Machine Translated by Google







FLKEYMINI User Guide



Παρακαλώ διαβάστε:

Σας ευχαριστούμε που κατεβάσατε αυτόν τον οδηγό χρήστη για το FLkey σας.

Χρησιμοποιήσαμε αυτόματη μετάφραση για να βεβαιωθούμε ότι διαθέτουμε έναν οδηγό χρήσης στη γλώσσα σας, ζητούμε συγγνώμη για τυχόν σφάλματα.

Εάν προτιμάτε να δείτε μια αγγλική έκδοση αυτού του οδηγού χρήστη για να χρησιμοποιήσετε το δικό σας εργαλείο μετάφρασης, μπορείτε να το βρείτε στη σελίδα λήψεων

downloads.novationmusic.com

Περιεχόμενα

Εισαγωγή	4
Βασικά χαρακτηριστικά	5
Περιεχόμενα κουτιού	5
Ξεκινώντας	6 Σύνδεση FLkey με
υπολογιστή	6 Εύκολη
εκκίνηση	6 Ενημέρωση του κλειδιού FL
σας	7
Υποστήριξη	7
Επισκόπηση υλικού	
Εργασία με το FL Studio	10
Εγκατάσταση	
Χειροκίνητη εγκατάσταση	10
Έλεγχοι μεταφοράς	11
Προκαθορισμένη πλοήγηση	12
Εξωτερικές συνδέσεις	
Έξοδος MIDI με εξωτερικά όργανα MIDI	12
Εισαγωγή Διατήρησης	
Λειτουργίες μαξιλαριού	
Ράφι καναλιού	14
Λειτουργία Instrument Pad	15
FPC	
Slicex	
Κόφτης φρούτων	16 Προεπιλεγμένο
όργανο	16
Sequencer	
Πρόγραμμα επεξεργασίας γραφικών ραφιών καναλιών	
Λειτουργία προσαρμοσμένης επιφάνειας	
Λειτουργίες κατσαρόλας	19
Συνδέω	
Ένταση μίξερ	
Τηγάνι μίξερ	
ΤΡΑΠΕΖΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ Εθιμο	21
Προβολή επιλογών ράφι καναλιών	
Εγγραφή βρόχου (κατά την πρώτη εκκίνηση)	

Machine Translated by Google

Εστίαση των Windows του FL Studio	
Σημείωση Επανάληψη	25 Για να χρησιμοποιήσετε τη
Σημείωση Επανάληψη	25 Αλλαγή ο
ρυθμός	25 Ρύθμιση του
ρυθμού	26 Αλλαγή της ταχύτητας των νότων/
χτυπημάτων του τυμπάνου	
Αυτόνομα χαρακτηριστικά	
Μεταθέτω	
Κουμπιά οκτάβας	
Λειτουργία κλίμακας	
Κουμπί Shift	
Ασφάλιση σελίδων	
Σελίδες ελέγχου	
Μεταφορά στοιχείων ελέγχου	
Χειριστήρια αλλαγής ταχυτήτων	
Προσαρμοσμένες λειτουργίες και στοιχεία	
Προσαρμοσμένες λειτουργίες	
γλάστρες	33
Τακάκια	
Ρυθμίσεις	
Ταχύτητα μαξιλαριού	34 Έξοδος ρολογιού
MIDI	
Vegas	
Εύκολη εκκίνηση	
Βάρος & Διαστάσεις	
Αντιμετώπιση πορβλημάτων	

Εισαγωγή

Το FLkey είναι η σειρά πληκτρολογίων MIDI της Novation για τη δημιουργία μουσικής στο FL Studio. Συνδυάζοντας τον πρακτικό έλεγχο των πιο σημαντικών λειτουργιών του FL Studio με τα καλύτερα πλήκτρα μας μέχρι σήμερα, το FLkey βάζει την παραγωγή στα χέρια σας και σας συνδέει με τη μουσική σας.

Σε αυτόν τον οδηγό χρήσης, θα βρείτε όλες τις πληροφορίες που χρειάζεστε για να ξεκινήσετε με το νέο σας FLkey Mini. Θα σας παρέχουμε οδηγούς για το πώς να ρυθμίσετε τη συσκευή σας με το FL Studio, τις δυνατότητες σεναρίων στο FL Studio και πώς να αξιοποιήσετε στο έπακρο τις αυτόνομες λειτουργίες του FLkey Mini. Θα σας βοηθήσουμε να ξεκινήσετε με το υλικό FLkey και να δημιουργήσετε μουσική όσο το δυνατόν πιο γρήγορα και εύκολα.

Μείνετε στο αυλάκι και μείνετε συγκεντρωμένοι στη μουσική σας με την απαράμιλλη αποκλειστική ενσωμάτωση με το FL Studio. Τα pads του FLkey Mini αντιστοιχίζονται στο step sequencer του FL Studio και τους χτύπους του build γρήγορα, και οι λειτουργίες fourv Pad δίνουν στους ρυθμούς σας μια πραγματική ανθρώπινη αίσθηση. Παίξτε απευθείας στο Channel Rack ή στο FPC και ενεργοποιήστε τις φέτες στο Slicex και το Fruity Slicer ή χρησιμοποιήστε το Note Repeat για να κάνετε τέλειους ρυθμούς κάθε φορά.

Το FLkey Mini φέρνει επίσης το Mixer του FL Studio από την οθόνη και στα χέρια σας, ώστε να μπορείτε να κάνετε μίξη, δημιουργία και αυτοματοποιήστε με ευκολία και περιηγηθείτε στις προεπιλογές στα πρόσθετα Image-Line για να αλλάξετε γρήγορα όργανα και ήχους, χωρίς να χρειάζεται ποντίκι.

Δημιουργήστε περισσότερο τη μουσική σας και διατηρήστε τη δημιουργικότητα σε ροή με εμπνευσμένα μουσικά εργαλεία, όπως η λειτουργία κλίμακας, ώστε να χτυπάτε πάντα τη σωστή νότα και να ξεκλειδώνετε αμέσως νέα δημιουργικά όρια και να βρίσκετε ιδέες ποτέ δεν ήξερες ότι είχες.

Τα πληκτρολόγια FLkey MIDI συνοδεύονται επίσης από μια εκτενή δέσμη οργάνων και εφέ υψηλής ποιότητας, καθώς και συμμετοχή στο Novation's Sound Collective. Ρίξτε όλο αυτό το περιεχόμενο στα υπάρχοντα έργα σας στο FL Studio και δημιουργήστε μουσική όπως θέλετε, όπου θέλετε.

Βασικά χαρακτηριστικά

- Αφιερωμένη ενσωμάτωση με το FL Studio: Δημιουργήστε μουσική εύκολα με βασικά χειριστήρια στη διάθεσή σας ακροδάχτυλα.
- Έλεγχος μείκτη και προσθήκης: Ρυθμίστε την ένταση και τη λήψη για την τέλεια μίξη, τροποποιήστε τα πρόσθετα Image-Line
 και καταγράψτε γεγονότα με φυσικό ήχο με τα οκτώ περιστροφικά πόμολα του FLkey Mini.
- Step sequencer: Πάρτε τον έλεγχο του step sequencer της FL Studio και προγραμματίστε εύκολα τα τύμπανα.
- Δυνατότητα αναπαραγωγής Channel Rack: Παίξτε απευθείας στο Channel Rack από τα pads του FLkey.
- Έλεγχος οργάνων: Ενεργοποιήστε τα FPC και SliceX με τα μαξιλαράκια για πιο εκφραστικά χτυπήματα και μελωδίες.
- Γίνετε δημιουργικοί: Μην χτυπάτε ποτέ λάθος νότα με τη λειτουργία κλίμακας.
- Έκφραση: 25 mini-πλήκτρα ευαίσθητα στην ταχύτητα και 16 pads RGB ευαίσθητα στην ταχύτητα.
- Προκαθορισμένη περιήγηση: Βρείτε τις αγαπημένες σας προεπιλογές από τα πρόσθετα Image-Line απευθείας από το FLkey Mini.
- Προσαρμοσμένες λειτουργίες: Εκχωρήστε προσαρμοσμένα χειριστήρια στο FLkey Mini για να προσαρμόσετε τη ροή εργασιών παραγωγής μουσικής σας.

