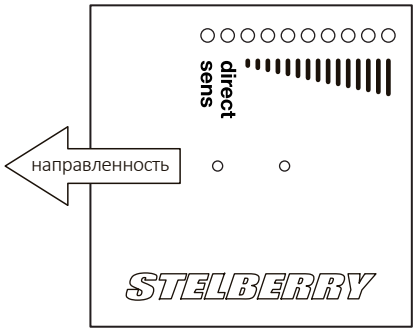
Подключение однонаправленного микрофона Stelberry M-1000 и указание направленности



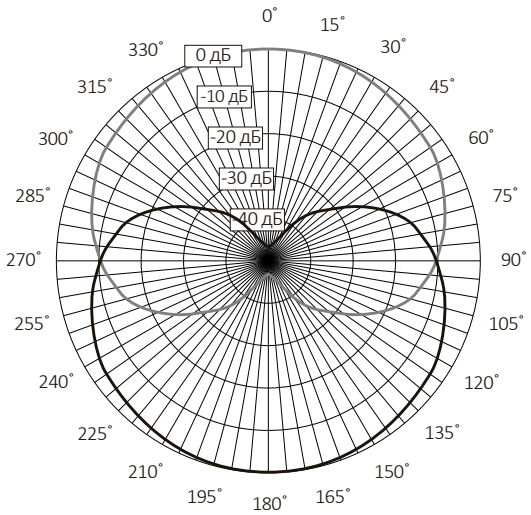
Регулировка направленности и чувствительности микрофона
Для включения меню, необходимо черный провод соединить с зеленым. После окончания регулировки, черный провод нужно отсоединить, для блокировки меню. Соединять и отсоединять черный провод, желательно, при отключенном питании.
direct - направленность
sens - чувствительность
Переключение между направленностью и чувствительностью осуществляется нажатием на джойстик.
Для регулировки уровней, необходимо перемещать джойстик влево или вправо. Индикация покажет уровень направленности или чувствительности.
В каждом элементе индикации, при регулировке direct, содержится 8 шагов джойстика. Чем выше уровень индикации, тем выше направленность и соответственно меньше угол. При минимальном уровне индикации микрофон становится всенаправленным.
В каждом элементе индикации, при регулировке sens, содержится 4 шага джойстика. При увеличении чувствительности, увеличивается уровень индикации.

Назначение проводов для микрофона M-1000 (в скобках указаны цвета другого цветового набора проводов кабеля ШСМ):
***красный**- питание от +5 до +48 Вольт, **зёленый** и **экран** - общий, **белый (жёлтый)**- линейный аудиовыход, **жёлтый (чёрный)** - включение меню. Для включения меню, необходимо жёлтый (чёрный) провод соединить с зелёным или экраном. После окончания регулировки, для блокировки меню, жёлтый (чёрный) провод нужно отсоединить . Соединять и отсоединять жёлтый (чёрный) провод, желательно, при отключенном питании.*

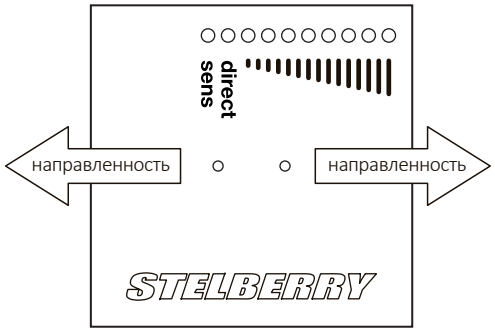
Технические характеристики микрофона Stelberry M-1200

Полоса пропускания	300....4000 Гц (Речевой дапазон)
Ослабление окружающих шумов	до - 46 дБ (198 раз)
Диапазон регулировки чувствительности	- 15...+16 дБ (35 раз)
Акустическая дальность	до 3 метров
Внешнее звуковое давление	до 94 дБ SPL
Частота оцифровки	44 100 Гц
Дискретизация	16 бит
Отношение сигнал/шум	63 дБ
Напряжения питания	+ 5В...+ 48 Вольт
Потребляемый ток	20...30 мА
Температурный диапазон	0...+50° С
Габаритные размеры	100x48x6 мм

