

LOEWE OPTA „Venus - Luxus“ Type 822 W Plastik Ausgabe 1 Technische Daten

Stromart: Wechselstrom
 Spannung: 110/127/150/220 V
 Leistungsaufnahme: 65 W
 Röhrenbestückung: ECC 85, ECH 81, EF 89, EF 89, EABC 80, EL 84, EM 80
 Netzgleichrichter: B 250 C 100
 Sicherungen: 110/127 V - 12 A 150/220 V - 07 A 6 x 20 mm
 Skalenlampen: 2 x 7V 0,3A zyt.
 Tasten: 9, davon 4 Berechtstasten, weitere Tasten für „Aus“ und „TA“ und 3 Fortschalttasten „3D“, „Sprache“, „Fernantenne“
 Zahl der Kreise: AM 11, FM 11, abstimmbare: AM 3, FM 2
 Wellenbereiche: UKW KW MW LW TA
 UKW: 86,5 - 100 MHz MW: 510 - 1640 kHz
 KW: 16 - 50 m LW: 145 - 380 kHz
 Empfindlichkeit: KW 15, MW 2, LW 7 μ V an Antennen-Buchse b 50 mW Ausgang, UKW 0,8 μ V an 300 Ohm bei 22,5 kHz Hub und 26 db Rausch-Signal-Abstand
 Trennschärfe bei 1 MHz: 1:5000
 Spiegelwellenselektion: KW 1:30 MW 1:20000 LW 1:30000
 Zwischenfrequenz: AM 473/464 kHz FM 10,7 MHz
 ZF-Kreise: AM 8 FM 6
 ZF-Bandbreite: AM: schmal b 3 db = 2,5 kHz, b 60 db = 8,5 kHz, breit b 3 db = 45 kHz FM 100 kHz
 ZF-Sperrkreis: AM 1
 Einstellbarer Sperrkreis für MW: 1
 Tonabnehmerempfindlichkeit: 6 mV für 50 mW bei 1000 Hz, Höhenregister auf Hell, Bassregister auf Dunkel, nur Taste „TA“ gedrückt.

Brummspannung: an Anode EL 84 \leq 1%
 Klangfarbenreglung: getrennte Regelung für Bässe und Höhen und 2 Klangregisterlasten
 Gegenkopplung: Stromgegenkopplung
 Ausgangsleistung für 10% Klirrfaktor: 5 W
 Lautsprecher-Durchmesser 220 mm System perm dyn Impedanz: 36 Ohm
 Seitliche Lautsprecher 130 x 75 mm System: perm dyn oval Impedanz 36 Ohm
 Anschluss für 2. Lautsprecher: 5 Ohm
 Besonderheiten: AM - Eingangsbandfilter • Dreifach - Drehkondensator • Gehdrückige Lautstärkenregelung durch Tandemregler vermittelt volle Bässe und brillante Höhen bei kleinsten, wie auch größten Lautstärken • Getrennte Regelung der Bässe und Höhen mit optischer Anzeige • Lautsprecher für Hoch- und Tiefton • Schnellumschaltung für Sprache und Musik • Drehbare Fernantenne • UKW-Vorröhre • Mag Auge Radiodetektor und Begrenzerschube • KW-Lupe • Schwungradantrieb Bandbreitenschalter • 9 kHz - Sperre • Eingebaute UKW-Dipolantenne • 2 Klangbilder durch 3D-Taste • UKW-Skala mit Frequenz-, Kanal- und Regionaleinteilung • Diodenanschluß für Magnetbandgeräte • Schallwandbeleuchtung • Schwungradantrieb • 2 Tonsäulen •
 Gehäuse: 640 x 415 x 285
 Preis mit Röhren: 419,- DM
 Schwingspannungen in Volt: gem an G1 B ECH 81 bzw Messpkt UKW-Obz m. Instz 40K Ω /V (25 μ A)

Zeiger auf Anschlag	UKW	KW	MW	LW
rechts	30	35	16	12
links	30	10	6	14
U g1 max	32	-	20	19

