

Numa Compact SE

559,00 € tax included

Reference: 11900036



Numa Compact 2 SE è il frutto di un accurato restyling e aggiornamento tecnologico di **Numa Compact 2** la **Stage Keyboard** compatta di Studiologic, che include ora un nuovo e performante motore sonoro acquisito dalla serie **Numa X Piano**, con una maggiore articolazione polifonica, oltre **140 suoni** completamente riprogrammati, un set ampliato di parametri di controllo, **4 sezioni sonore** e fino a **6 effetti** simultanei. **Numa Compact 2 SE** possiede inoltre un efficiente sistema di altoparlanti e connessioni avanzate tra cui una porta **USB MIDI** e **Audio**.

Caratteristiche di rilievo

- Restyling estetico/cosmetico generale
- Nuovo sistema di generazione di derivazione Numa X Piano
- Stereo multi-samples TrS (True Sound)
- 4 sezioni sonore: Acoustic Piano, Electric Piano, Organ, Synth
- Maggiore numero di parametri per il sound design
- Oltre 140 suoni
- Quasi 200 voci di polifonia
- Fino a 6 effetti simultanei
- Speaker interni full range
- Porta USB MIDI & Audio
- Compatta e leggera solo 7kg

È il sound engine di derivazione Numa X Piano che produce i suoni di piano acustico, utilizza gli Stereo multi-samples con tecnologia **TrS (True Sound)**. Su Numa compact sono stati introdotti molti nuovi campioni di pianoforte acustico, e perfezionati importanti fenomeni acustici tipici del piano come la risonanza della cordiera, la risonanza delle corde senza smorzatori, il rumore del rilascio dei tasti e del pedale, dettagli che contribuiscono ad una maggiore efficacia della simulazione.

Questa sezione di Numa compact SE che genera i suoni di piano elettrico, impiega un'ingegnosa combinazione di Sample e effetti DSP per simulare la tecnologia a modellazione fisica di Numa X Piano. In questo modo sono stati ricreati i suoni più tipici delle due categorie principali di questa classe di strumenti: "Tine" a barrette intonate e "Reed" ad ance, con il controllo indipendente inoltre delle Tine e del Damper noise. E' disponibile un'ampia libreria timbrica che include molte varianti dei piani elettrici più noti ed utili, compresi i moderni piani digitali FM.

Su questa sezione è stato implementato un reale modello d'organo elettromagnetico (**Tonewheel**), con un motore sonoro indipendente, e un'ampia varietà timbrica che include i modelli d'organo più rappresentativi di questa popolare categoria strumentale. Oltre il sistema di generazione sono stati completamente riprogettati il **Vibrato/Chorus** e l'amplificatore rotante **Rotary Speaker**, unitamente ai controlli delle percussioni, con un risultato di grande impatto.

Questo sound Engine consente a Numa compact SE delle prestazioni da reale sintetizzatore grazie agli oscillatori virtuali in grado di generare un'ampia varietà di forme d'onda, con un nuovo set di parametri che include il Portamento, i modi Staccato/Legato, articolazione polifonica o monofonica utili per creare efficaci timbri originali di synth o simulare le sonorità Vintage più classiche di questi strumenti.

Versatilità d'impiego

L'originale configurazione di Numa Compact SE può soddisfare la maggior parte delle esigenze artistiche, ad iniziare dalle dimensioni compatte e un peso contenuto ideali per tutti i musicisti che operano in mobilità; all'avanzato sistema di generazione sonora che produce suoni ed effetti di alta qualità, ampiamente personalizzabili, agli altoparlanti integrati che consentono di usare autonomamente la tastiera in per l'esercizio giornaliero, per le lezioni, per le prove, con la possibilità ovviamente di collegarsi ad un PA esterno per concerti, performance o eventi dal vivo.

