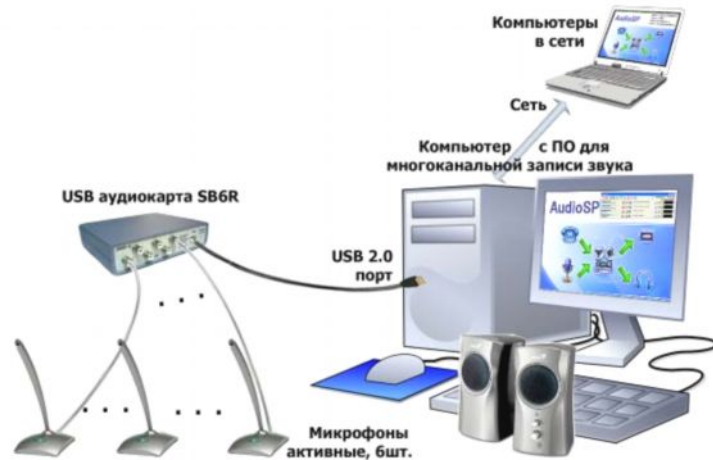


AudioSP

Паспорт

SB6R-A2 AudioSP



4. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Кол-во, шт.
Аудиокарта внешняя SB6R-A2	1
Кабель USB 2.0, АМ-ВМ, 1,5м.	1
Штекер кабельный RCA(m)	6
Паспорт изделия	1

5. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Аудиокарта SB6R-A2, серийный номер _____
соответствует техническим условиям и признается годной к эксплуатации.

Дата выпуска «__» _____ г. _____
штамп (подпись) ОТК

Дата продажи «__» _____ г. _____
штамп (подпись) продавца

6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель обеспечивает гарантийный ремонт устройства в течение одного года со дня продажи при условии отсутствия механических повреждений, сохранности пломб, а также при соблюдении потребителем условий эксплуатации и хранения данного изделия согласно настоящему документу. По окончании гарантийного срока изготовитель данного изделия обеспечивает техническое обслуживание на договорных условиях.

7. КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

г. Санкт-Петербург
Техническая поддержка: тел. +7 (812) 3096814
E-mail: sales@audiospy.ru Web: www.digitals.ru

внешняя USB аудиокарта оцифровки звука
с 6-ю аналоговыми аудиовходами



Санкт- Петербург

- 2016 -

SB6R-A2

шестиканальное устройство оцифровки аудиосигналов с USB выходом, для ввода и записи звука в компьютер

1. НАЗНАЧЕНИЕ, ВОЗМОЖНОСТИ

Внешняя звуковая карта **SB6R-A2** предназначена для подключения до шести источников аудиосигналов (микрофонов) к порту USB 2.0 компьютера, для оцифровки, ввода и записи звука с микрофонов (и других устройств с аудиовыходами) на компьютер, совместно с профессиональным программным обеспечением для систем многоканальной аудиорегистрации **AudioSP**.

Аудиокарта применяется для многоканальной записи звука с активных микрофонов в системах безопасности, прослушивания помещений, протоколирования и записи конференций и совещаний, аудиоконтроля за персоналом.

Аудиокарта SB6R-A2:

- подключается к шести источникам звука (активным микрофонам) через стандартные разъемы RCA (тюльпан), разъемы - в комплекте поставки;
- подключается к USB 2.0 порту компьютера стандартным кабелем из комплекта поставки;
- не требует установки драйверов под ОС Windows XP и Windows 7, так как драйвера находятся и устанавливаются автоматически при первом подключении к компьютеру;
- не требует дополнительного внешнего питания, так как питается от USB порта компьютера;
- имеет возможность плавной регулировки чувствительности к уровню сигнала микрофона отдельно по каждому каналу программным методом;
- имеет возможность включения/отключения дополнительного микрофонного усилителя входного сигнала по каждому каналу программным методом;
- работает совместно с программным обеспечением многоканальной записи звука **AudioSP** версий 3.64 и выше;
- имеет в каждом канале входной аппаратный частотный фильтр, отсекающий высокочастотные помехи вне звукового диапазона;
- обеспечивает высокое качество звука, благодаря 16-разрядной оцифровке звуковых сигналов, на отдельных АЦП в каждом канале, с частотой дискретизации до 44100 Гц, с малыми нелинейными искажениями входного сигнала;
- позволяет более качественно оцифровывать звук с различных активных микрофонов, имеющих как большую, так и маленькую амплитуду выходного звукового сигнала, по сравнению с ранее выпускавшейся моделью SB6R-A.

Устройство не является специальным техническим средством негласного съема информации !

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Максимальное количество одновременно подключаемых аналоговых источников звукового сигнала (активных микрофонов)	6
Тип порта компьютера для подключения	USB 2.0, 1шт.
ОС, протестированные на совместимость	Windows XP, Windows 7
Количество независимых каналов оцифровки звука (АЦП)	6
Глубина оцифровки звука	16 бит
Частоты дискретизации звука	44100 Гц, 22050 Гц, 11025 Гц
*Диапазон рабочих частот по уровню -6дБ	8-20000 Гц
*Диапазон рабочих частот по уровню -3дБ	13-17000 Гц
Входное электрическое сопротивление аудиовходов, не менее	10кОм
Коэффициент нелинейных искажений, не более	0,07%
**Максимальная рабочая амплитуда входного сигнала (уровень 0 Дб) при близком к минимальному (7%) положению движка регулятора чувствительности	2,8 В
** Максимальная рабочая амплитуда входного звукового сигнала (уровень 0 Дб) при максимальном (100%) положении движка регулятора чувствительности	0,2 В
***Уровень собственных шумов (по RMAA)	-81 Дб
***Динамический диапазон (по RMAA)	81 Дб
Дискретное доп. усиление входного сигнала перед АЦП	0Дб/+20Дб (в 10 раз)
Ток потребления от порта USB 2.0 / DC 5V, не более	200мА
Габаритные размеры (ш,г,в), не более	140 x 115 x 40 мм
Масса, не более	300 г.
Диапазон рабочих температур	+5 ⁰ С ...+35 ⁰ С
Климатическое исполнение	IP31
Условия хранения	температура 0 ⁰ С...40 ⁰ С, влажность до 50%
* - при частоте дискретизации 44100 Гц	
** - при отключенной опции дополнительного усиления	
***- при настройке регулятора чувствительности 50% и отключенной опции доп. усиления	

3. РАЗЪЕМЫ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ



Рис. Вид спереди, входные разъемы RCA(f) – 6шт., выходная розетка USB BF.

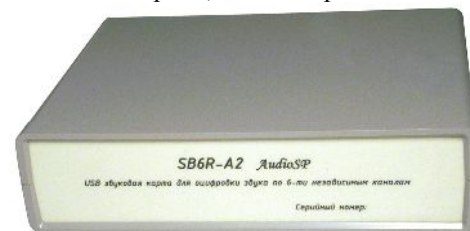


Рис. Вид сзади.