



PM1444 PM2044 PFC

Компактный активный стерео микшер с оригинальной формой корпуса

Стальной корпус повышенной прочности

Переменные резисторы, закрепленные гайками за переднюю панель

Возможность установки в наклонном положении

Возможность установки в RACK-стойку

Импульсный источник питания

Корректор коэффициента мощности
(в PM1444 - опционально)

Ключевой усилитель мощности

Принудительное охлаждение

Отсоединяемый сетевой кабель

СЕКЦИЯ МИКСЕРНОГО ПУЛЬТА

4 микрофонных канала

4 линейных стереоканала

Combo XLR-JACK микрофонные входы

1/4" JACK и RCA линейные входы

Трехполосные эквалайзеры на микрофонных
и линейных каналах

16-ти программный эффект-процессор

Отключаемое фантомное питание (+48В)
для конденсаторных микрофонов

Шестисегментный индикатор выходного уровня

Линейный выход

Возможность подключения внешнего эффект-процессора

СЕКЦИЯ УСИЛИТЕЛЯ МОЩНОСТИ

Защита от перегрузки и короткого замыкания

Защита от постоянного напряжения

Защита от мощных ВЧ колебаний на выходе

Термозащита

Оптоэлектронный Clip-лимитер

Отключаемый низкочастотный фильтр
с корректором АЧХ

МОДЕЛЬ	PM1444	PM2044 PFC
--------	--------	------------

СЕКЦИЯ МИКСЕРНОГО ПУЛЬТА

Чувствительность	линейного входа	500 мВ
	микрофонного входа	5-200 мВ
Входное сопротивление	линейного входа	10 кОм
	микрофонного входа	1 кОм
Отношение сигнал/шум	линейного входа	100 дБ
	микрофонного входа	94 дБ
Номинальное напряжение на линейном выходе		775 мВ
Диапазон регулировки тембра	низких и высоких частот	±15 дБ
	средних частот	±12 дБ

СЕКЦИЯ УСИЛИТЕЛЯ МОЩНОСТИ

Выходная мощность (4 Ом)	2×700 Вт	2×1000 Вт
	(8 Ом)	2×500 Вт
Частотный диапазон	20 - 20000 Гц	
Общие гармонические искажения (1кГц)	0.05%	
Демпинг-фактор (8 Ом, 1кГц)	200	
Скорость нарастания вых. напряжения	20 В/мкс	

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение питания (без PFC)	~220 В	—
	(с PFC)	~160-250 В
Вес (без PFC / с PFC)	6.8 / 7.1 кг	— / 7.1 кг
Габаритные размеры (Ш)×(В)×(Г)	482×180×220, мм	

