



SoundSystem DMX – Alles wo geht.

Mit dem SoundSystem DMX von TerraTec werden gewohnte Preis / Leistungsverhältnisse wieder einmal auf den Kopf gestellt. Modernste PCI-Technologie, Anschlussmöglichkeiten satt und Audioqualität, von der andere nur träumen, treffen auf ausgereifte Software, eine extrem umfangreiche Kompatibilitätsliste und Treiber für alles, was Spass macht. Durchdachte „Gimmicks“ wie zwei entkoppelte CD-Audio Anschlüsse, Erweiterungsmöglichkeiten für Wavetablemodul und Radio sowie professionelle S/PDIF-Digital-Ein- und Ausgänge machen das SoundSystem DMX zu einem neuen Spitzenprodukt, wie man es von TerraTec gewohnt ist.

Anschlussfreude.

Zwei hochwertige Audioausgänge verlassen das SoundSystem DMX und sorgen für mächtig Druck auf den Ohren. Rein geht's gleich acht mal (in Zahlen: 8) – nämlich für Geräte mit Line-Pegel (z.B. Kassettendeck), Mikrophon, optionalem Radio-Modul, ihrem Voice-Modem, einem zusätzlichen Wavetablemodul und – fuchsig – gleich 2 CD-Laufwerke (z.B. Brenner und CD-ROM). Für tastenfreudige Musiker ist ausserdem ein Adapter zum Anschluss von MIDI-Geräten optional erhältlich.

Zu diesem Preis bisher einmalig: Digitale Ein- und Ausgänge (S/PDIF, optisch und coaxial), umschaltbar für alle gängigen Samplefrequenzen zwischen 32 und 48 kHz sowie frei wählbarem Kopierschutz. Profi-feeling pur.

Spielkamerad.

Ein Blick auf die Hyper-Kompatibilitätsliste lässt jedes Spielerherz schneller rasen: mit echter DirectSound™ Hardware-Beschleunigung, 64stimmigem Wavetable und guter alter Soundblaster™-Unterstützung mutiert der gepflegte Spielspass zur ohrenbetäubenden Zockerei. Hinzu kommt die ultimative Lösung für Leute die's gerne von vorne, oben, unten und sogar von hinten mögen – das SoundSystem DMX bietet umfassende Kompatibilität zu allen derzeit angesagten 3D-Positionierungssystemen: Aureal™ A3D™, CreativeLabs™ EAX™, Microsoft™ DirectSound3D™ oder Sensaura™ 3D werden unterstützt! Die Canyon3D™ Engine bietet mit der MacroFX™- und MultiDrive™-Technologie den Schlüssel zu bisher nie gehörten faszinierenden Klangwelten. Die beiliegende Software ermöglicht darüber hinaus nicht nur das passive 3D-Erlebnis sondern bietet Interaktion par excellence. Das verschärfte Detail: die mehr als 32 (in Zahlen >32) hardwarebeschleunigten 3D Audio-Ströme umzingeln Sie, egal ob auf 2 oder 4 Lautsprechern – so einfach ist das.

Last not least zum Rütteln und Schütteln: ein digitaler Gameport mit Anbindung an Microsofts™ DirectInput™-Schnittstelle nimmt die Bewegungen Ihres Joysticks so exakt entgegen, daß man ihn vielleicht auch für seismografische Messungen verwenden könnte.

SoundSystem



Advanced Audio Accelerator



Qualität.

Was soll eine Soundkarte tun, wenn sie nichts tut? Richtig: nichts. Gönnen Sie Ihrem Ohr ein paar ruhige Minuten und genießen sie die vollkommene Stille aus dem Ausgang Ihrer DMX: fette 97dB(A) Signal-Rauschabstand waren bislang nur in erheblich teureren Produkten eine Selbstverständlichkeit. Hinzu kommt ein schurgerader Frequenzgang – und wer's braucht, kann mit der integrierten Klangregelung alles wieder „schön krumm“ biegen.

Software.

