

# **STELBERRY**®

*Если необходимо услышать...*

## Новинки 2020



[www.stelberry.by](http://www.stelberry.by)

# MX-225

Проходной PoE-сплиттер для питания микрофонов. Теперь с выходом для аудиовхода IP-камеры.



- Подключается в разрез кабеля, идущего к камере
- Имеет вход для подключения микрофона
- Имеет аудиовыход для подключения к камере
- Встроенная защита от короткого замыкания
- Работает со стандартами 802.3af и 802.3at по методам А и В

|                              |                                 |
|------------------------------|---------------------------------|
| Поддерживаемые стандарты     | 802.3at и 802.3af, методы А и В |
| Вход для микрофона           | есть                            |
| Аудиовыход для камеры        | есть                            |
| Диапазон входного напряжения | 32...57 Вольт                   |
| Выходное напряжение          | 12 Вольт                        |
| Выходной ток                 | до 200 мА                       |
| Входной/выходной разъём      | 8P8C (RJ45)                     |
| Встроенный фильтр            | есть                            |
| Защита от внешних помех      | есть                            |
| Класс защиты                 | IP20                            |
| Метод крепления              | 2-сторонний скотч               |
| Габариты                     | 96x19x19                        |
| Вес                          | 23 г                            |

# M-50HD

Микрофон с HD-качеством звука, цифровой АРУ и речевым фильтром. Обладает высокой чувствительностью. Может услышать даже шёпот.

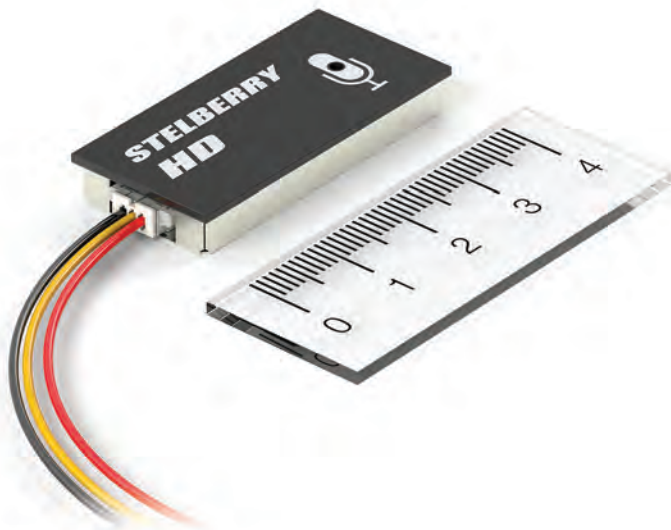


- Сверхвысокая чувствительность
- Отношение сигнал/шум 75 дБ
- 2 цифровые АРУ
- Речевой фильтр
- Удобный регулятор чувствительности

|                               |                     |
|-------------------------------|---------------------|
| Полоса пропускания            | 270...4000 Гц       |
| Акустическая дальность        | до 20 метров        |
| Диапазон регулировки усиления | 350 раз             |
| Отношение сигнал/шум          | 75 дБ               |
| Цифровая фильтрация НЧ        | 2 фильтра 1-порядка |
| Цифровая фильтрация ВЧ        | 3 фильтра 2-порядка |
| Защита от помех               | есть                |
| Ветровая защита               | поролон             |
| Длина линии                   | до 300 метров       |
| Количество цифровых АРУ       | 2                   |
| Дискретизация                 | 24 бита             |
| Частота оцифровки             | 48000 Гц            |
| Материал корпуса              | алюминий            |
| Питание                       | 7.5...16 Вольт      |
| Потребление                   | 16 мА               |
| Габариты                      | Ø10x52 мм           |
| Вес                           | 10 грамм            |

# M-70HD

Микрофон с HD-качеством звука, цифровой АРУ и речевым фильтром. Может услышать даже шёпот.



- Сверхвысокая чувствительность
- Отношение сигнал/шум 75 дБ
- MEMS капсуль
- Речевой фильтр
- Отключение автоматической регулировки усиления

|                               |                     |
|-------------------------------|---------------------|
| Полоса пропускания            | 270...4000 Гц       |
| Акустическая дальность        | до 20 метров        |
| Диапазон регулировки усиления | 350 раз             |
| Отношение сигнал/шум          | 75 дБ               |
| Цифровая фильтрация НЧ        | 2 фильтра 1-порядка |
| Цифровая фильтрация ВЧ        | 3 фильтра 2-порядка |
| Защита от помех               | есть                |
| Материал корпуса              | nickel-silver       |
| Длина линии                   | до 300 метров       |
| Количество цифровых АРУ       | 2                   |
| Дискретизация                 | 24 бита             |
| Частота оцифровки             | 48000 Гц            |
| Диапазон рабочих температур   | 0...+50° С          |
| Питание                       | 7.5...16 Вольт      |
| Потребление                   | 16 мА               |
| Габариты                      | 40x19x5 мм          |
| Вес                           | 10 грамм            |

# M-75HD

Корпусной микрофон с HD-качеством звука, цифровой АРУ и речевым фильтром. Может услышать даже шёпот.