Περιεχόμενα κουτιού

- FLkey Mini
- Καλώδιο USB Type-Α σε Β (1,5 μέτρα)
- Οδηγίες ασφαλείας

Ξεκινώντας

Σύνδεση FLkey με υπολογιστή

Το FLkey τροφοδοτείται από δίαυλο USB, ενεργοποιείται όταν το συνδέετε στον υπολογιστή σας με καλώδιο USB.

Περιλαμβάνεται καλώδιο USB	

Εύκολη εκκίνηση

Το «Εργαλείο εύκολης εκκίνησης» παρέχει έναν οδηγό βήμα προς βήμα για τη ρύθμιση του FLkey σας. Αυτό το διαδικτυακό εργαλείο σάς καθοδηγεί στη διαδικασία εγγραφής του FLkey και στην πρόσβαση στο πακέτο λογισμικού.

Και στους υπολογιστές Windows και Mac, όταν συνδέετε το FLkey στον υπολογιστή σας, εμφανίζεται ως α Συσκευή μαζικής αποθήκευσης, όπως μια μονάδα USB. Ανοίξτε τη μονάδα δίσκου και κάντε διπλό κλικ στο «FLkey - Getting Started.html». Κάντε κλικ στο «Έναρξη» για να ανοίξετε το Εργαλείο εύκολης εκκίνησης στο πρόγραμμα περιήγησής σας.

Αφού ανοίξετε το εργαλείο Easy Start, ακολουθήστε τις οδηγίες και τον οδηγό βήμα προς βήμα εγκαταστήστε και χρησιμοποιήστε το FLkey σας.



Εναλλακτικά, εάν δεν θέλετε να χρησιμοποιήσετε το εργαλείο Easy Start, επισκεφτείτε τον ιστότοπό μας για να εγγραφείτε

FLkey χειροκίνητα και αποκτήστε πρόσβαση στη δέσμη λογισμικού.

customer.novationmusic.com/register

Ενημέρωση του κλειδιού FL σας

Το Novation Components διαχειρίζεται ενημερώσεις για το FLkey σας. Για να επιβεβαιώσετε ότι διαθέτετε το πιο πρόσφατο υλικολογισμικό και να ενημερώσετε το FLkey σας:

- 1. Μεταβείτε στη διεύθυνση components.novationmusic.com
- 2. Κάντε κλικ στο FLkey Mini.
- 3. Κάντε κλικ στην καρτέλα Ενημερώσεις στο επάνω μέρος της σελίδας.
- 4. Ακολουθήστε τις οδηγίες για το FLkey σας. Εάν το FLkey σας χρειάζεται να ενημερώσει, τα Components θα σας πουν πώς για να γινει αυτο.

Υποστήριξη

Για περισσότερες πληροφορίες και υποστήριξη, επισκεφθείτε το Κέντρο βοήθειας Novation.

Support.novationmusic.com

Επισκόπηση υλικού

(1		2	
	Pitch - Η λωρίδα αφής κάμπτει τον τόνο της νότας		Διαμόρφωση - Λωρίδα αφής στην οποία μπορείτε να αντιστοιχίσετε
	παίζετε.		παραμέτρους στο FL Studio.
3		4	
	Κουμπί Shift - Επιτρέπει την πρόσβαση σε δευτερεύουσες		Μεταφορά - Αυτό σας επιτρέπει να μεταφέρετε το πληκτρολόγιό σας
	λειτουργίες Shift. Αυτές οι λειτουργίες είναι με γκρι κείμενο στον		συν ή πλην 11 ημιτόνια. Πατήστε Shift και
	μπροστινό πίνακα.		Μεταθέστε για να επιλέξετε έξοδο καναλιού MIDI για το
			πληκτρολόγιο. Ανατρέξτε <u>στην ενότητα «Μεταφορά» στη σελίδα 27</u> .

Octave - + Buttons - Μεταφέρει το πληκτρολόγιο σε δέκα οκτάβες (C-2 έως C7). Το πάτημα και των δύο κουμπιών ρυθμίζει το ποσό μεταφοράς στο 0. Δείτε «Octave Buttons» στη σελίδα 28. Shift + Octave π<u>εριηγείται στο FL</u> Προεπιλογές του Studio.



6

Pots - Ελέγξτε τις παραμέτρους χρησιμοποιώντας τέσσερις διαθέσιμες λειτουργίες: Plugin, Mixer Volume, Mixer Pan και Custom.

	Pads – Πρόσβαση και έλεγχος στο Channel Rack, Λειτουργίες οργάνου, Sequencer και Custom.		- Πλοηγείται πάνω και κάτω στο κανάλι Ράφι.
9	Κουμπί κλίμακας - Ενεργοποιεί και απενεργοποιεί την κλίμακα του FLkey Τρόπος. Επιλέξτε την κλίμακα και τη νότα ρίζας χρησιμοποιώντας το Κουμπί κλίμακας και το αντίστοιχο πλήκτρο κάτω από το κείμενο πάνω από το πληκτρολόγιο. Δείτε «Λειτουργία κλίμακας» στη σελίδα 29.	10	Σημείωση Κουμπί επανάληψης – Ενεργοποιεί τα επιθέματα να στέλνετε συνεχείς σημειώσεις με διάφορους ρυθμούς που καθορίζονται χρησιμοποιώντας το Note Repeat στο πληκτρολόγιο. Βλέπε «Σ <u>ημείωση</u> <u>Επανάληψη» στη σελίδα 25.</u>
1		Fue	

Κουμπί αναπαραγωγής – Έναρξη και

διακόπτει την αναπαραγωγή FL Studio.

 Κουμπί εγγραφής – Ενεργοποιεί τον βραχίονα εγγραφής στο FL Studio, πατήστε το κουμπί Εγγραφή και μετά το κουμπί Αναπαραγωγή για να ξεκινήσει η εγγραφή.



Συνεργασία με το FL Studio

Εγκατάσταση

Πριν χρησιμοποιήσετε το FLkey με το FL Studio βεβαιωθείτε ότι το FLkey σας είναι ενημερωμένο, για βήματα σχετικά με το πώς να το κάνετε αυτό, ανατρέξτε στην ενότητα «Σύνδεση του FLkey με υπολογιστή» στη σελίδα 6.

Για να χρησιμοποιήσετε το κλειδί FL, πρέπει να εκτελείτε το FL Studio έκδοση 20.9.2 ή νεότερη. Αφού συνδέσετε το κλειδί FL στον υπολογιστή σας, ανοίξτε το FL Studio και το κλειδί FL εντοπίζεται αυτόματα και ρυθμίζεται στις ρυθμίσεις MIDI του FL Studio.

Χειροκίνητη Εγκατάσταση

Στο παράθυρο Ρυθμίσεις MIDI (Επιλογές > Ρυθμίσεις > MIDI) βεβαιωθείτε ότι έχει ρυθμιστεί όπως παρακάτω

στιγμιότυπο οθόνης. Για έναν οδηγό κειμένου σχετικά με τη ρύθμιση των ρυθμίσεων MIDI, μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε τα βήματα μετά το στιγμιότυπο οθόνης.

