

LINN

DAS WICHTIGSTE IM ÜBERBLICK

- | Einzigartiges System zur Jitter-Reduzierung
- | Integrierter Hochleistungs-D/A-Wandler
- | Übertrende Klangqualität
- | Hinreißendes Design
- | Digitale Laser-Servo-Steuerung
- | SMD-Platinen-Bestückung für extrem kurze Signalwege
- | Knopf- und schalterlose "Touch"-Bedienung
- | Intelligenter Schubladen-Mechanismus
- | Vollaluminium-Gehäuse
- | Eingebaute Diagnose-Möglichkeit

Der Linn Sondek CD12 ist ein Meilenstein in der Geschichte der CD-Wiedergabetechnik. Alles am CD12 wurde von Grund auf neu erdacht und neu entwickelt: das revolutionäre "4D"-Konzept, unser Laufwerk, die CD-"Engine", und natürlich die innovativen Technologien zur Jitter-freien Datenauslese, zur Dekodierung sowie zur anschließenden Weiterverarbeitung der Musikinformationen. Für überragende Performance und höchste Langzeitstabilität sind nahezu alle mechanischen Baugruppen des Sondek CD12 aus massivem Aluminium gefertigt.

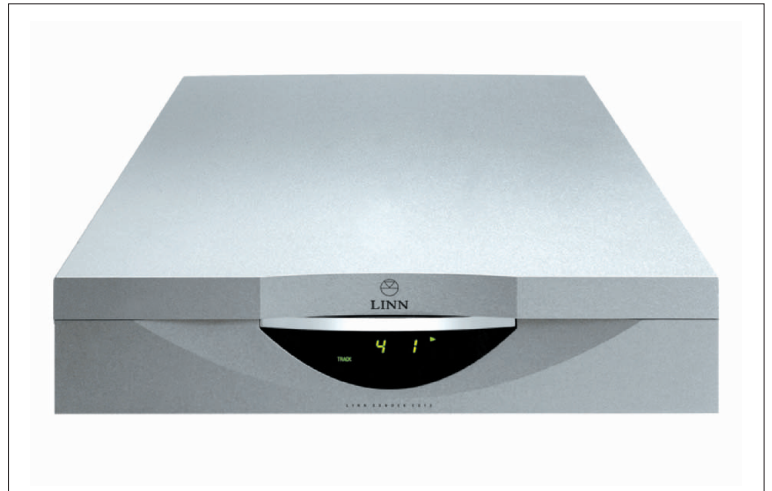
Das Herzstück des CD12, die CD-"Engine", besteht aus Schublade und Laufwerk, aus Laserabtasteinheit und Dekoder sowie dem kompletten elektronischen Management inkl. der Steuerung der Bedienungsmimik. Dank seiner patentierten "Smart Drawer"-Technik wird der CD12 nämlich nicht über herkömmliche Knöpfe und Schalter bedient, sondern über eine berührungs-sensitive Schubladenoberfläche – ein haptisches Vergnügen!

Zu den serienmäßigen Extras zählen ferner eine lernfähige und individuell programmierbare Infrarot-Fernbedienung sowie die beruhigende Gewissheit, CD-Wiedergabe in Vollendung zu genießen – ein unvergleichliches Erlebnis. Der Sondek CD12 ist ausschließlich über autorisierte Linn Fachhändler erhältlich.

