

Syngular : Rencontre du troisième type entre la modélisation physique et le sound design

Modartt présente un pack d'instruments innovant pour Pianoteq, un terrain de jeu pour la création de timbres imaginaires à l'expressivité bien réelle.

Modélisation physique et exploration sonore

Syngular transforme le moteur de modélisation physique de Pianoteq, conçu à l'origine pour émuler des instruments acoustiques réels, en un véritable laboratoire de création sonore.

Bien qu'ancrée dans la modélisation des cordes et des marteaux, cette technologie déploie ses possibilités bien au-delà du piano afin de générer des timbres inédits. Ses principaux paramètres — Unison Width, Strike Point, Spectrum Profile et bien d'autres¹ — deviennent des outils d'exploration, permettant la conception de sons qui s'affranchissent des contraintes de l'acoustique réelle, tout en conservant une sensation de jeu naturelle.



Claviers, nappes et bien plus

Syngular propose plus de 50 presets : des claviers (Keys) parfois cristallins et scintillants, parfois chaleureux ou « lo-fi » ; des nappes (Pads) richement texturées, certaines apaisantes et nostalgiques, d'autres tendues et mystérieuses.

Plongez dans Replicant Dream, un patch de claviers spacieux et rétrofuturiste, ou laissez-vous porter par Outer Rim, une nappe dense qui donne l'impression de dériver parmi les étoiles. Pour des bandes originales de film ou des ambiances sonores, superposez les presets Mixed Choir ou Strings Ensemble à votre piano à queue préféré. Syngular inclut également une sélection de Basses, de Leads et de sons proches des synthétiseurs pour les producteurs.

Liberté créative au cœur de Pianoteq

Intégré au moteur de Pianoteq, Syngular peut être superposé (Layer) ou fusionné (Morph) avec les autres instruments de Pianoteq.¹ Toutes les fonctionnalités créatives de Pianoteq sont également disponibles avec Syngular : Mallet Bounce pour une répétition expressive des notes, Randomisation pour explorer instantanément de nombreuses variations d'un preset, et des effets audio comme la distorsion d'ampli ou le Ping-pong delay.

¹ L'ajustement des paramètres physiques et le Morphing/Layering sont disponibles dans Pianoteq Standard et Pianoteq Pro.



Télécharger et essayer

Le pack d'instruments Syngular est disponible à l'achat pour **49 €** (nécessite une licence de Pianoteq 9) et peut être testé dans la dernière mise à jour 9.1 de Pianoteq. Une version d'essai gratuite et plus d'informations sont disponibles sur le site web : <https://www.modartt.com>