

4.4. Усилитель мощности



Особенности:

- ▶ стандарт 2U
- ▶ Большой источник питания, высокоэффективный и суперкольцевой трансформатор.
- ▶ С защитой, сигналом, зажимом, перемычкой и светодиодом питания
- ▶ Подъемный и правый канал с двухполярным охлаждающим вентилятором, высокоэффективный канал воздушного охлаждения.
- ▶ С мягкой звездой, защитой от постоянного тока, защитой от короткого замыкания, тепловой защитой, защитой от перегрузки.
- ▶ Оснащенный двумя вариантами входа (XLR «папа» и XLR «мама») и двумя вариантами выхода (SpeakON), этот Серия профессиональных усилителей разработана с учетом различных требований к установке системы.
- ▶ Данное устройство имеет три режима работы: СТЕРЕО (А и В работают независимо), ПАРАЛЛЕЛЬНЫЙ (для проводка) и BRIDGE (для усиления высокой мощности).



Характеристики	CH-2650	CH-2850	CH-21050	CH-21250	CH-21500
Выходная мощность	2x650W@8ohm 2x900W@4ohm	2x850W@8ohm 2x1200W@4ohm	2x1050W@8ohm 2x1500W@4ohm	2x1250W@8ohm 2x1800W@4ohm	2x1500W@8ohm 2x2150W@4ohm
Источник питания	AC190V-250V 50/60HZ				
Гармонические искажения (1 кГц, 8 Ом)	<0.01%				
Диапазон частот	20Hz-20kHz(+/-1dB)				
Чувствительность	0,775 В*40				
SNR	≥100 дБ (А-взвешенный)				
Коэффициент демпфирования	≥300@8ohms				
Скорость нарастания	25V/US				
Входное сопротивление	Балансный: 20K Небалансный: 10K				
Изоляция канала	60dB@8ohms 1Khz				
Тип выхода	Class-2H	Class-2H	Class-2H	Класс-ТД	Класс-ТД
Светодиодные индикаторы	Мощности/Сигнал/Искажение/Ограничение				
Входные разъемы	Балансный XLR (папа/мама)				
Выходные разъемы	SPEAKON, Переплетные стойки				
Система охлаждения	Перегрев, перегрузка, короткое замыкание, защита выхода постоянного тока, плавный пуск, ограничение перенапряжения				
Размер продукта (ШхДхВ)	482x378x88mm	482x378x88mm	482x378x88mm	482x440x88mm	482x440x88mm
Вес нетто	13.5Kg	17.65Kg	17.65Kg	20.5Kg	20.5Kg