





ОГЛАВЛЕНИЕ

ВОКАЛЬНЫЕ МИКРОФОНЫ.....	4
БЕСПРОВОДНАЯ ВОКАЛЬНАЯ СИСТЕМА <small>преьера 2022</small>	7
КОНДЕНСАТОРНЫЕ МИКРОФОНЫ.....	13
ЛЕНТОЧНЫЙ МИКРОФОН.....	25
ЛАМПОВЫЕ МИКРОФОНЫ.....	27
КОМПЬЮТЕРНЫЕ МИКРОФОНЫ.....	31
АУДИОБЕЙДЖ <small>преьера 2022</small>	37
КОМПЛЕКС ДИСПЕТЧЕРСКОЙ СВЯЗИ <small>новинка</small>	41
КОМПЬЮТЕРНЫЕ ГАРНИТУРЫ <small>новинка</small>	43





КОМПАНИЯ «ОКТАВА ДИЗАЙН И МАРКЕТИНГ» —
МОЛОДОЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ СТАРТАП, КОТО-
РЫЙ ЗА ДВА ГОДА НАБРАЛ КОМАНДУ, ВЗЯВШЮЮ
НА СЕБЯ РАЗРАБОТКУ ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОЙ
ИННОВАЦИОННОЙ И СОЦИАЛЬНО ЗНАЧИМОЙ
ЭЛЕКТРОАКУСТИКИ.
ПРОДУКТЫ, РАЗРАБОТАННЫЕ ПРЕДПРИЯТИЕМ,
ПОДТВЕРДИЛИ СВОЙ СТАТУС ПРОИЗВЕДЕННЫХ
НА ТЕРРИТОРИИ РОССИИ.





ВОКАЛЬНЫЕ МИКРОФОНЫ

МК-207
МД-307



МК-207

НОВИНКА

ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Рекомендуемые области применения:

- Речь
- Вокал
- Струнные
- Духовые
- Ударные

Комплектация

- Микрофон
- Микрофонный держатель
- Ветрозащитный колпачок
- Чехол для микрофона

Цвет



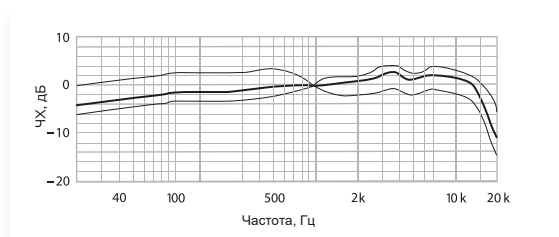
Черный

МК-207 - это ручной конденсаторный микрофон с внешней поляризацией капсуля, предназначенный для записи и усиления вокала, речи и музыкальных инструментов на концертных площадках, студиях звукозаписи и других мероприятиях.

Технические характеристики

Характеристика направленности	Кардиоида
Рабочий диапазон частот, Гц	20 – 20 000
Чувствительность по свободному полю на частоте 1000 Гц, мВ/Па	не менее 18 (типичное значение равно 24)
Уровень эквивалентного звукового давления, дБА	16
Модуль полного электрического сопротивления, Ом	50
Средний перепад чувствительности для углов приема 0°-90° в диапазоне частот 250-4000 Гц, не менее, дБ	7
Средний перепад чувствительности для углов приема 0°-180° в диапазоне частот 250-4000 Гц, не менее, дБ	10
Уровень предельного звукового давления, дБ	140
Ток потребления, не более, мА	5
Электропитание	48 В фантомное питание ICE61938
Тип разъема	XLR-3
Габаритные размеры, мм	Ø 44×185
Вес, кг	0,35

Частотная характеристика



МД-307

НОВИНКА

Микрофон ручной динамический МД-307 предназначен для записи и звукоусиления вокала, речи, музыкальных инструментов на концертных площадках, студиях звукозаписи и других мероприятиях.

Рекомендуемые области применения:

- Речь/вокал;
- Рояль;
- Струнные;
- Духовые;
- Ударные.

Комплектация

- Микрофон
- Микрофонный держатель
- Ветрозащитный колпачок

Цвет



Черный

Технические характеристики

Характеристика направленности	Кардиоида
Рабочий диапазон частот, Гц	50 – 18 000
Чувствительность по свободному полю на частоте 1000 Гц, мВ/Па	не менее 2
Номинальный импеданс, Ом	600
Номинальное сопротивление нагрузки, Ом	1000
Уровень предельного звукового давления, дБ	122
Тип разъема	XLR-3
Габаритные размеры, мм	Ø 44×185
Вес, кг	0,21



Особенности

- Высокий уровень предельного звукового давления;
- Универсален в использовании;
- Встроенный композитный поп фильтр;
- Эффективная амортизация капсуля;
- Прочный и жёсткий алюминиевый корпус;
- Классический дизайн в сочетании с современной эргономичной формой;
- Изготовлен в России.





БЕСПРОВОДНЫЕ ВОКАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ И АКСЕССУАРЫ

OWS-U1200H
OWS-A-1R
OWS-A02P
КЕЙС ДЛЯ РАДИОСИСТЕМЫ
OWS-U1200L
OWS-U1200D
МПУ-1



OWS-U1200H

ПРЕМЬЕРА 2022

ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Беспроводная вокальная система с одним ручным передатчиком. Имеет цифровую модуляцию типа «π/4 DQPSK». Технологию true diversity для надежного приема сигнала. Быструю синхронизацию и передачу настроек по ИК-порту между приемником и передатчиком. Передатчик выполнен в металлическом корпусе эргономичной формы.

Рекомендуемые области применения:

- Спортивные и культурные объекты
- Репетиционные помещения
- Живые выступления любого уровня
- Караоке
- Презентации

Комплектация

- Приемник
- Передатчик
- Маркировочное кольцо
- Ветрозащитный колпачок
- Съёмные антенны с BNC разъемом
- Держатель для передатчика
- Кабель jack-jack 6.35 мм
- Внешний блок питания
- Элементы питания (тип АА)
- Кейс



Технические характеристики

Тип передатчика	Динамический
Направленность	Кардиоида
Диапазон радиочастот, МГц	512-562, УВЧ-диапазон
Диапазон звуковых частот, Гц	50-18000
Уровень предельного звукового давления, дБ	120
Вес передатчика, г	300
Материал передатчика	Металл
Материал приемника	Металл
Динамический диапазон, дБ	>100
Рабочий диапазон, м	80
Непрерывное время работы передатчика, ч	8
Выключение звука	Да
Максимальное число каналов	200
Экран приемника	LCD
Индикация	Частота, канал, уровень заряда передатчика, выходная мощность аудиосигнала, уровень радио- и аудиосигнала
Тип антенн	Съёмные с BNC разъемом
Разъем	XLR
Выходное сопротивление приемника, Ом	600

OWS-A01R

КОМПЛЕКТ КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ УСТАНОВКИ
ПРИЕМНИКА В СТОЙКУ

Комплектация

- Уголок малый - 3 шт.;
- Заглушка - 1 шт.;
- Кронштейн - 2 шт.;
- Винт М6 - 4 шт.;
- Винт М3 - 4 шт.;
- Гайка М6 - 4 шт.

