



Music Cleaning Lab 15 deluxe

***Weltweit meistverkaufte
Musik-Restaurationssoftware**
Made in Germany

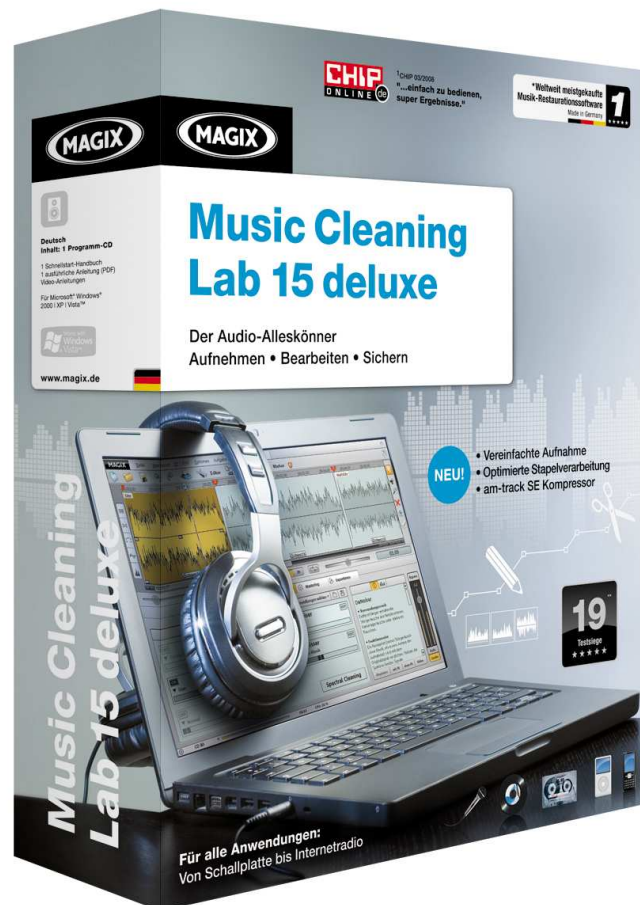


MAGIX Music Cleaning Lab 15 deluxe ist Ihre persönliche Audio-Werkzeug-Box mit unbegrenzten Möglichkeiten zur Bearbeitung von Audiomaterial aller Art!

Digitalisieren von alten Schallplatten und Kassetten, Schneiden von Audiomaterial, Entfernen von Rauschen und anderen Störgeräuschen, Optimieren aller MP3s auf ein Mal und vieles mehr! Wählen Sie den umfassenden Standard in Sachen Audio-Bearbeitung.



**



NEU!

- Vereinfachte Aufnahme
- Optimierte Stapelverarbeitung
- am-track SE Kompressor
- u. v. m.



Alle Audio-Werkzeuge in einer Box



Ob Schallplatte, Kassette oder andere Tonträger – mit MAGIX Music Cleaning Lab 15 deluxe sind Ihre alten Lieblingssongs schnell und einfach digitalisiert, optimiert, auf CD gebrannt, im PC gesichert oder auf den MP3-Player geladen.



Aufnehmen & Digitalisieren

Mit MAGIX Music Cleaning Lab 15 deluxe gelangen perfekte Audio-Aufnahmen ganz leicht! Einfach auf "Aufnahme" klicken und der integrierte Recorder nimmt alles auf, was man über die Soundkarte hört. Natürlich lassen sich auch nicht-kopiergeschützte Audio-CDs und MP3-Dateien problemlos einlesen. Komplizierte Aufnahme-Einstellungen gehören endgültig der Vergangenheit an.

Während der Aufnahme werden einzelne Musikstücke anhand von Pausen automatisch erkannt und von selbst voneinander getrennt oder gespeichert. Auch die Lautstärke regelt sich auf Wunsch automatisch auf das perfekte Optimum ein.

Und wer eine spezielle Radiosendung mitschneiden will, nutzt den praktischen Timer: einfach Datum und Uhrzeit eingeben, und Ihr PC startet die Aufnahme selbständig.

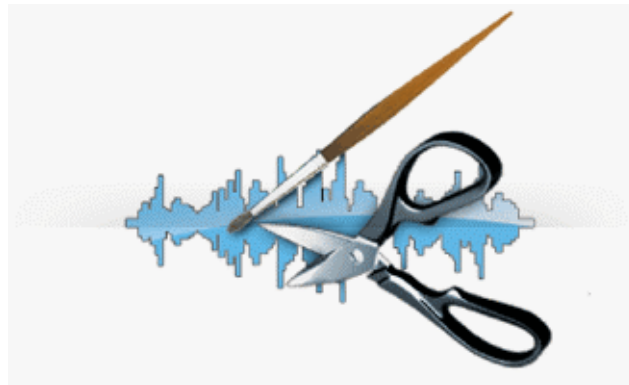


Schneiden & Bearbeiten

Schneiden, kopieren, Effekte anwenden etc. – alles ist so einfach, dass keine Einlernzeit nötig ist. Dabei ist selbst detaillierte High-End Audio-Bearbeitung möglich!

