



Lehmannaudio®



Linear SE/Linear USB SE

Referenz im Maßanzug

Die Weiterentwicklung des erfolgreichen Linear Kopfhörerverstärkers setzt neue Maßstäbe für die Klangqualität und das unmittelbare Musikerlebnis. Das äußere Erscheinungsbild Ihres Linear SE bestimmen Sie selbst.

Wer sich mit Kopfhörern beschäftigt hat, dem ist unser Kopfhörerverstärker mit dem bezeichnenden Namen „Linear“ ein Begriff. Der Linear begeistert bereits mehrere tausend Musikliebhaber weltweit und ist auch bei anspruchsvollsten Industriekunden eine feste Größe. Von WDR Studios über den Kopfhörerhersteller Sennheiser bis zu den Galaxy Studios, von Audiamus bis Zimmerli wird der Linear hoch geschätzt und ist Referenz in Tests bei Hifi- und Studiomagazinen weltweit.

Der Linear SE Kopfhörerverstärker ist der nächste logische Schritt. Als technische Weiterentwicklung auf Basis des erfolgreichen Linear Kopfhörerverstärkers ist der neue Linear SE serienmäßig mit Mundorf-Kondensatoren in Netzteil und Signalweg, schwingungsabsorbierenden SSC Füßen und einer ahp-Sicherung sowie Mogami-Kabeln im Inneren ausgestattet.

Der Linear SE lässt Sie Musik mit Ihrem Kopfhörer neu erleben. Dabei erschließen sich plötzlich nie da gewesene Details und die Intention

der Musiker. Kommen Sie der Musik so nah wie nie vorher. Sie hören dabei die Musik als Gesamterlebnis und können dennoch tief eintauchen in die Welt der Einzelklänge und Details.

Äußerlich zeichnet sich unser neuer Kopfhörerverstärker der Referenzklasse vor allem durch einen großen Variantenreichtum aus: Die Gehäuseversionen des Linear SE/Linear USB SE, entworfen von Produktdesigner Guido Gutenstein, reichen von seidenmattem Aluminium (schwarz oder silber) in edler Optik bis zu mehreren hochwertigen Echtholzurnieren. Geplant sind auch Varianten mit voll verchromten Gehäusen und in Handarbeit ausgeführtem, hochglänzendem Schleiflack.

Linear SE und Linear USB SE sind ausschließlich beim ausgewählten und vorführbereiten Fachhandel erhältlich.

Ausführungen

Aluminium silber/schwarz 1.450,-

Echtholzurnier 1.800,-

(Olive, Makassar, Zebrano, Wildkirsche, Eiche, Nussbaum)

Aufpreis USB-DAC (16Bit/48kHz) 200,-

Aufpreis Chromfront 100,-

(Frontplatte + Potentiometerknopf)

Technische Änderungen ohne weitere Ankündigung vorbehalten. Alle Preisangaben sind Stückpreise für Deutschland in € inkl. 19% MwSt. Stand der Preisangaben: 01. November 2011. Hiermit verlieren frühere Preisangaben ihre Gültigkeit.

Lehmannaudio Vertriebs GmbH Richard Zanders Straße 54 51469 Bergisch Gladbach Tel.: 02202 - 280 62 40 www.lehmannaudio.de

Einzeloptionen beim Linear SE custom/ Linear USB SE 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:

Aluminium natur seidenmatt
Aluminium schwarz seidenmatt
Echtholz furnier Zebrano
Echtholz furnier Olive
Echtholz furnier Wildkirsche
Echtholz furnier Eiche
Echtholz furnier Makassar
Echtholz furnier Nussbaum

Füße:

SSC Netpoint silber
SSC Netpoint schwarz

Front:

Aluminium natur seidenmatt
Aluminium schwarz seidenmatt
Chrom

Knopf:

Aluminium natur
Aluminium schwarz
Chrom

LED-Farbe:

blau
rot
grün
gelb
weiß
orange

Technische Daten:

<i>Eingangsimpedanz:</i>	47 kOhm	<i>Leistungsaufnahme:</i>	ca. 10W, internes, geregeltes Netzteil mit Störschutzringkerntransformator
<i>Maximale Verstärkung:</i>	0dB, 10dB, 20dB am Gehäuseboden per DIP-Schalter wählbar. Auch für USB-DAC wirksam (bei Linear USB SE)	<i>Abmessungen:</i>	297mm x 120mm x 50mm (nur Gehäuse)
<i>Netzteilkos:</i>	Mundorf Mlytic	<i>Steckverbinder (audio):</i>	Neutrik Kopfhörerbuchsen 6.35mm mit vergoldeten Kontakten 1x parallel zum Line Out 1x Line Out muting Vergoldete Cinchbuchsen mit Teflon Isolierung
<i>Signalkondensatoren:</i>	Mundorf MCap	<i>Gewicht:</i>	ca. 1,8 kg
<i>Innenverkabelung:</i>	Mogami	<i>Frontplatte/Potiknopf:</i>	Aluminium eloxiert natur oder schwarz Chrom optional
<i>Frequenzgang:</i>	10Hz (-0.3dB) bis 35 kHz (-1dB)	USB-Wandler (Linear USB SE):	
<i>Rauschabstand:</i>	>95dB bei 0dB Gain (analog)	<i>Abtastrate digital:</i>	bis 48kHz
<i>THD:</i>	<0.001% bei 6mW/300 Ohm (analog)	<i>Wortbreite:</i>	16 Bit
<i>Kanaltrennung:</i>	>70dB/10kHz	<i>Max. Spg. USB-DAC:</i>	1V eff.
<i>Ausgangsleistung:</i>	200mW/300 Ohm 400mW/60 Ohm		
<i>Ausgangsimpedanz:</i>	Line Out 60 Ohm Kopfhörerausgang 5 Ohm		