Диаграмма направленности микрофона Stelberry M-1200 (при максимальном значении регулировки направленности)



Подключение двунаправленного микрофона Stelberry M-1100 и указание направленности



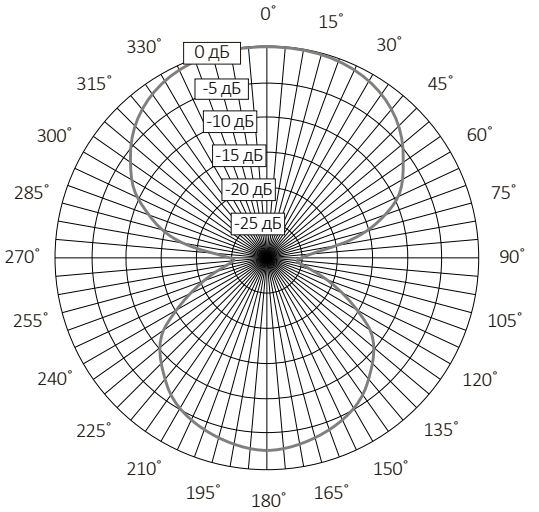
Регулировка направленности и чувствительности микрофона
Для включения меню, необходимо черный провод соединить с зеленым. После окончания регулировки, черный провод нужно отсоединить, для блокировки меню. Соединять и отсоединять черный провод, желательно, при отключенном питании.
direct - направленность
sens - чувствительность
Переключение между направленностью и чувствительностью осуществляется нажатием на джойстик.
Для регулировки уровней, необходимо перемещать джойстик влево или вправо. Индикация покажет уровень направленности или чувствительности.
В каждом элементе индикации, при регулировке direct, содержится 8 шагов джойстика. Чем выше уровень индикации, тем выше направленность и соответственно меньше угол. При минимальном уровне индикации микрофон становится всенаправленным.
В каждом элементе индикации, при регулировке sens, содержится 4 шага джойстика. При увеличении чувствительности, увеличивается уровень индикации.

Назначение проводов для микрофона M-1100 (в скобках указаны цвета другого цветового набора проводов кабеля ШСМ):
***красный** - питание от +5 до +48 Вольт, **зёленый** и **экран** - общий, **белый (жёлтый)** - линейный аудиовыход, **жёлтый (чёрный)** - включение меню. Для включения меню, необходимо жёлтый (чёрный) провод соединить с зелёным или экраном. После окончания регулировки, для блокировки меню, жёлтый (чёрный) провод нужно отсоединить . Соединять и отсоединять жёлтый (чёрный) провод, желательно, при отключенном питании.*

Технические характеристики микрофона Stelberry M-1100

Полоса пропускания	300....4000 Гц (Речевой дапазон)
Ослабление окружающих шумов	до - 26 дБ (20 раз)
Диапазон регулировки чувствительности	- 15...+16 дБ (35 раз)
Акустическая дальность	до 3 метров
Внешнее звуковое давление	до 94 дБ SPL
Частота оцифровки	44 100 Гц
Дискретизация	16 бит
Отношение сигнал/шум	63 дБ
Напряжения питания	+ 5В...+ 48 Вольт
Потребляемый ток	10...15 мА
Температурный диапазон	0...+50° С
Габаритные размеры	48x48x6 мм

Диаграмма направленности микрофона Stelberry M-1100 (при максимальном значении регулировки направленности)



Гарантийные обязательства

Направленные микрофоны STELBERRY имеют стандартную гарантию 3 года с момента продажи или даты выпуска.

Номер изделия _____

Дата продажи _____

Подпись продавца _____

STELBERRY®

Если необходимо услышать...

