

C8

УСИЛИТЕЛЬ ДЛЯ ЗАКАЗНЫХ ИНСТАЛЛЯЦИЙ



8 x 70 Вт надежной мощности в классе АВ, на 4 Ом



Интерфейсы IP и RS232 для интеграции в системы управления



Специально сконструированный тороидальный трансформатор



12-В триггерный вход



Скобы для монтажа в стойку в комплекте

Инсталляционный усилитель Rotel C8 работает в классе АВ и опирается на наш 60-летний опыт создания передовых конструкций с высокой ценностью. C8 выдает по 70 Вт премиум-аудио в каждый из 8 одновременно активных каналов на 4 Ом, или же в мостовом режиме - по 140 Вт в 4 канала.

Изготовленный на собственном заводе тороидальный силовой трансформатор с большим запасом мощности питает 16 выходных транзисторов через батарею емких накопительных конденсаторов, что обеспечивает глубокие, быстрые и контролируемые басы при одновременном поддержании ритма и синхронизма любых жанров музыки.

C8 оснащен 4 аналоговыми входами, сигналы с которых доступны во всех зонах благодаря матричной коммутации. Функция приоритета - Priority Zone PA Override позволяет передавать критически важные сообщения на все зоны сразу. Органы управления и дисплей на передней панели обеспечивают выбор матрицированных источников с независимой регулировкой громкости и уровня высоких и низких частот

в соответствии со вкусами слушателей, характеристиками помещения и колонок. Настройки устройств доступны с передней панели – для облегчения конфигурирования при размещении в удаленных местах – что обеспечивает гибкость в инсталляции.

Для интеграции в системы управления имеются интерфейсы IP и RS232, а также 12-В триггерный вход для упрощенного управления включением. Съёмные колоночные разъемы Phoenix предназначены для удобства предварительной инсталляции и прокладки кабелей, а затем они надежно фиксируются винтами, чтобы минимизировать сервисные вызовы.

Специально сконструированное шасси высотой всего 2U не требует наличия зазоров сверху или снизу для ультра-эффективного монтажа в стойку. Все необходимое для рекового монтажа включено в комплект.

C8 доступен только в черной отделке.

C8

УСИЛИТЕЛЬ ДЛЯ ЗАКАЗНЫХ ИНСТАЛЛЯЦИЙ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Макс. выходная мощность:	70 Вт/канал (8 каналов активны, на 4 Ом)	Перегрузка по входу:	лин. входы (RCA) 2.8 В
Непр. выходная мощность:	50 Вт/канал (8 каналов активны, на 8 Ом)	Отношение сигнал/шум (ИФ "А" взвеш.):	лин. входы 100 дБ
Мощность в мостовом режиме:	140 Вт/канал (4 канала активны, на 4 Ом)	Перекрестные помехи/ разделение каналов	> 50 дБ
Искажения (THD):	< 0.1%	Питание:	США 120 В, 60 Гц, ЕС 230 В, 50 Гц
Интермодуляционные искажения (IM):	< 0.1% (60 Гц : 7кГц, 4:1)	Потребление:	570 Вт
Диапазон частот: лин. входы:	10 Гц – 100 кГц (0 ± 0.5 дБ)	Потребление в Standby:	Normal < 0.5 Вт, Network Standby < 2 Вт
Регулировки тембра:	Bass ± 10 дБ на 100 Гц, Treble ± 10 дБ на 10кГц	Тепловыделение ВТУ (4 Ом, 1/8 мощности):	1537 ВТУ/ч
Демпинг-фактор:	80 (20 Гц - 20к Гц, 8 Ом)	Размеры (W x H x D):	430 x 97 x 414 мм
Входная чувствит./ импеданс:	лин. входы (RCA) 0.3 В / 31	Высота передней панели:	2U / 88.1 мм
		Вес (нетто)	16.7 кг
		Отделка:	Черная (Black)

Все технические характеристики действительны на момент печати.

Rotel оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления.

www.rotel.com