

LA Lehmannaudio®

Linear SE Linear SE USB

Kopfhörerverstärker



Musikgenuss in höchster Vollendung

Der Linear SE erfüllt jeden Wunsch selbst anspruchsvollster Musikliebhaber. Mit erlesenen Komponenten und eleganten Gehäusevariationen schließt er an den preisgekrönten Linear an und setzt neue Maßstäbe für Ihr Musikerlebnis. Lassen Sie sich von seiner herausragenden Klangqualität und seinem eindrucksvollen Design überzeugen – denn großartiger Sound hat nie besser ausgesehen!

Einzelklänge verweben zu einem faszinierenden Gesamtkunstwerk und die Musik erklingt genau so, wie sie aufgenommen wurde: Unser repräsentativer Kopfhörerverstärker ermöglicht Ihnen dieses einzigartige Erlebnis, Musik mit allen Sinnen immer wieder neu zu erleben.

Höchster Qualitätsanspruch an Ausstattung und Design

Wir verwenden ausschließlich erstklassige Bauteile bei der Produktion, die wir von ausgewählten Herstellern beziehen. So ist der Linear SE beispielsweise serienmäßig mit Kondensatoren von Mundorf in Netzteil und Signalweg, einer Sicherung von ahp und Innenverkabelung von Mogami ausgestattet. Schwingungsabsorbierende SSC-Füße gehören außerdem serienmäßig zum Linear SE.

Auch höchsten ästhetischen Ansprüchen wird dieser Kopfhörerverstärker der Referenzklasse gerecht. Die Varianten des von Produktdesigner Guido Gutenstein entwickelten Gehäuses reichen von seidenmattem Aluminium in edler Optik über hochglänzenden Klavierlack bis zu hochwertigen Echtholz-furnieren. Kombinieren Sie verschiedene Gehäuse- und Frontausführungen mit frei wählbaren LED-Farben und wahlweise schwarzen oder silbernen SSC-Füßen.

Highlights

Features

- Kopfhörerverstärker der absoluten Referenzklasse für alle dynamischen Kopfhörer
- Maximalverstärkung bis 20 dB einstellbar
- diskrete Class A-Ausgangsstufe für offenen und natürlichen Klang
- zwei Anschlüsse für Kopfhörer mit vergoldeten Neutrik-Buchsen
- treibt als Single-Source-Preamp problemlos lange Kabel
- überdimensioniertes internes Netzteil
- Mundorf Kondensatoren in Netzteil und Signalweg
- schwingungsabsorbierende Füße von SSC
- Mogami Innenverkabelung

Einzeloptionen

- zehn edle Gehäusevarianten, darunter hochwertige Echtholzfurniere
- bis zu neun Kombinationsmöglichkeiten von Front und Lautstärkeregler
- frei wählbare LED-Farben

Lehmannaudio Vertriebs GmbH

Richard-Zanders-Straße 54
51469 Bergisch Gladbach

info@lehmannaudio.com

www.lehmannaudio.com

www.facebook.com/lehmannaudio

Made in Germany

Technische Daten

Analogsektion

Eingangsimpedanz	47 kOhm
Maximalverstärkung	0 dB, 10 dB, 18 dB, 20 dB per DIP-Schalter wählbar
Frequenzgang	10 Hz (-0,3 dB) bis 35 kHz (-1 dB)
Rauschabstand	> 95 dB bei Gain 0 dB
Klirrfaktor	< 0,001 % bei 6 mW/300 Ohm
Kanaltrennung	> 70 dB bei 10 kHz
Ausgangsleistung	• 400 mW/60 Ohm • 200 mW/300 Ohm
Ausgangsimpedanz	• Line Out 60 Ohm • Kopfhörerausgang 5 Ohm
Anschlüsse Audio	• Neutrik Kopfhörerbuchsen mit vergoldeten Kontakten • 1 x Line Out schaltend • 1 x Line Out nicht schaltend • vergoldete Cinchbuchsen mit Teflonisolation • Linear SE USB: Miniklinkenbuchse Stereo (Loop Out/Line In) 3,5 mm

Netzspannung	240 V AC
Sicherung	315 mA T
Leistungsaufnahme	10 W
Abmessungen B x T x H	120 mm x 296 mm x 59 mm
Gewicht	2,2 kg netto

USB-DAC (Linear SE USB)

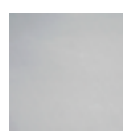
Abtastrate digital	bis 48 kHz
Auflösung	16 Bit
Maximalpegel	1 V eff.

Stand: Juli 2014. Technische Änderungen auch ohne Ankündigung vorbehalten.

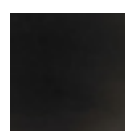
Einzeloptionen beim Linear SE Custom/Linear SE USB Custom

Linear SE und Linear USB SE werden standardmäßig mit silberner Front, silbernen SSC-Füßen und blauer LED geliefert. Die Version Aluminium schwarz seidenmatt kommt mit schwarzer Front, schwarzen SSC-Füßen und blauer LED. Die Geräte sind aber bei Bestellung nach Wunsch konfigurierbar gemäß untenstehender Liste.

Gehäuse	<ul style="list-style-type: none"> • Silver (Aluminium seidenmatt) • Black (Aluminium seidenmatt) • Olive (Echtholz furnier) • Macassar (Echtholz furnier) • Zebrano (Echtholz furnier) • Cherry (Echtholz furnier) • Walnut (Echtholz furnier) • Oak (Echtholz furnier) • Piano White (Hochglanzlackierung) • Piano Black (Hochglanzlackierung)
Front	<ul style="list-style-type: none"> • Aluminium silber • Aluminium schwarz • Chrom
Lautstärkeregler	<ul style="list-style-type: none"> • Aluminium silber • Aluminium schwarz • Chrom
Füße	<ul style="list-style-type: none"> • SSC Netpoint silber • SSC Netpoint schwarz
LED-Farbe	<ul style="list-style-type: none"> • blau • rot • grün • gelb • weiß • orange



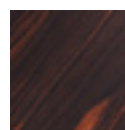
Silver



Black



Olive



Macassar



Zebrano



Cherry



Walnut



Oak



Piano White



Piano Black