

ASM Hydra-synth Desktop



Cod.Art. : 101372

MODULO SINTETIZZATORE DIGITALE DESKTOP CON POLIFONIA 8 VOCI

HydraSynth Keyboard e Desktop sono i synth dei sogni di ogni sound designer e i compagni ideali per le performance dei tastieristi. Il motore sonoro è stato progettato per offrire la maggior flessibilità possibile in fase di creazione o modifica di una patch, aiutato da un'interfaccia utente intuitiva che consente di raggiungere rapidamente ogni parametro senza addentrarsi in complicati sottomenu. Grazie ad un motore di sintesi wavetable estremamente avanzato, dotato di 3 oscillatori con numerosi mutator (FM-Linear, Wavestack, Hard Sync, Pulse Width, PW-Squeeze, PW-ASM, Harmonic Sweep), 2 filtri utilizzabili in serie o in parallelo, 4 modificatori di involuppo (HAHDSR), 5 LFO, una avanzata matrice di modulazione, oltre ad effetti ed arpeggiatore, le capacità di generazione sonora di questi sintetizzatori sono senza eguali. Il modello Desktop è invece equipaggiato con 24 pad RGB polifonici e sensibili alla pressione che consentono di suonare realmente lo strumento. Infatti, grazie alla possibilità di utilizzare differenti pad layout con i quali impostare scale differenti, suonare Hydrasynth Desktop è un'esperienza musicale completamente nuova.

Caratteristiche

- 24 Pad RGB polifonici e sensibili alla pressione
- Pad layout per impostare 16 differenti scale
- Sintesi wavetable ad otto voci (espandibile collegando un secondo Hydrasynth)
- 3 Oscillatori con 219 forme d'onda a ciclo singolo

ASM Hydra-synth Desktop

selezionabili

- Possibilità di creare forme d'onda personalizzate combinando fino a 8 waveform
- Modulatore di tipo Mutators in grado di creare sonorità FM-Linear, Wavestack, Hard Sync, Pulse Width, PW - Squeeze, PW-ASM, Harmonic Sweep
- Noise generator e Ring Modulator
- Mixer interno con possibilità di pan per ogni sorgente di ingresso (oscillatori)
- 2 Filtri multi modo, di cui uno ispirato al classico filtro SEM, ciascuno con 11 modelli selezionabili e source mix
- Possibilità di utilizzare i filtri in serie o in parallelo
- 5 LFO ciascuno
- 10 Forme d'onda selezionabili
- Modalità STEP in grado di creare pattern a 8 step
- Funzione delay, fade in, 3 modalità trigger, smoothing, start phase, modalità one-shot
- Sincronizzazione al BPM
- 5 Involuppi a 6 stadi DAHDSR (Delay, Attack, Hold, Decay, Sustain e Release)
- 29 Sorgenti e 155 destinazioni di modulazione
- Matrice di modulazione con 32 indirizzamenti definibili dall'utente
- Le destinazioni di modulazione includono praticamente tutti i parametri del synth inclusi effetti e arpeggiatore
- I punti di incrocio della matrice stessa possono a loro volta diventare destinazione della modulazione
- Sorgenti e destinazioni includono anche CV Mod In & Out e MIDI CC
- Arpeggiatore con funzioni Ratchet e Chance per generare pattern ritmici con casualità regolabile ed una maggiore spontaneità durante la performance
- Pre-Effects (posizionati prima del delay e riverbero): Chorus, Flanger, Rotary, Phaser, Lo-Fi, Tremolo, EQ, Compressor (con side chain)
- Delay: Tape, Ping-pong, Analog, PitchShift, Reverse, Filter delay
- Riverberi: Room, Hall, Shimmer, Cloud, DarkSpace

ASM HydraÂ-synth Desktop

- Post-effects (posizionati dopo del delay e riverbero): Chorus, Flanger, Rotary, Phaser, Lo-Fi, Tremolo, EQ, Compressor (con side chain)
- Patch Macro con 8 pulsanti e 8 manopole assegnabili
- Memoria: 5x Banchi da 128 patch ciascuno, 256 patch di fabbrica
- 2 Out audio da 6,3mm
- 2 Out cuffie con regolazione volume
- Connessioni MIDI In/Out/Thru
- Porta USB per uso come interfaccia USB/MIDI
- Ingressi e uscite CV/Gate compatibili con tensione standard Eurorack
- 5 Display OLED
- Input per pedale di espressione assegnabile
- Input per pedale di sustain
- Alimentatore esterno incluso
- Dimensioni: 440 x 223 x 70mm
- Peso: 3,6kg

Prezzo : €829,00 IVA inclusa (~~€679,51 esclusa IVA~~)

Prezzo in offerta : €755,00 IVA inclusa (€618,85 esclusa IVA)