

Appassionato

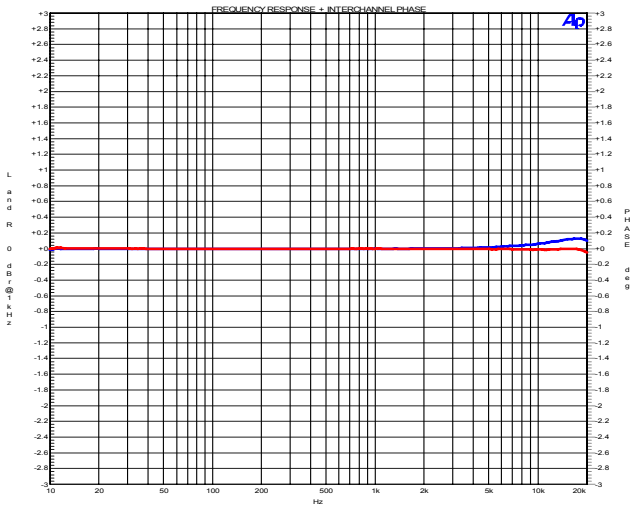


Technische Daten:

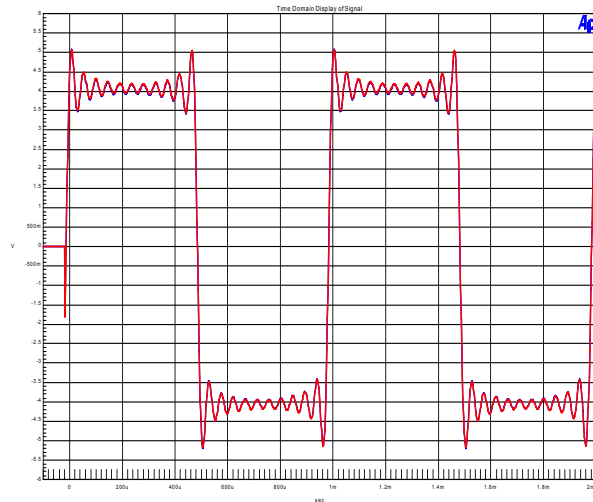
<i>Frequenzgang:</i>	20 Hz - 20 kHz, $\leq \pm 0,2$ dB
<i>Verzerrungen THD +N:</i>	$\leq 0,03$ %
<i>Kanal- Trennung:</i>	≥ 92 dB
<i>Pegel-Differenz L/R:</i>	$\leq 0,15$ dB
<i>Dynamikumfang:</i>	≥ 96 dB
<i>Ausgangswiderstand:</i>	$\leq 300 \Omega$
<i>CD- Laufwerk:</i>	Philips
<i>D/A- Wandler:</i>	24 Bit, Crystal
<i>Besonderheiten:</i>	Single ended Class A- Triode Ausgangsstärkerstufe mit insgesamt 6 Röhren in S.R.P.P- Schaltung (je 4 x 12AX7 LP / 2 x 12 AT7 EH), 6 Netzteile u.a. Erstmals im Markt wird das Analog- Signal direkt am D/A- Wandler ausschließlich mit Röhrentechnik ausgeführt, inklusive Samplingfilter. 2 gleichwertige Cinch- Ausgänge, Anschlußmöglichkeit für separaten Kopfhörerverstärker. Standby- Funktion, umfangreiche Fernbedienungsmöglichkeiten
<i>Abmessungen B x H x T :</i>	44 x 11,6 x 37 cm
<i>Ausführung:</i>	<i>Front:</i> Edelstahl hochglanz, <i>Gehäuse:</i> kobaltblau Mit Vollmetall- Infrarotfernbedienung
<i>Gewicht brutto/ netto:</i>	19,2 kg / 15,2 kg

Leistungsdaten typisch. Änderungen die dem technischen Fortschritt dienen, bleiben uns jederzeit und ohne vorherige Ankündigung und Hinweis auf die bestehenden Daten vorbehalten.

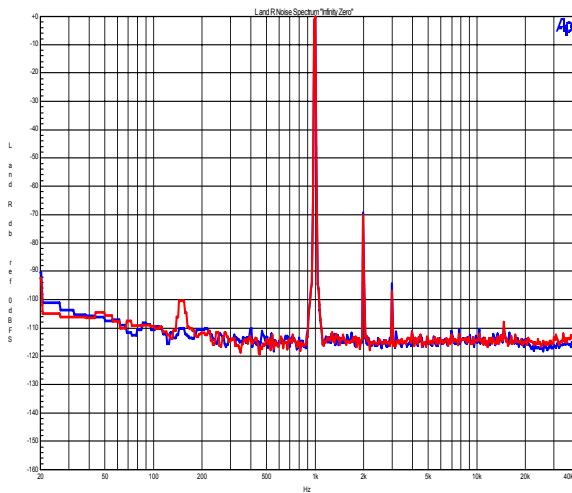
LUA Appassionato Sämtliche Messungen mit modifizierten LUA- Röhren oder von Svetlana, Sovtek, Golden Dragon, u.a., ausgeführt.



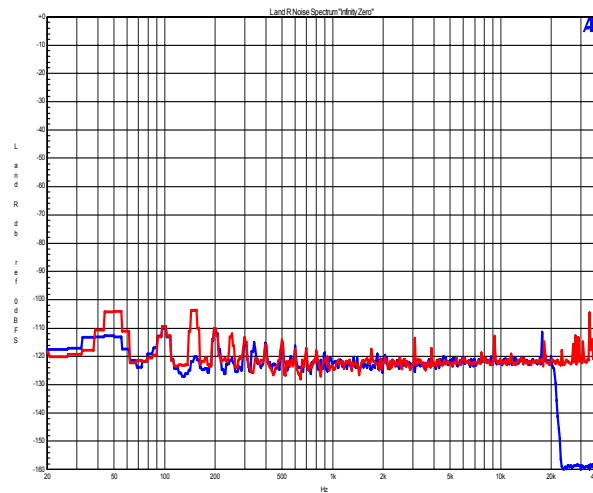
Frequenzgang 10Hz - 20kHz, $\leq \pm 0,15\text{dB}$
 Kanal-Balance $\leq \pm 0,15\text{ dB}$, Phasenfehler $\leq \pm 0,3^\circ$



Signal- Einschwingverhalten



THD+ N 0 dB Signal, $K_2 - 70$, $K_3 - 95\text{dB}$



FFT- Infinity Zero, Für Class A- Röhre hervorragender Geräuschabstand von - 123 dB / 1kHz

Ultimativer High End CD- Spieler der absoluten Spitzenklasse

1. D/A - Wandler der zu den besten des Weltmarktes gehört: 24 Bit /Crystal
2. Röhren- Ausgangsstufe mit 6 Röhren in S.R.P.P.- Schaltung als single ended class A- Triode, erstmals im Weltmarkt konsequent ohne jegliche Halbleiter direkt ab D/A- Wandler - Ausgang inklusive Sampling- Filter in Röhre ausgeführt
3. Modifiziertes Philips- Laufwerk
4. Modifiziertes Netzteil mit 2 Transformatoren und 6 getrennt geregelten Spannungsversorgungen.
5. Modifizierte Vollmetallfernbedienung der absoluten Spitzenklasse mit umfassendem Bedienungskomfort.
6. Geschraubte hochwertige Cinch- Buchsen.
7. Komplett mit höchstwertigen WIMA MKP10 / 5%, -oder besser- handselektierten Kondensatoren bestückt.
8. Für einen Single- ended- Röhren CD- Spieler überragende Daten im Geräuschspannungsabstand, Frequenzgang, Klirr und Übersprechen.