Комплект креплений — это дополнительные конструктивные элементы, устанавливаемые на корпус одного или двух приемников радиосистемы, предназначенные для монтажа в рэковую стойку.



OWS-A02P

БЛОК ПИТАНИЯ С УСИЛЕННОЙ ВИЛКОЙ

Комплектация

- Съёмный шнур с угловой евровилкой;
- Шнур со штекером питания и преобразователем напряжения в пластиковом корпусе.

Универсальное устройство для подачи питания на приемники от радиосистем Октава. К характеристикам адаптера относятся диапазон входного напряжения 200-240 В, а выходное напряжение 12 В и ток 1А.

Технические характеристики

Входное напряжение питания, В	220 - 240
Выходное напряжение, В	12
Максимальный выходной ток, А	1
Штекер питания, (DC), мм	5,5 x 2,1
Вилка	Евро усиленная, угловая
Длина съёмного шнура (AC), м	1,2
Длина шнура с преобразователем (DC), м	1

КЕЙС

ДЛЯ РАДИОСИСТЕМЫ



В комплекте входит фирменный кейс Октава. Кейс защищает содержимое РС от ударов, царапин и влаги. Кейс оснащен ложементом, который надежно удерживает содержимое внутри. А удобная ручка позволяет с комфортом транспортировать радиосистему.



OWS-U1200L

Радиосистема с поясным передатчиком и петличным микрофоном

OWS-U1200D

Радиосистема с поясным передатчиком и микрофоном на оголовье

СКОРО В ПРОДАЖЕ

Рекомендуемые области применения:

- Караоке и бары,
- Многофункциональные залы,
- Конференц-залы,
- Живые выступления среднего и малого формата



Технические характеристики

ПОЯСНОЙ ПЕРЕДАТЧИК

Диапазон радиочастот, МГц	512-562, УВЧ-диапазон
Диапазон аудиочастот, Гц	40 - 18 500
Выходная мощность радиосигнала, мВт	2-15
Тип модуляции	Цифровая
Управление	настройка частоты, питание, функция "mute"
Питание/время работы	2 батарейки типа АА /время работы до 8 часов
Тип разъема	3- pin mini XLR
ИК-синхронизация	Да

ОДНОКАНАЛЬНЫЙ ПРИЕМНИК

Диапазон радиочастот, МГц	512-562, УВЧ-диапазон
Количество настраиваемых каналов, шт.	200
Выходное сопротивление, Ом	600
Тип модуляции	Цифровая
Количество и тип антенн	2 шт., съемные с BNC разъемом
Разъемы	XLR (3 pin) - 1 шт., Jack TRS, 6.3 мм - 1 шт.

ПЕТЛИЧНЫЙ МИКРОФОН

МИКРОФОН НА ОГОЛОВЬЕ

Тип преобразования	Конденсаторный, электретный	Конденсаторный, электретный
Характеристика направленности	суперкардиоида / кардиоида	кардиоида / всенаправленный
Диапазон аудиочастот, Гц	50 – 18 500	50 – 18 500
Чувствительность, мВ/Па	не менее 2	не менее 2
Длина	150	120
Цвет микрофона	черный	телесный
Тип разъема	3- pin mini XLR	3- pin mini XLR



**ВОЗРОЖДЕНИЕ
ЛЕГЕНДЫ**



МПУ-1

НОВИНКА

Особенности:

- Низкий уровень шума;
- 18 дБ усиления;
- Алюминиевый, ударопрочный и экранированный корпус;
- 48 В фантомное питание.

Особенности подключения:

- Вход: пассивный микрофон (ленточный / динамический)
- Выход: предусилитель / микшер / аудиоинтерфейс, обеспечивающий фантомное питание 48 В. Ограничения: Не подходит для микрофонов с фантомным питанием (конденсаторные микрофоны, активные ленточные микрофоны).



Предусилитель микрофона применяется в студийной и концертной работе для усиления сигнала с динамических и ленточных микрофонов.

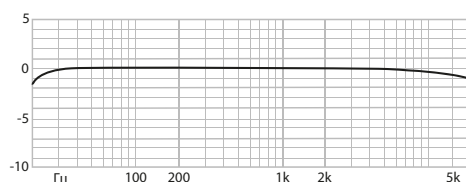
МПУ-1 идеальное устройство, чтобы усилить сигнал от пассивного микрофона, снизить вероятность помех и обеспечить значительно улучшенный уровень для вашего предусилителя - без дополнительного шума, гула или окраски и одновременно снижая чувствительность к радиочастотным помехам в кабельных линиях.

Надежная работа даже в сложных сценических условиях обеспечивается тонкой, цельнометаллической, но прочной конструкцией предусилителя.

Технические характеристики

Вход	XLR, балансный
Выход	XLR, балансный
Максимальный уровень усиления	+18 дБ
Частотный диапазон	30 Гц - 20 000 Гц
Фантомное питание	48 В
Сопrotивление выходное	2 кОм
Схема усиления	бестрансформаторная, транзисторная
Габаритные размеры	Ø 22×100 мм
Вес	80 гр

Частотная характеристика





КОНДЕНСАТОРНЫЕ МИКРОФОНЫ

МК-012
МК-012-01
МК-101
МК-101-8
МК-102
МК-104
МК-105
МК-115
МК-117
МК-319
МК-519



МК-012

ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Рекомендуемые области применения:

- Профессиональные и домашние студии
- Звукозапись солирующих ударных, духовых, струнных инструментов

Комплектация

- Микрофонные капсули (кардиоида, круг, гиперкардиоида)
- Предусилитель микрофона
- Аттенюатор -10 дБ
- Держатель микрофона

Цвет



Черный



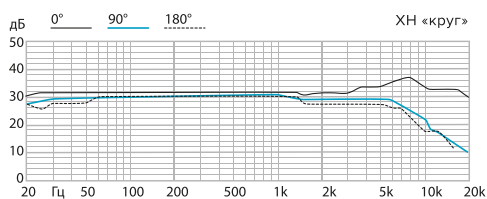
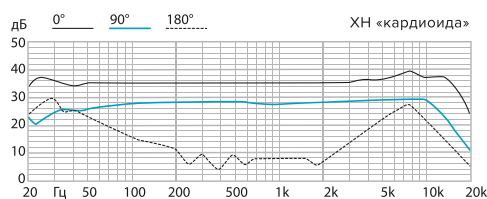
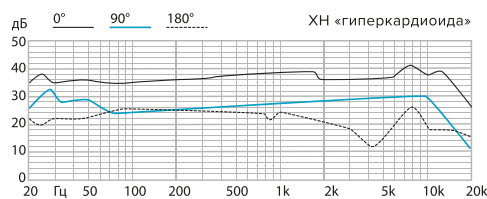
Никель

Узкомембранный конденсаторный микрофон со сменными капсулями различной направленности. Микрофон универсален: может применяться как инструментальный, речевой и для подзвучивания инструментов. Гарантирует высокое качество записи как в домашней, так и в профессиональной студии звукозаписи. Возможность замены капсулей обеспечивает многоцелевое использование микрофона и расширяет сферы применения, открывая новые возможности записи.

