

Aura

n o t e

Sieveking

sound



Aura Note – die technischen Daten

Gerätetyp: CD-Receiver

Verstärkersektion

- Eingang: AUX im RCA Format x1
- Eingang USB x 1 (für MP3, WMA, OGG Dateien)
- Eingang USB mini x 1 (für PC oder Mac)
- Ausgang : 1 Lautsprecherpaar, 1 Kopfhörer
- Lautstärkeregelung : CIRRUS LOGIC CS3310 (0.001%THD, 116dB Dynamikumfang)
- Frequenzgang : 20Hz - 25kHz (-0.5dB)
- Ausgangsleistung : 50W + 50W RMS an 8 Ohm
- Leistungstransistoren : HITACHI J162/K1058 MOS-FET in Single-Ended-Push-Pull-Schaltung

CD und DAC - Sektion

- CD-Spieler als Toploader
- Medienformate: CD / MP3 CD / USB Memory
- D/A Konverter: CIRRUS LOGIC CS4398, 120dB Dynamikumfang, 192kHz Samplingfrequenz
- Digitalfilter : Selbstentwickelter Filter dritter Ordnung
- Digitaler Zwischenspeicher : 16MB SRAM mit 10sec ESP

Radiosektion

- UKW (87,5 Mhz - 108.0 MHz) in 0,1 Mhz Schritten
- Mittelwelle (522 - 1602kHz) in 1 Khz Schritten
- 20 Stationspeicher

USB

- Decoder : Micronas MAS3556B USB CODEC
- Wiedergabeformate : MP3 / WMA / OGG (bis zu 192K BPS)
- Aufnahmeformat : MP3 128K BPS (FIXED)
- Wiedergabe von PC Audio-Daten per Mini-USB bis zu 16 bit / 48 Khz

Abmessungen

Größe: Beite 27,8cm x Höhe 8,4cm x Tiefe 27,8cm

Gewicht: 6.6 kg (netto)

Stromverbrauch : 11W (STANDBY), 30W (NOMINAL), 200W(MAXIMAL)

Alle Spezifikationen können jederzeit geändert werden.