Controllo

La tastiera 88 tasti "piano style" semi-pesata con aftertouch, permette l'accurato controllo espressivo dei suoni interni, oppure esterni grazie anche al controllo MIDI Master delle porte DIN o dall'interfaccia USB/Audio che consente a Numa Compact SE di poter essere usata efficacemente come Master Keyboard anche in studio di registrazione, connettendosi ad ambienti DAW. Le possibilità di controllo realtime di questo strumento sono completate dal Pitch Stick e Modulation presenti sul pannello, mentre un luminoso display OLED visualizza tutte le operazioni di selezione o modifica dei suoni.

Specifiche Tecniche di Numa Compact SE

Tastiera

- 88 tasti, TP/9 PIANO Action semipesata
- Sistema di rilevamento Dual switch
- Aftertouch
- Ivory look
- **Touch**

- Soft, Medium, Hard, Fixed (programmabile)

Generazione sonora

- **148 Suoni Factory**

- 12 Acoustic Piano, 12 Electric Piano, 12 Keyboards, 16 Bass & Guitars, 24 Organs, 40 Synthesizers, 16 Orchestral, 16 Other sounds

- Polifonia 200 voci max

- TrS (True Sound) Stereo multi-samples

- Possibilità di suoni aggiuntivi

- **Acoustic Engine**

- Strings and Duplex Resonance

- Damper noise

- Hammer noise

- **Electric Engine**

- Controllo dedicato alle Tine

- Regolazione delle Tine per EP, Wurly e FM

- Damper noise

- **Organ Engine**

- Modello d'organo Tone Wheel (elettromagnetico) integrato

- **Synth Engine**

- Generatore di forme d'onda integrato

Effetti / Processing

- Fino a 6 effetti simultanei: 2 FX su Lower + 2 FX su Upper + Reverb + Strings resonance

- Effetti dedicati per Piano Acustico, elettrico, Organo e Synth

- **FX1:** Drive, Chorus, Phaser, Flanger

- **FX2:** Rotary, Tremolo, Pan Trem, Delay

- **REVERB:** Room, Hall, Plate, Spring

Caratteristiche

- **Suoni e Program**

- 120 User programs
- 1GB di memoria

- **6 Sezioni**

- 2 Suoni in modo Layer/Split
- 2 Suoni (aggiuntivi) da MIDI/USB
- 2 MIDI Zones in modo Layer/Split

- **Funzioni di Edit**

- Global, Program, Part, Mixer (Lower / Upper / Zone A / Zone B volume control)

- **Master controls:** Bass, Treble, Mastering, Volume

- **MIDI**

- 2 Zone programmabili - A/B
- Program Change, Bank Select (LSB, MSB), MIDI Channel, Volume, Split assign, Transpose, Octave
- Pedali 1-2 assign, Sticks 1-2 assign

Amplificazione interna

- 10 + 10W Amplificatore digitale interno
- 2 Speaker ellittici Full Range

Controlli / UI

- Display OLED 128 x 64 punti
- Encoder con funzione "Push"
- 7 potentiometri
- 23 Pulsanti
- **Sticks**
 - Stick 1: Pitch
 - Stick 2: Mod + FX Control

Connessioni

- **Audio OUT:** 2x 6,3 mm mono jack (L+R)

- **Headphones:** 6,3 mm TRS jack (programmabile come Aux out)
- **Pedals:** Expression, Universal
- **MIDI:** In, Out
- **USB:** Audio, MIDI, power2, Numa Manager

Alimentazione

- **DC IN:** 12V
- **Adattatore**
- Input: 100-240V / Output: 12V-2,5A

Dimensioni e peso

- **Lunghezza:** 127 cm / 50"
- **Profondità:** 23 cm / 9"
- **Altezza:** 10 cm / 4"
- **Peso:** 7,1 Kg / 15,6 lbs

Package

- Numa Compact SE
- Cavo USB
- Adattatore AC

Accessori Opzionali

- PS/1003, PS/1503, PS/2503
- VFP1/103, VFP1/153, VFP1/253
- SLP3-D
- VP/27
- FP/50
- Softcase size A