Технические характеристики

Характеристика направленности	Кардиоида, гиперкардиоида, круг
Рабочий диапазон частот, Гц	20–20000
Чувствительность по свободному полю на частоте 1000 Гц, мВ/Па	10
Номинальный импеданс, Ом	150
Номинальное сопротивление нагрузки, Ом	1000
Эквивалентный уровень шума, дБА	18
Максимальный уровень звукового давления при КНИ 0,5 %, дБ	140
Напряжение питания	48 В фантомное питание ICE 61938
Тип разъема	XLR-3
Габаритные размеры, мм	Ø24x115
Вес, кг	0,11

Частотная характеристика



МК-012-01

ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

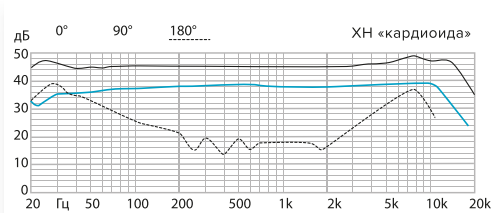
Рекомендуемые области применения

- Профессиональные и домашние студии
- Звукозапись солирующих ударных, духовых, струнных инструментов

Комплектация

- Капсюль микрофона
- Предусилитель микрофонный
- Аттенюатор -10 дБ
- Держатель микрофона

Частотная характеристика



Малогабаритный конденсаторный микрофон с капсюлем кардиоидной направленности в металлическом корпусе. Микрофон универсален: может применяться как инструментальный, речевой и для подзвучивания инструментов. Гарантирует высокое качество записи в профессиональных и домашних студиях звукозаписи, а также в сценических условиях или на съемочной площадке.

Технические характеристики

Характеристика направленности	Кардиоида
Рабочий диапазон частот, Гц	20–20000
Чувствительность по свободному полю на частоте 1000 Гц, мВ/Па	10
Номинальный импеданс, Ом	150
Номинальное сопротивление нагрузки, Ом	1000
Эквивалентный уровень шума, дБА	18
Максимальный уровень звукового давления при КНИ 0,5 %, дБ	140
Напряжение питания	48 В фантомное питание ICE 61938
Тип разъема	XLR-3
Габаритные размеры, мм	Ø24x115
Вес, кг	0,11

Цвет



МК-101

ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Широкодиафрагменный конденсаторный микрофон модульной конструкции. Сменный широкодиафрагменный капсюль кардиоидной характеристики направленности в совокупности с примененной электронной схемой обеспечивает оптимальные акустические характеристики и высокое качество звучания студийной или концертной записи с естественной передачей акустических нюансов.

Рекомендуемые области применения

- Звукозапись солирующих ударных, духовых, струнных инструментов
- Запись вокала
- Запись речи

Комплектация

- Капсюль микрофона
- Атенюатор -10 дБ
- Держатель микрофона

Цвет



Черный

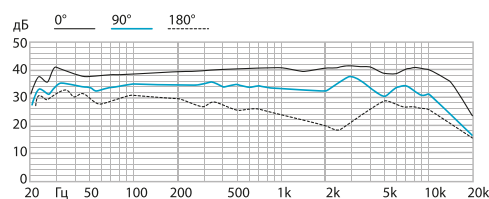


Никель

Технические характеристики

Характеристика направленности	Кардиоида
Рабочий диапазон частот, Гц	20–20000
Чувствительность по свободному полю на частоте 1000 Гц, мВ/Па	10
Номинальный импеданс, Ом	150
Номинальное сопротивление нагрузки, Ом	1000
Эквивалентный уровень шума, дБА	18
Максимальный уровень звукового давления при КНИО ,5 %, дБ	122
Напряжение питания	48 В фантомное питание ICE 61938
Тип разъема	XLR-3
Габаритные размеры, мм	Ø55x165
Вес, кг	0,21

Частотная характеристика



МК-101-8

ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Рекомендуемые области применения

- Звукозапись солирующих ударных, духовых, струнных инструментов
- Запись вокала
- Запись речи

Комплектация

- Капсюль микрофона
- Аттенюатор -10 дБ
- Держатель микрофона

Цвет



Черный



Никель

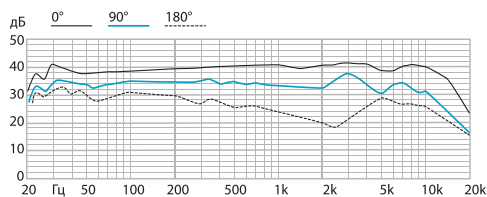


Конденсаторный микрофон с широкой мембраной и сменным капсюлем с диаграммой направленности «восьмёрка». Широкая мембрана микрофонного капсюля обеспечивает высокое качество звучания студийной или концертной записи с естественной передачей акустических нюансов.

Технические характеристики

Характеристика направленности	Восьмерка
Рабочий диапазон частот, Гц	20–20000
Чувствительность по свободному полю на частоте 1000 Гц, мВ/Па	>10
Номинальный импеданс, Ом	140
Номинальное сопротивление нагрузки, Ом	1000
Эквивалентный уровень шума, дБА	23
Максимальный уровень звукового давления при КНИ 0,5 %, дБ	122
Напряжение питания	48 В фантомное питание ICE 61938
Тип разъема	XLR-3
Габаритные размеры, мм	Ø55x165
Вес, кг	0,21

Частотная характеристика



МК-102

ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Рекомендуемые области применения

- Звукозапись солирующих ударных, духовых, струнных инструментов
- Запись вокала
- Запись речи

Комплектация

- Капсюль микрофона
- Аттенюатор -10 дБ
- Держатель микрофона

Цвет



Черный



Никель

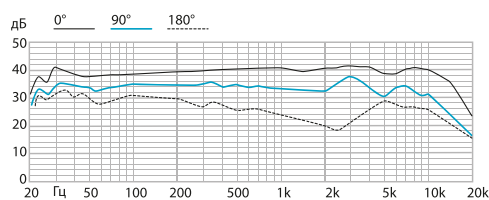


Студийный конденсаторный микрофон с широкой мембраной и кардиоидной направленностью. Благодаря горизонтальному расположению капсюля относительно оси микрофона звуковая волна имеет меньший коэффициент отражений, что сводит возможность искажений к минимуму.

Технические характеристики

Характеристика направленности	Кардиоида
Рабочий диапазон частот, Гц	20–20000
Чувствительность по свободному полю на частоте 1000 Гц, мВ/Па	9
Номинальный импеданс, Ом	300
Номинальное сопротивление нагрузки, Ом	1000
Эквивалентный уровень шума, дБА	18
Максимальный уровень звукового давления при КНИ0,5 %, дБ	120
Напряжение питания	48 В фантомное питание ICE 61938
Тип разъема	XLR-3
Габаритные размеры, мм	Ø39x123
Вес, кг	0,16

Частотная характеристика



МК-104

ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Студийный конденсаторный микрофон с кардиоидной диаграммой направленности и новым широкодиафрагмным капсюлем с позолоченной диафрагмой диаметром 27 мм. Благодаря конструкции решетки микрофона отличается ровными показателями в области верхней середины спектра.

