Produktinformation

Pro-Ject AUDIO SYSTEMS

Pro-Ject Stereo Box DS2

Audiophiler Vollverstärker mit integriertem Phono-Vorverstärker, Kopfhöreranschluss und Bluetooth®-Adapter.

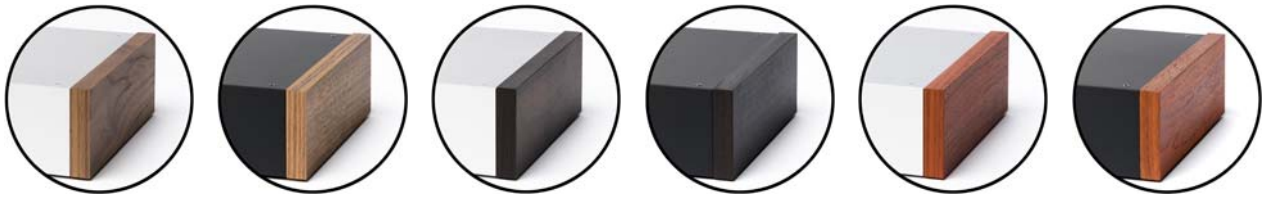
Technik für den guten Klang

- Verstärker mit Bi-Phasen PWM-Schaltung (Pulsweitenmodulation)
- Drahtlose, verlustarme Musikwiedergabe von Quellgeräten wie z.B. Smartphones, MP3-Spielern, Tablet-, Laptop- und Standardcomputern, durch Unterstützung des aptX® Bluetooth®-Standards (dazu muss das Quellegerät ebenfalls aptX® unterstützen)
- Ausgelagertes Netzteil (im Lieferumfang enthalten)

Ausstattung

- Das in silber oder schwarz erhältliche, solide Gehäuse aus gebürstetem Aluminium schützt vor elektromagnetischen Einstreuungen und Vibrationen (Mikrofonie).
  Für das Gerät sind Wangen furniert und seidenmatt lackier in Walnuss, Eukalyptus und Rosenholz erhältlich.
  Die magnetisch haftenden Wangen können nachgerüstet und getauscht werden.
- Fernbedienbar über beiliegende Fernbedienung und kostenlose App.
  Eine WLAN-Verbindung ist hierzu **nicht** notwendig!
  App kompatibel zu Geräten mit Betriebssystem Android 4.0 oder neuer.

Kostenlose Box Control-App
ANDROID APP ON Google play

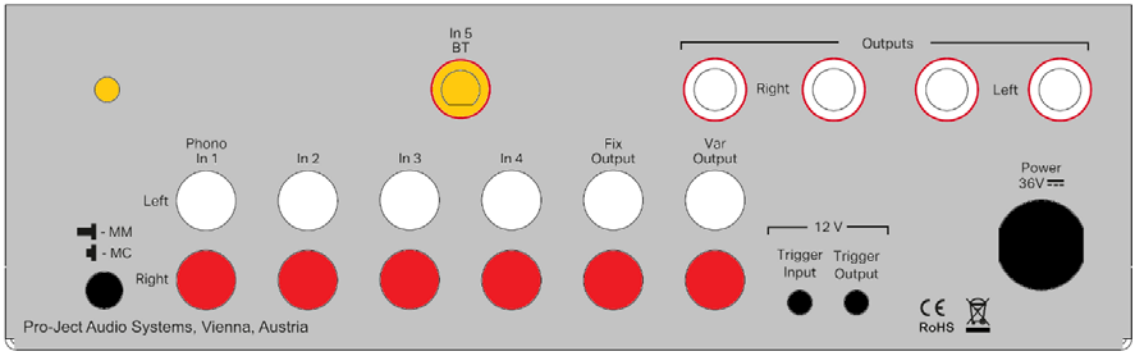


Walnuss Eukalyptus Rosenholz

Pro-Ject Audio Systems ist eine Marke im Vertrieb der ATR - Audio Trade Hi-Fi Vertriebsgesellschaft mbH
45472 Mülheim an der Ruhr · Schenkendorfstraße 29 · Telefon: 0208-882 660 · E-Mail: info@audiotra.de
Web: www.audiotra.de · Händleradressen: www.audiotra.de/Filialfinder · © ATR - Audio Trade · Stand 15.1.2022

Produktinformation

Pro-Ject Stereo Box DS2 (Fortsetzung)



