



DAS WICHTIGSTE IM ÜBERBLICK

- I DC-gekoppelte MC-Vorstufe der Referenzklasse
- I Praktisch verlustfreie Signalverarbeitung durch konsequenten Verzicht auf umschaltbare Abschluss-Impedanzen und Abschluss-Kapazitäten
- I Dank reduzierbarem Verstärkungsfaktor für nahezu alle gängigen Moving-Coil-Systeme mit hoher und niedriger Ausgangsspannung geeignet
- I Äußerst präzise SMD-Platinenbestückung für ultra-kurze Signalwege
- I Weitestgehende Immunität gegen hochfrequente Einstrahlung (RF)
- I Extrem störgeräuscharmes Linn Schaltnetzteil

Das Linn Linto ist mit keinem anderen Phono-Vorverstärker auf dem Weltmarkt vergleichbar. Das Linto hat keine umschaltbaren Abschluss-Impedanzen, keine variablen Abschluss-Kapazitäten, und es verstärkt auch nur die Signale der prinzipbedingt besten Tonabnehmer, nämlich die von Moving-Coil-Systemen.

Weil das Linn Linto gleichspannungsgekoppelt ist und auf Kondensatoren im Signalweg ebenso verzichtet wie auf vermeintlich komfortable Anpassungsnetzwerke, liegt sein Auflösungsvermögen weit jenseits dem herkömmlicher Phono-Vorstufen. Im Linto gelangt der vom Tonabnehmer erzeugte Signalstrom direkt an die Verstärkertransistoren.

Dass im Linto praktisch kein verfügbares Elektron verloren geht, hat auch noch andere gute Gründe. Der Signalweg von den Eingangsbuchsen zu den Ausgangsterminals ist dank äußerst präziser SMD-Platinenbestückung ultra kurz. Und die gesamte Schaltung wurde konsequent auf maximale Immunität gegenüber hochfrequenten Einstrahlungen getrimmt. Wobei die feste Eingangsimpedanz als wirksames RF-Filter dient, ohne das Hörspektrum zu beeinträchtigen.

Die Stromversorgung übernimmt ein so leistungsfähiges wie störgeräuscharmes Linn Schaltnetzteil der jüngsten Generation. Mit zwei unterschiedlichen Verstärkungen ist das Linn Linto für Moving-Coil-Systeme niedriger und hoher Ausgangsspannung gleichermaßen perfekt geeignet – ein einzigartiges Erlebnis für Vinyl-Enthusiasten!

LINTO

KURZBESCHREIBUNG

Moving-Coil-Phono-Vorverstärker der Referenzklasse



1



2



3

LINTO

TECHNISCHE DATEN

Moving-Coil-Phono-Vorverstärker der Referenzklasse

┃	Markteinführung	1997
┃	Typ	Moving-Coil-Phono-Vorverstärker, DC-gekoppelt
┃	Eingang	1 Paar Cinch (vergoldet)
┃	Ausgang	2 Paar Cinch (vergoldet)
┃	Eingangsimpedanz	150 Ohm (4.7 nF)
┃	Ausgangsimpedanz	100 Ohm (beide)
┃	Max. Ausgangspegel	10.1 V p/p (1 kHz)
┃	Eingangsempfindlichkeit	100 mV (High Gain), 500 mV (Low Gain)
	Übersteuerungsgrenze	6.7 mV/1 kHz (High Gain), 19 mV/1kHz (Low Gain)
┃	Verstärkung	64 dB/1 kHz (High Gain), 54 dB/1 kHz (Low Gain)
┃	Spannungsversorgung	Netzschwankungs- und einstreuungsunempfindliches, extrem störgeräuscharmes Linn Schaltnetzteil
┃	Leistungsaufnahme	ca. 6 W
┃	Netzanschluss/Sicherung	240 V/T800 mA
┃	Abmessungen	B 320 mm x H 80 mm x T 320 mm
┃	Gewicht	1.5 kg
┃	Gehäuseausführung	Schwarz

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 682/G