Рекомендуемые области применения

- Звукозапись инструментов
- Запись вокала
- Запись речи

Комплектация

- Капсюль микрофона
- Аттенюатор -10 дБ
- Держатель микрофона

Цвет



Черный

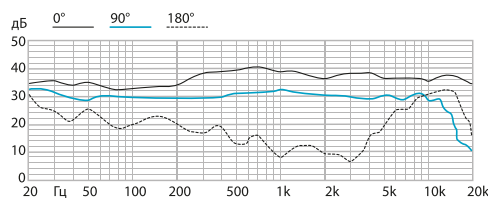


Никель

Технические характеристики

Характеристика направленности	Кардиоида
Рабочий диапазон частот, Гц	20–20000
Чувствительность по свободному полю на частоте 1000 Гц, мВ/Па	9
Номинальный импеданс, Ом	300
Номинальное сопротивление нагрузки, Ом	1000
Эквивалентный уровень шума, дБА	18
Максимальный уровень звукового давления при КНИ 0,5 %, дБ	120
Напряжение питания	48 В фантомное питание ICE 61938
Тип разъема	XLR-3
Габаритные размеры, мм	Ø39x123
Вес, кг	0,16

Частотная характеристика



МК-105

ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Рекомендуемые области применения

- Запись вокала
- Запись речи (видео, блоги)
- Звукозапись ударных, духовых, струнных инструментов

Комплектация

- Микрофон
- Держатель микрофона

Цвет



Черный



Никель

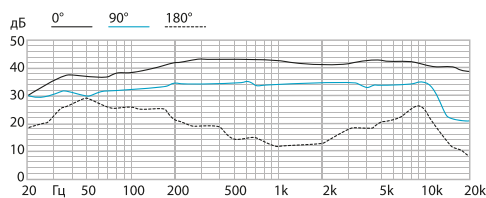


Студийный конденсаторный микрофон с широкой мембраной и кардиоидной характеристикой направленности, удачно совместивший в себе новые технические решения завода «Октава» и уникальную дизайнерскую мысль. Благодаря конструкции капсюля, его креплению и схеме предусилителя, звучание микрофона близко к звучанию старших моделей ламповых микрофонов бренда. Звук приобретает теплые оттенки, при этом не теряя разборчивости.

Технические характеристики

Характеристика направленности	Кардиоида
Рабочий диапазон частот, Гц	20–20000
Чувствительность по свободному полю на частоте 1000 Гц, мВ/Па	10
Номинальный импеданс, Ом	300
Номинальное сопротивление нагрузки, Ом	1000
Эквивалентный уровень шума, дБА	18
Максимальный уровень звукового давления при КНИ 0,5 %, дБ	124
Напряжение питания	48 В фантомное питание ICE 61938
Тип разъема	XLR-3
Габаритные размеры, мм	Ø56x158
Вес, кг	0,40

Частотная характеристика



МК-115

ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Универсальный конденсаторный микрофон с широкой мембраной и кардиоидной характеристикой направленности. Микрофон наилучшим образом обеспечивает передачу речи и прекрасно подходит для бродкастинга, записи вокала и речи (подкастов, речитатива, дубляжа).

Рекомендуемые области применения

- Речь (дикторская)
- Вокал
- Инструменты

Комплектация

- Микрофон
- Держатель микрофона

Цвет



Черный

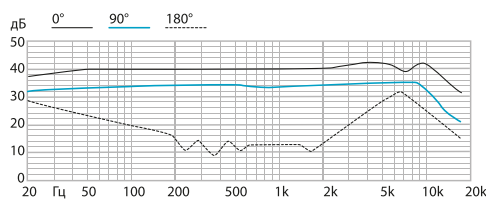


Никель

Технические характеристики

Характеристика направленности	Кардиоида
Уровень предельного звукового давления	120
Частотный диапазон, Гц	20 - 20000
Чувствительность на 1000 гЦ, мВ / Па	8
Уровень эквивалентного звукового давления, обусловленного собственным шумом, дБ	18
Номинальный импеданс, Ом	300
Номинальное сопротивление нагрузки, Ом	1000
Напряжение питания	48 В фантомное питание ICE 61938
Тип разъема	XLR-3
Габаритные размеры, мм	Ø54x172
Вес, кг	0,65

Частотная характеристика



МК-117

ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Рекомендуемые области применения

- Универсальный микрофон для домашних и профессиональных студий звукозаписи
- Запись ударных, духовых, струнных инструментов
- Запись вокала
- Запись речи

Комплектация

- Микрофон
- Держатель микрофона

Цвет



Черный



Никель

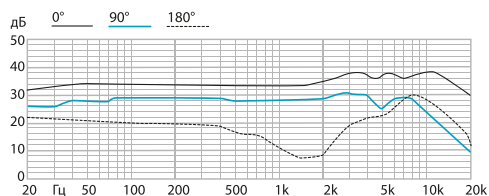


Студийный конденсаторный широкодиапазонный микрофон с позолоченной мембраной и характеристикой направленности «кардиоида». Микрофон входит в премиальный сегмент линейки профессиональных микрофонов и является продолжением «бутылочной» серии микрофонов «Октава». Отличается высокой чувствительностью, низким уровнем собственных шумов и высоким уровнем предельного звукового давления, обеспечивая высокое качество восприятия.

Технические характеристики

Характеристика направленности	Кардиоида
Рабочий диапазон частот, Гц	20–20000
Чувствительность по свободному полю на частоте 1000 Гц, мВ/Па	20
Номинальный импеданс, Ом	150
Номинальное сопротивление нагрузки, Ом	1000
Эквивалентный уровень шума, дБА	20
Максимальный уровень звукового давления при КНИ 0,5 %, дБ	124
Напряжение питания	48 В фантомное питание ICE 61938
Тип разъема	XLR-3
Габаритные размеры, мм	Ø54x175
Вес, кг	0,85

Частотная характеристика



МК-319

ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Рекомендуемые области применения

- Универсальный микрофон для любительских и профессиональных студий звукозаписи
- Запись ударных, духовых, струнных инструментов
- Запись вокала
- Запись речи

Комплектация

- Микрофон
- Держатель микрофона

Цвет



Черный

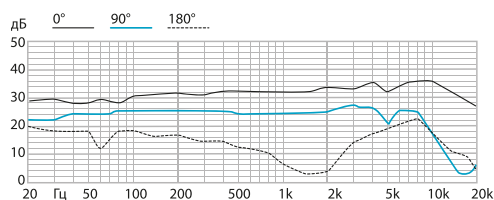


Универсальный студийный конденсаторный микрофон с интегрированным аттенуатором и управляемым фильтром низких частот. Отличительной чертой микрофона является плавная частотная характеристика - с постепенным повышением эффекта присутствия, компенсированием эффекта близости и низким уровнем искажений при широком динамическом диапазоне.

