



Система Данте

Автоматический аудиопроцессор DSP 4 входа 2 выхода

Описание:

Разработано для стандартизированной записи и трансляции, удаленного взаимодействия и звука конференций. Система усиления, DSP-0402+ — цифровой аудиопроцессор с адаптивной обратной связью и «обратной стороной» подавление речевого эха. Он имеет встроенные AFC, AEC, ANS, AGC, ANC и Rs232.

Автоматическая матрица DSP, регулировка не требуется.



Модель	DSP-0402+
Входные каналы (аналоговые)	4
Выходные каналы (аналоговые)	2
Процессор	ADI SHARC 21489@450 MHz SIMD
Обрабатывающая способность DSP	400 MIPS, 1,6 ГФЛОПС
Частота выборки	48K/24bit
Диапазон частот	(20~20 кГц): $\pm 0,3$ дБ
THD+N	<-94dB @17dBu
Входной динамический диапазон	110dB
Выходной динамический диапазон	112dB
Входное усиление	0- 50 дБу
Фантомная сила	+48 В/10 мА макс.
Максимальный уровень	+18 дБу
Channel isolation @1kHz	108dB
Входное сопротивление (симметричное соединение)	5,4 кОм
Выходное сопротивление (балансное подключение)	600 Ω
Задержка системы	<3 мс
Источник питания	DC12V
Размер	215x182x44mm
Масса	1.2KG