrer, at dit nuværende mønster sløjfer, når du optager, og strækker sig ikke uendeligt.

For at deaktivere Loop Record er der til venstre for FL Studios hovedur et ikon med et tastatur og cirkulære pile. Hvis du deaktiverer Loop Record, forbliver den deaktiveret – også selvom du afbryder og tilslutter FLkey igen.



Loop Record Off

Loop Record On

Fokus på FL Studios Windows

Nogle interaktioner med FLkey påvirker det fokuserede vindue i FL Studio. Følgende handlinger fokuserer på Kanalstativ:

- Pad-tilstande
 - Kanalstativ
 - Sekvenser
- Søgning til venstre eller højre på Sequencer
- Valg af en kanal i kanalracket

Følgende handlinger fokuserer mixeren:

- Pot-tilstande
 - Mixervolumen
 - Mixer Pan
- Flytning af en mixervolumen eller pandegryde
- Banking i mixeren

Følgende handlinger fokuserer pluginnet for den valgte kanal:

• Flytning af en parameter i Plugin Pot-tilstand

Bemærk Gentag

Note Repeat gælder for pads og giver dig mulighed for at spille noder (især trommeslag) ved forskellige hastigheder, låst til et bestemt tempo.

Når den er tilsluttet FL Studio, følger Note Repeat altid DAW-tempoet uanset afspilningstilstand. Som standard er master sync (i FL Studios MIDI-indstillinger) aktiveret, hvilket gør, at Note Repeat udløses tæt til gitteret. Hvis du deaktiverer mastersynkronisering, begynder Note Repeat, når du trykker på en pad.

For at bruge Note Gentag

Tryk på knappen Note Repeat for at aktivere Note Repeat på pads. FL Studio sender MIDI-ur til

FLkey som standard, så den synkroniseres til dette tempo. Hold en hvilken som helst pude, og de gentages med den indstillede Rate og Tempo.

I Sequencer-tilstand påvirker Note Repeat-funktionen ikke pads. I Sequencer-tilstand, pads

tildele noter til sequenceren.



Skift satsen

For at ændre hastigheden skal du holde Note Repeat-knappen nede (eller dobbelttrykke for at låse) og trykke på en tast mærket 1/4, 1/8, 1/16, 1/32, triplet. Triplet-indstillingen anvender en Triplet-følelse på den aktuelt valgte sats, f.eks raten blev sat til 1/8, aktivering af Triplet indstiller raten til 1/8t.

Med Note Repeat holdt eller låst, kan du også ændre frekvensen, mens du spiller på pads. Når du holder eller låser Note Repeat, pulserer knappen for at vise, at tasterne styrer Rate og Tap Tempo.

Indstil tempoet

Hold eller lås Note Gentag og tryk på den højeste tast i det ønskede tempo.

Skift hastigheden af tonerne/trommeslagene

Du kan bruge pad-tryk til at styre hastigheden af Note Repeat-slagene. Starthastigheden indstilles, når du trykker på pad. Mens du holder den, kan du øge trykket for at øge hastigheden eller reducere trykket til reducere hastighed osv. Du kan deaktivere Velocity i menuen Indstillinger, se <u>"Indstillinger" på side 34</u>.

Hvis du reducerer trykket efter det første slag, holder nodegentagelsesoutputtet starthastigheden konstant og ændrer kun hastigheden, hvis du øger trykket over den oprindelige hastighedsindstilling.

Standalone funktioner

Transponere

Transpose flytter FLkey Minis toner på tangenterne i halvtone-intervaller fra 1 – 11 halvtoner. Dette giver dig mulighed for nemt at spille i forskellige tonearter eller omsætte ideer.

For at transponere tastaturet skal du holde Transpose-knappen nede eller dobbeltklik for at låse, og fire pads lyser hvide. Når de fire centrale pads lyser hvide, er klaviaturet i standard tonehøjde uden transponering.



Du kan transponere tangenterne ved at bruge en af disse metoder:

- Aktiver Transponer og tryk på pads 1-11 for at transponere keyboardet med 1-11 halvtoner. Det antallet af grønne felter tændt viser antallet af halvtoner for transponering. På billedet nedenfor de seks grønne taster viser, at du har transponeret keyboardet +6 halvtoner.
- Hold Transpose og tryk på Octave +/- knapperne, når du transponerer nedad, lyser pads rød.
- Latch Transpose (dobbelttryk på knappen), og tryk på en tast på tastaturet.



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.

Skaleringstilstand

Skalatilstand giver dig mulighed for at indstille hele klaviaturet til kun at spille noder i en skala, du vælger. Dette giver dig mulighed for at spille på keyboardet uden nogensinde at slå en forkert tone! Tryk på knappen "Skala" for at aktivere dette tilstand, lyser knappen for at vise, at tilstanden er aktiv.