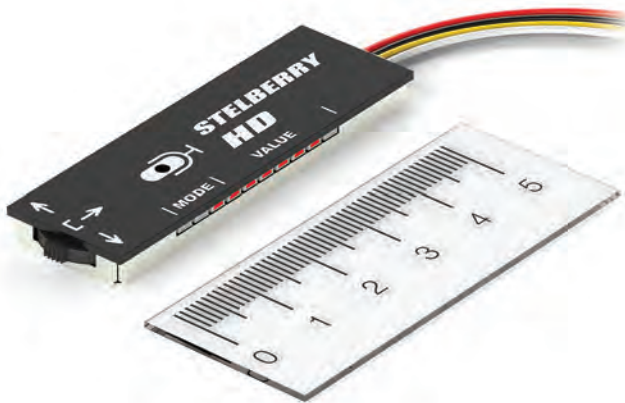


- Металлический корпус с креплением
- Сверхвысокая чувствительность
- Отношение сигнал/шум 75 дБ
- MEMS капсуль
- Речевой фильтр
- Отключение автоматической регулировки усиления

|                               |                     |
|-------------------------------|---------------------|
| Полоса пропускания            | 270...4000 Гц       |
| Акустическая дальность        | до 20 метров        |
| Диапазон регулировки усиления | 350 раз             |
| Отношение сигнал/шум          | 75 дБ               |
| Цифровая фильтрация НЧ        | 2 фильтра 1-порядка |
| Цифровая фильтрация ВЧ        | 3 фильтра 2-порядка |
| Защита от помех               | есть                |
| Материал корпуса              | алюминий            |
| Длина линии                   | до 300 метров       |
| Количество цифровых АРУ       | 2                   |
| Дискретизация                 | 24 бита             |
| Частота оцифровки             | 48000 Гц            |
| Диапазон рабочих температур   | 0...+50° С          |
| Питание                       | 7.5...16 Вольт      |
| Потребление                   | 16 мА               |
| Габариты                      | 55x34x6,5 мм        |
| Вес                           | 26 грамм            |

# M-80HD

Микрофон с HD-качеством звука, цифровой АРУ, управляемыми фильтрами низких и высоких частот

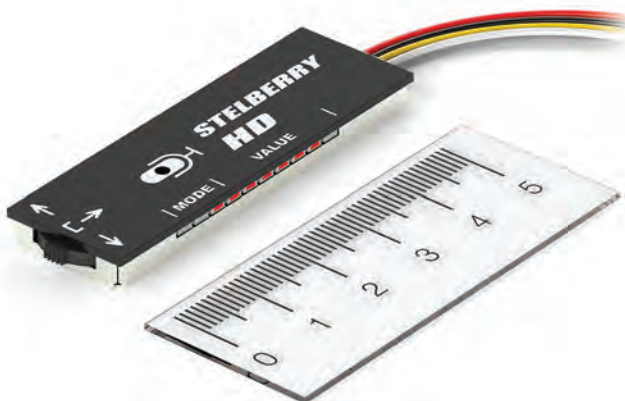


- Удобный миниатюрный джойстик
- Регулировка чувствительности
- Регулировка полосы ослабления низких частот
- Регулировка полосы ослабления высоких частот
- Включение и отключение АРУ

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| Полоса пропускания          | 80...16000 Гц   |
| Акустическая дальность      | до 25 метров    |
| Диапазон чувствительности   | 36 дБ (63 раза) |
| Отношение сигнал/шум        | 75 дБ           |
| Длина линии                 | до 300 метров   |
| Блокировка меню             | есть            |
| Количество цифровых АРУ     | 2               |
| Диапазон ослабления HPF     | 0...564 Гц      |
| Диапазон ослабления LPF     | 3...16 кГц      |
| Дискретизация               | 24 бит          |
| Частота оцифровки           | 48000 Гц        |
| Уровень выходного сигнала   | 1 Вольт         |
| Питание                     | 5,5...16 вольт  |
| Потребление                 | 25 мА           |
| Диапазон рабочих температур | 0...+50° С      |
| Габариты                    | 59x19x5 мм      |
| Вес                         | 15 грамм        |