Технические характеристики

Характеристика направленности	Кардиоида
Рабочий диапазон частот, Гц	20–20000
Чувствительность по свободному полю на частоте 1000 Гц, мВ/Па	11
Номинальный импеданс, Ом	200
Номинальное сопротивление нагрузки, Ом	1000
Эквивалентный уровень шума, дБА	14
Максимальный уровень звукового давления при КНИ0,5 %, дБ	122
Напряжение питания	48 В фантомное питание ICE 61938
Тип разъема	XLR-3
Габаритные размеры, мм	Ø54x205
Вес, кг	0,51

Частотная характеристика



МК-519

ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Классика «Октавы» - студийный конденсаторный широкодиапазонный микрофон. Позолоченная мембрана улучшает акустические свойства микрофона, а встроенный преобразователь поляризующего напряжения служит для увеличения чувствительности. Микрофон обеспечивает максимально чистое и прозрачное звучание на всем диапазоне частот.

Рекомендуемые области применения

- Для профессиональных студий звукозаписи
- Запись ударных инструментов, акустических электрогитар, духовых
- Запись вокала

Комплектация

- Микрофон
- Держатель микрофона

Цвет



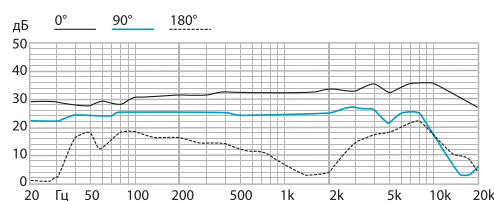
Черный



Технические характеристики

Характеристика направленности	Кардиоида
Рабочий диапазон частот, Гц	20–20000
Чувствительность по свободному полю на частоте 1000 Гц, мВ/Па	20
Номинальный импеданс, Ом	60
Номинальное сопротивление нагрузки, Ом	600
Эквивалентный уровень шума, дБА	13
Максимальный уровень звукового давления при КНИ 0,5 %, дБ	124
Напряжение питания	48 В фантомное питание ICE 61938
Тип разъема	XLR-3
Габаритные размеры, мм	Ø56x125
Вес, кг	0,36

Частотная характеристика





ЛЕНТОЧНЫЙ МИКРОФОН

МЛ-52-02



МЛ-52-02

ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Профессиональный студийный динамический ленточный микрофон с характеристикой направленности «восьмерка». Отличается выраженным подъемом в области низких частот и предназначен для записи вокала и инструментов в профессиональных и домашних студиях звукозаписи. Особенно подходит для записи глубоких низких голосов, струнных, язычковых, медных и деревянных духовых.

Рекомендуемые области применения

- Мужской вокал
- Бас-гитара
- Струнно-смычковые инструменты
- Духовые инструменты
- Профессиональные студии звукозаписи
- Домашние студии звукозаписи

Комплектация

- Микрофон
- Держатель микрофона

Цвет



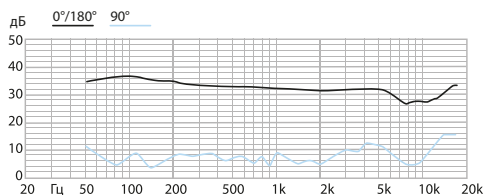
Черный

Технические характеристики

Характеристика направленности	Восьмерка
Частотный диапазон, Гц	20–20000
Чувствительность по свободному полю на частоте 1000 Гц, мВ/Па	1,6
Номинальный импеданс, Ом	600
Тип разъема	XLR-3
Габаритные размеры, мм	Ø 63x185
Вес, кг	0,5



Частотная характеристика





ЛАМПОВЫЕ МИКРОФОНЫ

МКЛ - 5000

МКЛ - 111



**ВОЗРОЖДЕНИЕ
ЛЕГЕНДЫ**



МКЛ-5000

Рекомендуемые области применения

- Запись вокала, хоровых коллективов
- Запись солирующих инструментов
- Запись дикторов студий

Комплектация

- Микрофон
- Блок питания БП-103
- Амортизатор АМ-65/27
- Кабель для подключения к блоку питания
- Футляр деревянный

Цвет



Черный

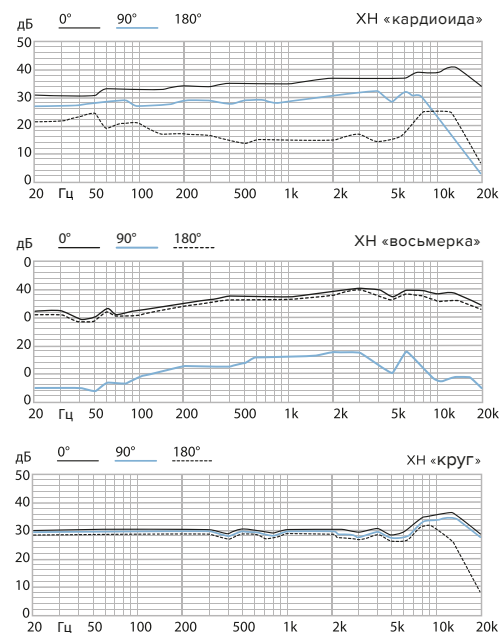


Ламповый конденсаторный студийный микрофон с широкой мембраной и изменяемой характеристикой направленности. МКЛ-5000 — отличный инструмент для создания неповторимого имиджа чтеца и ведущего, верный помощник при записи сольного вокала, а также хоровых коллективов. Микрофон имеет оригинальную конструкцию капсюля, латунный корпус и дизайн в стиле «ретро». С помощью встроенного в корпус переключателя можно получить любую из трех характеристик направленности (кардиоида, «осьмерка», «круг»).

Технические характеристики

Характеристика направленности	Кардиоида, круг, осьмерка
Рабочий диапазон частот, Гц	20–20000
Чувствительность по свободному полю на частоте 1000 Гц, мВ/Па	18
Номинальный импеданс, Ом	600
Номинальное сопротивление нагрузки, Ом	1000
Эквивалентный уровень шума, дБА	22
Максимальный уровень звукового давления при КНИ 5 %, дБ	125
Напряжение питания	БП-103
Тип разъема	XLR-3 + XLR-6
Габаритные размеры, мм	Ø64x255
Вес, кг	1,1

Частотная характеристика



МКЛ-111

Рекомендуемые области применения

- Запись вокала, хоровых коллективов
- Запись солирующих инструментов
- Запись дикторов студий

Комплектация

- Микрофон
- Блок питания БП-103-01
- Амортизатор АМ-65/27
- Кабель для подключения к блоку питания
- Алюминиевый кейс

Цвет



Черный

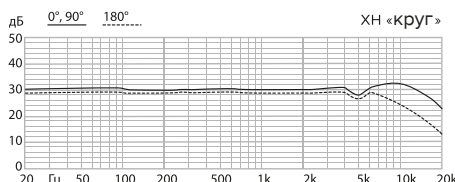
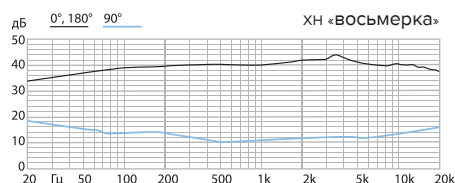
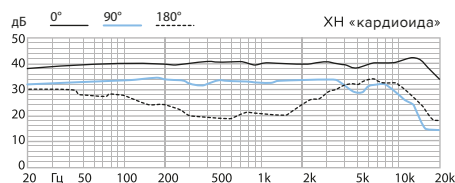


Ламповый микрофон с изменяемой диаграммой направленности и оригинальным капсюлем, близким по звучанию к лучшим классическим моделям. Вся электронная часть схемы установлена внутри тяжёлого латунного корпуса, исключающего возникновение внутренних резонансов. Диаграмма направленности микрофона плавно изменяется регулятором на блоке питания: от «восьмёрки» - до «круга», через кардиоиду. Звукорежиссёру предоставлена возможность выставить ту диаграмму, которая наиболее подходит к ситуации. Микрофон идеально подходит для работы в студии, для записи вокала или солирующих инструментов.