Der er to elementer i en skala, grundtonen og skalatilstanden. For at ændre skalaens rod bemærk, hold Scale-knappen (eller dobbelttryk for at låse) og tryk på den tilsvarende tast i FLkey's laveste oktav:



For at ændre skaleringstilstand skal du holde skala-knappen nede (eller dobbelttrykke for at låse) og trykke på tasten under en af tilstandene er de fire tilgængelige tilstande:

- Mindre
- Major
- Dorian
- Frygisk



Skift knap

Skift-knappen giver dig adgang til funktionerne trykt på FLkey's frontpanel. Når du holder shift-knappen nede (eller "Låse sider" på side 32) er følgende muligheder tilgængelige:

- Channel (Transpose-knap) For at ændre FLkey's MIDI-kanal skal du bruge Shift-knappen og holde den nede Kanal (eller lås). Pads lyser rødt med den lyseste pad, der viser den aktuelle MIDI-kanal, tryk på en pad 1-16 for at ændre MIDI-kanalen.
- Preset (Octave Buttons) Hold Shift nede, og tryk på Octave op og ned knapperne for at gå op og ned FL Studio native plugin forudindstillinger. Knappernes LED'er lyser for at vise, om forudindstillet navigation er ledig.
- Side ÿ ÿ (Kanalstativ op/ned-knapper) Tryk på disse knapper for at bladre til venstre og højre i FL Studie.
- Mixer Track Tryk på Mixer track ÿ ÿ knapperne (Scale/Note Repeat) for at flytte til venstre og højre i din FL Studio Mixer-numre.

Låsende sider

Du kan låse kontrolsider åbne og få adgang til kontrollerne for disse tilstande. Denne funktion giver single håndadgang til kontrolsider, herunder:

- Skala, Bemærk Gentag kontroller
- Transponeringsindstilling
- Bemærk Gentag
- Skift-funktioner såsom valg af drejekontrol og MIDI-kanal.

Kontrol sider

Dobbelttryk på kontrolsideknappen, og kontrollerne vises og forbliver tilgængelige på puderne og drejeknapper. For at vende tilbage til normal drift og afslutte kontrolsiden skal du trykke på kontrolsiden knappen igen

Transponer kontrol

Dobbelttryk Transpose for at låse Transpose-kontrollerne. Transpose-kontrollerne åbner og forbliver tilgængelige på pads. Transponeringsknappen pulserer for at vise, at den er åben. Tryk på Transpose eller Shift for at vende tilbage til normal drift eller for at afslutte Transpose-kontrollerne.

Skift kontrol

Dobbelttryk på Shift-knappen for at låse Shift-kontrollerne. Shift-kontrollerne åbner og forbliver tilgængelige på puderne. Skift-knappen forbliver tændt for at vise, at den er aktiv. Tryk på Shift for at forlade kontrollerne. Når du har låst Shift-kontrollerne, kan du låse MIDI-kanalkontrollerne. For at gøre dette dobbelt tryk på Transponer. Tryk på Transpose eller Shift for at afslutte MIDI-kanalkontrollerne.

Brugerdefinerede tilstande og komponenter

Brugerdefinerede tilstande giver dig mulighed for at skabe unikke MIDI-skabeloner for hvert kontrolområde. Du kan oprette skabeloner og sende dem til FLkey fra Novation Components.

Besøg komponenter.novationmusic.com for at få adgang til komponenter ved at bruge en web-MIDI-aktiveret browser (vi anbefaler Google Chrome eller Opera). Alternativt kan du downloade Components standalone-versionen fra din Novation-kontoside.

Brugerdefinerede tilstande

Du kan konfigurere FLkey's potter og pads til at sende brugerdefinerede beskeder ved hjælp af Novation Components. Vi henviser til disse brugerdefinerede meddelelseskonfigurationer som brugerdefinerede tilstande. For at få adgang til de brugerdefinerede tilstande skal du trykke på Shift og knapperne Custom Mode Pad.

Uden at tilpasse noget, sender standard brugerdefinerede pot-tilstand allerede beskeder. Du kan bruge FL Studios Multilink to Controller-funktion til at tildele potterne til parametre i FL Studio.

I selvstændig drift er kanalstativ, instrument, sekvenser, plugin og mixer: Volume/Pan ikke ledig.

Gryder

FLkey har en Pot Custom Mode. For at få adgang til disse brugerdefinerede tilstande skal du holde Shift nede og trykke på Pot Mode Brugerdefineret knap. Du kan indstille CC-nummeret for en pot i Components.

Uden at tilpasse noget, sender standard brugerdefinerede pot-tilstand allerede beskeder. Du kan bruge FL Studios Multilink to Controller-funktion til at tildele potterne til parametre i FL Studio.