@) s	Settings - MIDI input / output devices		×
	Audio General File	Project Info De	bug About
	Output		
	FLkey Mini MIDI In	Novation FLkey Mini MIDI (user)	236
	FLkey Mini DAW In	Novation FLkey Mini DAW (user) SY	
	Send master sync		Port
			257
		Synchronization type MIDI clock	
	Input		
	FLkey Mini MIDI Out	Novation FLkey Mini MIDI (user) () 236
	FLkey Mini DAW Out	Novation FLkey Mini DAW (user) (237
	Controller tung Maustics Films Mini Mini		Dort 226
	Controller type Novation FLKey Mini Mil	n (user) + 🎾 + ?	
	Link note on velocity to Velocity \rightarrow σ^{O}	Omni preview MI	01 channel
	Link release velocity to Release 📦 🥜	Song marker jump MII	I channel
	Pickup (takeover mode)	Performance mode MII	I channel
	Auto accept detected controller	Generator muting MI) channel
	Foot pedal controls note off	Toggle (on release
		A	
	Refresh device list	Enable Ima	ige-Line Remote 🔘

Βήματα χειροκίνητης εγκατάστασης:

- 1. Επιλέξτε και ενεργοποιήστε τις θύρες εισόδου FLkey MIDI & DAW στον κάτω πίνακα «Είσοδος»:
 - Έξοδος FLkey MIDI
 - Έξοδος FLkey DAW (με όνομα MIDIOUT2 στα Windows)
- 2. Κάντε κλικ σε κάθε είσοδο και, χρησιμοποιώντας την κόκκινη καρτέλα «Θύρα» παρακάτω, ορίστε διαφορετικούς αριθμούς θυρών και για τις δύο.
 - Οι αριθμοί θύρας μπορούν να ρυθμιστούν σε οτιδήποτε δεν χρησιμοποιείται ήδη (εκτός από το 0)
 - Επιλέξτε διαφορετικούς αριθμούς θύρας για τις θύρες MIDI και DAW
- 3. Επιλέξτε κάθε είσοδο και αντιστοιχίστε τα σενάρια:
 - Κάντε κλικ στην είσοδο ΜΙDΙ, κάντε κλικ στο αναπτυσσόμενο μενού «τύπος ελεγκτή» και επιλέξτε «FLkey Mini MIDI».
 - Κάντε κλικ στην είσοδο DAW, κάντε κλικ στο αναπτυσσόμενο μενού «τύπος ελεγκτή» και επιλέξτε «FLkey Mini DAW».
- 4. Κάντε κλικ στις θύρες εξόδου στον επάνω πίνακα «Έξοδος» και ορίστε τους αριθμούς «Θύρα» ώστε να ταιριάζουν με τις εισόδους.
 - FLkey MIDI In.
 - FLkey DAW In (ονομάζεται MIDIIN2 στα Windows).
 - Τα σενάρια που ορίζετε στο βήμα 3 συνδέονται αυτόματα.
- 5. Επιλέξτε την έξοδο DAW (επάνω πίνακα) και ενεργοποιήστε το 'send master sync'.
- 6. Κοντά στο κάτω μέρος του παραθύρου, ενεργοποιήστε την επιλογή "Παραλαβή (λειτουργία λήψης)".
- 7. Κάντε κλικ στην επιλογή «Ανανέωση λίστας συσκευών» κάτω αριστερά.

Έλεγχοι μεταφοράς



Το κουμπί Αναπαραγωγή ξεκινά και σταματά την αναπαραγωγή στο FL Studio. Πατώντας το play προκαλείται η κεφαλή αναπαραγωγής
 επιστρέψτε στην αρχή πριν παίξετε.

• Το κουμπί Record • αλλάζει την κατάσταση εγγραφής του FL Studio.

Προκαθορισμένη πλοήγηση

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το πλήκτρο FL για κύλιση στις προεπιλογές. Επιλέξτε ένα όργανο ή ένα πρόσθετο και πατήστε τα κουμπιά Shift + [+] Ή [-] για να επιλέξετε την επόμενη/προηγούμενη προεπιλογή. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα/μαξιλάρια για να κάνετε ακρόαση στην προεπιλογή.



Εξωτερικές Συνδέσεις

Έξοδος MIDI με εξωτερικά όργανα MIDI

Για να χρησιμοποιήσετε την έξοδο MIDI στο FLkey σας χωρίς υπολογιστή, να τροφοδοτήσετε το FLkey με ένα τυπικό USB τροφοδοτικό (5V DC, ελάχιστο 500mA). Η έξοδος MIDI είναι μια υποδοχή 3,5 mm που χρησιμοποιεί MIDI Type-A. Μπορείτε να αγοράσετε αντάπτορες MIDI ξεχωριστά ή να χρησιμοποιήσετε απευθείας συνδέσεις MIDI jack to jack.



Sustain Input

Μπορείτε να συνδέσετε οποιοδήποτε τυπικό πεντάλ στήριξης μέσω της εισόδου υποδοχής ΤS ¼". Δεν υποστηρίζουν όλα τα πρόσθετα τη διατήρηση το πεντάλ σηματοδοτεί από προεπιλογή, επομένως ίσως χρειαστεί να το συνδέσετε με τη σωστή παράμετρο μέσα στην προσθήκη.

Η είσοδος Sustain του FLkey ανιχνεύει αυτόματα την πολικότητα του πεντάλ. Η είσοδος Sustain δεν υποστηρίζει πεντάλ Sostenuto, Soft ή Volume.

Λειτουργίες μαξιλαριού

Το FLkey Mini διαθέτει 16 pads για τον έλεγχο διαφόρων στοιχείων μέσα στο FL Studio ανάλογα με τη λειτουργία pad.

Για πρόσβαση σε λειτουργίες pad:

- 8. Κρατήστε ή πατήστε δύο φορές το Shift για να εισέλθετε στη λειτουργία Shift. Η επάνω σειρά των μαξιλαριών ανάβει. Τα πορτοκαλί επιθέματα
 - 1 4 αντιπροσωπεύουν τις λειτουργίες μαξιλαριού. Το κείμενο πάνω από κάθε pad σας δείχνει τη λειτουργία pad.
- 9. Πατήστε ένα pad για να επιλέξετε τη λειτουργία pad που θέλετε να χρησιμοποιήσετε. Ο παρακάτω πίνακας παραθέτει το pad του FLkey

τρόπους λειτουργίας.



Τρόπος	Χρήση
Ράφι καναλιών	Η λειτουργία Channel Rack σάς επιτρέπει να κάνετε ακρόαση και να επιλέξετε κανάλια.
Οργανο	Η λειτουργία οργάνου σάς επιτρέπει να ελέγχετε το τρέχον επιλεγμένο όργανο, ορισμένα όργανα έχουν ειδικές διατάξεις όπως FPC, Slicex και Fruity Slicer.
Διαδοχέας	Στη λειτουργία Sequencer, μπορείτε να δημιουργήσετε και να επεξεργαστείτε βήματα. Μπορείτε επίσης να επεξεργαστείτε το πρόγραμμα επεξεργασίας ολόκληρου γραφήματος.
Εθιμο	Μπορείτε να αντιστοιχίσετε τα δεκαέξι επιθέματα σε προσαρμοσμένες παραμέτρους.

Ράφι καναλιών

Η λειτουργία Channel Rack pad σάς επιτρέπει να αναπαράγετε έως και 16 κανάλια Channel Rack ταυτόχρονα. Κάθε pad αντιπροσωπεύει ένα μόνο κανάλι που μπορείτε να ενεργοποιήσετε χρησιμοποιώντας μια σημείωση C5. Τα μαξιλαράκια φωτίζουν το χρώμα του καναλιού για το κανάλι στο οποίο έχει αντιστοιχιστεί το pad.

Όταν πατάτε ένα pad, το FL Studio επιλέγει το κανάλι και ενεργοποιεί τον ήχο. Στη συνέχεια, το pad ανάβει λευκό για να εμφανιστεί το επιλεγμένο κανάλι. Μπορείτε να επιλέξετε ένα κανάλι από το υλικό κάθε φορά. Το πλήκτρο FL εμφανίζεται όταν δεν έχετε επιλέξει κανάλι στο FL Studio.

Η διάταξη του μαξιλαριού είναι από αριστερά προς τα δεξιά, από κάτω προς τα πάνω σε δύο σειρές των οκτώ.





