

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17849049-1
Сатып алудың атауы:	Кең жолақты белсенді динамик жүйесі
Лоттың нөмірі:	№ 86442544-3ЦП1
Лоттың атауы:	Акустикалық жүйе
Лоттың сипаттауы:	көп жолақты
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Кең жолақты белсенді динамик жүйесі Electro-Voice ZLX-15P-G1
Саны, көлемі:	2
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	111810000, Ақмола облысы, Степногор қ. Мекен-жайы: Ақмола облысы Степногорск қаласы 3 ш / а ғимарат 85 Индекс 021500
Жеткізу мерзімі:	Шарт күшіне енген күннен бастап 15 жұмыс күні ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Electro-Voice ZLX15BT қара түсті белсенді акустикалық жүйесі Жалпы мәліметтер Сипаттамасы Мәліметі Өнім атауы Electro-Voice ZLX15BT акустикалық жүйесі Артикулы AS007182 Өндіруші Electro-Voice Моделі ZLX15BT Өндірушінің кепілдігі 12 ай Өлшем бірлігі дана Максималды дыбыстық қысым деңгейі 127 дБ Шындық шығыс қуаты 1000 Вт Номиналды шығыс қуаты (RMS) 250 Вт Көлденең бағытталу бұрышы 90° Тік бағытталу бұрышы 60° Түсі Қара Салмағы 17,3 кг Габариттік өлшемдері (Е × Б × Т) 423 × 685 × 383 мм Жиынтық құрамы Акустикалық жүйе, қуат кабелі, пайдаланушы нұсқаулығы Өнімнің сипаттамасы Electro-Voice ZLX15BT — Electro-Voice компаниясының ZLX сериясына жататын кең жолақты белсенді акустикалық жүйесі. Бұл модель өндірушінің өз өндірісіндегі динамиктер негізінде жасалған: 15 дюймдік EVS-15L төмен жиілікті динамигі және титаннан жасалған DH-1K компрессиялық драйвері. Жоғары жиілікті драйверге 90° × 60° бағытталу бұрыштары бар тұтас рупор орнатылған. Бұл рупор корпуспен бірге фазоинверторлық саңылауды қалыптастырады. Динамиктер қорғаныш алюминий корпусына орналастырылған жоғары сапалы кіріктірілген қуат күшейткішімен жұмыс істейді. Күшейткіштің қуат элементтерін салқындату үшін турбиналық типтегі кіріктірілген желдеткіш қолданылады. Күшейткіш блогының корпусында XLR/TRS 1/4 дюймдік кірістері бар екі арналы микшер орналасқан. Output шығысы кірістерден келетін аралас сигналды шығаруға мүмкіндік береді. Сұйық кристалды экран кіріктірілген процессордың параметрлерін ыңғайлы реттеуге мүмкіндік береді. Процессорда акустикалық жүйенің жұмысын әртүрлі жағдайларға бейімдеуге арналған алдын ала баптау режимдері бар: Music, Live, Club және Speech. Сонымен қатар, процессор электрондық кроссовермен, үш жолақты эквалайзермен, бес бағдарламаланатын алдын ала баптау режимімен, сигнал деңгейін визуалды бақылау функциясымен және Bluetooth арқылы қосылу мүмкіндігімен жабдықталған. Полипропиленнен жасалған корпус жоғары жүктемелерге төтеп беріп, акустикалық жүйенің салмағын азайтуға мүмкіндік береді. Корпустың барлық түйіскен жерлері мұқият желімделген, ал корпус пен динамиктің арасына арнайы төсемдер орнатылған. Корпустың пішіні акустикалық жүйені сахналық монитор ретінде пайдалануға мүмкіндік береді. Сонымен қатар, тірекке орнатуға арналған арнайы ұясы қарастырылған. Негізгі ерекшеліктері • Кең жолақты, екі жолақты белсенді акустикалық жүйе. • Динамиктері: 15 дюймдік EVS-15L және титаннан жасалған DH-1K компрессиялық драйвері. • Шындық қуаты — 1000 Вт.

- Максималды дыбыстық қысым деңгейі — 127 дБ.
- Кең жиілік диапазоны — 42 Гц-20 кГц.
- Номиналды бағытталу бұрыштары — 90° × 60°.
- Сигнал/шу қатынасы жоғары кіріктірілген күшейткіш.
- СК-экраны бар цифрлық аудиопроцессор.
- XLR/TRS 1/4 дюймдік қосқыштары бар екі арналы микшер.
- Қосымша 3,5 мм TRS кірісі.
- Bluetooth арқылы қосылу мүмкіндігі.
- Output сигнал шығысы.
- Динамиктер тұтас перфорацияланған болат тормен қорғалған.
- Бүйірлерінде, үстіңгі және астыңғы бөліктерінде тасымалдауға арналған ыңғайлы тұтқалар бар.
- Сахналық монитор ретінде пайдалану мүмкіндігі.
- Тірекке орнатуға арналған ұя.
- Корпус материалы — полипропилен.
- Акустикалық жүйенің салмағы — 17,3 кг.