Направленные микрофоны

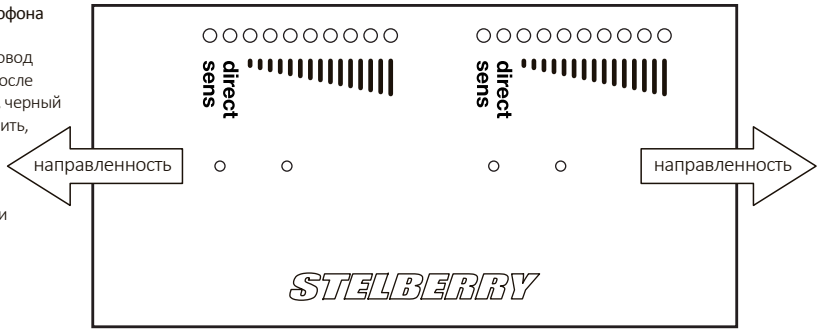
M-1000

M-1100

M-1200

stelbery.ru

Подключение 2-канального двунаправленного микрофона Stelberry M-1200 и указание направленности



Регулировка направленности и чувствительности микрофона
Для включения меню, необходимо черный провод соединить с зеленым. После окончания регулировки, черный провод нужно отсоединить, для блокировки меню. Соединять и отсоединять черный провод, желательно, при отключенном питании.
direct - направленность
sens - чувствительность
Переключение между направленностью и чувствительностью осуществляется нажатием на джойстик.
Для регулировки уровней, необходимо перемещать джойстик влево или вправо. Индикация покажет уровень направленности или чувствительности.
В каждом элементе индикации, при регулировке direct, содержится 8 шагов джойстика. Чем выше уровень индикации, тем выше направленность и соответственно меньше угол. При минимальном уровне индикации микрофон становится всенаправленным.
В каждом элементе индикации, при регулировке sens, содержится 4 шага джойстика. При увеличении чувствительности, увеличивается уровень индикации.

Назначение проводов для микрофона M-1200 (в скобках указаны цвета другого цветового набора проводов кабеля ШСМ):
***красный**- питание от +5 до +48 Вольт, **зёленый** и **экран** - общий, **белый (жёлтый)**- линейный аудиовыход, **жёлтый (чёрный)** - включение меню. Для включения меню, необходимо жёлтый (чёрный) провод соединить с зелёным или экраном. После окончания регулировки, для блокировки меню, жёлтый (чёрный) провод нужно отсоединить . Соединять и отсоединять жёлтый (чёрный) провод, желательно, при отключенном питании.*

Технические характеристики микрофона Stelberry M-1000

Полоса пропускания	300....4000 Гц (Речевой дапазон)
Ослабление окружающих шумов	до - 46 дБ (198 раз)
Диапазон регулировки чувствительности	- 15...+16 дБ (35 раз)
Акустическая дальность	до 3 метров
Внешнее звуковое давление	до 94 дБ SPL
Частота оцифровки	44 100 Гц
Дискретизация	16 бит
Отношение сигнал/шум	63 дБ
Напряжения питания	+ 5В...+ 48 Вольт
Потребляемый ток	10...15 мА
Температурный диапазон	0...+50° С
Габаритные размеры	48x48x6 мм

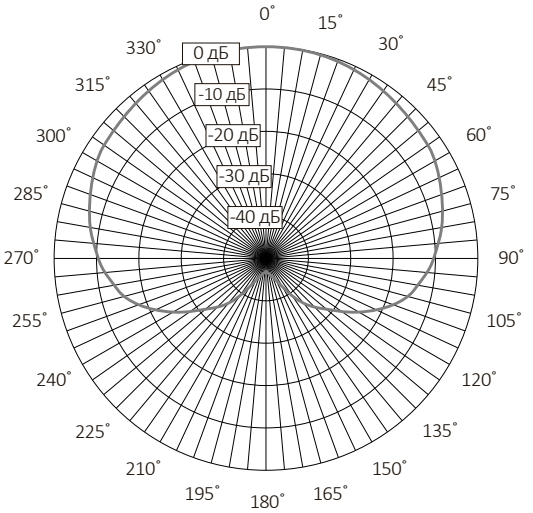



Диаграмма направленности микрофона Stelberry M-1000 (при максимальном значении регулировки направленности)