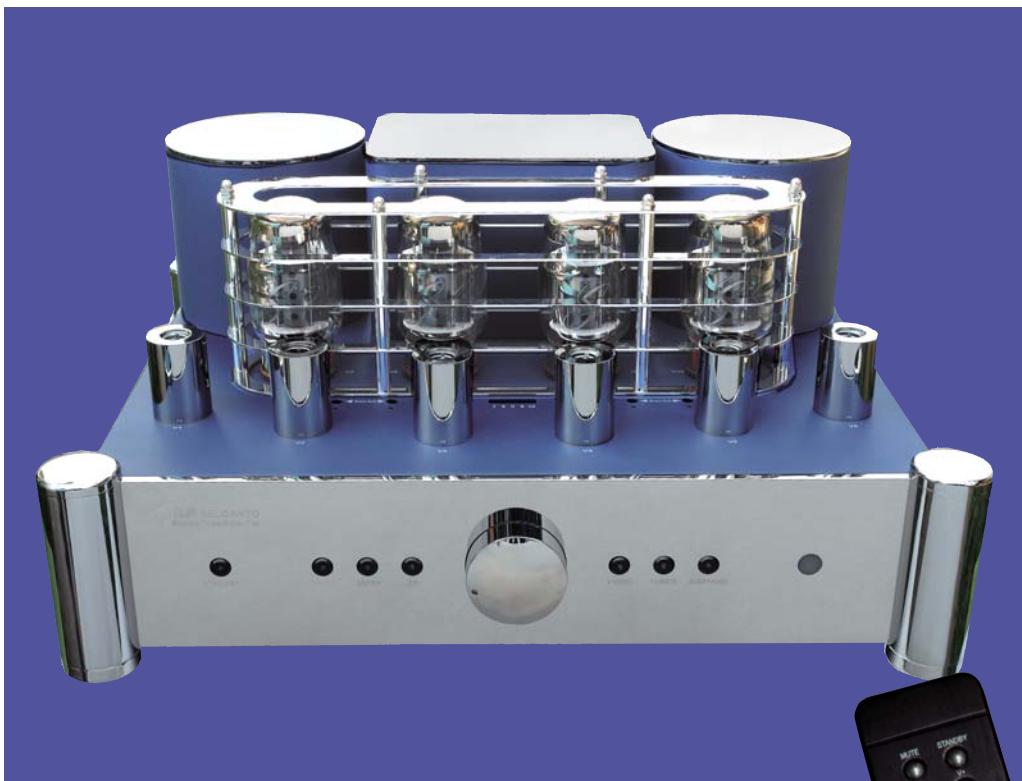


Belcanto



Technische Daten:

Leistungs frequenzgang:	18 Hz - 30 kHz
Leistung hierbei, typisch:	2 x 62 W/ Sin./ 8 Ω*
Leistungs frequenzgang 10 W:	8 Hz - 100 kHz, +0 - 0,6 dB
Leistung bei THD+N/ 1 kHz/ 1% :	2 x 56 W/ Sin./ 8 Ω*
Abmessungen B x H x T :	46 x 22 x 35,2 cm
Leistungsaufnahme standby :	≤ 0,2W
Leistungsaufnahme total :	310W
Gewicht brutto/netto:	35,90/30 kg

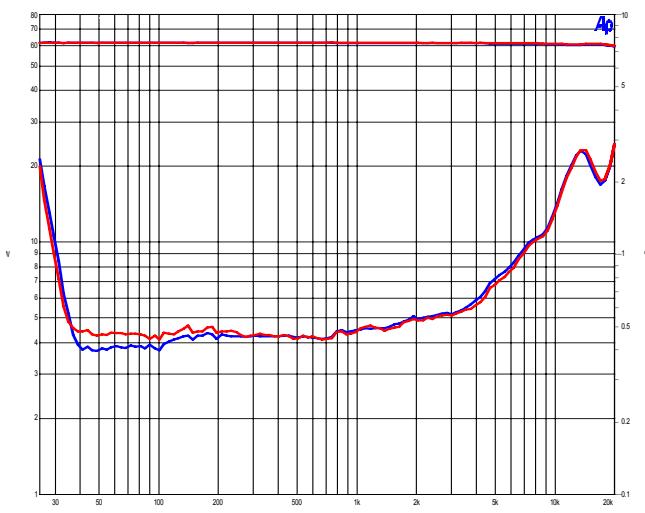
Seriell eingebauter Phonovorverstärker für MM und MC-Systeme (ab 0,6mV), Vollmetall-Infrarot-Fernbedienung.

6 Ein-/ 2 Ausgänge/ davon 2 Tape to Tape/ Mute/ vollelektr. Schutzschaltung/ elektronische Programmumschaltung, Standby -Funktion.

