

# Black Cube SE II

Phonovorverstärker



## Mehr ist mehr: Mehr Kraft, mehr Gefühl

Die weiterentwickelte Version des vielfach ausgezeichneten Black Cube SE hat es in sich: Aufbauend auf der Audioschaltung des SE wurde der SE II um höherwertige Buchsen erweitert, optisch glänzt er durch ein Gehäuse mit Frontplatte. Ein umfangreich an Ihre Bedürfnisse anpassbarer Bassfilter bringt die Leistungsfähigkeit der Black Cube Serie auf eine neue Ebene.

Als stolzer Besitzer eines Black Cube SE II werden Sie sich fühlen, als wäre die Musik nur für Sie geschrieben worden. Kaum ein anderes System kann so individuell auf Ihre Hörgewohnheiten und klanglichen Vorlieben zugeschnitten werden wie dieses meisterhafte Gerät.

### Eine wahrhaft audiophile Phonostufe

Egal, was für ein exotisches Tonabnehmersystem von High Output MM bis MC Sie auch haben – der Black Cube SE II ist daran anpassbar: Pro Kanal existiert ein Steckplatz für die lötfreie Bestückung einer Wahlimpedanz, zusätzlich gibt es einen direkt wirksamen Hardwire-Steckplatz. Das hochgenaue, passive RIAA-Filternetzwerk liegt zwischen zwei linearen rauscharmen Verstärkungsstufen und wird mit Hilfe hochwertiger, impulsfester MKP-Kondensatoren mit enger Toleranz realisiert. Optimale Kanalgleichheit und Ortung bei bester Impulswiedergabe ist die Folge. Das kraftvolle, stark überdimensionierte externe PWX Netzteil sorgt durch einen spezialangefertigten Ringkerntransformator mit einem statischen Schirm für einen besonders sicheren Betrieb.

### Highlights

- rauscharmes Schaltungsdesign
- kompatibel auch mit exotischen MC-Systemen

### Features

- hochgenaues, passives RIAA-Netzwerk für beste Impulswiedergabe und hohe Kanalgleichheit
- PWX Netzteil für noch kraftvollere und mühelosere Wiedergabe
- Steckplatz für Wahlimpedanz
- zusätzlicher Hardwire-Steckplatz
- Soft Bass Rolloff-Filter mit 16 verschiedenen Einstellungen
- nichtmagnetisches Aluminiumgehäuse mit mechanisch bedämpftem Deckel gegen Mikrofonie und Resonanzen
- Cinchbuchsen mit vergoldeten Kontakten
- abgeschirmtes Kabel zum Netzteil

### Einzeloptionen

- Aluminium-Frontplatte wahlweise in silber, schwarz oder Chrom

### Lehmannaudio Vertriebs GmbH

Waltherstraße 49 – 51  
51069 Köln

info@lehmannaudio.com  
www.lehmannaudio.com  
www.facebook.com/lehmannaudio

Made in Germany

# Technische Daten

	MM	MC		
<b>Empfindlichkeit für Ausgangspegel 775 mV/0 dB</b> (mit aktiviertem High-Gain-Schalter)	3,8 mV/1 kHz	0,38 mV/1 kHz	<b>Eingangskapazität</b>	100 pF
<b>Verstärkung 1 kHz</b>	46 dB	66 dB	<b>Kanalgleichheit</b>	typ. 0,5 dB
<b>Maximaler Eingangspegel 1kHz</b>	45 mV	4,5 mV	<b>Bassfilter</b>	16 Einstellungen zwischen 7 Hz und ca. 90 Hz
<b>Rauschabstand</b> (effektiv unbewertet)	71 dB	63 dB	<b>Leistungsaufnahme</b>	< 3 W
<b>Verstärkung</b>	36 dB, 46 dB, 56 dB, 66 dB		<b>Netzspannung</b>	240 V AC
<b>Kanaltrennung</b>	> 80 dB bei 10 kHz		<b>Sicherung</b>	250 mA T
<b>Eingangsimpedanz</b>	47 kOhm, 1 kOhm, 100 Ohm • 1 x Wahlimpedanz • 1 x Hardwire-Steckplatz		<b>Abmessungen B x T x H</b>	• Audioteil: 114 mm x 124 mm x 50 mm • PWX Netzteil: 93 mm x 233 mm x 45 mm
<b>Ausgangsimpedanz</b>	47 Ohm		<b>Gewicht</b>	• Audioteil: 0,6 kg netto • PWX Netzteil: 1,0 kg netto

Stand: Mai 2017. Technische Änderungen auch ohne Ankündigung vorbehalten.

## Pressestimmen



*‘The Cube managed to be sweet and supple without sounding soft or ill-defined. [...] Most impressive though was the Lehmann Black Cube SE II’s transparency and midrange ease. In that department you’d never guess you were listening to that little black box priced so reasonably, though you’re also hearing the power supply’s contribution you can be sure. Of the three referenced phono preamplifiers, my choice would be the Lehmann Black Cube SE II [...].’*

Analog Planet (Michael Fremer) 12/2013



*„Der Black Cube SE II gehört trotz seines moderaten Preises nicht in die Einsteiger-Ecke. Mit seinem guten Klang sorgt er für eine Hör-Überraschung und bietet ein hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis.“*

*„Mehr sein als scheinen ist hier das Prinzip, fürs Geld ein überraschender audiophiler Leckerbissen mit erwachsenem Klang, der sich nicht verstecken muss.“*

stereoplay/11 2013



*„Alles klang völlig selbstverständlich und keinesfalls überfordert oder limitiert. Weder bei der Feindynamik noch bei der Stimmenwiedergabe noch bei der Knorrigkeit und dem Druck im Bass wurden Schwächen deutlich. Eine sehr neutrale, niemals nervige Wiedergabe mischte sich mit einer ganz gehörigen Portion Emotionalität – hier hat der SE II gegenüber seinen älteren Brüdern deutlich zugelegt.“*

*„Flexibler, klanglich über die Preisklasse hinaus spielender und hochwertig verarbeiteter Phono-Pre. Das obere Ende der Vernunftklasse!“*

STEREO/04 2011

## Auszeichnungen



1. Platz Goldenes Ohr 2021  
Kategorie  
Phono-Verstärker  
AUDIO/2021



1. Platz Highlights 2014  
Phono-Verstärker  
stereoplay-  
Leserwahl/2014



Best of LP – 10 years  
LP/2014



Analog Planet Gruvy Award  
Phono Preamps  
Gewinner im Blindtest der  
Leser/04 2014



*‘This is a true audiophile phono stage and, partnered with equipment of equal quality, the results are remarkable.’*

hi-finews  
Editor’s Choice/2010