



Контрольный усилитель мощности *SK1200 Studio*

2-х канальный усилитель мощности
SK1200 Studio предназначен для
использования в качестве контрольного
в студиях звукозаписи, и также везде где
требуется повышенная точность
звукопередачи

	полная мощность (режим АБ)	пониженная (режим А)
Номинальная выходная мощность одного канала, Вт, при нагрузке:		
4 Ома	500	50
8 Ом	300	30
Коэффициент гармоник, % (8Ом)	0,01	0,004
Коэффициент интермодуляции, %	0,007	0,001
Входное напряжение	2,0В	0,7В
Диапазон частот (-1дБ, 1Вт)	5Гц...400кГц	
Диапазон полной мощности	8Гц...200кГц	
Скорость нарастания	150в/мкс	
Шум	-100дБ	
Размеры	450х450х88мм	
Вес	16кг	

- Усилитель Sk1200 Studio был разработан для использования в условиях, требующих высокой точности звукопередачи. Использование вакуумной лампы во входных каскадах и полевых транзисторов с использованием схемотехники непосредственных связей входных и выходных каскадов позволило достичь весьма высоких показателей по скорости, диапазону частот, минимуму интермодуляционных и прочих гармоник. Усилитель спроектирован так что наибольшую величину имеет вторая гармоника, уровень остальных значительно ниже. Среди особенностей усилителя - регулирование величины спектрального баланса, для придания звуку теплой окраски и достижения эффекта некоторого приближения задних планов, в тех случаях когда высокая точность не нужна, а нужен просто комфортный звук. Переключение выходной мощности позволяет безопасно работать с мониторами небольшой мощности, и при переключении в режим пониженной мощности выходной каскад переводится в режим А, где линейность выходного каскада становится максимально высокой.

По вопросам приобретения обращаться в фирму "Long" Москва (095) 471-5667, 355-6121
<http://www.long.ru> longsound@softhome.net

Изготовитель - SK Sound Electronics, Луганск, Донбасс
т/ф (0642) 34-61-07
<http://sakevich.tripod.com> sakevich@softhome.net