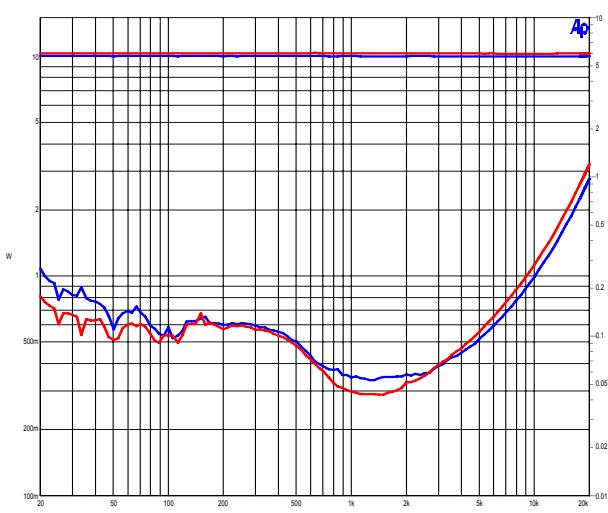
Ausführung mit 6550- Röhre, sowie auf 1% selektierte WIMA MKP-Kondensatoren. Halbautomatische Bias- Einstellung per LED, neues Phonoteil mit JFET- Transistoren und Röhrenklang, sowie weitere Verbesserungen. Selektierte, modifizierte und gemessene Geräte mit garantierten Daten.

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

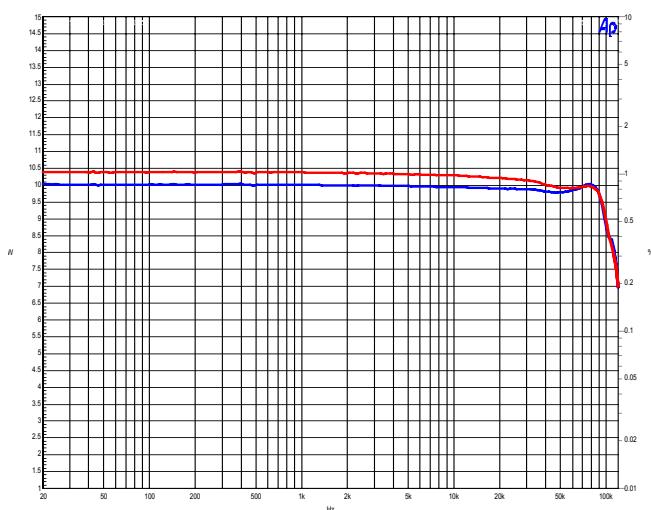
LUA Belcanto Sämtliche Messungen mit exzellenten Röhren von Svetlana, Sovtek, Golden Dragon, General Electric, Philips -Jan, Sino, LUA, Genelax u.a., ausgeführt.



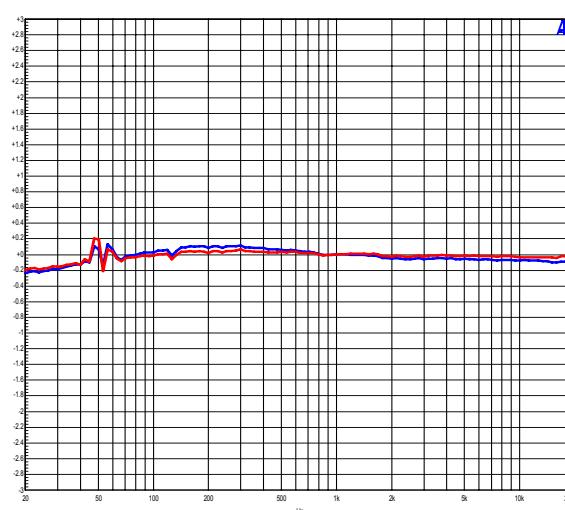
Verzerrungen THD+N 2x 62 Watt/ Sinus/ 8Ohm
1kHz / typ. $\leq 1\%$ (0,49% / 0,48%)



Verzerrungen THD+N 2x 10 Watt /Sinus
1 kHz / typ. $\leq 0,3\%$ (0,055% / 0,060%)



Bandbreite 2 x 10 Watt / Sinus
10Hz- 100kHz, +0, -0,6 dB



RIAA- Kurve Phono 20Hz- 20kHz $\leq 0,2$ dB
(typ. +0,1, - 0,2 dB)



Phono mit einstellbarer Empfindlichkeit , MC- low (ab 0,5mV), MC-high, MM, R + C -Anpassung.



Der neue Belcanto ist der Nachfolger des europaweit bestens getesteten Sonata. Schon optisch zeigen sich deutlich die Veränderungen. 2 cm breiter und tiefer, sowie 1 cm höher zeigen schon rein äußerlich, dass hier die umfangreiche Technik ihren Tribut gefordert hat. Ein

völlig neu entwickeltes Doppelnetzteil mit 3-facher Siebkapazität gegenüber dem Sonata, sowie ein Schnittbandkerntransformator mit erheblich geringerem Streufeld und besserem Wirkungsgrad haben eine deutlich größere, rechteckige Trafo- Abdeckung gefordert. Ein überragendes Netzteil mit Schottky- Dioden, sowie selektierten JFet- Transistoren zeichnen verantwortlich für den röhrenähnlichen Klang des Phonoteils, das im übrigen teilweise mit 0,5 % Toleranz WIMA-Kondensatoren und teilweise rauscharmen 0,1% Vishay- Metallfilmwiderständen bestückt ist. Der Frequenzgang bei 10 W Ausgangsleistung beträgt 10 Hz- 100 kHz - 0,6 dB. Weitere Features sind eine umfangreiche Vollmetall- Fernbedienung mit stdby. und mute- Funktion. Klanglich müssen Sie den neuen Belcanto selber erleben. Er dürfte mit Sicherheit in seiner Klasse zu den besten Geräten des Marktes gehören.