Auch speziellere Aufgaben erledigt die leistungsstarke Software spielend: So lassen sich beispielsweise die Zusatzinfos Ihrer MP3s bearbeiten und auf Wunsch sogar automatisch ergänzen. Hintergrundmusik kann bei Sprachaufnahmen von selbst heruntergeregelt werden – ideal für Podcasting.

Entdecken Sie Audio-Bearbeitung auf höchstem Niveau – bei einfachster Handhabung.



Restaurieren & Optimieren

Erleben Sie einen völlig neuen Sound – auf Wunsch ganz einfach per Klick:

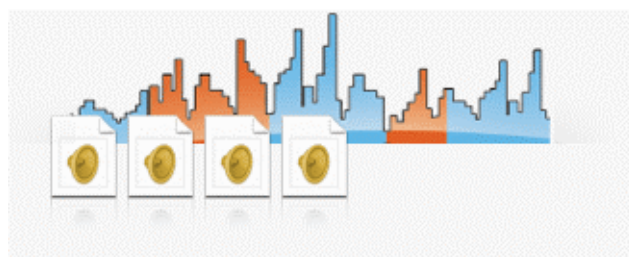
So lassen sich Übersteuerungen, Plattenknistern, Störgeräusche, Rauschen, Knacksen und Brummen ganz einfach aus jeder Aufnahme herausfiltern.

Zudem können Lautstärkeschwankungen behoben, verlorene Obertöne ergänzt, das Tempo korrigiert und die Aussteuerung optimiert werden. Auch eine Feinabstimmung per Equalizer ist möglich.

Darüber hinaus gibt es viele Effekte für ein perfektes, neutrales Klangbild: lupenrein, druckvoll und kristallklar! Mit MAGIX Music Cleaning Lab 15 deluxe gelangen Sie zum besten Ergebnis!

NEU! Alle MP3s auf ein Mal optimieren

Sie haben eine digitale Musiksammlung auf Ihrem PC? Erleben Sie eine neue Qualität Ihrer Songs! Denn mit MAGIX Music Cleaning Lab 15 deluxe gehört schlechter Klang als Folge der MP3-Komprimierung endgültig der Vergangenheit an! Lassen Sie MAGIX Music Cleaning Lab 15 deluxe Ihr digitales Musik-Archiv aufpolieren – ganz automatisch. Das funktioniert natürlich auch mit allen anderen gängigen Formaten.





Video-Sound auffrischen

Wer einen Camcorder besitzt, kennt sicher das Problem: die schönsten selbst gemachten Video-Aufnahmen wirken durch zweitklassigen Klang einfach enttäuschend. MAGIX Music Cleaning Lab 15 deluxe optimiert den Sound Ihrer Videoaufnahmen und entfernt dabei auch noch das typische Grundrauschen, das fast jeder Camcorder mit sich bringt.

Erleben Sie Ihre Videos nun endlich auch mit dem Klang, den sie verdienen.

Brennen & Exportieren

Damit Sie Ihre komplette Musiksammlung aus LPs, Kassetten und anderen Tonträgern digital im CD-Player genießen können, brennen Sie die Aufnahmen einfach per Knopfdruck auf CD & DVD.

Falls Sie es kompakt mögen, bietet Ihnen MAGIX Music Cleaning Lab 15 deluxe eine besonders praktische Lösung: Bis zu 100 Stunden Musik im MP3-Format lassen sich auf eine einzige DVD brennen!

Mithilfe der Export-Funktion können Sie Ihre Musiksammlung natürlich auch unterwegs erleben – im Handy oder MP3-Player.



Einfachste Bedienung

MAGIX Music Cleaning Lab 15 deluxe ist so einfach, dass sich perfekte Ergebnisse wie von selbst einstellen. Alle Audio-Werkzeuge arbeiten so, wie Sie es wollen: Vollautomatisch, Schritt für Schritt oder ganz individuell. Praktische Info-Videos und Hörbeispiele leiten Sie an, falls Sie mal alles detailliert selbst bestimmen möchten. So lässt Sie die Software nie im Stich, was auch immer Sie mit Ihrem Audiomaterial vorhaben.



NEU! Modernste Effekt-Technologie

MAGIX Music Cleaning Lab 15 deluxe wurde an vielen Stellen noch weiter verbessert: So wurde der DeNoiser weiterentwickelt und auch das Timestretching wurde nochmals optimiert. Das Ergebnis: Rausch-Unterdrückung und Tempo-Korrekturen arbeiten jetzt noch einfacher und hochwertiger.