# M-90HD

Микрофон с HD-качеством звука, цифровой АРУ, управляемыми фильтрами низких и высоких частот и подавлением до 2-х частот



- Удобный миниатюрный джойстик
- Регулировка чувствительности
- Регулировка полосы пропускания
- Ослабление 2-х частот
- Включение и отключение АРУ

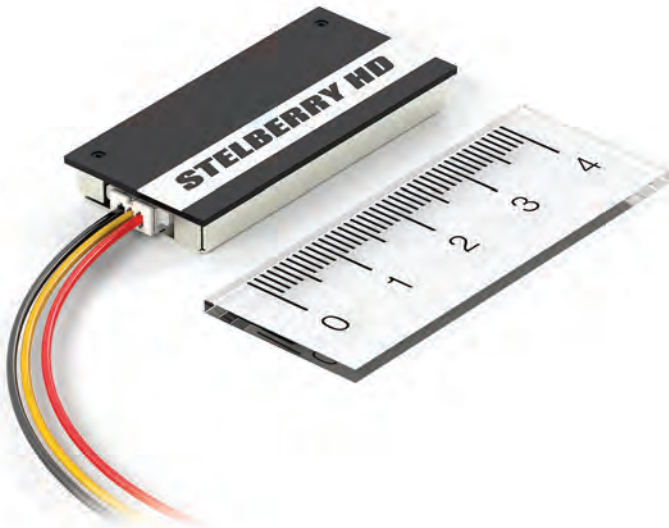
|                                  |                                       |
|----------------------------------|---------------------------------------|
| Полоса пропускания               | 80...16000 Гц                         |
| Акустическая дальность           | до 25 метров                          |
| Диапазон чувствительности        | 36 дБ (63 раза)                       |
| Отношение сигнал/шум             | 75 дБ                                 |
| Длина линии                      | до 300 метров                         |
| Частоты доступные для ослабления | 0,5 / 1 / 1,5 / 2 / 2,5 / 3 / 3,5 кГц |
| Количество цифровых АРУ          | 2                                     |
| Диапазон ослабления HPF          | 0...564 Гц                            |
| Диапазон ослабления LPF          | 3...16 кГц                            |
| Дискретизация                    | 24 бит                                |
| Частота оцифровки                | 48000 Гц                              |
| Уровень выходного сигнала        | 1 Вольт                               |
| Питание                          | 5,5...16 вольт                        |
| Потребление                      | 25 мА                                 |
| Диапазон рабочих температур      | 0...+50° С                            |
| Габариты                         | 59x19x5 мм                            |



# M-1100HD

Двунаправленный микрофон  
с HD-качеством звука  
для записи разговоров двух собеседников

- Слышит только двух собеседников
- Сверхвысокая чувствительность
- Отношение сигнал/шум 75 дБ
- Регулировка чувствительности
- Речевой фильтр



|                           |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| Полоса пропускания        | 300...4000 Гц         |
| Ослабление шумов          | до -26 дБ (20 раз)    |
| Диапазон чувствительности | -15...+16 дБ (35 раз) |
| Акустическая дальность    | до 3 метров           |
| Внешнее давление          | до 124 дБ SPL         |
| Частота оцифровки         | 48000 Гц              |
| Дискретизация             | 24 бит                |
| Отношение сигнал/шум      | 75 дБ                 |
| Уровень выходного сигнала | 1 Вольт               |
| Длина линии               | до 300 метров         |
| Питание                   | 5...16 Вольт          |
| Потребление               | 25 мА                 |
| Класс защиты              | IP 30                 |
| Защита от помех           | экран                 |
| Габариты                  | 40x19x5 мм            |
| Температурный диапазон    | 0...+50 °C            |

# M-1105HD

Корпусной двунаправленный микрофон  
с HD-качеством звука для записи  
разговоров двух собеседников

