TOA

АКТИВНЫЕ МИКШЕРЫ СЕРИИ A-2000

A-2030/2060/2120/2240

High-end решение по приемлемой цене. Компания TOA представляет усилитель для коммерческих аудиоинсталляций.

Активные микшеры серии A-2000

Оптимальное сочетание цены и возможностей

- Предназначен для использования в коммерческих аудиоинсталляциях в школах, офисах, магазинах, фабриках, религиозных зданиях и больших актовых залах.
- Имеет балансные микрофонные входы для более качественной изоляции от внешних наводок по сравнению с небалансными входами.
- Более совершенная и проверенная временем надёжность конструкции в сравнении с обычными моделями микшеров компании TOA.

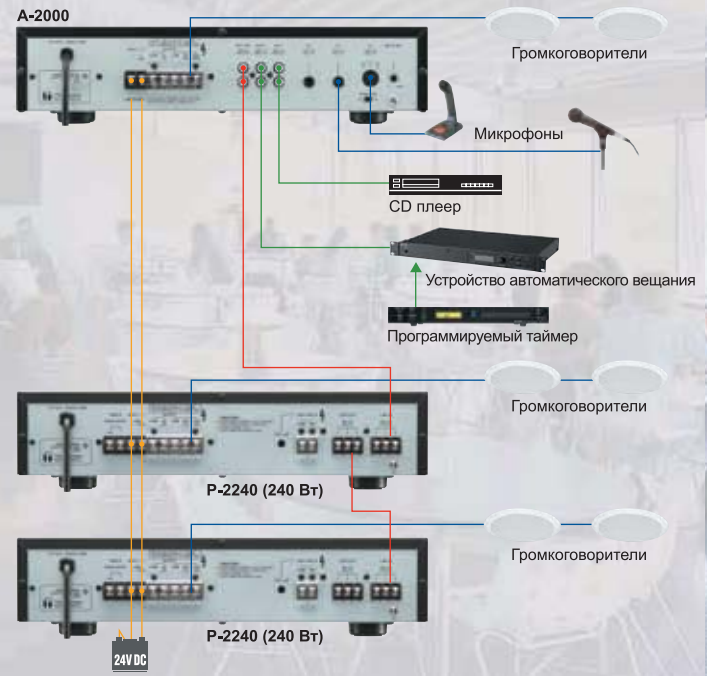
Гибкость

- Широкий выбор уровней выходной мощности: от 30 Вт до 240 Вт.
- Настройка комфортного акустического поля при помощи регулировки высоких и низких частот.
- Возможность работы как от сети переменного тока, так и от источника постоянного напряжения.
- Фантомное питание на микрофонном входе 1 даёт возможность использовать конденсаторные микрофоны.

Неприхотливость в эксплуатации

- Специальное покрытие корпуса, предотвращающее появление царапин и отпечатков пальцев.
- Простое и быстрое управление громкостью при помощи ручки общей громкости.

Пример подключения



Технические характеристики

*0 дБ = 1 В

Модель	A-2030	A-2060	A-2120	A-2240	P-2240
Источник питания	220-240В AC или 24В DC				
Номинальная мощность	30 Вт	60 Вт	120 Вт	240 Вт	240 Вт
Энергопотребление	34 Вт (EN60065), 78 Вт (работа от DC источника при номинальной мощности) 2А (работа от DC источника при номинальной мощности)	72 Вт (EN60065), 150 Вт (работа от AC источника при номинальной мощности), 4А (работа от DC источника при номинальной мощности)	124 Вт (EN60065), 260 Вт (работа от DC источника при номинальной мощности), 8А (работа от DC источника при номинальной мощности)	238 Вт (EN60065), 520 Вт (работа от DC источника при номинальной мощности), 15А (работа от DC источника при номинальной мощности)	238 Вт (EN60065), 520 Вт (работа от DC источника при номинальной мощности), 15А (работа от DC источника при номинальной мощности)
Частотные характеристики	50 – 20000 Гц (±3 дБ)				
Искажения	Менее 1% на частоте 1 кГц при 1/3 от номинальной мощности				
Входы	MIC 1: -60дБ*, 600Ом, балансный, тип 5-P DIN MIC 2,3: -60дБ*, 600 Ом, балансный, разъём джек AUX 1,2: -20дБ*, 10кОм, небалансный, RCA разъём Отключение звука: замыкание контактов 4-5 на входе (для MIC 1)				Линейный: 0дБ*, 10кОм, балансный, винтовые клеммы 100В линия: 40дБ*, 330кОм, небалансный, винтовые клеммы Дистанционное управление питанием: при замыкании контактов
Выходы: с петли	—	—	—	—	0дБ*, 10кОм, балансный, винтовые клеммы
Громкоговорители	Балансный (переключающийся)	Балансный (переключающийся)	Балансный (переключающийся)	Балансный (переключающийся)	Балансный (переключающийся)
Высокоомный	330 Ом (100В), 170 Ом (70В)	170 Ом (100В), 83 Ом (70В)	83 Ом (100В),42 Ом (70В)	42 Ом (100В), 21 Ом (70В)	42 Ом (100В), 21 Ом (70В)
Низкоомный	4 Ом (11В)	4 Ом (15.5В)	4 Ом (22В)	4 Ом (31В)	4 Ом (31В)
Выход на запись	0дБ*, 600 Ом, небалансный, RCA разъём	0дБ*, 600 Ом, небалансный, RCA разъём	0дБ*, 600 Ом, небалансный, RCA разъём	0дБ*, 600 Ом, небалансный, RCA разъём	—
Фантомное питание	DC +21В (MIC1)				—
Отношение сигнал/шум	Около 60дБ				
Охлаждение	—				Вентилятор
Регулировка тона	НЧ: ±10дБ на частоте 100 Гц. ВЧ: ±10дБ на частоте 10 кГц				
Отключение звука	MIC1: аттенюация сигналов с других входов в диапазоне от 0 до -30дБ				—
Индикация	Питание, сигнал, клипирование				
Материал корпуса	Панель: ABS пластик, черный. Корпус: стальной лист, чёрный.				
Размеры	420 (Ш)x 100,9 (В)x 280,3 (Г) мм		420 (Ш)x 100,9 (В)x 360,3 (Г) мм		420 (Ш)x 100.9 (В)x 351,3 (Г) мм
Вес	5 кг	7 кг	10,8 кг	13,2 кг	13.2 кг

P-2240 Линейный усилитель микшерного блока (240 Вт)

P-2240 имеет отличное сочетание производительности и цены, и может быть использован совместно с активными усилителями TOA A-2000. Поскольку P-2240 имеет 100-вольтный вход, он может быть подключён к линии громкоговорителей другого усилителя. Кроме того, включением и выключением P-2240 можно управлять дистанционно и независимо от микшера A-2000.

Безопасность & Коммуникации мирового сообщества

TOA Electronics Europe GmbH
www.toa.eu

Характеристики продуктов могут быть изменены без предварительного уведомления.