

## SL4 SCRATCH LIVE | serato ||

### Zwei Computer & vier Decks mit dem DJ-Mixer ihrer Wahl

Das Rane SL 4 verbindet vier Plattenspieler oder vier CD-Player mit Ihrem Computer und dem Mischpult Ihrer Wahl. Mit der Verwendung von Scratch Live Control Vinyls, CD's oder MIDI-Controllern können DJs flexibel Ihre Musikdateien von der Festplatte oder CD über Mac oder Windows-Computer abspielen, scratchen und mixen.

Dieses intuitive System stellt mit traditioneller Benutzerfreundlichkeit, die unbestreitbare und präziseste Vinyl Emulations-Erfahrung dar. Aufgrund unvergleichbarer Leistung, Stabilität und Audio-Qualität haben sich tausende DJs weltweit für Rane Serato Scratch Live entschieden.

Das SL 4 ist das erste eigenständige DJ-Interface mit zwei USB-Schnittstellen für den nahtlosen DJ-Übergang und back-to-back-Performances von zwei DJs.

Durch eine 96 kHz Abtastrate und eine hochwertige digitale Audioverarbeitung von 24-Bit wird ein überragender Klang erzeugt. Zudem werden Computer-Rauschen und andere Störgeräusche durch die galvanische Trennung unterbunden, um das klarste, in einem digitalen DJ-System verfügbare, Audiosignal zu erzielen. ASIO und Core Audio Treiber ermöglichen die Benutzung der SL4 als professionelle Studio und Produktionssoundkarte mit vielen Drittanbieter-Programmen, bei niedrigster Latenz.

Das SL 4 wurde in meisterhafter Handarbeit von Rane gefertigt und entspricht somit weltweit dem hohen Anspruch professioneller DJs.



Art.-Nr. 270687 | Hersteller: **RANE** | Bezeichnung: **SL4 Serato Scratch Live**  
UVP Preis zzgl. MwSt. € 1.140,- |

#### Features zum SL4 Interface:

- Vier Eingänge mit unabhängige Phono- oder Line-Pegel-Wahlschalter
- Zwei High-Speed USB 2.0 Ports für den nahtlosen Übergang und Back-to-back-Performance zweier DJs
- Aux-Eingang für die Live-Aufnahme oder LiveFeed-Funktion
- Aux-Ausgang für den SP-6 Sample Player oder The Bridge.
- 24-bit mit 48kHz und 96kHz Sample-Rate-Wahlschalter\* (\*auf der SL 4 Rückseite)
- 10-in 10-out USB-Soundkarte mit ASIO und Core Audio-Unterstützung zur Benutzung weiterer Software-Programme
- LED Anzeigen (SL4 Gehäuse) die das Durchschleifen des Thru-Signals pro Kanal Anzeigen
- Phono-Vorverstärker in Studioqualität
- Galvanische Eingangstrennung gegen Computer-Störgeräusche für eine klare Audiowiedergabe
- Vier Softwareseitig umschaltbare analog Eingänge zum abspielen regulärer Vinyl oder CD's.
- Bus-Strom über USB-Port oder im Lieferumfang enthaltenem Universalnetzteil.
- Diebstahl durch 2 Ankerpunkte für Kensington Notebookschlösser.

#### Beinhaltet zusätzlichen Service

- 3 Jahre Vollgarantie durch Produktregistrierung unter: [www.rane-dj.de](http://www.rane-dj.de)
- Software Support, Tutorials und FAQs unter [www.scratchlive.de](http://www.scratchlive.de)
- technischer Support und kostenlose Software Updates
- kostenlose Promo-Pool Download unter [www.whitelabel.net](http://www.whitelabel.net)

#### Im Lieferumfang

- Rane SL4 USB 2.0 Interface
- Rane SL4 Transporttasche
- Serato Scratch Live Software Installations- CD
- Externes Universal Netzteil mit verschiedenen Adaptern für weltweiten Einsatz
- 2 USB Kabel, 6 Stereo Cinch Kabel, 4 Control CD's, 4 Control Vinyls
- Quick Start Anleitung, Bedienungsanleitung
- 1 Garantie Registrierungskarte (kostenlose Garantieverlängerung auf 3 Jahre unter: [www.rane-dj.de](http://www.rane-dj.de))