Технические характеристики

Характеристика направленности	Круг, кардиоиды, восьмёрка и восемь промежуточных плавно переключаемых характеристик
Рабочий диапазон частот, Гц	20–20000
Чувствительность по свободному полю на частоте 1000 Гц, мВ/Па	18
Номинальный импеданс, Ом	600
Номинальное сопротивление нагрузки, Ом	1000
Эквивалентный уровень шума, дБА	22
Максимальный уровень звукового давления при КНИ 5 %, дБА	124
Питание	БП-103-01
Тип разъема	XLR-3
Габаритные размеры, мм	Ø62x221
Вес, кг	1,8

Частотная характеристика





КОМПЬЮТЕРНЫЕ МИКРОФОНЫ

МКЭ-230-2

МКЭ-215-2

МКЭ-241

МКЭ-231



**ВОЗРОЖДЕНИЕ
ЛЕГЕНДЫ**



МКЭ-230-2

НОВИНКА

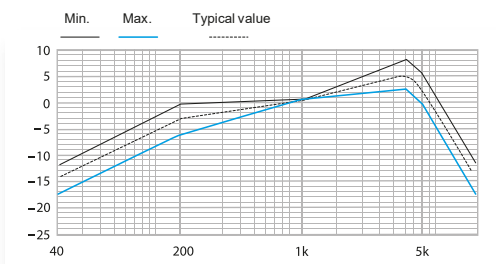
Рекомендуемые области применения

- Отделения Банка
- МФЦ;
- Кассы супермаркетов
- Стойки администратора и ресепшена
- Контрольно - пропускные пункты

Комплектация

- Микрофон
- Кабель USB тип C

Характеристика направленности



Микрофон для всех типов компьютерных устройств, мгновенно превратит ваше рабочее место в конференц-зал. Функция шумоподавления помогает обеспечить четкий звук. Записывает диалоги между двумя и более людьми.

Технические характеристики

Режим работы	Двунаправленный микрофон	Шумоподавление
Направленность	2 направленных микрофона под углом 180° относительно друг друга	1 направленный микрофон, расположенный со стороны индикатора записи
Частотный диапазон	40-10 000 Гц	150-3000 Гц
Чувствительность на частоте 1000 Гц	-26 (±5) dBFS/Па	-30 (±5) dBFS/Па
Уровень предельного звукового давления, на частоте 1000 Гц, при коэффициенте суммарных гармонических искажений 5%, не менее	110 дБ	110 дБ
Уровень эквивалентного звукового давления, обусловленный собственным шумом, не более	40 дБА	40 дБА
Выходной интерфейс	USB-C	USB-C
Выходные данные	Стерео, 16 бит 48 кГц	Моно, 16 бит 48 кГц
Ток потребления, не более	50 мА	50 мА
Габариты		93x46x20 мм
Масса		80 грамм



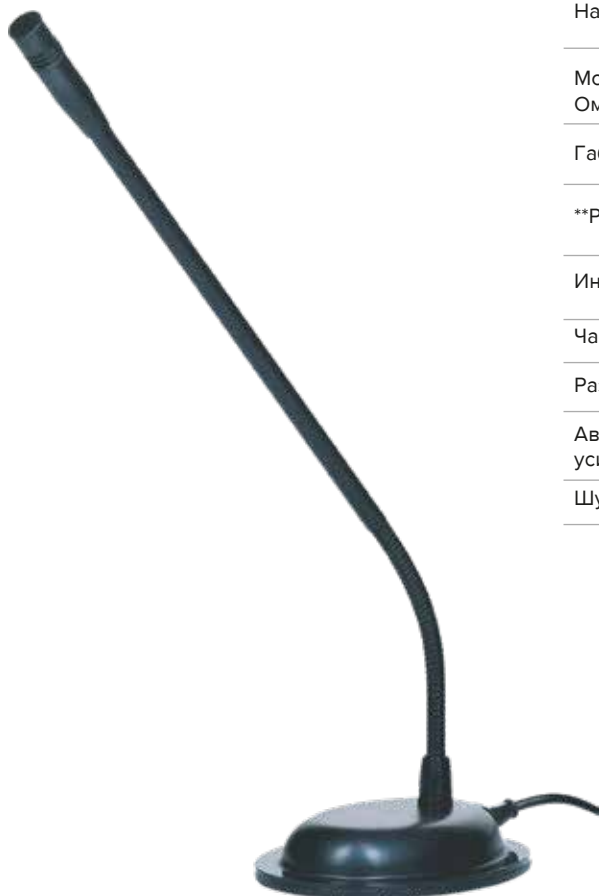
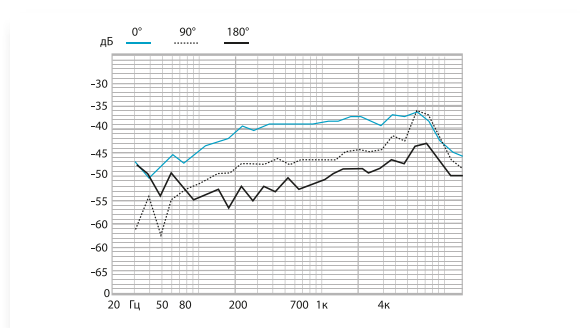
МКЭ-215-2

Конденсаторный электретный микрофон МКЭ-215-2 предназначен для звукозаписи и звукоусиления речи.

Рекомендуемые области применения

- Речь

Частотная характеристика



Технические характеристики

Характеристика направленности	Суперкардиоида
Тип	Конденсаторный электретный
Частотный диапазон, Гц	40 - 12 500
Чувствительность (0 дБ=1 В/Па, 1 кГц), дБ	-30
Отклонение *ЧХЧ от типовой в номинальном диапазоне частот, дБ	±3
Отношение сигнал/шум (F=1 кГц, SPL=1 Па), дБ	>58
Чувствительность при отсутствии нелинейных искажений амплитудно-частотных характеристик микрофона в диапазоне от 100 до 500 Гц, превышающих отклонение более чем на 7 дБ, не менее, дБ	-60
Напряжение питания, В	5
Модуль полного эл. сопротивления, Ом	2.2 k
Габариты, мм	104x80x373
**Разъем	USB A (m)
Интерфейс подключения	USB 2.0
Частота дискретизации	44.1/48
Разрядность АЦП	16 bit
Автоматическая регулировка усиления	Отсутствует
Шумоподавление	Отсутствует

МКЭ-241

Микрофон МКЭ-241 предназначен для звукозаписи и звукоусиления речи в составе комплекта радиоэлектронной аппаратуры сбора биометрических данных, диспетчерской, селективной и конференц-связи. Микрофон может эксплуатироваться в отапливаемых или нерегулярно отапливаемых помещениях.

