



## Многофункциональное устройство АРБ-ПМ «КАПОНИР-8»

### Общие сведения

Особое место в борьбе с утечкой информации занимает контроль каналов утечки, создаваемых (умышленно или непреднамеренно) при использовании сотовых телефонов. Как правило, использование сотовых телефонов запрещено во время проведения экзаменов и конфиденциальных совещаний в государственных и коммерческих структурах.

Сотовые телефоны, включённые на передачу, могут использоваться в качестве носимых подслушивающих устройств (радиомикрофона) или в качестве диктофона, который может быть использован недобросовестным участником переговоров для нарушения режима конфиденциальности. Наконец, современные смартфоны могут быть принудительно включены на прослушивание акустической информации, циркулирующей в досягаемости их микрофонов.

Для исключения негативного влияния перечисленных обстоятельств в настоящее время используются акустические сейфы и блокираторы сотовой связи.

Многофункциональное устройство АРБ-ПМ «КАПОНИР-8» (далее по тексту – «изделие») является комплексным устройством, объединяющим функции обоих этих классов приборов.

### Назначение

Настольное изделие АРБ-ПМ «КАПОНИР-8» предназначено для технического ограничения использования мобильных телефонов на контролируемых территориях и при проведении конфиденциальных мероприятий.

Ограничение использования мобильных телефонов обеспечивается путем акустического зашумления тракта передачи речевой информации и (или) электромагнитного зашумления приемного тракта абонентского терминала.

В базовом исполнении изделие АРБ-ПМ «КАПОНИР-8» представляет собой законченный блок в виде декоративной шкатулки, внутри которой размещаются все функциональные элементы изделия. Изделие выполняет свои функции, если сотовый телефон помещается внутрь декоративной шкатулки. Отличительной особенностью изделия является то, что оно в состоянии обеспечить защиту не одного, а нескольких мобильных телефонов (до 8-ми штук). Это свойство является особенно полезным при проведении конфиденциальных совещаний.

### Технические характеристики:

Канал электромагнитной помехи	
Диапазон частот	GSM 900/1800,3G
Напряжение питания	От 3 до 5В
Канал акустического зашумления	
Вид генерируемой помехи	речеподобная
Диапазон акустических частот	300 – 6400 Гц
Максимальное звуковое давление	80 дБ
Общие	
Количество блокируемых терминалов	до 8-ми штук
Питание	АКБ – LiIon 3600мАч
Время непрерывной работы от встроенного АКБ	до 2,5 ч
Габаритные размеры	265x227x165 мм
Вес	до 2,5 кг