SONDEK CD12

KURZBESCHREIBUNG

Integrierter CD-Player der Referenzklasse



1



2



3

SONDEK CD12

TECHNISCHE DATEN

Integrierter CD-Player der Referenzklasse

I	Markteinführung	1999
I	Gerätetyp	Integrierter CD-Player in 4D-Technik
Allgemeines		
I	Sicherung	T800 mA
I	Netzspannungstoleranz	+/- 10 % ohne Beeinträchtigung der Klangqualität
I	Leistungsaufnahme	20 W (typisch)
I	Abmessungen	B 320 mm x T 350 mm x H 80 mm
I	Gehäuseausführung	Silber
I	Gewicht	12 kg
I	Laufwerk	Linn CD-Engine
I	Wandler-Technologie	24-Bit-8fach-Oversampling mit HDCD®, zweifache D/A-Wandlung pro Kanal
Steuerung		
I	CD Sync Link	Master/Slave-Eingangs-Verbindung Anschlussart: Cinch (vergoldet) Pegel: 0 - 10 V DC
I	RS232-C Software	Upload-Port Anschlussart: RJ-11, elektrisch vollständig von den Audio-Schaltkreisen getrennt
I	Remote Eingang	Stromschleifen-Remote-Control-Eingang Anschlussart: Cinch (vergoldet) Empfindlichkeit: 5 mA symmetrischer Signalstrom
I	Remote Ausgang	Stromschleifen-Remote-Control-Ausgang Anschlussart: Cinch (vergoldet) Pegel: 6 mA Ausgangs-Signalstrom Opto-isolierter Stromschleifen-Ausgang zur Schnittstelle mit dem Linn Knekt System
Ausgänge		
I	2 Paar Unsymmetrische Stereo-Analog-Ausgänge	Anschlussart: Cinch Ausgangspegel max.: 2 V rms Ausgangsimpedanz: 200 Ohm Minimale Last: 1 kOhm
I	1 Paar Symmetrische Stereo-Analog-Ausgänge	Anschlussart: 3-Pin-XLR pro Kanal (Pin 1 – Schirm, Pin 2 – Hot, Pin 3 – Cold) Ausgangspegel: 4 V rms zwischen Hot und Cold (max.), 2 V rms zwischen Hot und Schirm sowie zwischen Cold und Schirm, Ausgangsimpedanz: je 300 Ohm (Hot und Cold), Minimale Last: 600 Ohm
I	SPDIF-Digital-Ausgang (optisch)	Anschlussart: 75 Ohm-BNC (vergoldet) Pegel: 500 mV pk - pk (75 Ohm)
I	AES/EBU-Digital-Ausgang (elektrisch)	Anschlussart: 3-Pin-XLR (Pin 1 – Schirm, Pin 2 – Hot, Pin 3 – Cold), Pegel: 2 V pk - pk (110 Ohm)
I	ST®-Digital-Ausgang (optisch)	Anschlussart: Fiberglas (professionell)
I	TOSLINK-Digital-Ausgang (optisch)	Anschlussart: Fiberglas nach EIAJ CP-340-Spezifikation

Alle Angaben ohne Gewähr. Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten.

Linn Products Ltd

Floors Road, Waterfoot, Glasgow G76 0EP, Scotland, UK.

Telephone: +44 (0) 141 307 7777, Facsimile: +44 (0) 141 644 4262, Helpline: 0500 888909, E-mail: helpline@linn.co.uk, Website: www.linn.co.uk

Linn Products Inc

8787 Perimeter Park Boulevard, Jacksonville FL 32216, USA.

Telephone: +1 (904) 645 5242, Facsimile: +1 (904) 645 7275, Helpline: 888-671-LINN, E-mail: helpline@linninc.com, Website: www.linninc.com

Linn Deutschland GmbH

Albert-Einstein-Ring 19, 22761 Hamburg, Deutschland.

Telephone: +49-40-890 660-0, Facsimile: +49-40-890 660-29, E-mail: info@linn-deutschland.com, Website: www.linn.co.uk

Linn Records Ltd

257 Drakemire Drive, Castlemilk, Glasgow G45 9SZ, Scotland, UK.

Telephone: +44 (0) 141 303 5027, Facsimile: +44 (0) 141 634 0733, Helpline/Mail order: +44 (0) 141 303 5029, E-mail: records@linn.co.uk,

Website: www.linnrecords.com

Pack 583/G