Πατήστε Channel Rack ή Channel Rack για να μετατοπίσετε την επιλογή στην προηγούμενη/επόμενη ομάδα των 8.

Λειτουργία πληκτρολογίου οργάνων

Μπορείτε να ελέγξετε τα πρόσθετα Channel Rack από το FLkey στη λειτουργία οργάνων. Για να εισέλθετε στη λειτουργία οργάνων, κρατήστε πατημένο το shift και πατήστε το πληκτρολόγιο κάτω από το 'Οργανο' στο υλικό. Μπορείτε να εισαγάγετε δεδομένα σημείωσης MIDI μέσω τακάκια, που προσαρμόζουν ειδικές διατάξεις οργάνων:

- Τακάκια FPC
- Slicex
- Κόφτης φρούτων
- Προεπιλεγμένη διάταξη οργάνου.

Από προεπιλογή, η λειτουργία Instrument Pad εμφανίζει ένα χρωματικό πληκτρολόγιο στα πλακίδια (φαίνεται παρακάτω). Όταν έχετε ενεργοποιημένη τη λειτουργία κλίμακας στη λειτουργία οργάνων, τα δεδομένα MIDI που αποστέλλονται από τα επιθέματα αντιστοιχίζονται στα οκτώ σημειώσεις στην κλίμακα που επιλέγετε, σε δύο οκτάβες.

Pitch Mr	odulation Shift	0	0	0	0	0	0	0	0		
		Channel Rack	Instrument	Sequencer	Custom	Plugin	Mixer Volume	Mixer Pan	Custom	◄ Page	
	Transpose										
	Channel									Channel	Note
	Octave										Scale
	+									Channel	Mixer Track ►
										Rack	
										Page 🕨	

Κρατήστε πατημένο ή πατήστε δύο φορές Shift + [+] ή [-] κάτω από την ετικέτα 'Octave' για κύλιση στις προεπιλογές οργάνων.

FPC

Στη λειτουργία οργάνου, όταν προσθέτετε την προσθήκη FPC σε ένα κομμάτι Channel Rack, μπορείτε να ελέγξετε το FPC τύμπανα από FLkey. Όταν επιλέγετε ένα κανάλι με την προσθήκη FPC:

• Τα αριστερότερα επιθέματα 4 x 2 ελέγχουν το κάτω μισό των επιθεμάτων FPC.

• Τα πιο δεξιά επιθέματα 4 x 2 ελέγχουν το επάνω μισό των επιθεμάτων FPC.

Το FPC είναι ιδιαίτερο σε αυτό: Καθώς τα μαξιλαράκια του έχουν ξεχωριστά χρώματα, τα μαξιλαράκια από το FLkey σέβονται αυτά τα χρώματα αντί για το χρώμα του καναλιού.

Κρατήστε πατημένο ή πατήστε δύο φορές Shift + Channel Rack ή Channel Rack για εναλλαγή μεταξύ Bank A και Bank Β στο FPC.

Slicex

Στη λειτουργία οργάνου, όταν προσθέτετε την προσθήκη Slicex στο Channel Rack, μπορείτε να αναπαράγετε κομμάτια χρησιμοποιώντας τα pads του FLkey.

Μπορείτε να πατήσετε τη σελίδα αριστερά (Shift + Channel Rack επάνω) ή σελίδα δεξιά (Shift + Channel Rack προς τα κάτω) για να συγκεντρώσετε τις επόμενες 16 φέτες και να τις ενεργοποιήσετε με τα μαξιλαράκια του FLkey.

Κόφτης φρούτων

Μπορείτε να αναπαράγετε κομμάτια χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα FL όταν βρίσκεστε σε λειτουργία οργάνων όταν επιλέγετε ένα κανάλι Rack κανάλι με αυτό το πρόσθετο.

Πατήστε τη σελίδα αριστερά (Shift + Ράφι καναλιών επάνω) ή σελίδα δεξιά (Shift + Ράφι καναλιών προς τα κάτω) για να μεταβείτε στις επόμενες 16 φέτες για να μπορείτε να τις ενεργοποιήσετε με τα επιθέματα πλήκτρων FL.

Προεπιλεγμένο όργανο

Αυτή η διάταξη είναι διαθέσιμη για ένα κομμάτι Channel Rack με οποιοδήποτε άλλο πρόσθετο χωρίς προσαρμοσμένη υποστήριξη.

Από προεπιλογή, τα επιθέματα εμφανίζουν μια χρωματική διάταξη πληκτρολογίου με τη σημείωση C5 (MIDI note 84) στο κάτω αριστερό πληκτρολόγιο. Μπορείτε να το αλλάξετε χρησιμοποιώντας τη λειτουργία Scale του FLkey.

Πατώντας το κουμπί σελίδα αριστερά αυξάνεται η οκτάβα, το κουμπί σελίδα δεξιά μειώνει την οκτάβα οκτάβα ανά σειρά. Το πιο φωτεινό κάτω δεξιά πληκτρολόγιο είναι πάντα η προεπιλεγμένη ριζική σημείωση (C από προεπιλογή). Με ενεργοποιημένη τη λειτουργία κλίμακας, η διάταξη πληκτρολογίου ταιριάζει με την κλίμακα που επιλέγετε ξεκινώντας με τη σημείωση ρίζας στο κάτω αριστερό πληκτρολόγιο.

Διαδοχέας

Στη λειτουργία Sequencer, ελέγχετε το πλέγμα του sequencer στο στούντιο FL Channel Rack. Μπορείτε να τοποθετήσετε και αλλάξτε βήματα μέσα στο επιλεγμένο όργανο και μοτίβο. Για να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία Sequencer, κρατήστε πατημένο ή διπλασιάστε πατήστε Shift + Sequencer. Η επάνω σειρά των μαξιλαριών δείχνει τα βήματα 1-8, η κάτω σειρά τα βήματα 9-16

Στη λειτουργία sequencer τα pads εμφανίζουν τα βήματα για το επιλεγμένο κανάλι Channel Rack, ενεργά βήματα εμφανίζονται με φωτεινό χρώμα κομματιού, τα ανενεργά βήματα σε αμυδρό χρώμα κομματιού. Μπορείτε να αλλάξετε βήματα πατώντας τα μαξιλαράκια.

Πατήστε Channel Rack και Channel Rack για κύλιση στα όργανα. Τα επιθέματα ενημερώνονται για να ταιριάζουν με το χρώμα του καναλιού που ελέγχετε.

Στο παρακάτω γραφικό και στιγμιότυπο οθόνης FL Studio–το κανάλι 'Kick' έχει τέσσερα ενεργά βήματα στη σειρά και τέσσερα αναμμένα μαξιλαράκια στα μαξιλαράκια του FLkey.





Το κουμπί αναπαραγωγής παίζει το sequencer. Ενώ παίζει η μεταφορά, το τρέχον βήμα αναπαραγωγής ανάβει σε φωτεινό λευκό. Πατήστε ξανά το κουμπί αναπαραγωγής για να σταματήσετε τη σειρά. Το sequencer ξεκινά πάντα από το βήμα

ένα όταν χρησιμοποιείτε το τμήμα μεταφοράς του FLkey Mini. Μπορείτε να μετακινήσετε τη θέση έναρξης χρησιμοποιώντας το ποντίκι, το FLkey Mini θα το χρησιμοποιήσει ως σημείο εκκίνησης.

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα κουμπιά πάνω και κάτω ράφι καναλιών Λειτουργία Shift, σελίδα και , για να μεταφέρετε την επιλογή στην προηγούμενη/επόμενη ομάδα των 16. Ένα κόκκινο πλαίσιο επισημαίνει για λίγο ποιο σύνολο βημάτων έχετε κάνει επιλεγμένο στο Channel Rack του FL Studio.