- 12V-Schaltspannung korrespondierend mit der Stand-By-Taste
- Mit Schaltleitungen verbunden lassen sich so Geräte der DS2-Linie mit einem Schaltvorgang komfortabel synchron ein- und ausschalten. Mit der Fernbedienung des Vollverstärkers bequem auf Knopfdruck
- Phono-Vorverstärker (MM/MC) zum Betrieb eines Plattenspielers
- Kopfhöreranschluss mit eigener Verstärkerstufe und automatischer Stummschaltung für die Lautsprecher
- Bluetooth®-Empfänger zum kabellosen Verbinden von Bluetooth®-fähigen Quellen, wie z.B. iPod®, iPhone®, iPad®, MP3-Spielern, Smartphones, Tablets und Laptops mit einer Hifi-Anlage.
- Vier Analogeingänge: 1x Phono (MM/MC), 3x Hochpegel
- Verstärkung um 6dB anhebbar
- Vorverstärkerausgang (mit Lautstärkeregelung) zum Ansteuern eines Endverstärkers (Bi-Amping-Betrieb)
- Hochpegelausgang (ohne Lautstärkeregelung) zum Ansteuern einer zweiten Hörzone oder für Aufnahmen
- Digitalverstärker von Pro-Ject Audio weisen einen hohen Wirkungsgrad auf:
  Etwa 80% des verbrauchten Stroms werden in Leistung umgesetzt.

Produktinformation

Pro-Ject AUDIO SYSTEMS

Pro-Ject Stereo Box DS2 (Fortsetzung)

Technische Daten

Ausgangsleistung Verstärker:	2x 78W/135W an 8 Ohm/4 Ohm (beide Kanäle in Betrieb)
Frequenzgang:	20Hz - 20kHz (-0,3dB)
Kanaltrennung:	>70dB bei 10kHz
Geräuschspannungsabstand:	>85dBA Line bei 20Hz - 20kHz
Klirrfaktor:	<0,08% bei 3W
Hochpegeleingänge:	3 Paare RCA-/Cinch-Buchsen
Verstärkung Hochpegeleingänge:	28dB (34dB mit +6dB-Einstellung)
Eingangsempfindlichkeit Hochpegel:	1V (500mV mit +6dB-Einstellung)
Eingangsimpedanz:	50kOhm
Phono-Eingang:	1 Paar RCA-/Cinch-Buchsen
Abschlusswiderstand/-kapazität MM:	47kOhm/100pF [A]
Abschlusswiderstand/-kapazität MC:	100 Ohm/100pF [B]
Verstärkung MM/MC:	40dB/60dB
Ausgangsleistung Kopfhörerverstärker:	150mW/16 Ohm - 600 Ohm
Kopfhörerbuchse:	3-polige Klinkenbuchse ∅ 6,3mm
Bluetooth®:	16Bit/44,1kHz
Empfangsbereich:	10 Meter (Sichtstrecke ohne größere Hindernisse)
Speicher:	8 Quellgeräte, Auto Pairing-Funktion
Unterstütztes Bluetooth®-Profil:	A2DP, SPP für die Fernbedienungsfunktion per App
Unterstützter Übertragungsstandard:	aptX® (zur aptX®-Übertragung muss das Quellgerät den aptX® Bluetooth®-Standard unterstützen)
Genauigkeit der RIAA-Entzerrungskurve:	Abweichung maximal 0,5dB/20Hz - 20kHz
Ausgang Pre Out (Var Output):	RCA-/Cinch-Buchsen (mit Volumenregelung)
Hochpegelausgang (Fix Output):	1 Paar RCA-/Cinch-Buchsen (ohne Volumenregelung)
Lautsprecheranschlüsse:	4mm ∅ Bananenstecker, Kabelschuhe oder blanke Kabelenden
Schaltspannung:	12V Gleichspannung)
Schaltspannungsein- und -ausgang:	2-polige Klinkenbuchsen ∅ 2,5mm
Netzanschluss:	Externes Netzteil, 36V/5,5A DC; 100 - 240V, 50/60Hz
Stromaufnahme:	3A DC, <0,5W in Stand-By
Batterien Fernbedienung:	1x CR2032 / 3V
Maße B x H x T (T mit Buchsen):	206 x 71 x 194 (200) mm
B x H Gerät mit Holzwangen:	240 x 72mm
Gewicht:	1.700g ohne Netzteil

[A] typisch für High-Output MC-, Moving Iron- und MM-Tonabnehmer, [B] Typisch für Low-Output MC-Tonabnehmer

Irrtum und technische Änderungen vorbehalten