



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

ITMХАМР-350МТЗ

Зонный микширующий усилитель



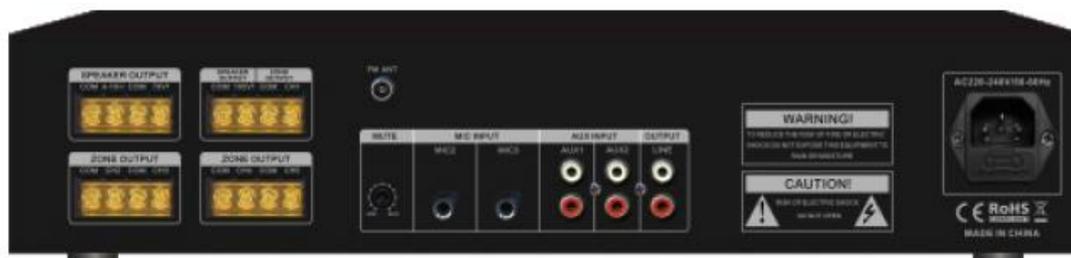
5-зонный микширующий усилитель мощности ITMXAMP-350MTZ

Обзор

Рисунок 1



Рисунок 2



Описание и характеристики

5-зонный усилитель-микшер с выходами 100V и индивидуальной регулировкой громкости

Устройство обеспечивает аудиовыход в 5 различных зон помещения, каждая зона имеет собственную ручную регулировку громкости на передней панели. Имеется три 6.35мм микрофонных входа, при этом MIC1 имеет приоритет над MIC2, MIC3, AUX1 и AUX2 с возможностью аттенюации 0-30dB.

Этот 5-зонный MP3 микшер-усилитель предназначен для систем фоновой музыки/оповещения и публичных адресных систем. Модель представляет отличное соотношение цены и качества, проста в установке в различных системных конфигурациях.

Усилители-микшеры обладают встроенным MP3-плеером с USB-разъемом для подключения внешних аудиоисточников, FM-приемником с диапазоном 87.5-108 МГц и поддержкой Bluetooth для соединения с мобильными устройствами.

Доступны модели мощностью 60/120/240/350/500/650 Вт, работающие с нагрузками 70/100V или 4-16 Ом. Имеется линейный выход для подключения дополнительных усилителей.

Устройство оснащено полной защитой от короткого замыкания, перегрузки, перегрева и ограничителями пикового тока.

Основные характеристики:

- Встроенные источники: USB, FM-тюнер и Bluetooth
- Поддержка нагрузок 70V/100V и 4-16Ω
- Стандартный 19" корпус высотой 2U
- 3 микрофонных входа, 2 AUX-входа, 1 линейный выход
- Индивидуальная регулировка громкости для микрофонных и AUX-входов
- Главный регулятор громкости
- Регуляторы тембра BASS и TREBLE
- MIC1 имеет приоритет над другими входами
- Защита от короткого замыкания, перегрузки и перегрева

Параметр	Значение/Характеристики
Модель	ITMXAMP-350MTZ
Номинальная мощность	350W
Режимы выхода	Общий: 4-16 Ом, 70V, 100V
	Отдельные: 5 зон
Микрофонные входы MIC1/MIC2/MIC3:	- Сопротивление: 600 Ом
	- Чувствительность: 10-15 мВ
	- Небалансные
Линейные входы AUX1/AUX2:	- Сопротивление: 10к Ом
	- Уровень: 200-470 мВ
	- Небалансные
Выход AUX	0.775V (0 dB)
АЧХ	60 Гц - 15 кГц (±3 дБ)
КНИ (THD)	<0.5% (на 1 кГц, 1/3 ном. мощности)
Соотношение S/N	Линия: 85 дБ
	Микрофон: >72 дБ
Темброблок	НЧ: 100 Гц (±10 дБ)
	ВЧ: 12 кГц (±10 дБ)
Приоритет микрофона	MIC1 имеет приоритет над MIC2/MIC3/AUX1/AUX2 с аттенуацией 0-30 дБ
Управление	Громкость, тембр/ВЧ, отключение звука, питание
Охлаждение	Вентилятор DC 12V
Индикация	Сеть: "POWER"
	Уровень: "-32, -16, -8, 0, CLIP"
Защита	Предохранитель F6A
	Защита от: КЗ, перегрузки, перегрева
Кабель питания	(3×0.75 мм ²)×1.5 м (стандарт)
Питание	АС 100-240V 50-60Hz
Потребление	500W
Габариты	89(В)×483(Ш)×366(Г) мм
Размер упаковки	185(В)×520(Ш)×435(Г) мм
Вес	Нетто: 9.50 кг
	Брутто: 11.10 кг