Πρόγραμμα επεξεργασίας γραφικών ραφιών καναλιών

Αυτό ενσωματώνει τις γλάστρες στη λειτουργία pad. Αυτό σας επιτρέπει να επεξεργαστείτε τις ιδιότητες των βημάτων που έχουν οριστεί σε λειτουργία sequencer. Αντιστοιχίζονται στις οκτώ παραμέτρους του επεξεργαστή γραφημάτων από αριστερά προς τα δεξιά (δείτε τον παρακάτω πίνακα για περισσότερες λεπτομέρειες).

Για να επεξεργαστείτε βήματα με πρόσθετες παραμέτρους, κρατήστε το επιθυμητό βήμα στα μαξιλαράκια και, στη συνέχεια, γυρίστε το κατάλληλο δοχείο. Όταν μετακινείτε ένα δοχείο, το πρόγραμμα επεξεργασίας γραφήματος εμφανίζεται μέσα στο FL Studio και κινείται αντίστοιχα.

Κατσαρόλα/Πόμολο	Συνάρτηση γραφήματος
Δοχείο 1	Σημείωση Pitch
Δοχείο 2	Ταχύτητα
Δοχείο 3	Ταχύτητα απελευθέρωσης
Δοχείο 4	Ωραίο βήμα
Δοχείο 5	Πανοραμική λήψη
Δοχείο 6	Mod X
Δοχείο 7	Mod Y
Δοχείο 8	Βάρδια

Λειτουργία προσαρμοσμένης επιφάνειας

Αυτή η λειτουργία pad σας δίνει ελευθερία σε όποιες παραμέτρους θέλετε να ελέγξετε. Μπορείτε να επεξεργαστείτε το

μηνύματα που στέλνουν τα επιθέματα σε προσαρμ<u>οσμένη λειτουργία χρη</u>σιμοποιώντ<u>ας τα στοιχεία Novation.</u>

Λειτουργίες κατσαρόλας

Το FLkey έχει οκτώ δοχεία για τον έλεγχο διαφόρων παραμέτρων μέσα στο FL Studio ανάλογα με τη λειτουργία ποτ.

Για πρόσβαση σε λειτουργίες κατσαρόλας:

- 1. Κρατήστε ή πατήστε δύο φορές το Shift για να εισέλθετε στη λειτουργία Shift. Η επάνω σειρά των μαξιλαριών ανάβει. Το τιρκουάζ Τα μαξιλαράκια 5 - 8 αντιπροσωπεύουν τις λειτουργίες pot. Το κείμενο πάνω από κάθε pad σας δείχνει τη λειτουργία pot του pad.
- 2. Πατήστε ένα pad για να επιλέξετε τη λειτουργία pot που θέλετε να χρησιμοποιήσετε. Ο παρακάτω πίνακας παραθέτει τις λειτουργίες pot του FLkey.



Όταν ενεργοποιείτε τη «Παραλαβή (λειτουργία λήψης)» στις ρυθμίσεις MIDI του FL Studio, το δοχείο πρέπει να φτάσει την αρχική τιμή προτού εφαρμοστούν οι αλλαγές στην παράμετρο που είναι συνδεδεμένη στο τρέχον δοχείο.

Τρόπος	Χρήση
Συνδέω	Η λειτουργία προσθήκης ελέγχει οκτώ παραμέτρους, ανάλογα με την προσθήκη στην εστίαση.
Ένταση Mixer	Η λειτουργία Mixer Volume αντιστοιχίζει τα fader του μίκτη σε τράπεζες των οκτώ στα δοχεία.
Μίξερ Παν	Η λειτουργία Mixer Pan αντιστοιχίζει τις κατσαρόλες Mixer Pan σε όχθες των οκτώ στις κατσαρόλες.
Εθιμο	Μπορείτε να αντιστοιχίσετε τα οκτώ δοχεία σε προσαρμοσμένες παραμέτρους.

Συνδέω

Στη λειτουργία Plugin, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα pots του FLkey για να ελέγξετε οκτώ παραμέτρους στο plugin που έχετε Συγκεντρώνω. Τα περισσότερα εγγενή πρόσθετα οργάνων FL Studio υποστηρίζουν τη λειτουργία pot του FLkey.



Σημείωση: Οι παράμετροι με τις οποίες αντιστοιχίζει το FLkey στα πρόσθετα του FL Studio είναι προκαθορισμένες αντιστοιχίσεις. Για πρόσθετα τρίτων, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία Προσαρμοσμένης κατσαρόλας για να δημιουργήσετε τις δικές σας αντιστοιχίσεις.

Ένταση Mixer

Στη λειτουργία Mixer Volume, τα οκτώ δοχεία του FLkey αντιστοιχίζονται στα fader του μίκτη στο FL Studio. Μπορείτε να ελέγξετε τους όγκους των κομματιών του μίκτη σε ομάδες των οκτώ.



Μίξερ Παν

Στη λειτουργία Mixer Pan, τα οκτώ δοχεία του FLkey αντιστοιχίζονται στα χειριστήρια τηγανιού στο μίξερ του FL Studio. Μπορείτε να ελέγξετε τη μετατόπιση του κομματιού του μίκτη σε ομάδες των οκτώ.



ΤΡΑΠΕΖΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

Όταν βρίσκεστε στις λειτουργίες κατσαρόλας για το Mixer Volume και Mixer Pan, μπορείτε να κάνετε τραπεζικές συναλλαγές σε ομάδες των οκτώ.

Πατήστε Shift + Scale ή Σημείωση Επανάληψη για να μετακινήσετε την επιλογή στην προηγούμενη/επόμενη ομάδα οκτώ κομματιών.

Η κόκκινη επιλογή στο FL Studio σάς δείχνει ποια τράπεζα ελέγχουν τα pot.

Machine Translated by Google

Εθιμο

Αυτή η λειτουργία ποτ σάς δίνει ελευθερία σε όποιες παραμέτρους θέλετε να ελέγξετε και έως και οκτώ ταυτόχρονα. Μπορείτε να επεξεργαστείτε τα μηνύματα που στέλνουν τα δοχεία σε προσαρμοσμένη λειτουργία χρησιμοποιώντας τα στοιχεία Novation.



Για να αντιστοιχίσετε τις περισσότερες παραμέτρους στο FL Studio με τα Pots στο FLkey:

- 1. Κάντε δεξί κλικ σε μια παράμετρο στο FL Studio.
- 2. Επιλέξτε μία από τις δύο λειτουργίες τηλεχειριστηρίου (εξηγείται παρακάτω).
- 3. Μετακινήστε ένα δοχείο για να αντιστοιχίσετε την παράμετρο στο δοχείο που μετακινήσατε.

Λειτουργίες τηλεχειρισμού:

• Σύνδεση με ελεγκτή - δημιουργεί μια σύνδεση μεταξύ της παρουσίας μιας παραμέτρου και του pot, ανεξάρτητα από το

Συγκεντρώνω. Αυτός ο σύνδεσμος λειτουργεί ProjectWise.

• Παράκαμψη καθολικού συνδέσμου - δημιουργεί έναν σύνδεσμο σε όλα τα έργα, εκτός εάν αντικατασταθεί από ένα «ανά έργο-σύνδεσμος». Καθώς αυτό εξαρτάται από την εστιασμένη παρουσία, μπορείτε να ελέγξετε πολλές παραμέτρους με ένα δοχείο.

Προβολή Επιλογών Ράφι Καναλιών

Κρατήστε πατημένο το Shift σε οποιαδήποτε λειτουργία διάταξης pad ενώ το FL Studio Channel Rack είναι ορατό για να δείτε την τρέχουσα επιλογή. Αυτό ισχύει για την Επιλογή τράπεζας καναλιών, τον Έλεγχο ποτ ράφι καναλιών και την επιλογή καναλιών. Αν επιλέγετε ένα Mixer Pot Mode αυτό εμφανίζει την επιλεγμένη τράπεζα μίκτη.