- Металлический корпус с креплением
- Слышит только двух собеседников
- Сверхвысокая чувствительность
- Отношение сигнал/шум 75 дБ
- Регулировка чувствительности
- Речевой фильтр



|                           |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| Корпус                    | алюминий              |
| Полоса пропускания        | 300...4000 Гц         |
| Ослабление шумов          | до -26 дБ (20 раз)    |
| Диапазон чувствительности | -15...+16 дБ (35 раз) |
| Акустическая дальность    | до 3 метров           |
| Внешнее давление          | до 124 дБ SPL         |
| Частота оцифровки         | 48000 Гц              |
| Дискретизация             | 24 бит                |
| Отношение сигнал/шум      | 75 дБ                 |
| Уровень выходного сигнала | 1 Вольт               |
| Длина линии               | до 300 метров         |
| Питание                   | 5...16 Вольт          |
| Потребление               | 25 мА                 |
| Класс защиты              | IP 30                 |
| Защита от помех           | экран                 |
| Габариты                  | 55x34x6,5 мм          |
| Температурный диапазон    | 0...+50 °C            |



Новая серия аудиомикшеров с выходом для подключения наушников

## MX-305

Аудиомикшер начального уровня с выходом для подключения наушников

- Разъём для подключения наушников
- Индивидуальная регулировка усиления каналов
- Входы для микрофонов с питанием
- Сенсорное управление
- Зависимая настройка усиления для каждого канала
- Разъем для блокировки и отключения меню



|                           |                      |
|---------------------------|----------------------|
| Количество входов         | 4                    |
| Уровень входного сигнала  | 0...1 Вольт          |
| Уровень выходного сигнала | 0...1 Вольт          |
| Частота пропускания       | 20...30 000 Гц       |
| Тип меню                  | сенсорное            |
| Индикация работы          | светодиодная         |
| Регулировка усиления      | для каждого канала   |
| Диапазон усиления         | - 70...+20 дБ        |
| Шаг регулировки           | 2 дБ                 |
| Блокировка меню           | перемычка            |
| Питание для микрофонов    | есть                 |
| Способ крепления          | 2-сторонний скотч    |
| Питание                   | 10,5...16 Вольт      |
| Источник питания          | в комплект не входит |
| Потребление               | до 50 мА             |
| Температурный диапазон    | -10°...+50° С        |
| Габариты                  | 100x60x9 мм          |

# MX-315

Аудиомикшер среднего уровня  
с выходом для подключения наушников



- Разъём для подключения наушников
- Регулировка усиления любого из каналов
- Входы для микрофонов с питанием
- Сенсорное управление
- Независимая настройка усиления для каждого канала
- Разъём для блокировки и отключения меню

|                           |                      |
|---------------------------|----------------------|
| Количество входов         | 4                    |
| Уровень входного сигнала  | 0...1 Вольт          |
| Уровень выходного сигнала | 0...1 Вольт          |
| Частота пропускания       | 20...30 000 Гц       |
| Тип меню                  | сенсорное            |
| Индикация работы          | светодиодная         |
| Регулировка усиления      | для каждого канала   |
| Диапазон усиления         | - 70...+20 дБ        |
| Шаг регулировки           | 2 дБ                 |
| Блокировка меню           | перемычка            |
| Питание для микрофонов    | есть                 |
| Способ крепления          | 2-сторонний скотч    |
| Питание                   | 10,5...16 Вольт      |
| Источник питания          | в комплект не входит |
| Потребление               | до 50 мА             |
| Температурный диапазон    | -10°...+50° С        |
| Габариты                  | 100x60x9 мм          |

# MX-325

Профессиональный аудиомикшер  
с выходом для подключения наушников.  
Имеет расширенные функции для настройки звука.



- Разъём для подключения наушников
- Расширенное меню микширования
- Регулировка усиления любого из каналов
- Входы для микрофонов с питанием
- Сенсорное управление
- Комбинированная настройка усиления каждого канала

|                           |                      |
|---------------------------|----------------------|
| Количество входов         | 4                    |
| Уровень входного сигнала  | 0...1 Вольт          |
| Уровень выходного сигнала | 0...1 Вольт          |
| Частота пропускания       | 20...30 000 Гц       |
| Тип меню                  | сенсорное            |
| Индикация работы          | светодиодная         |
| Регулировка усиления      | для каждого канала   |
| Диапазон усиления         | - 70...+20 дБ        |
| Шаг регулировки           | 2 дБ                 |
| Блокировка меню           | перемычка            |
| Питание для микрофонов    | есть                 |
| Способ крепления          | 2-сторонний скотч    |
| Питание                   | 10,5...16 Вольт      |
| Источник питания          | в комплект не входит |
| Потребление               | до 50 мА             |
| Температурный диапазон    | -10°...+50° С        |
| Габариты                  | 100x60x9 мм          |

# **STELBERRY**®

Если необходимо услышать...



Больше информации на сайте  
[www.stelberry.by](http://www.stelberry.by)