Zusätzlich neu ist am-track SE, ein Vintage-Kompressor für ein besonders warmes Klangbild. Darüber hinaus wurde die Spektral-Darstellung überarbeitet, was die Entdeckung von plötzlich auftretenden Störgeräuschen noch einfacher macht.



Weitere Vorteile:

- Vinyl-Support: Unterstützung von 33er, 45er und 78er Schallplatten
- Schritt-für-Schritt-Modus: führt erklärend durch das Programm
- Automatischer Cleaning-Assistent
- Infobox: die praktische Soforthilfe
- Aufgabenassistent: mit Videos und neuen Funktionen
- Hochwertige Werkzeuge zur Optimierung von Audiomaterial
- MAGIX Xtreme Druck Center: CD-Covers erstellen und ausdrucken (inkl. zahlreicher Vorlagen)



Programmoberfläche

1. Aufnehmen & Importieren

2. Bearbeiten & Restaurieren

3. Brennen & Sichern

Kontrolle

Die exakte Darstellung des Audio-Materials erleichtert alle Bearbeitungsschritte.

Bearbeitung

Automatische Optimierung auf Wunsch. Alle Effekte lassen sich auch detailliert regeln.

Komfort

Liedanfänge werden automatisch erkannt – für direktes Anwählen später im CD- & MP3-Player.



Unterstützung

Effekte werden per Kurzvideo und Hörbeispiel genau erklärt.

Digitalisierung per Klick

Wie von selbst werden Schallplatten und Kassetten aufgenommen, optimiert und digital gesichert.

Werkzeuge

Alle wichtigen Werkzeuge sind nur einen Klick entfernt.



¹CHIP 03/2008
5 von 5 Punkten, „Preis/Leistung sehr gut“
„Music Cleaning Lab ist ein wahrer Jungbrunnen für die Plattensammlung - einfach zu bedienen, super Ergebnisse.“



¹Computer Bild 05/2008
„Testergebnis gut 1,63“, „Preisurteil preiswert“, „Das Music Cleaning Lab 2008 Deluxe bietet alles, was man für Heimaufnahmen und anspruchsvolle Klangbearbeitung braucht.“ + Gute Klangbearbeitungsfunktionen + Gute Qualität der automatischen Klangbearbeitung + Bearbeitet auch Videoton + Sehr gute Hilfevideos“



²ct 13/2006
„Die Bedienung ist einfach und das Ergebnis sehr gut“



Ihre Vorteile auf einen Blick

Aufnehmen

LPs, Kassetten, CDs, Internetradio etc. – einfach aufnehmen

BESSER! Alles-Rekorder	Vereinfachte Aufnahme! Nimmt alles auf, was man über die Soundkarte hören kann. Mit automatischer Kanal-Erkennung.
Automatisches Schneiden	von Einzeltiteln, bereits bei der Aufnahme
Timergesteuerte Aufnahme	einfach Datum & Uhrzeit eingeben
Vinyl-Support	Unterstützung von 33er, 45er und 78er Schallplatten
MAGIX AudioID	Titelinformationen einzelner Songs online abfragen
NEU! Internetradio komfortabler aufnehmen	Internetradio direkt als einzelne MP3-Songs aufnehmen

Bearbeiten

Aufnahmen schneiden & mit über 40 Studio-Effekten perfekt optimieren – auf Wunsch geht alles vollautomatisch!

Auto Volume	Automatische Lautstärkenanpassung
43 Profi-Studio-Effekte	für alle Anwendungen
Schritt für Schritt-Modus	führt erklärend durch das Programm
ID3 Tag Editor	Titelinfos komfortabel eingeben oder ändern
Surround Morphing	Surround-Übergänge zwischen Musiktiteln
Cleaning-Automation	automatische Reinigung mit einem Klick
Infobox	praktische Soforthilfe zur richtigen Nutzung aller Effekte
MAGIX Music Editor 2.0	High-End Audio-Bearbeitung
Aufgabenassistent	mit Videos und neuen Funktionen
NEU! All inclusive MP3-Optimierung	mit nur einem Klick ganze digitale Musiksammlungen endlich in perfektem Klang

Cleaning

Schnell restaurieren – vollautomatisch, Schritt für Schritt oder manuell.

DeClipper 2.0	Minimiert Übersteuerungen: verbessert für analoge Übersteuerungen
Applaus-Erkennung	automatische Verkürzung & Entfernung
BESSER! Spectral Cleaning	Klicken automatisch wegradieren
BESSER! DeNoiser 3.0	Brummen und Videokamerageräusche zuverlässig entfernen
Video Cleaning	Restaurierung von Videotonspuren, inkl. Filmansicht
DeHisser 2.0	Grundrauschen beseitigen
DeClicker 3.0	Klicken und Knacken beseitigen
DeCrackler 3.0	Plattenknistern beseitigen



Mastering

Druckvoller, kristallklarer Klang – bei jeder Aufnahme!