Рекомендуемые области применения

- Речь
- Диспетчерская связь



Технические характеристики

Характеристика направленности	кардиоида
Частотный диапазон, Гц	40-10 000
Чувствительность микрофона по свободному полю на частоте 1000 Гц, не менее, мВ/Па	6
Уровень предельного звукового давления, на частоте 1000 Гц, при коэффициенте суммарных гармонических искажений 5%, не менее, дБ	110
Уровень эквивалентного звукового давления, обусловленный собственным шумом, не более, дБА	39
Средний перепад чувствительности для углов приема 0°-90° в диапазоне частот 250-4000 Гц, не менее, дБ	7
Средний перепад чувствительности для углов приема 0°-180° в диапазоне частот 250-4000 Гц, не менее, дБ	10
Выходной импеданс на частоте на частоте 1000 Гц, не более, Ом	2,2 к
Разъем подключения	XLR-3
Напряжение фантомного питания, В	от 1,5 до 10
Ток потребления, не более, мА	0,5
Габаритные размеры, мм	Ø19x385±20

МКЭ-231

Микрофон конденсаторный электретный МКЭ-231 предназначен для звукозаписи, звукопередачи и звукоусиления речи в составе комплекта радиоэлектронной аппаратуры. Микрофон МКЭ-231 имеет различные диаграммы направленности и технические характеристики.

Рекомендуемые области применения

- Речь
- Конференц-связь
- Диспетчерская связь



Технические характеристики

МКЭ-231

Характеристика направленности	Суперкардиоида
Тип	Конденсаторный электретный
Частотный диапазон, Гц	100 - 10 000
Чувствительность микрофона по свободному полю, не менее	8
Отношение сигнал/шум, дБ	≥65
Максимальный уровень звукового давления при КНИ 0,5 %, дБ	110
Тип питания	3-5

МКЭ-231-1

Характеристика направленности	Кардиоида
Тип	Конденсаторный электретный
Частотный диапазон, Гц	100 - 12 500
Чувствительность микрофона по свободному полю, не менее	8
Отношение сигнал/шум, дБ	≥58
Максимальный уровень звукового давления при КНИ 0,5 %, дБ	110
Тип питания	3-5

МКЭ-231-2

Характеристика направленности	Круг
Тип	Конденсаторный электретный
Частотный диапазон, Гц	50 - 16 000
Чувствительность микрофона по свободному полю, не менее	6
Отношение сигнал/шум, дБ	≥58
Максимальный уровень звукового давления при КНИ 0,5 %, дБ	110
Тип питания	3-5



АУДИОБЕЙДЖ



АБ-100

ПРЕМЬЕРА 2022

Программно-аппаратный комплекс, записывающий разговоры сотрудников. Служит заменой «тайного покупателя» и позволяет оценить качество работы с клиентами. Аудиобейдж обеспечивает длительное время автономной работы до 16 часов в режиме разговора.

Рекомендуемые области применения:

- Очные взаимодействия
- Голосовые взаимодействия со специалистом

Состав аудиобейджа

- Бейдж (носимая часть)
- Базовая станция (настольная на 1 бейдж)

Технические характеристики

Размер E-ink экрана	2,9inch
Режимы записи	моно, стерео
Разрядность записи	16bit
Максимальная частота дискретизации	моно 96000, стерео 48000
Частота дискретизации (на выбор)	48000, 24000, 16000, 8000
Подаваемое напряжение	5В ±0,3В
Хранение аудиофайлов	flash-накопитель
Время работы от аккумулятора	16 часов
Время заряда аккумулятора	от 2-х часов
Интерфейс подключения	USB
Емкость аккумулятора	400 мА
Масса бейджа	45 г





ВОЗРОЖДЕНИЕ ЛЕГЕНДЫ



МКЭ-240-1 / МКЭ-240-2

Микрофон применяется для работы в центрах автоматического управления воздушным движением и других оперативно-диспетчерских пунктах.

Рекомендуемые области применения:

- Речь

Комплектация

- Микрофон
- Руководство по эксплуатации



Технические характеристики

Микрофон	
Характеристика направленности	суперкардиоида
Номинальный диапазон частот, Гц	100 - 12 000
Чувствительность по свободному полю на частоте 1000 Гц не менее, дБ	-37
Модуль полного электрического сопротивления не более, Ом	2 500

Усилитель	
Напряжение питания, В	9-18
Ток потребления max, мА	15
Коэффициент усиления, дБ	34
Коэффициент гармоник на 1000 Гц	0,5
Разъем	МКЭ-240-1 Lemo FGG.2B.310.CLAD52Z МКЭ-240-2 Вилка AD-DIO M/08 ASSMAN
Габаритные размеры, мм	105 x 80 x 375
Масса не более, кг	0,55





**КОМПЛЕКС
ДИСПЕТЧЕРСКОЙ
СВЯЗИ**



КДС-1

НОВИНКА

Комплектность

- Блок оператора
- Блок клиента
- Блок питания постоянного напряжения 5 В, 0,5 А
- Ветрозащита
- Кабель USB, type-C



