

Spectro Amp - Technische Daten

Ausgangsleistung:	GB100	-	100W Sinus
	GB200	-	200W Sinus
Frequenzgang:	Endstufe	-	25Hz - 18KHz (-1dB)
	Bassverstärker	-	30Hz - 15KHz (-3dB)
	Gitarrenverstärker	-	40Hz - 15KHz (-3dB)
Leistungsbandbreite der	Endstufe:	-	20Hz - 22KHz (-3dB)
Dämpfungsfaktor:	GB100	-	ca. 4,5 (50Hz)
	GB200	-	ca. 6,5 (50Hz)
Eingangsempfindlichkeit:	Hi-Input G100;200	-	10mV
	Hi-Input B100;200	-	15mV
	+ Booster G100;200*	-	2mV
	+ Booster B100;200*	-	3mV
	(*Booster = 'Linear')		
Ausgang Vorstufe	'Effect Send'	-	250mV(-10dB) / 1,2V(+4dBm) regelbar
Eingang Endstufe	'Effect Receive'	-	350mV(-6dBm) / 1,2V(+4dBm) regelbar
Geräuschabstand:			+Booster (Level=0,5)
Vol.=min. Master=max.	Rauschen / Brumm	-	-85dB / -75dB
Vol.=max. Master=max.	Rauschen / Brumm	-	-74dB / -69dB -63dB / -58dB
Klangregelung Aktiv:	Bass 40Hz	-	+/- 12dB
	85Hz		
	Mitten 500Hz	-	+/- 10dB
	1,8KHz		
	Höhen 4KHz	-	+/- 12dB
	8,5KHz		
Klangregelung Passiv:	Bass	-	14dB (40Hz)
	Mitten	-	12dB (1KHz)
	Höhen	-	8dB (4KHz) Mitten=max. 26dB (4KHz) Mitten=min.
'Bright' Schalter:		-	+7dB (4KHz)
Leistungsaufnahme:	GB100	-	ca. 370VA max.
	GB200	-	ca. 560VA max.