## Software Merkmale

- Läuft nativ auf Mac OS X, Windows XP und Windows Vista
- Simultane Steuerung von 2, 3, oder 4 Decks mit entsprechend unterstützter Rane Hardware
- DJ FX plug-in Effekte mit Zuweisbahnen „Super oder Ultra Knob“ für Echtzeitanpassung.
- Individuelle Erweiterung der Displayansicht
- Erweiterte Browseransicht für Album Art und schnellere Song Identifikation
- Erstellung von Intelligenten Playlisten (Crates) mit Hilfe von Schlüsselwörtern
- Exportfunktion für Playlisten der gespielten Mix-Sets, diese können Online bei „Serato Playlist“ zur Verfügung gestellt werden
- Steuerung von Ableton Live 8 mit „The Bridge“ und Nachbearbeiten von Mix-Tapes in Ableton 8 via „The Bridge“
- Unterstützt Audio-Files in den Formaten MP3, AAC, AIFF, WAV, CD Audio u. den Mic Input
- Volle iTunes™-Integration mit einem sehr schnellen Zugriff auf die iTunes Library.
- Beat Erkennung (Extraction) sowie Echtzeit Tempo Anzeige
- Einzigartige Wellenform Anzeige in unterschiedlichen Farbdarstellungen zur Sound Identifizierung
- Verschieden Cue-Punkte sowie Loop Markierung per Track möglich
- Recording Funktion zur Aufnahme des Live Mix mit entsprechend unterstützter Rane Hardware
- Aufnahme direkt vom Mikrophon möglich sowie Digitalisierung und Archivierung der wertvolle Musik-Sammlung
- Exklusiver Zugang zum Promo-Pool Download unter [www.whitelabel.net](http://www.whitelabel.net)
- Kostenlose Upgrades für neue Scratch Live Software Versionen die auch neue Funktionen beinhalten
- MIDI Zuweisung für beliebige Midi Controller „MIDI Learn“
- SP-6 Sample Player ermöglicht das abspielen bis zu 6 Samples gleichzeitig mit unterschiedlichen Parametern
- Live Feed ermöglicht direktes Streamen des Mikrophon oder Aux-Eingangs auf die einzelnen Virtuellen Decks.
- Umfangreiche History Verwaltung mit Export Möglichkeit einzelner Playlisten
- Optional wird mit der SL1, SL3, MP4 und TTM 57SL Hardware auch die Serato Video-SL Software unterstützt

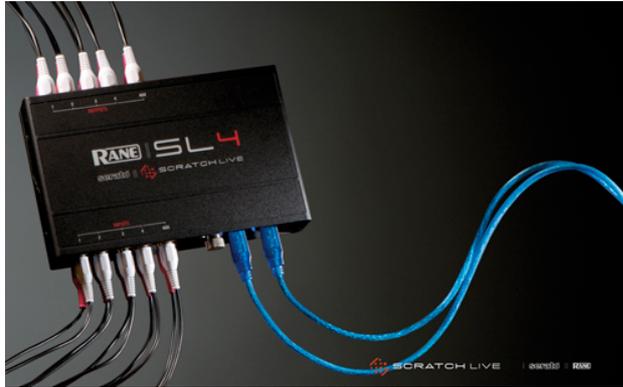
## Von Serato legitimierte USB Controller (optional)

Serato hat eine ausgewählte Reihe von USB-Controllern der neuen Generation für eine optimale Verwendung mit Scratch Live zertifiziert. Dies bedeutet dass Scratch Live Titel Informationen zum unterstützten Controller auf das Display liefert. Sie können alle Bedienelemente dieser Controller für eine Steuerung der Scratch Live Software verwenden und dies ohne Set-Up Einstellung, da für diese Controller fertige Voreinstellung bestehen.

## Folgende USB-Controller sind für Scratch Live zertifiziert:

- Pioneer CDJ-400 native support
- Novation Dicer
- Denon HC 4500 native support
- Pioneer CDJ-900
- Denon HD 2500 native support
- Pioneer CDJ-2000
- Numark DMC2 native support
- Vestax VFX-1
- Numark iCDX native support
- Pioneer MEP-7000 native support

weitere Infos zur Scratch Live Software, den Funktionen und Kostenlose Software Updates finden Sie unter: [www.serato.com](http://www.serato.com).



## Technische Daten

Computer Interface	2x USB 2.0 High Speed
USB Power	500mA, 5.0 Volt
USB Audio Kanäle	10 Aufnahme und 10 Wiedergabe
Externe Stromversorgung	7,5 Volt
Conferter	24-bit / 48kHz oder 96 kHz (per Sample-Rate-Wahlschalter auswählbar)
DAC Dynamic Umfang	104,5 dB, A-Bewertet
ADC Dynamic Umfang	103 dB, A-Bewertet
Dynamic Umfang	101 dB A- Bewertet analog Eingang zu analog Ausgang
THD+N	0.007% at 1kHz, 20 Hz to 20 kHz BW
Übertragungsbereich	- 0.6 dB @ 20 Hz, -0.03 dB @ 20 kHz
Eingänge	4 Eingänge mit unabhängige Phono- oder Line Pegel-Wahlschalter
Aux Eingang	nur Line
Gain	Unity
Maximum Input / Output	3 Vrms @ 1 kHz
Switched Phono Input Maximum	70 mV rms @ 1 kHzSL4
Abmessung	18,4 x 12,6 x 4,3 cm (L x B x H)
Versand Abmessung	36 x 36 x 10 cm (L x B x H)
Gewicht	3 kg
Garantie	2 Jahre Garantie (optional 3 Jahre Voll-Garantie mit Registrierung unter <a href="http://www.rane-dj.de">www.rane-dj.de</a> )