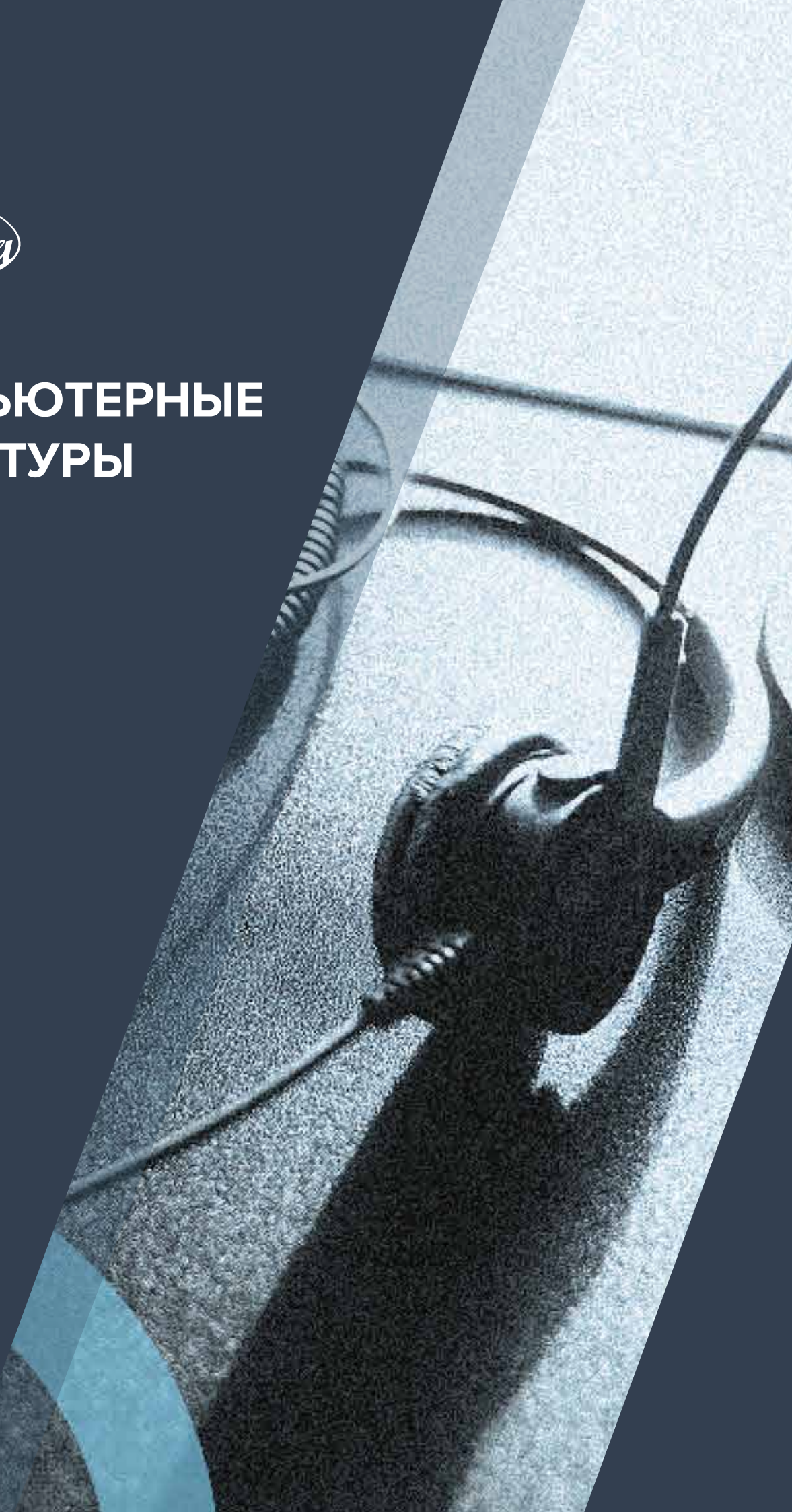
Технические характеристики

Габариты блока «оператор»	120x140x40 мм
Габариты панели «клиент»	60x110x40 мм
Регулировка громкости динамика панели клиента	Да
Регулировка громкости динамика пульта кассира	Да
Максимальная дистанция стабильного захвата речи микрофоном пульта кассира	20 см
Диапазон рабочих частот	300-8200 гЦ
Материал корпуса блока «оператор»	Пластик, Металл
Материал корпуса блока «клиент»	Металл
Конструктивное исполнение микрофона со стороны кассира	Гусиная шея, длина 500 мм
Максимальный уровень звукового давления блока «кассир»	Не менее 75 дБ
Максимальный уровень звукового давления блока «клиент»	Не менее 85 дБ
Режим работы переговорного устройства	Симплекс / дуплекс / громкая связь
Ветровая защита	Акустический поролон
Высокая разборчивость голоса	Да
Аудио выход каналов кассира и клиента	Аналоговый линейный моно выход
Разъем аудио выхода каналов кассира и клиента	RCA
Входное напряжение адаптера питания	~220 В
Выходное напряжение адаптера питания	Постоянное, 5 В
Потребляемая мощность	Не более 2,5 Вт



КОМПЬЮТЕРНЫЕ ГАРНИТУРЫ

ГК-3
ГК-3-1
ГК-4
ГК-5



ГК-3

Беспроводная BLUETOOTH - Гарнитура

НОВИНКА

Рекомендуемые области применения:

- Офисы
- Контакт-центры
- Индивидуальные рабочие места



Технические характеристики

Тип	Моно-гарнитура
Частотный диапазон микрофона, Гц	100 – 10 000
Частотный диапазон телефона, Гц	20 – 18 000
Чувствительность микрофона, дБ	- 42
Уровень предельного звукового давления, на частоте 1000 Гц , при коэффициенте суммарных гармонических искажений 3%, не менее, дБ	118
Тип соединителя	USB – C to USB-A cable, Bluetooth, v5.2
Заряд аккумулятора, В	3,7
Ёмкость аккумулятора , мА/ч	300
Время зарядки, ч	2
Время работы: -в режиме ожидания, ч -в режиме звонка	300 30
Функция Mute	Обеспечивается
Шумоподавление	Обеспечивается
Материал корпуса	Сталь, пластик
Вес, гр	104

ГК-3-1

Проводная гарнитура

НОВИНКА

Рекомендуемые области применения:

- Офисы
- Контакт-центры
- Индивидуальные рабочие места



Технические характеристики

Тип	Моно-гарнитура
Частотный диапазон микрофона, Гц	100 – 10 000
Частотный диапазон телефона, Гц	20 – 20 000
Чувствительность микрофона, дБ	- 42
Уровень предельного звукового давления, на частоте 1000 Гц , при коэффициенте суммарных гармонических искажений 3%, не менее, дБ	118
Тип соединителя	USB – C to USB-A cable
Шумоподавление	Обеспечивается
Функция Mute	Обеспечивается
Материал корпуса	Сталь, пластик
Вес, гр	126

ГК-4

Беспроводная BLUETOOTH - Гарнитура

НОВИНКА

Рекомендуемые области применения:

- Офисы
- Контакт-центры
- Индивидуальные рабочие места



ГК-5

Беспроводная BLUETOOTH - Гарнитура

НОВИНКА

Рекомендуемые области применения:

- Офисы
- Контакт-центры
- Индивидуальные рабочие места



Технические характеристики

Тип	Моно-гарнитура
Частотный диапазон микрофона, Гц	100 – 10 000
Частотный диапазон телефона, Гц	20 – 20 000
Чувствительность микрофона, дБ	- 42
Уровень предельного звукового давления, на частоте 1000 Гц , при коэффициенте суммарных гармонических искажений 3%, не менее, дБ	118
Тип подключения	USB – C to USB-A cable, Bluetooth, v5.2
Заряд аккумулятора, В	3,7
Ёмкость аккумулятора, мА/ч	300
Время зарядки, ч	2
Время работы: -в режиме ожидания, ч -в режиме звонка, ч	300 30
Функция Mute	Обеспечивается
Шумоподавление	Обеспечивается
Материал корпуса	Сталь, пластик
Вес, гр	145

Технические характеристики

Тип	Моно-гарнитура
Частотный диапазон микрофона, Гц	100 – 10 000
Частотный диапазон телефона, Гц	20 – 18 000
Чувствительность микрофона, дБ	- 42
Уровень предельного звукового давления, на частоте 1000 Гц , при коэффициенте суммарных гармонических искажений 3%, не менее, дБ	118
Тип соединителя	Bluetooth, v5.0
Заряд аккумулятора, В	3,7
Ёмкость аккумулятора бокса, мА/ч	600
Ёмкость аккумулятора наушника, мА/ч	60
Время зарядки, ч	1,5
Время работы: -наушника, ч -наушника с зарядным боксом, ч	5 40
Шумоподавление	Обеспечивается
Функция Mute	Обеспечивается
Материал корпуса	Сталь, пластик
Вес, гр	10

ООО «ОКТАВА ДМ»

Россия, 300041, г. Тула,
ул. Каминского, д. 24,
пом. 82, этаж 2

+7 (4872) 360 177
+7 (4872) 566 500

call-center
8 (800) 775 35 59

+7 (4872) 36 37 57

www.oktavatula.com

info@oktavatula.com