MAGIX Energizer	Psychoakustik-Prozessor für frischeren & lebendigeren Klang
Tape Simulation	Tonbandsimulation für optimierte Aussteuerung
VoiceOver-Funktion	Hintergrundmusik wird bei Sprache automatisch leiser
Stereo FX	Stereobild optimieren
Leveler	Lautstärke-Schwankungen ausgleichen
Multiband Stereo Enhancer mit Stereo Vitalizing	frisches und kompakt klingendes Stereobild
Brilliance Enhancer	Verlorene Obertöne ergänzen
Sound Cloner und FFT Filter	Klang-Eigenschaften von Musikstücken auf andere Songs kopieren
MAGIX Para4X	Parametrischer 4-Band-Equalizer für Feinabstimmung
Multiband-Kompressor	Maximale Lautheit und Druck
Distortion	Analoger Röhrensound
Chorus	Mehr Klang-Wärme
MAGIX VariVerb	Ultra-realistischer Stereo-Hall
BESSER! Timestretching/ Pitchshifting/ Resampling	Tempo und Tonhöhe korrigieren
NEU! Am-track SE	Analoger Vintage-Kompressor für besonders warmen Klang

Brennen/ Exportieren/ Schnittstellen

Aufgenommene Musik komfortabel auf CD & DVD sichern – alte Hits von Platte jetzt im CD-Player!
Musik bequem in alle gängigen Formate umwandeln: MP3, WAV, OGG Vorbis etc.

DVD-Audio brennen	mit 4-Kanal-Surround-Sound
Musik-DVDs brennen	bis zu 7 CDs in CD-Qualität auf eine DVD
Podcasts erstellen	inkl. Free Webpace und automatischer Verteilung auf Podcast-Portalen
Direktes Brennen	von Musik-CDs, MP3-Files und Backups
MAGIX Druck Center 3.5	mit zahlreichen Vorlagen
Export-Funktion	als WAV, OGG Vorbis, WMA oder MP3
MP3 Surround	Echter Surround-Sound für Musik
Schnittstellen	externe Effekte einbinden über VST und DirectX [®]
NEU! FLAC-Format	Platzsparend & ohne Qualitätsverlust Musik abspeichern



Formate

Import: WAV, MP3, WMA, AIFF, OGG Vorbis, M3U, CUE, CD-A, Video import: AVI, WMV, MXV

Export: WAV, MP3¹, MP3 Surround¹, WMA, OGG Vorbis, AAC (optional Upgrade), AVI, CD-A, MP3 DVD, Data DVD, Video DVD (Tonspur), DVD Audio

Inhalt

1 Quickstart-Handbuch
1 ausführliche Anleitung (PDF)
Video-Anleitung



Systemvoraussetzungen

Für Microsoft® Windows® 2000 | XP | Vista™

Minimalkonfiguration:

Prozessor ab 1 GHz
Arbeitsspeicher: 512 MB
Festplattenspeicher mit mind. 300 MB frei
Grafikkarte mit mind. 1024 x 768 mit 16-Bit High-Colour
16-Bit-Soundkarte
CD-ROM-Laufwerk
Microsoft®-kompatible Maus

Optional:

CDs brennen mit SCSI- oder IDE CD-Recorder
DVDs brennen mit DVD-Brenner (DVD±R(W))
Zugang zu und Veröffentlichung auf www.magix.com und MAGIX Online Services nur mit Internetanbindung und Microsoft® Internet Explorer™ 6.0 oder höher. Versenden von E-Mails mit vorhandener Standard-E-Mail-Software Microsoft® Outlook™ oder Microsoft® Outlook Express™

Rechtlicher Hinweis: Urheber- und Leistungsschutzrechte von Künstlern und Verlagen sind zu wahren. Es können nur nicht-kopiergeschützte Audio-CDs eingelesen werden.

* Bezieht sich auf die Menge verkaufter Software-Produkte im Einzelhandel laut monatlicher Messung von Media Control Deutschland (Basis: media control Panel) (PC/CD-ROM Nongames D nach den Kriterien des VUD); GfK Charts Niederlande, Belgien, Frankreich, Italien, Spanien; Chart Track UK; NPD Data Charts PC/CD-ROM non-games US. Zeitraum Januar bis September 2008.

** Siehe www.magix.com

Copyright © MAGIX AG, 2000-2008. Alle Rechte vorbehalten.
MAGIX und Cleaning Lab sind eingetragene Marken der MAGIX AG.
VST ist eine eingetragene Marke der Steinberg Media Technologies GmbH.
MAGIX Music Cleaning Lab benutzt eine zum Patent angemeldete Technologie.
Bei den übrigen genannten Produktnamen kann es sich um eingetragene Marken des jeweiligen Herstellers handeln.