

# IMPERATOR



## Technische Daten:

Betriebsspannungen:	110, 130, 220, 240 Volt Wechselspannung, 50/60 Hz	
Leistungsaufnahme:	ca. 160 VA	
Röhrenbestückung:	ECC 81, EL 34, EL 34	
Transistoren:	4 × BC 147/B	
Techn. Anordnung:	Vorverstärker, Klangregel-, Treiber- und Phasenumkehrstufe, Gegentakt B-Endstufe	
Ausgangsleistung:	80 Watt Sinus 110 Watt Musik	
Klirrfaktor:	≤ 1,5% bei 1000 Hz	
Frequenzumfang:	30 Hz bis 15 kHz ± 1,5 dB (entzerrt)	
Frequenzkorrektur:	Höhen = + 26 dB bis - 26 dB bei 10 kHz Tiefen = + 10 dB bis - 2 dB bei 60 Hz Treble-Boost + 6 dB bei 10 kHz Baß-Boost + 6 dB bei 60 Hz	
<b>Eingänge:</b>	<b>Empfindlichkeit:</b>	<b>Impedanz:</b>
2 Eingänge (entkoppelt):	≤ 75 mV	≥ 100 kOhm
elektr. Orgel usw.:	• ≤ 75 mV	≥ 100 kOhm
Rhythmusgerät:	≤ 2,2 V	≥ 200 kOhm
<b>Ausgänge:</b>	4 Ohm, 8 Ohm (2 ×), 16 Ohm	
Steuerausgang:	1 V/Ra ≥ 150 kOhm	
<b>Sicherungen:</b>	Netz = 110–130 V = 3,15 A träge = 220–240 V = 1,6 A träge US/CA-Ausführung 4 flink Anode = 2 × 500 mA träge	
<b>Abmessungen:</b>	Breite = 415 mm, Höhe = 165 mm, Tiefe = 290 mm	
<b>Ausführung:</b>	Modernes, schwarzes Holzgehäuse mit abnehmbarem Deckel, Flutlicht-Bedienungsplatte, Tragegriff	
<b>Gewicht:</b>	ca. 11,5 kg	
<b>Zubehör:</b>	1 Netzanschlußkabel und Ersatz-Sicherungen	