Electro-Voice ZLX15P белсенді акустикалық жүйесінің техникалық сипаттамалары

Сипаттамасы Мәліметі

Жүйе түрі Екі жолақты белсенді акустикалық жүйе

Күшейткіштің максималды қуаты 1000 Вт

Максималды дыбыстық қысым деңгейі 127 дБ

Жиілік диапазоны (–10 дБ) 42-20 000 Гц

Жиілік диапазоны (–3 дБ) 55-18 000 Гц

Төмен жиілікті динамик 15 дюйм

Жоғары жиілікті динамик 1 дюйм

Кроссовер жиілігі Көрсетілмеген

Номиналды бағытталу бұрыштары 90° × 60°

Кіріс қосқыштары 1/4 дюймдік TRS / XLR

Шығыс қосқышы XLR Link

DSP цифрлық процессоры Бар

Bluetooth Бар

Корпус материалы Полипропилен

Габариттік өлшемдері (Б × Е × Т) 685 × 423 × 383 мм

Салмағы 17,3 кг

Electro-Voice ZLX15BT — концерттерде, конференцияларда, мерекелік іс-шараларда және басқа да кәсіби дыбыс күшейту жүйелерінде пайдалануға арналған қуатты белсенді акустикалық жүйе. Ол дыбысты өңдеу мүмкіндіктерімен, Bluetooth байланысымен, кіріктірілген микшерімен және сахналық монитор ретінде қолдану мүмкіндігімен ерекшеленеді.

Ескерту: бастапқы мәтінде модель атауы ZLX15BT және ZLX15P түрінде берілген. Сатып алу немесе техникалық құжаттамаға енгізу алдында нақты модель атауын тексерген жөн.

Қажет болса, осы мәтінді Мемлекеттік сатып алуға арналған техникалық ерекшелік форматында да әзірлеп бере аламын.

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17849049-1
Наименование закупки:	Широкополосная активная акустическая система
Номер лота:	№ 86442544-3ЦП1
Наименование лота:	Система акустическая
Описание лота:	многополосная
Дополнительное описание лота:	Широкополосная активная акустическая система Electro-Voice ZLX-15P-G1
Количество:	2
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	111810000, Акмолинская область, г.Степногорск АДРЕС: Акмолинская область г Степногорск 3 мкр здание 85 Индекс 021500
Срок поставки:	Со дня вступления в силу договора в течении 15 рабочих дней
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Акустическая система Electro-Voice ZLX15BT черный Артикул AS007182 Производитель Electro-Voice Гарантия производителя 12 месяцев Модель ZLX15BT Базовая единица шт Максимальный уровень звукового давления, дБ 127 Выходная мощность пиковая, Вт 1000 Выходная мощность номинальная (RMS), Вт 250 Угол покрытия по горизонтали, гр. 90 Угол покрытия по вертикали, гр 60 Цвет Чёрный Масса, кг 17.3 Размеры (Ш x В x Г), мм 423 x 685 x 383 Комплектация Акустическая система, кабель питания, инструкция пользователя ZLX-15BT это широкодиапазонная активная акустическая система компании Electro-Voice из серии ZLX. Модель спроектирована на основе динамиков собственного производства - 15-дюймового EVS-15L и титанового компрессионного драйвера DH-1K. На высокочастотном драйвере установлен цельный накладной рупор с углами раскрытия 90 x 60 градусов, и этот рупор совместно с корпусом образует фазоинверторное отверстие. Работают динамики в связке с встроенным высококачественным усилителем мощности, который заключен в защитный алюминиевый корпус. Для охлаждения силовых элементов усилителя применяется встроенный вентилятор

турбинного типа. На базе корпуса усилительного блока расположен двухканальный микшер с входами XLR/TRS 1/4. Выход Output позволяет получить на выходе смешанный сигнал с этих входов. Жидкокристаллический экран обеспечивает наглядный доступ к настройкам встроенного процессора, для которого разработан ряд конфигураций в виде пресетов. Конфигурации позволяют максимально быстро оптимизировать производительность акустических систем по категориям: Music, Live, Club, Speech. Также на базе процессора реализован электронный кроссовер, трехполосный эквалайзер, пять программируемых пресетов, визуальный мониторинг уровней сигнала и возможность подключения через Bluetooth.

Корпус, сделанный из полипропилена, способен выдерживать значительные нагрузки и при этом позволил уменьшить вес акустической системы. Все стыки тщательно проклеены, а между корпусом и динамиком проклеены специальные накладки. Форма кабинета позволяет его использовать в роли монитора, а также в корпусе предусмотрена ниша для монтажа на стойку.

Особенности

- широкодиапазонная двухполосная активная акустическая система;
- динамики: 15" EVS-15L + титановый компрессионный драйвер DH-1K;
- пиковая мощность достигает 1000 Вт;
- максимальное звуковое давление достигает 127 децибел;
- широкий частотный спектр: 42 Гц 20 кГц;
- номинальные углы покрытия: 90 x 60 градусов;
- встроенный усилитель с высоким отношением сигнал/шум;
- цифровой аудиопроцессор с ЖК-экраном;
- двухканальный микшер, разъемы XLR/TRS 1/4";
- дополнительный вход на разьеме TRS 3.5 мм;
- подключение Bluetooth;
- выход Output;
- динамики защищены сплошной стальной перфорированной сеткой;
- с одной стороны, сверху и снизу расположены удобные ручки;
- возможность использования в роли монитора;
- стакан под стойку;
- корпус из полипропилена;
- вес акустической системы: 17.3 кг.

Характеристики активной акустической системы Electro-Voice ZLX15P

Тип системы: двухполосная активная

Мощность усилителя (максимальная, Вт): 1000

Максимальное звуковое давление (дБ): 127

Частотный диапазон (-10 дБ), Гц: 42 - 20000

Частотный диапазон (-3 дБ), Гц: 55 - 18000

НЧ динамик (дюймы): 15

ВЧ динамик (дюймы): 1

Точка кроссовера (кГц): -

Номинальные углы покрытия (градусы): 90° x 60°

Разъемы вход: 1/4" TRS/XLR

Разъемы выход: XLR Link

DSP процессор: +

Bluetooth: +

Корпус: полипропилен

Габаритные размеры (В x Ш x Г) (мм): 685x423x383

Вес (кг): 17.3