Εγγραφή βρόχου (κατά την πρώτη εκκίνηση)

Δεν μπορείτε να κάνετε εναλλαγή της εγγραφής βρόχου από το FLkey, έχει ρυθμιστεί σε ΟΝ την πρώτη φορά που συνδέετε το FLkey στο FL Studio. Αυτό διασφαλίζει ότι το τρέχον μοτίβο θα επαναλαμβάνεται κατά την εγγραφή και δεν επεκτείνεται απεριόριστα.

Για να απενεργοποιήσετε την εγγραφή βρόχου, στα αριστερά του κύριου ρολογιού του FL Studio υπάρχει ένα εικονίδιο με πληκτρολόγιο και κυκλικά βέλη. Εάν απενεργοποιήσετε την εγγραφή βρόχου, παραμένει απενεργοποιημένη – ακόμα κι αν αποσυνδέσετε και επανασυνδέσετε το FLkey.



Απενεργοποίηση εγγραφής βρόχου

Ενεργοποίηση εγγραφής βρόχου

Εστίαση των Windows του FL Studio

Ορισμένες αλληλεπιδράσεις με το FLkey επηρεάζουν το εστιασμένο παράθυρο στο FL Studio. Οι ακόλουθες ενέργειες εστιάζουν στο Ράφι καναλιών:

- Λειτουργίες μαξιλαριού
 - Ράφι καναλιών
 - Sequencer
- Σελιδοποίηση αριστερά ή δεξιά στο Sequencer
- Επιλογή καναλιού στο Channel Rack

Οι ακόλουθες ενέργειες εστιάζουν στο Mixer:

• Λειτουργίες κατσαρόλας

- Ένταση Μίξερ
- Μίξερ Παν
- Μετακίνηση μιας κατσαρόλας όγκου μίξερ ή τηγανιού
- Τράπεζα στο μίξερ

Οι ακόλουθες ενέργειες εστιάζουν την προσθήκη για το επιλεγμένο κανάλι:

• Μετακίνηση μιας παραμέτρου στη λειτουργία Plugin Pot

Σημείωση Επανάληψη

Σημείωση Το Repeat ισχύει για τα τακάκια και σας επιτρέπει να παίζετε νότες (ειδικά χτυπήματα στα τύμπανα) σε διάφορους Ρυθμούς, κλειδωμένο σε ένα καθορισμένο Τέμπο.

Όταν είναι συνδεδεμένο στο FL Studio, το Note Repeat ακολουθεί πάντα το ρυθμό DAW ανεξάρτητα από την κατάσταση αναπαραγωγής. Από προεπιλογή, ο κύριος συγχρονισμός (στις ρυθμίσεις MIDI του FL studio) είναι ενεργοποιημένος κάνοντας το Note Repeat να ενεργοποιείται σφιχτά στο πλέγμα. Εάν απενεργοποιήσετε τον κύριο συγχρονισμό, η Επανάληψη Σημείωσης ξεκινά όταν πατάτε ένα πληκτρολόγιο.

Για να χρησιμοποιήσετε το Note Repeat

Πατήστε το κουμπί Επανάληψη Σημείωσης για να ενεργοποιήσετε την Επανάληψη Σημείωσης στα μαξιλαράκια. Το FL Studio στέλνει ρολόι MIDI στο FLkey από προεπιλογή, ώστε να συγχρονίζεται με αυτό το ρυθμό. Κρατήστε οποιοδήποτε μαξιλαράκι και επαναλάβετε με τον καθορισμένο ρυθμό και Ρυθμός.

Στη λειτουργία Sequencer, η λειτουργία Note Repeat δεν επηρεάζει τα pads. Στη λειτουργία Sequencer, τα pads αντιστοιχίστε σημειώσεις στο sequencer.



Αλλάξτε την τιμή

Για να αλλάξετε τον ρυθμό, κρατήστε πατημένο το κουμπί Επανάληψη Σημείωσης (ή πατήστε δύο φορές για να κλειδώσετε) και πατήστε ένα πλήκτρο με την ένδειξη 1/4, 1/8, 1/16, 1/32, Τριπλό. Η επιλογή Triplet εφαρμόζει μια αίσθηση Triplet στην τρέχουσα επιλεγμένη τιμή, π.χ το Rate ορίστηκε στο 1/8, επιτρέποντας το Triplet να ορίζει τον ρυθμό στο 1/8t.

Με την Επανάληψη Σημείωσης κρατημένη ή κλειδωμένη, μπορείτε να αλλάξετε τον ρυθμό καθώς παίζετε και τα pads. Όταν κρατάτε πατημένο ή κλειδώνετε το Σημείωση Επανάληψη, το κουμπί πάλλεται για να δείξει ότι τα πλήκτρα ελέγχουν το Ρυθμό και το Τέμπο Αγγίξτε.

Ρυθμίστε το Tempo

Κρατήστε πατημένο ή κλειδώστε το Σημείωση Επαναλάβετε και πατήστε το υψηλότερο πλήκτρο στον επιθυμητό ρυθμό.

Αλλάξτε την ταχύτητα των νότων/ χτυπημάτων του τυμπάνου

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την πίεση του μαξιλαριού για να ελέγξετε την ταχύτητα των επαναλαμβανόμενων χτυπημάτων Σημείωσης. Η αρχική ταχύτητα ρυθμίζεται καθώς πατάτε το μαξιλαράκι. Καθώς το κρατάτε, μπορείτε να αυξήσετε την πίεση για να αυξήσετε την ταχύτητα ή να μειώσετε την πίεση σε μειώστε την ταχύτητα κ.λπ. Μπορείτε να απενεργοποιήσετε το Velocity στο μενού Ρυθμίσεις, δείτε «Ρυθμίσε<u>ις» στη σελίδα 34.</u>

Εάν μειώσετε την πίεση μετά το αρχικό χτύπημα, η έξοδος επανάληψης νότας διατηρεί σταθερή την αρχική ταχύτητα και αλλάζει ταχύτητα μόνο εάν αυξήσετε την πίεση πάνω από την αρχική ρύθμιση ταχύτητας.

Αυτόνομες δυνατότητες

Μεταθέτω

Το Transpose μετατοπίζει τις νότες του FLkey Mini στα πλήκτρα σε ημιτονικές αυξήσεις από 1 έως 11 ημιτόνια. Αυτό σας επιτρέπει να παίζετε σε διαφορετικά πλήκτρα ή να μεταφέρετε εύκολα ιδέες.

Για να μεταφέρετε το πληκτρολόγιο, κρατήστε πατημένο το κουμπί Transpose ή πατήστε δύο φορές για να κλειδώσετε και τέσσερα μαξιλαράκια ανοιχτό λευκό. Όταν τα τέσσερα κεντρικά μαξιλαράκια ανάβουν σε λευκό, το πληκτρολόγιο είναι στο τυπικό βήμα χωρίς μεταφορά.



Μπορείτε να μεταφέρετε τα κλειδιά χρησιμοποιώντας οποιαδήποτε από αυτές τις μεθόδους:

- Ενεργοποιήστε το Transpose και πατήστε τα pads 1-11 για να μεταφέρετε το πληκτρολόγιο κατά 1-11 ημιτόνια. ο
 Ο αριθμός των πράσινων μαξιλαριών αναμμένο δείχνει τον αριθμό των ημιτονίων μεταφοράς. Στην παρακάτω εικόνα τα έξι πράσινα μπλοκ δείχνουν ότι έχετε μεταφέρει το πληκτρολόγιο +6 ημιτόνια.
- Κρατήστε πατημένο το Transpose και πατήστε τα κουμπιά Octave +/-, όταν μεταφέρετε προς τα κάτω το φως των μαξιλαριών
- Ασφάλιση Transpose (πατήστε δύο φορές το κουμπί) και πατήστε ένα πλήκτρο στο πληκτρολόγιο.



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.

