СПЕЦИФИКАЦИЯ **SP 118P**

АКТИВНЫЙ САБВУФЕР

ЧАСТОТНЫЙ ДИАПАЗОН:

43 Гц – 140 Гц *(-6 дБ / 1 Вт / 1 м по оси динамика / безэховое пространство)*

39 Гц – 140 Гц (-10 дБ / 1 Вт / 1 м по оси динамика)

ПИКОВАЯ МОЩНОСТЬ:

1150 Вт

ПРОГРАММНАЯ МОЩНОСТЬ:

575 Вт

SPL:

97 дБ *(1 Вт, 1м, безэховое пространство)*

МАКСИМАЛЬНЫЙ SPL:

125 дБ *(1м, RMS)*

128 дБ *(1м, пиковая мощность)*

ДЭМПИНГ-ФАКТОР:

>50 (1000 Гц, 4 Ом)

КРОССОВЕР:

Частота раздела: **регулируемая - 100 Гц / 110 Гц / 120 Гц**

Затухание кроссовера: **24 дБ/октава** (Low Pass)

Затухание кроссовера: **24 дБ/октава** (High Pass)

Затухание защитного НЧ-среза: **36 дБ/октава**

ДИНАМИКИ:

НЧ-динамик: **18" 1808-4 ALCP Pro Rider.**

ЗАЩИТНАЯ РЕШЕТКА:

стальная, с черным порошковым покрытием

МАТЕРИАЛ КОРПУСА:

18мм фанерные блоки полиуретановой покраски

РЕЗОНАНСНАЯ ЧАСТОТА КОРПУСА:

39 Гц

ВХОДЫ:

2 x XLR / 6.35 мм TRS комбинированный

1 x 3.5 мм мини-джек

ВЫХОДЫ:

1 x XLR (Thru выход)

1 x XLR (High-Pass выход)

ИМПЕДАНС БАЛАНСНОГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ:

10 кОм

ИМПЕДАНС НЕБАЛАНСНОГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ:

5 кОм

ФУНКЦИИ DSP-ПРОЦЕССОРА:

Кроссовер; эквалайзер

ЧАСТОТА ДИСКРЕТИЗАЦИИ DSP-ПРОЦЕССОРА:

96 кГц

РАЗРЯДНОСТЬ ОПЕРАЦИЙ DSP-ПРОЦЕССОРА:

32 бит

РАЗРЯДНОСТЬ АЦП/ЦАП:

24 бит

ЗАДЕРЖКА DSP-ПРОЦЕССОРА:

2,7 мс

LCD-ДИСПЛЕЙ:

есть

ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ:

Gain для обоих каналов; Селектор Mic/Line для обоих каналов

ИНДИКАТОРЫ:

LED-индикатор On/Off на передней панели

ЧАСТОТНЫЙ ДИАПАЗОН УСИЛИТЕЛЯ:

10 - 30000 Гц (+0/-1 дБ)

ВХОДНАЯ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ ВСТРОЕННОГО УСИЛИТЕЛЯ:

в режиме LINE: 0,42 V RMS

THD (КНИ):

обычно < 0.1 %

СИГНАЛ / ШУМ:

>90 дБ относительно сигнала

DDT, ЗАЩИТНАЯ ЗОНА ОТ ПЕРЕГРУЗКИ :

>14 дБ

ВХОДНАЯ ТОЧКА ПЕРЕГРУЗКИ:

+14 дБВ

НОМИНАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ:

200 Вт *(100-240 VAC, 60 Гц)*

ТОЧКИ ДЛЯ ПОДВЕСА:

12 точек M8

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ КРЕПЛЕНИЯ:

резьба M20 *(для установки 2-полосной АС)*

ЦВЕТ:

Черный

РАЗМЕРЫ:

670 x 580 x 622 мм

МАССА:

38,6 кг