



QAP DA128

Аудиоплатформа с DSP-процессором и АЕС, 12 Mic/Line входов и 8 Line входов

Qtex

Артикул: QT00022366



Производитель может изменить комплект поставки, характеристики и внешний вид товара без уведомления.
Информация на сайте не является публичной офертой. Уточняйте спецификацию, наличие и цены у менеджеров.



Описание

QAP DA128 – аудиоплатформа с DSP-процессором, 12 Mic/Line входами с экоподавлением АЕС и 8 Line выходами и 8 портами GPIO. Фантомное питание ± 48 В. Параметры АЦП/ЦАП – 24 бит/48 кГц. Оборудована встроенной USB-аудиокартой для записи и проигрывания цифрового аудио. Параметрический 12-полосный эквалайзер на входе и 31-полосный графический эквалайзер на выходе. Управление по IP, интерфейсами RS-232 и RS-485. Совместима с операционными системами Windows и iOS.

- Открытый пользовательский интерфейс для управления несколькими устройствами
- Для каждого канала предусмотрено независимое адаптивное подавление обратной связи, которое может автоматически находить точки обратной связи
- Обработка аудиосигнала включает подавление эха (АЕС), подавление шума (ANS) и ANC (компенсацию усиления шума)
- Регулируемый уровень входного микшированного сигнала
- Звуковая карта USB содержит 1 вход и 1 выход
- Встроенный дакер
- Запоминает до 16 программируемых пресетов
- Каждый из 8 GPIO-портов может быть настроен как вход или выход, а также использоваться как независимый АЦП

 МУЗЦЕНТР
МУЗЫКАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

<https://muzcentre.ru>

Технические характеристики

Входы	12 – микрофонный / линейный, клеммный блок
Выходы	8 – линейный, клеммный блок
Порты	1 – Ethernet, разъем RJ45 (розетка) 1 – USB, тип A (розетка) 1 – RS-232, клеммный блок 1 – RS-485, клеммный блок 8 – GPIO, клеммный блок
Частотный диапазон ⓘ	20 Гц – 22 кГц ($\pm 0,5$ дБ)
Импеданс входной	5,4 кОм
Импеданс выходной	600 Ом
Частота дискретизации аудио	48 кГц
Разрядность кодирования аудио	24 бита
Уровень усиления	0–48 дБ с шагом 6 дБ – на входе
Максимальный уровень сигнала	+18 дБн
КНИ + шум	< -94 дБ (17 дБн)
Динамический диапазон	на входе: 110 дБ на выходе: 112 дБ
Скорость передачи данных последовательного интерфейса	115200 бит/с
Фантомное питание	48 В
Задержка на прохождение сигнала	< 3 мс
Уровень разделения каналов	108 дБ (1 кГц)
Диапазон рабочих температур	до 30 °С
Питание	110–240 В, 50/60 Гц
Габаритные размеры (ШхГхВ)	482 x 260 x 45 мм
Масса	4 кг