Λειτουργία κλίμακας

Η λειτουργία κλίμακας σάς επιτρέπει να ρυθμίσετε ολόκληρο το πληκτρολόγιο να παίζει μόνο νότες σε κλίμακα που επιλέγετε. Αυτό σας επιτρέπει να παίξετε το πληκτρολόγιο χωρίς ποτέ να χτυπήσετε λάθος νότα! Πατήστε το κουμπί «Κλίμακα» για να το ενεργοποιήσετε λειτουργία, το κουμπί ανάβει για να δείξει ότι η λειτουργία είναι ενεργή.

Υπάρχουν δύο στοιχεία σε μια κλίμακα, η νότα ρίζας και η λειτουργία κλίμακας. Για να αλλάξετε τη ρίζα της κλίμακας Σημειώστε, κρατήστε πατημένο το κουμπί Κλίμακα (ή πατήστε δύο φορές για να κλειδώσετε) και πατήστε το αντίστοιχο πλήκτρο στο πλήκτρο FL χαμηλότερη οκτάβα:



Για να αλλάξετε τη λειτουργία κλίμακας, κρατήστε πατημένο το κουμπί Κλίμακα (ή πατήστε δύο φορές για να κλειδώσετε) και πατήστε το πλήκτρο κάτω από ένα από τα Modes, οι τέσσερις διαθέσιμες λειτουργίες είναι:

- Ανήλικο
- Ταγματάρχης
- Ντόριαν
- Φρυγικός



Κουμπί Shift

Το κουμπί Shift σάς επιτρέπει να έχετε πρόσβαση στα χαρακτηριστικά που είναι τυπωμένα στον μπροστινό πίνακα του FLkey. Όταν κρατάτε πατημένο το κουμπ<u>ί Shift (Ἡ «Κλείδωμα σελίδων» στη σελίδ</u>α 32) Οι ακόλουθες επιλογές είναι διαθέσιμες:

- Κανάλι (Κουμπί Transpose) Για να αλλάξετε το κανάλι MIDI του FLkey, χρησιμοποιήστε το κουμπί Shift και κρατήστε πατημένο
 Κανάλι (ή Μάνταλο). Τα μαξιλαράκια είναι κόκκινα με το πιο φωτεινό pad που δείχνει το τρέχον κανάλι MIDI,
 πατήστε ένα pad 1-16 για να αλλάξετε το κανάλι MIDI.
- Preset (Octave Buttons) Κρατήστε πατημένο το Shift και πατήστε τα κουμπιά Octave up και down για να αυξήσετε και να μειώσετε τις εγγενείς προεπιλογές του FL Studio. Τα LED των κουμπιών ανάβουν για να δείξουν εάν η προκαθορισμένη πλοήγηση είναι διαθέσιμος.
- Σελίδα (Κουμπιά ράφι καναλιών επάνω/κάτω) Πατήστε αυτά τα κουμπιά στη σελίδα αριστερά και δεξιά σε FL
 Στούντιο.
- Track Mixer Πατήστε τα κουμπιά Mixer track (Scale/Note Repeat) για να μετακινηθείτε αριστερά και δεξιά στο Κομμάτια FL Studio Mixer.

Ασφάλιση σελίδων

Μπορείτε να ανοίξετε με κλειδαριά τις σελίδες ελέγχου και να αποκτήσετε πρόσβαση στα στοιχεία ελέγχου για αυτές τις λειτουργίες. Αυτό το χαρακτηριστικό δίνει single πρόσβαση με το χέρι σε σελίδες ελέγχου που περιλαμβάνουν:

- Κλίμακα, Σημείωση Επανάληψη ελέγχου
- Ρύθμιση μεταφοράς
- Σημείωση Επανάληψη
- Λειτουργίες Shift όπως επιλογή περιστροφικού ελέγχου και MIDI Channel.

Σελίδες ελέγχου

Πατήστε δύο φορές το κουμπί Σελίδα ελέγχου και τα χειριστήρια εμφανίζονται και παραμένουν προσβάσιμα στα επιθέματα και περιστροφικά χειριστήρια. Για να επιστρέψετε στην κανονική λειτουργία και να βγείτε από τη σελίδα Στοιχεία ελέγχου, πατήστε τη Σελίδα ελέγχου κουμπί ξανά

Μεταφορά στοιχείων ελέγχου

Για να κλειδώσετε τα χειριστήρια Transpose, πατήστε δύο φορές Transpose. Τα χειριστήρια Transpose ανοίγουν και παραμένουν προσβάσιμα στα μαξιλαράκια. Το κουμπί Transpose πάλλεται για να δείξει ότι είναι ανοιχτό. Για να επιστρέψετε στην κανονική λειτουργία ή για να βγείτε από τα χειριστήρια Transpose, πατήστε Transpose ή Shift.

Χειριστήρια αλλαγής ταχυτήτων

Για να κλειδώσετε τα χειριστήρια Shift, πατήστε δύο φορές το κουμπί Shift. Τα χειριστήρια Shift ανοίγουν και παραμένουν προσβάσιμα στα μαξιλαράκια. Το κουμπί Shift παραμένει αναμμένο για να δείξει ότι είναι ενεργό. Για έξοδο από τα χειριστήρια, πατήστε Shift. Αφού κλειδώσετε τα χειριστήρια Shift, μπορείτε να κλειδώσετε τα χειριστήρια του καναλιού MIDI. Για να το κάνετε αυτό διπλό πατήστε Transpose. Για έξοδο από τα χειριστήρια καναλιών MIDI, πατήστε Transpose ή Shift.

Προσαρμοσμένες λειτουργίες και στοιχεία

Οι προσαρμοσμένες λειτουργίες σάς επιτρέπουν να δημιουργείτε μοναδικά πρότυπα MIDI για κάθε περιοχή ελέγχου. Μπορείτε να δημιουργήσετε πρότυπα και να τα στείλετε στο FLkey από το Novation Components.

Για πρόσβαση στα Components, επισκεφτείτε τ<u>ο components.novationmusic.com χρησιμοποιώντας έ</u>να πρόγραμμα περιήγησης με δυνατότητα Web MIDI (συνιστούμε Google Chrome ή Opera). Εναλλακτικά, πραγματοποιήστε λήψη της αυτόνομης έκδοσης Components από τη σελίδα του λογαριασμού σας Novation.

Προσαρμοσμένες λειτουργίες

Μπορείτε να διαμορφώσετε τα δοχεία και τα μαξιλάρια του FLkey ώστε να στέλνουν προσαρμοσμένα μηνύματα χρησιμοποιώντας τα στοιχεία Novation. Αναφερόμαστε σε αυτές τις προσαρμοσμένες διαμορφώσεις μηνυμάτων ως Προσαρμοσμένες λειτουργίες. Για πρόσβαση στις προσαρμοσμένες λειτουργίες, πατήστε Shift και τα κουμπιά Custom Mode Pad.

Χωρίς να προσαρμόσετε τίποτα, η προεπιλεγμένη λειτουργία προσαρμοσμένου δοχείου στέλνει ήδη μηνύματα. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία Multilink to Controllers του FL Studios για να αντιστοιχίσετε τα δοχεία σε παραμέτρους στο FL Studio.

Σε αυτόνομη λειτουργία, το Rack καναλιών, το όργανο, το Sequencer, το Plugin και το Mixer: Volume/Pan δεν είναι διαθέσιμος.

Γλάστρες

Το FLkey έχει ένα Pot Custom Mode. Για πρόσβαση σε αυτές τις προσαρμοσμένες λειτουργίες, κρατήστε πατημένο το Shift και πατήστε το Pot Mode Προσαρμοσμένο κουμπί. Μπορείτε να ορίσετε τον αριθμό CC για ένα δοχείο στο Components.

Χωρίς να προσαρμόσετε τίποτα, η προεπιλεγμένη λειτουργία προσαρμοσμένου δοχείου στέλνει ήδη μηνύματα. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία Multilink to Controllers του FL Studios για να αντιστοιχίσετε τα δοχεία σε παραμέτρους στο FL Studio.

