

APart CONCEPT1T

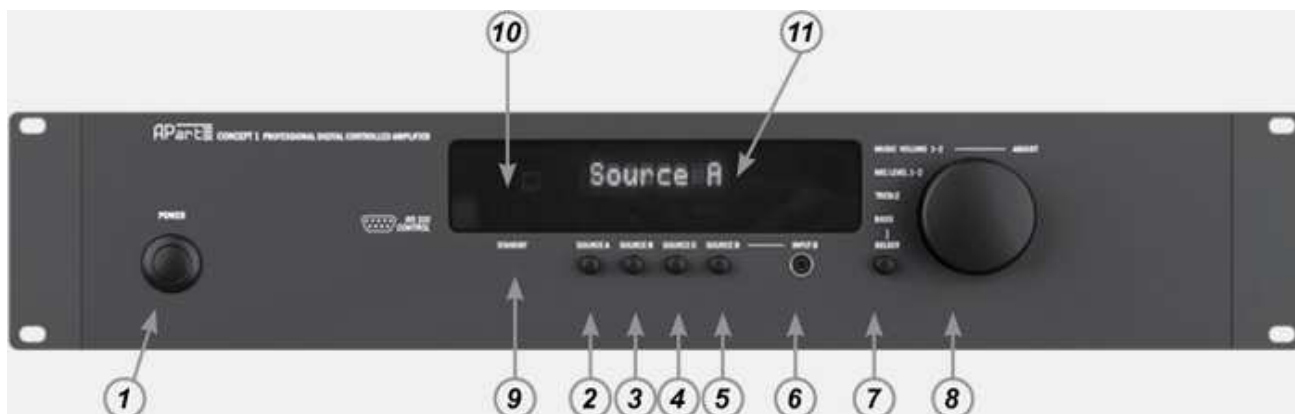
APart CONCEPT1T трансляционный 2-х зонный микшер-усилитель. Усилитель может работать в трех режимах: обычный стерео режим, 2 монофонические зоны с одним регулятором громкости, 2 монофонические зоны с индивидуальной регулировкой громкости. Все основные настройки осуществляются при помощи многофункционального дисплея с стильной голубой подсветкой, при этом расширенные функции режима EXPERT не доступны пользователям. APart CONCEPT1T может управляться инфракрасным пультом ДУ (поставляется отдельно) или по шине RS232. Предусмотрена возможность ограничения громкости музыки и речевых сообщений, имеется 4 селективных линейных входа, встроенная схема тонкомпенсации. Усилитель имеет функцию выбора зоны для передачи речевого сообщения. Для использования в домашней стерео системе имеется возможность снять "ушки" для крепления в рэковую стойку.



Основные характеристики APart CONCEPT1T:

- мощность: 2 зоны по 60 Вт/ 100В
- входы: 4 линейных селективных, 1 микрофонный
- 3 режима работы: обычный стерео режим, 2 монофонические зоны с одним регулятором громкости, 2 монофонические зоны с индивидуальной регулировкой громкости
- тонкомпенсация
- управление с помощью многофункционального дисплея
- расширенные настройки скрыты от пользователей
- управление с помощью ИК пульта и по шине RS232
- возможность ограничения громкости музыки и микрофонных сигналов

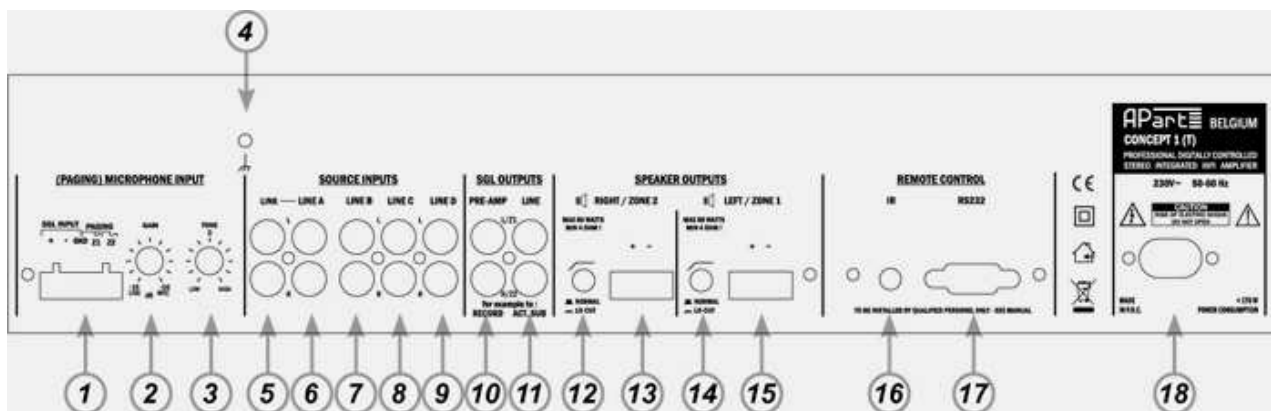
На передней панели APart CONCEPT1T расположены:



1. Кнопка включения питания
- 2, 3, 4 и 5. Кнопки выбора источника аудио сигнала А - D. Индикаторы расположенные над кнопками указывают какой из входов выбран в данный момент времени
6. Вход D на разъеме mini Jack. Этот вход также дублируется разъемами RCA на задней панели. Одновременно может использоваться только один вид входных разъемов входа D
7. Кнопка SELECT служит для выбора пунктов основного меню. Выбранные пункты отображаются на многофункциональном дисплее (11)
8. Многофункциональный вариатор служит для настройки громкости и изменения других значений выбранных пунктов меню

9. Индикатор питания. Этот индикатор остается гореть, если усилитель выключен по шине RS232 или с инфракрасного пульта. Индикатор мигает при передаче или приеме данных с пульта ДУ.
10. Приемник инфракрасного сигнала
11. Многофункциональный дисплей

На задней панели APart CONCEPT1T расположены:



1. Разъем для подключения балансного микрофона и клеммы для выбора зоны 1 или зоны 2. Для того чтобы выбрать определенную зону для речевого сообщения, необходимо замкнуть клемму соответствующей зоны на "землю" (контакт GND)
2. Регулятор громкости микрофонного входа
3. Регулятор для настройки тембра микрофоноого входа
4. Клемма заземления
5. Линейный выход LINK дублирует линейный сигнал поступающий на вход A. Этот выход может использоваться если источник сигнала подключенный к входу A необходимо подключить к дополнительному усилителю мощности
6. Стерефонический линейный вход A
7. Стерефонический линейный вход B
8. Стерефонический линейный вход C
9. Стерефонический линейный вход D. Этот вход также дублируется разъемом mini Jack на передней панели. Одновременно может использоваться только один вид входных разъемов входа D
10. Выход PRE передает линейный аудио сигнал после регулятора громкости, но до лимитера
11. Выход LINE передает линейный аудио сигнал после регулятора громкости и после лимитера. Этот выход предназначен для подключения активного сабвуфера или мощного усилителя
12. Не используется в версии CONCEPT1T
13. Разъем для подключения громкоговорителей зоны 2. Максимальная мощность 60 Вт/100 В!
14. Не используется в версии CONCEPT1T
15. Разъем для подключения громкоговорителей зоны 1. Максимальная мощность 60 Вт/100 В!
16. Разъем IR предназначен для подключения проводного приемника ИК сигналов (в комплекте не поставляется). Если подключен проводной приемник ИК, приемник ИК сигналов на передней панели не будет работать
17. Разъем RS232 служит для подключения компьютера или других контроллеров аудио систем
18. Разъем для подключения шнура питания

Управление APart CONCEPT1T:

Усилитель может работать в трех режимах: обычный стерео режим, 2 монофонические зоны с одним регулятором громкости, 2 монофонические зоны с индивидуальной регулировкой громкости.

Чтобы войти в режим EXPERT с дополнительными настройками необходимо при помощи кнопки SELECT выбрать режим EXPERT и, затем, нажать кнопки SELECT и SOURCE D. Для выхода из режима нажмите кнопки SELECT и SOURCE одновременно.

Назначение пунктов меню во всех режимах работы CONCEPT1T представлены в таблице ниже:

Стерео система		2 зоны с одним регулятором громкости		2 зоны с двумя регуляторами громкости	
Дисплей	Значение	Дисплей	Значение	Дисплей	Значение
VOL	громкость музыки	VOL	громкость музыки	VOL1	громкость музыки зоны 1
MIC	громкость микрофона	MIC1	громкость микрофона зоны 1	VOL2	громкость музыки зоны 2
TREB	верхние частоты	MIC2	громкость микрофона зоны 2	MIC1	громкость микрофона зоны 1
BASS	нижние частоты	TREB	верхние частоты	MIC2	громкость микрофона зоны 2
	▲ для пользователей	BASS	нижние частоты	TREB	верхние частоты
EXPERT	▼ для экспертов	EXPERT	▲ для пользователей	BASS	нижние частоты
ZONE	1=1 стерео зона		▼ для экспертов	EXPERT	▲ для пользователей
MMUV	макс. громкость музыки	ZONE	2=2 моно зоны		▼ для экспертов
MMUL	макс. громкость микрофона	LINK	1=1 регулятор громкости на обе зоны	ZONE	2=2 моно зоны
ALD	тонкомпенсация вкл/выкл	MMU1	макс. громкость музыки зоны 1	LINK	0=2 регулятора громкости для зон
GAIN	громкость входов A-D	MMU2	макс. громкость музыки зоны 2	MMU1	макс. громкость музыки зоны 1
PAG	выбор зон для микрофона вкл/выкл	MMI1	макс. громкость микрофона зоны 1	MMU2	макс. громкость музыки зоны 2
		MMI2	макс. громкость микрофона зоны 2	MMI1	макс. громкость микрофона зоны 1
		GAIN	громкость входов A-D	MMI2	макс. громкость микрофона зоны 2
		PAG1	выбор зон для микрофона вкл/выкл зоны 1	GAIN	громкость входов A-D
		PAG2	выбор зон для микрофона вкл/выкл зоны 2	PAG1	выбор зон для микрофона вкл/выкл зоны 1
				PAG2	выбор зон для микрофона вкл/выкл зоны 2