Unverzichtbar und oft vermisst: Software, die nicht nur Spass sondern auch Sinn macht! Ein neu entwickeltes und intuitiv bedienbares ControlPanel mit sprichwörtlicher Liebe zum Detail. Ausgewählte und wirklich coole Software wie Musicmatch Jukebox, dem flippigen DJ Spass Tool Mixman Studio, dem Steinberg Sample Editor der Oberklasse WaveLab Lite, dem Freak Software Synthesizer Buzz und `ne Menge mehr. Dazu gesellt sich natürlich die volle Treiberbreite für Windows 95/98/Me, NT4 und ... DOS! :-)

Dokumentiert und Garantiert.

Die Handbücher zum SoundSystem DMX erklären Ihnen Schritt für Schritt, wie's abgeht. Darüberhinaus haben wir alle wichtigen Teile der Software wie Installation und ControlPanel mit deutschsprachiger Oberfläche gestaltet. Und für den Fall, dass doch mal was schiefgeht, stehen Ihnen unsere kompetenten Mitarbeiter mit Rat und Tat zur Seite. Oben drauf gibt's 24 Monate Garantie und Austauschservice direkt beim Hersteller.

TerraTecs SoundSystem DMX erfüllt die Bedürfnisse moderner Soundkartennutzung auf dem PC und kombiniert die langjährige Erfahrung von PC-Audio-Anwendern und Entwicklern mit frischen Ideen und professionellen Features. Alles wo geht – denn mehr Sound braucht kein Mensch.



Technische Details

Kompatibilität

- DirectSound™
- DirectSound 3D™
- A3D™
- EAX™
- Sensaura™ 3D
- MacroFX™
- MultiDrive™
- General MIDI (GM)
- DLS ready *
- MPU-401™ compatible
- SoundBlaster®
- SoundBlaster® Pro
- AdLib™
- OPL2/3 compatible FM Synthesises
- MPC Level 3
- AC'97
- PC 98
- PCI Specification Rev. 2.1
- PCI Bus Power Management Interface Specification 1.0

Digital Audio

- Canyon3D™ Engine
- 8/16 bit resolution with up to 48kHz (mono/stereo)
- Enhanced Full Duplex playback and record in stereo
- record and playback of all audio sources

Wavetable

- up to 64 voices in hardware
- DLS ready*
- various effects

MIDI/Joystick Interface

- DirectInput™ Acceleration
- compatible with MPU-401 (UART Mode)
- SoundBlaster® MIDI Interface
- Analogue / Digital Joystick Interface

Audio Mixer

- volume control for all audio sources
- WAV
- MIDI
- Radio
- CD-Audio (both)
- MIC-In
- Line-In
- AUX / External Synthesiser
- Digital Mix
- TAD

External Connectors

- digital output (optical and coaxial) with 32, 44.1 and 48 kHz
- digital input (optical or coaxial) with 32, 44.1 and 48 kHz
- 2 Stereo Line Out
- Line-In
- MIC-In
- MIDI/Joystick Interface (IBM 15 pin Sub-D)

Onboard Connectors

- Connector for digital interface (included)
- WaveBlaster compatible connector for optional Wavetable daughter board
- Radio connector
- 2 CD Audio (Molex)
- AUX (Molex)
- TAD (Molex)

ControlPanel

- Windows 95/98/ME/NT4

Driver

- DOS
- Windows 95®
- Windows 98®
- Windows NT 4.0® **
- Windows Me®

Minimum system requirements

- Pentium 166 or faster
- 16MB RAM
- one available PCI slot
- CD-ROM drive
- 16 MB free hard disk space
- Windows 95®, Windows 98®, Windows Me® or Windows NT 4.0® **

Art.Nr.: 1381
 EAN-Code: 4017273613819
 Garantiezeit: 24 Monate

*) DLS Ready means compatible to Microsoft™ DirectMusic™ with WDM driver – standard so far not defined

***) With the current driver version you wont be able to use the advantage of 4 speakers