Τακάκια

Το FLkey έχει ένα pad Custom Mode. Για πρόσβαση σε αυτήν την προσαρμοσμένη λειτουργία, κρατήστε πατημένο το Shift και πατήστε το προσαρμοσμένο πληκτρολόγιο. Μπορείτε να ορίσετε επιθέματα για να στέλνετε σημειώσεις MIDI, μηνύματα Αλλαγών προγράμματος και μηνύματα CC (Control Change) χρησιμοποιώντας Components.

Ρυθμίσεις

Για πρόσβαση στη σελίδα ρυθμίσεων, κρατήστε πατημένο το κουμπί Shift ενώ ενεργοποιείτε το FLkey Mini. Μόλις εσύ έχετε κάνει αλλαγές στις ρυθμίσεις, πατάτε το κουμπί αναπαραγωγής στα κύρια χειριστήρια του πλήκτρου FL. Το πλήκτρο FL διατηρεί τυχόν αλλαγές στις ρυθμίσεις μέσω των κύκλων ισχύος. Η σελίδα ρυθμίσεων στο FLkey Mini εμφανίζεται με την ακόλουθη διάταξη πληκτρολογίου.



Μπορείτε να προσαρμόσετε όλα τα LED στο FLkey για να ταιριάζουν στο περιβάλλον σας, για παράδειγμα, μπορεί να θέλετε Τα LED είναι φωτεινότερα σε φωτεινό περιβάλλον.

Για να αλλάξετε τη φωτεινότητα των LED, στη σελίδα ρυθμίσεων χρησιμοποιήστε το κουμπί Octave up για να αυξήσετε το φωτεινότητα και το κουμπί Octave Down για μείωση της φωτεινότητας.

Ταχύτητα μαξιλαριού

Για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε το χειριστήριο Pad Velocity, πατήστε το πορτοκαλί μαξιλάρι (δεύτερο από αριστερά) στη σελίδα ρυθμίσεων. Όταν είναι αμυδρά φωτισμένα τα μαξιλαράκια εξάγουν σταθερή ταχύτητα 127. Όταν το μαξιλαράκι είναι πλήρως φωτισμένο, το πλήρες εύρος ταχύτητας αποστέλλεται από τα μαξιλαράκια.

Έξοδος ρολογιού MIDI

Μπορείτε να επιλέξετε να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε ένα σήμα ρολογιού MIDI από την έξοδο MIDI του FLkey. Αυτό είναι χρήσιμο για την αφαίρεση ανεπιθύμητων σημάτων ρυθμού/ρολόι όταν χρησιμοποιείτε το FLkey Mini ως πληκτρολόγιο ελεγκτή για εξωτερικό εξοπλισμό MIDI, όπως μηχανές τυμπάνων, συνθεσάτριες και sequencers.

Για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε το MIDI Clock, πατήστε το ροζ pad (6ο από αριστερά). Όταν είναι αμυδρό φωτισμένο, η φυσική έξοδος MIDI δεν στέλνει σήματα ρολογιού MIDI. Όταν είναι πλήρως αναμμένη, η έξοδος MIDI στέλνει σήματα ρολογιού MIDI.

Λειτουργία Βέγκας

Η λειτουργία Vegas είναι απενεργοποιημένη από προεπιλογή. Εάν το κλειδί FL είναι αδρανές για πέντε λεπτά, εισέρχεται στη λειτουργία Vegas. Σε αυτήν τη λειτουργία, τα χρώματα κυλιούνται στα επιθέματα επ' αόριστον μέχρι να πατήσετε ένα πληκτρολόγιο, κουμπί ή πλήκτρο. Για να ενεργοποιήσετε και να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία Vegas, πατήστε το μπλε πληκτρολόγιο (7ο από αριστερά). Το pad ανάβει έντονο μπλε για να δείξει ότι η λειτουργία Vegas είναι ενεργοποιημένη.

Εύκολη εκκίνηση

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε και να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία Easy Start. Αυτό ενεργοποιείται όταν χρησιμοποιείτε για πρώτη φορά το FLkey. Η διαδικασία Easy Start σάς λέει πότε να την απενεργοποιήσετε. Για να χρησιμοποιήσετε όλες τις λειτουργίες του FLkey, βεβαιωθείτε ότι αυτό το pad είναι χαμηλό φωτισμένο.

Βάρος & Διαστάσεις

Βάρος	0,69 κιλά (1,52 λίβρες)
Υψος	31 χιλιοστά (41 χιλιοστά/1,61" συμπεριλαμβανομένων των καλυμμάτων πόμολο)
Πλάτος	330 mm (12,99")
Βάθος	172 mm (6,77")

Αντιμετώπιση προβλημάτων

Για βοήθεια σχετικά με το ξεκίνημα με το FLkey σας, επισκεφτείτε:

novationmusic.com/get-started

Εάν έχετε οποιεσδήποτε ερωτήσεις ή χρειάζεστε βοήθεια ανά πάσα στιγμή με το FLkey σας, επισκεφτείτε το Κέντρο βοήθειας.

Εδώ μπορείτε επίσης να επικοινωνήσετε με την ομάδα υποστήριξής μας:

Support.novationmusic.com

Εμπορικά σήματα

Το εμπορικό σήμα Novation ανήκει στην Focusrite Audio Engineering Ltd. Όλες οι υπόλοιπες μάρκες, προϊόντα και επωνυμίες εταιρειών και οποιαδήποτε άλλα καταχωρημένα ονόματα ή εμπορικά σήματα που αναφέρονται σε αυτό το εγχειρίδιο ανήκουν στην αντίστοιχους ιδιοκτήτες.

Αποποίηση ευθυνών

Η Novation έχει λάβει όλα τα μέτρα για να διασφαλίσει ότι οι πληροφορίες που δίνονται εδώ είναι σωστές και πλήρεις. Σε καμία περίπτωση η Novation δεν μπορεί να αναλάβει καμία ευθύνη ή ευθύνη για οποιαδήποτε απώλεια ή ζημιά στον ιδιοκτήτη του εξοπλισμού, οποιουδήποτε τρίτου μέρους ή οποιουδήποτε εξοπλισμού που μπορεί να προκύψει από τη χρήση αυτού του εγχειριδίου ή του εξοπλισμού που περιγράφει. Οι πληροφορίες που παρέχονται σε αυτό το έγγραφο ενδέχεται να αλλάξουν ανά πάσα στιγμή χωρίς προειδοποίηση. Οι προδιαγραφές και η εμφάνιση ενδέχεται να διαφέρουν από αυτές που αναφέρονται και απεικονίζονται.

Πνευματικά δικαιώματα και Νομικές Σημειώσεις

Το Novation είναι σήμα κατατεθέν της Focusrite Audio Engineering Limited. Το FLkey είναι εμπορικό σήμα της Focusrite Audio Engineering Plc. 2022 © Focusrite Audio Engineering Limited. Ολα τα δικαιώματα διατηρούνται.

Ανανέωση σύμβασης

Ένα τμήμα της Focusrite Audio Engineering Ltd.

Windsor House, Turnpike Road

Cressex Business Park , High Wycombe

Buckinghamshire, HP12 3FX

Ηνωμένο Βασίλειο

Τηλ: +44 1494 462246 Φαξ: +44 1494 459920

e-mail: sales@novationmusic.com

Ιστότοπος: www.novationmusic.com

Προσοχή:

Μια ισχυρή ηλεκτροστατική εκκένωση (ESD) μπορεί να επηρεάσει την κανονική λειτουργία αυτού του προϊόντος. Εάν αυτό συμβεί, επαναφέρετε τη μονάδα αφαιρώντας και στη συνέχεια επανασυνδέοντας το καλώδιο USB. Η κανονική λειτουργία πρέπει εΠΙΣΤΡΟΦΗ.