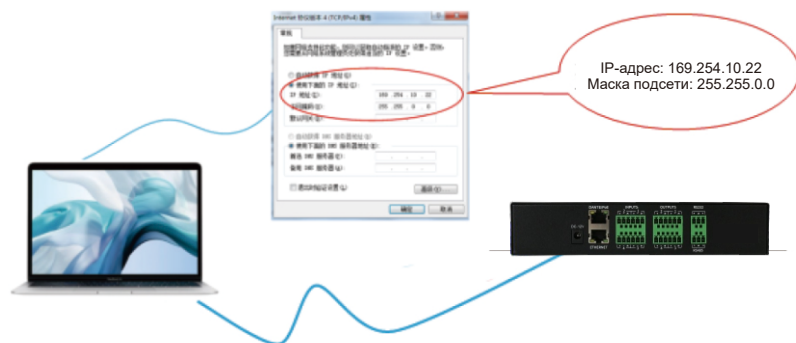


Схема подключения устройства



Конфигурация клиентской сети

IP-адрес процессора по умолчанию — 169.254.10.227.

Маска подсети — 255.255.0.0. Убедитесь, что IP-адрес хоста клиента и процессор находятся в одном сегменте сети, чтобы клиентское программное обеспечение могло успешно подключиться к процессору.

(Примечание. Как только устройство будет найдено, пользователь сможет изменить IP-адрес процессора.)

Загрузка ПО

Программное обеспечение загружается путем доступа к процессорам в одном и том же сегменте локальной сети. Введя IP-адрес устройства в адресную строку браузера IE для доступа к процессору, найдите ссылку для загрузки и загрузите программное обеспечение локально, чтобы завершить установку;

IP-адрес по умолчанию: 169.254.10.227, маска подсети: 255.255.0.0;

Обязательно сначала добавьте адрес сегмента сети на ПК, чтобы устройство могло нормально подключиться. После запуска устройства получите доступ к адресу <http://16925410227/> с помощью браузера.

Input	Output	Scene	Download
operation log			Download
PC software			Download
factory data reset			Download
.net framework 4.0			Download

Перед установкой программного обеспечения на ПК убедитесь, что на ПК установлена Microsoft Net Framework версии 4.0 или более поздней.

Руководство пользователя



Конфигурируемый цифровой аудиопроцессор 4x4

DAP-0404AD

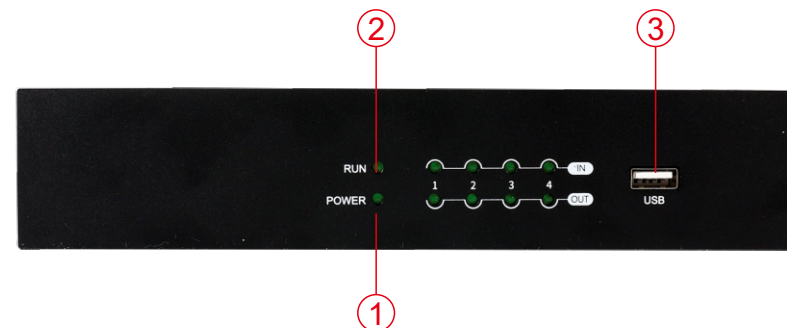


Функции

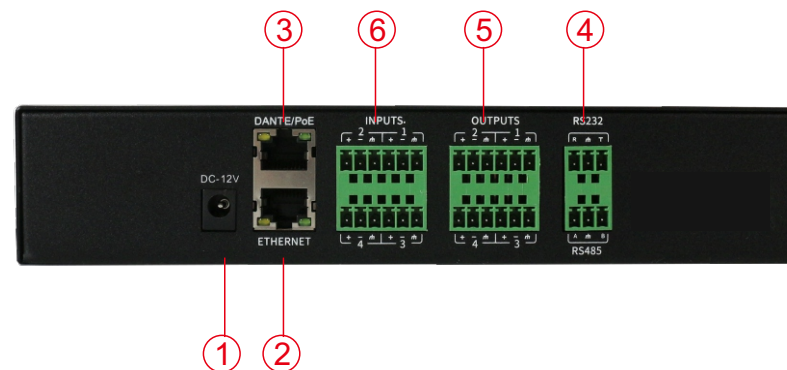
- ▶ Встроенная звуковая карта USB 2 в 2, поддерживающая воспроизведение музыки, запись и программные видеоконференции, такие как: ZOOM, Tencent Meeting, DingTalk Meeting и т. д.;
- ▶ Поддерживает AFC (подавление обратной связи), AEC (эхоподавление), ANS (шумоподавление), ANC (компенсация усиления шума), AGC (автоматическое усиление), распределение усиления, автоматическое смешивание.
- ▶ 8-полосный эквалайзер с 5 вариантами фильтров: параметрический, Lowshelf, Highshelf, Lowpass, Highpass.
- ▶ Обеспечивает настраиваемый пользовательский интерфейс и поддерживает до 30 устройств, которыми можно управлять с помощью одного пользовательского интерфейса.
- ▶ Поддерживает центральное управление RS232, RS485 и UDP.

Модель	DAP-0404AD
Процессор	ADI SHARC 21489@450 МГц SIMD
Мощность обработки DSP	400 MIPS, 1.6 GFLOPS
Частота дискретизации	48K/246 ит
Количество аналоговых входов и выходов	4x4
Количество входов и выходов Dante	4x4
Входное усиление	0/6/12/18/24/30/36/42/48 дБ
Фантомное питание	+48 В/10 мА макс.
Частотная характеристика	20~20 кГц: ±0.5 дБ
Максимальный уровень	+18 дБ
Коэффициент нелинейных искажений	<-100 дБ @4 дБ
Входной динамический диапазон	110 дБ
Выходной динамический диапазон	112 дБ
Изоляция канала @ 1 кГц	108 дБ
Входное сопротивление (симметрич. соед.)	5.4KΩ
Выходное сопротивление (симметрич. соед.)	600Ω
Задержка системы	<3 мс
Питание	12 В постоянного тока /PoE 48 В
Размеры	215x162x44мм
Вес	2 кг

Схема подключения устройства



1. Индикатор питания
2. Индикатор состояния системы
3. Интерфейс звуковой USB-карты



1. Вход питания постоянного тока 12 В
2. Интерфейс управления сетью Ethernet: пользователь может отлаживать и контролировать устройство через подключение к этому сетевому порту.
3. Сетевой интерфейс Dante
4. Порт RS232+RS485: подключение к терминалу или центральному устройству управления.
5. Интерфейс выходного сигнала: можно подключить усилитель мощности, активный динамик и другие устройства.
6. Интерфейс входного сигнала: можно подключить микрофон, DVD и другие устройства.