Puder

FLkey har en plade Custom Mode. For at få adgang til denne brugerdefinerede tilstand skal du holde Shift nede og trykke på brugerdefineret tastatur. Du kan indstille pads til at sende MIDI-noter, Program Changes-beskeder og CC (Control Change)-meddelelser ved hjælp af komponenter.

Indstillinger

For at få adgang til indstillingssiden skal du holde Shift-knappen nede, mens du tænder for FLkey Mini. Når først du har foretaget ændringer i indstillingerne, trykker du på play ÿÿ knappen til FLkey's hovedknapper. FL-tasten gemmer alle indstillingsændringer gennem strømcyklusser. Indstillingssiden på FLkey Mini vises med følgende pad-arrangement.



Du kan justere alle LED'erne på FLkey'en, så de passer til dit miljø, for eksempel vil du måske have LED'er lysere i et lys miljø.

For at ændre LED-lysstyrken skal du på indstillingssiden bruge Oktav op-knappen til at øge lysstyrke og Octave Down-knappen for at reducere lysstyrken.

Pad hastighed

Tryk på den orange knap (anden fra venstre) på indstillingssiden for at slå Pad Velocity-kontrollen til eller fra. Når den er svagt tændt, udsender pads en konstant hastighed på 127. Når pads er fuldt tændt, sendes hele hastighedsområdet fra pads.

MIDI Clock output

Du kan vælge at aktivere/deaktivere et MIDI Clock-signal fra FLkey's MIDI-udgang. Dette er nyttigt til at fjerne uønskede tempo/clock-signaler, når du bruger FLkey Mini som et controller-keyboard til eksternt MIDI-udstyr såsom trommemaskiner, synthesizere og sequencere.

Tryk på den lyserøde knap (6. fra venstre) for at slå MIDI Clock til eller fra. Når den er svagt tændt, sender den fysiske MIDI-udgang ikke MIDI-clock-signaler. Når den er fuldt tændt, sender MIDI-udgangen MIDI Clock-signaler.

Vegas tilstand

Vegas-tilstand er som standard slået fra. Hvis FL-tasten er inaktiv i fem minutter, går den i Vegas-tilstand. I denne tilstand ruller farverne hen over puderne i det uendelige, indtil du trykker på en pad, knap eller tast. For at slå Vegas-tilstand til og fra, skal du trykke på den blå knap (7. fra venstre). Puden lyser lyseblåt for at vise, at Vegas-tilstand er slået til.

Nem start

Du kan slå Easy Start-tilstand til og fra. Dette er tændt, når du bruger FL-tasten første gang. Nem start-processen fortæller dig, hvornår du skal slå dette fra. For at bruge alle FLkey's funktioner skal du sørge for, at denne pad er svagt oplyst.

Vægt & Dimensioner

Vægt	0,69 kg (1,52 lbs)
Højde	31 mm (41 mm/1,61" inklusive knophætter)
Bredde	330 mm (12,99")
Dybde	172 mm (6,77")

Fejlfinding

For hjælp til at komme i gang med din FLkey, besøg venligst:

novationmusic.com/get-started

Hvis du har spørgsmål eller har brug for hjælp til enhver tid med din FLkey, kan du besøge vores Hjælpecenter. Her kan du også kontakte vores supportteam:

Support.novationmusic.com

Varemærker

Novation-varemærket ejes af Focusrite Audio Engineering Ltd. Alle andre mærker, produkter og firmanavne og andre registrerede navne eller varemærker nævnt i denne manual tilhører deres respektive ejere.

Ansvarsfraskrivelse

Novation har taget alle skridt for at sikre, at oplysningerne her er både korrekte og fuldstændige. Novation kan under ingen omstændigheder påtage sig noget ansvar eller ansvar for tab eller skade på ejeren af udstyret, nogen tredjepart eller noget udstyr, der måtte være resultatet af brugen af denne manual eller det udstyr, som den beskriver. Oplysningerne i dette dokument kan til enhver tid ændres uden varsel. Specifikationer og udseende kan afvige fra de anførte og illustrerede.

Ophavsret og juridiske meddelelser

Novation er et registreret varemærke tilhørende Focusrite Audio Engineering Limited. FLkey er et varemærke tilhørende Focusrite Audio Engineering Plc. 2022 © Focusrite Audio Engineering Limited. Alle rettigheder forbeholdes.

Novation

En afdeling af Focusrite Audio Engineering Ltd.

Windsor House, Turnpike Road

Cressex Business Park , High Wycombe

Buckinghamshire, HP12 3FX

Det Forenede Kongerige

Tlf.: +44 1494 462246 Fax: +44 1494 459920 e-mail: sales@novationmusic.com

Hjemmeside: www.novationmusic.com

Advarsel:

En stærk elektrostatisk afladning (ESD) kan påvirke den normale drift af dette produkt. Hvis dette sker, skal du nulstille enheden ved at fjerne og derefter sætte USB-kablet i igen. Normal drift skal Vend tilbage.