NOVATION MININOVA

529,00 € tax included

Reference: 14400000

NOVATION MININOVA



Novation MiniNova è un sintetizzatore polifonico a 18 voci, con tastiera 37 tasti mini, che si basa su un motore di sintesi composto da tre oscillatori e un generatore di rumore. Ognuno dei tre oscillatori attinge da 14 forme d'onda analogiche, 20 forme d'onda digitali e 36 wavetable. Il MININOVA integra un vocoder a 12 bande con VocalTune, 6 generatori di inviluppo, 3 LFO e 20 slot per l'assegnazione della modulazione.

Controlli quali density/detune e virtual sync consentiranno rispettivamente di arricchire il suono e di dare maggior incisività all’attacco; “hardness” è un filtro passa-basso aggiuntivo. Ogni patch può utilizzare due filtri, con una selezione tra 14 tipi di filtro passa basso, alto o banda con una pendenza di roll-off selezionabile dai 6 ai 24 dB/ottava. Inoltre, è possibile applicare fino a cinque effetti contemporaneamente, tra cui distorsione, riverbero, chorus/phaser, delay, compressore, EQ, e l'esclusivo effetto Gator di Novation.

Sintesi sonora nel Novation Mininova

Ciascuno dei tre oscillatori (per voce) sfrutta 14 forme d'onda analogiche, 20 forme d'onda digitali e 36 wavetable. Ogni patch include due filtri che consentono di selezionare tra 14 tipi di filtro passa-basso/alto/banda con pendenze di roll-off da 6 a 24 dB/ottava. È inoltre possibile applicare fino a cinque effetti contemporaneamente, incluso distorsione, riverbero, chorus/phase, delay, compressore, EQ e l'esclusivo effetto Gator di Novation.

Vasta scelta di suoni disponibili

MiniNova include 256 suoni, con spazio per memorizzarne altri 128, e offre una libreria patch di facile utilizzo per salvare e caricare un

numero illimitato di patch da e verso il computer. I suoni possono essere filtrati per stile e tipologia, semplificando la ricerca. Novation rilascia regolarmente nuovi soundpack gratuiti per MiniNova, sviluppati in collaborazione con rinomati artisti e sound designer tra cui Daniel Fisher, Chuckie e Dino Soldo.

VocalTune e Vocoder

Dotato di microfono e di un vocoder incorporato di ottima qualità, in modalità VocalTune il **Novation mininova** fissa automaticamente la voce sulle note suonate sulla tastiera. È possibile far passare il suono attraverso il potente motore di effetti, che include riverbero, distorsione, chorus/phaser, Gator, compressore ed EQ, consentendo di modellare la linea vocale in modo completo. Queste funzionalità non riguardano solo il microfono, ma qualsiasi strumento esterno collegato.

Tasti Animate e arpeggiatore

Utilizzando MiniNova in modalità **Animate**, premendo uno o più dei suoi otto pulsanti viola retroilluminati si attivano variazioni sonore, ampliando così lo spettro sonoro di ciascuna patch e permettendo una serie di trasformazioni istantanee perfette nelle performance live. Ciascun pulsante regola diversi parametri in tempo reale, una macro di più parametri in sostanza, che dà un valore aggiunto alla tua esibizione consentendoti di animare i giri armonici, le linee di basso e melodie. Passando alla modalità arpeggiatore, gli stessi otto pulsanti sono utilizzabili per programmare pattern e creare ritmi direttamente nelle patch del MiniNova.

Software Components

Components è un hub di gestione dei prodotti Novation, puoi accedere a nuovi sound pack, gestire i contenuti sonori, personalizzare il tuo dispositivo e rimanere aggiornato con il firmware più recente.

Wavetable Editor per mininova

L'Editor Wavetable interno al software **Components** sfrutta appieno la potenza degli oscillatori, offrendo strumenti di disegno. La modalità **Live Edit** consente di creare forme d'onda personalizzate e visualizzarle in tempo reale. La funzione di importazione audio permette di utilizzare audio personali come forme d'onda degli oscillatori. Inoltre, è inclusa una selezione accurata di audio a tema spaziale estratti dalla libreria sonora della NASA, insieme a contenuti esclusivi dei rinomati produttori Noisia.

Inclusi in dotazione con sintetizzatore NOVATION – Mininova

- Alimentatore da 9 V DC, 500 mA (PSU)
- Cavo USB
- Codice per la registrazione

Software inclusi con Mininova:

- 4 GB di campioni Loopmaster
- Lezioni di Melodics gratuite

Specifiche tecniche del synth NOVATION Mininova

Connessioni

- **Connessioni MIDI**: porta USB 2.0 per MIDI e alimentazione, Porte MIDI In e Out

- **Uscite audio**: 2 uscite jack da 1/4", uscita cuffia jack da 1/4"
- **Ingressi Audio**: Ingresso XLR per microfono dinamico
- Ingresso jack da 1/4 per pedale sustain
- **Alimentazione**: Ingresso alimentazione 12 V DC
- **Dimensioni e peso (in confezione)**: 560x250x75 mm; 4,7KG

Sintesi sonora di NOVATION - Mininova

- **Sintesi sonora**: Fino a 18 voci di polifonia, Mono-timbrico
- **Per patch**: 3 oscillatori, noise generator, 2 ring modulators
- **Forme d’onda**: Square, sine, tri, sawtooth, pulse, 9 x saw: combinazione pulse, 20 forme d’onda digitali, 36 wavetables

I Filtri nel NOVATION Mininova

- **Filtri**: 2 filtri per patch, low pass no resonance 6 dB per ottava, low pass 12 dB, low pass 18 dB, Low pass 24 dB, band pass 6:6, band pass 12:6, band pass 6:18, band pass 18:6, band pass 12:12, high pass no resonance 6 dB per ottava, high pass 12 dB, high pass 18 dB, high pass 24 dB

Le Modulazioni nel Mininova

- **Sorgenti mod**: 20 modulazioni per patch, 6 generatori di inviluppo, 3 LFO, aftertouch, velocity, Mod wheel, pedale expression
- **Totale di 66 destinazioni includendo**: Oscillator pitch, pulse width, wavetable index, level and sync, Filter cutoff, resonance, envelope settings, Effects parameters and send levels, recursive modulation
- **Controlli fisici**: Tastiera a 37 mini-tasti sensibili alla velocity, pitch e modulation wheel, display LCD da 16 caratteri, potenziometro Volume, potenziometro per selezione patch, 5 pulsanti di navigazione, 2 pulsanti di navigazione nelle patch, potenziometro per filtro, selettore a 6 posizioni, 6 indicatori LED per parametri, 8 pulsanti tattili retroilluminati a 3 colori, 2 indicatori LED per pulsanti Animate/arpeggiati, pulsante HOLD tattile, Joystick per patch Animate/arpeggiatore/preferiti, pulsante selezione patch preferita, potenziometro tempo per arpeggiatore, indicatore LED per tempo arpeggiatore, potenziometri per

controllo arpeggiatore, 2 pulsanti tattili di selezione ottava

Gli effetti del Mininova

- **5 effetti per patch**: Distorsione, compressore, chorus/phase, delay, riverbero, Gator, EQ
- **Misc**: Vocal tune, vocoder a 12 bande, arpeggiatore – 33 patterns, funzioni di editing per ritmi arp in realtime, funzione chord, fino a 384 patch in memoria (256 di fabbrica)