# Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

| | |
|---|---|
| **Сатып алудың нөмірі:** | № 17979962-1 |
| **Сатып алудың атауы:** | LD Systems Mon 101 a G2 белсенді сахна мониторы |
| **Лоттың нөмірі:** | № 86439898-ЗЦП3 |
| **Лоттың атауы:** | Акустикалық модуль |
| **Лоттың сипаттауы:** | өрт және басқа төтенше жағдайлар пайда болған кезде сөйлеу хабарландырулар сигналдарын ұдайы өндіруге және трансляциялауға арналған |
| **Лоттың қысқаша сипаттауы:** | LD Systems Mon 101 a G2 белсенді сахна мониторы |
| **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:** | LD Systems MON 101 A G2 сахналық мониторы<br>Бренді: LD Systems Моделі: LDMON101AG2 Сериясы: ACTION Өндіруші елі: Германия Кепілдік мерзімі: 12 ай Түрі: Белсенді сахналық монитор<br>Техникалық сипаттамалары<br>Сипаттамасы Мәліметі<br>Жиілік диапазоны 90 Гц – 20 кГц<br>Салмағы 10,5 кг<br>Габариттік өлшемдері (Е × Б × Т) 380 × 335 × 466 мм<br>Қуат көзі 230 В / 50–60 Гц<br>Қуат блогы Трансформаторлық<br>Кірісі 1 желілік кіріс: 6,3 мм TRS (Jack), XLR<br>Шығысы 1 желілік XLR шығысы<br>Жоғары жиілікті динамиктің диаметрі 1 дюйм<br>Орташа және төменгі жиілікті динамиктің диаметрі 10 дюйм<br>Дыбыс катушкасының диаметрі 25,4 мм<br>Жоғары жиілікті динамиктің дыбыс катушкасы 1 дюйм (25,4 мм)<br>Орташа және төменгі жиілікті динамиктің дыбыс катушкасы 2 дюйм (50,8 мм)<br>Индикаторлар Лимитер, қуат, сигнал<br>Максималды қуат санаты 501–1000 Вт<br>Құрылымы Коаксиалды<br>Корпус конструкциясы Фазоинверторлық<br>Максималды қуаты 600 Вт<br>Номиналды жұмыс қуаты (RMS) 150 Вт<br>Магнит түрі Ферритті<br>Жоғары жиілікті динамиктің магниті Ферритті<br>Орташа және төменгі жиілікті динамиктің магниті Ферритті<br>Максималды дыбыстық қысым (SPL, шыңдық) 121 дБ<br>Үздіксіз дыбыстық қысым (SPL) 113 дБ<br>Корпус материалы Қалыңдығы 15 мм фанера<br>Жоғары жиілікті динамиктің моделі Арнайы әзірленген (Custom-made)<br>Орташа және төменгі жиілікті динамиктің моделі Арнайы әзірленген (Custom-made)<br>Жоғары жиілікті динамиктің өлшемі 25,4 мм<br>Орташа және төменгі жиілікті динамиктің өлшемі 254 мм<br>Алдыңғы панельдің көлбеу бұрышы 35°<br>Бағытталу бұрышы 75° × 75°<br>Басқару элементтері Қуат қосқышы және дыбыс деңгейін реттегіш<br>Қуат күшейткіші AB класы<br>Кроссовер жиілігі 3300 Гц<br>Сезімталдығы (1 Вт/м) 99 дБ<br>Негізгі ерекшеліктері<br>• 10 дюймдік динамигі және 1 дюймдік жоғары жиілікті драйвері бар белсенді сахналық монитор.<br>• Бағытталу диаграммасы — 75° × 75°.<br>• Шыңдық қуаты — 600 Вт, номиналды қуаты (RMS) — 150 Вт.<br>• Екі жолақты акустикалық жүйе.<br>• Максималды дыбыстық қысымы — 121 дБ.<br>• AB класты қуат күшейткішімен жабдықталған.<br>• Жиілік диапазоны — 90 Гц–20 кГц.<br>• Қалыңдығы 15 мм фанерадан жасалған фазоинверторлық корпус.<br>• Корпусы берік қорғаныш жабынмен қапталған. |

| | |
|---|---|
| | • Өлшемдері: ені — 380 мм, биіктігі — 466 мм, тереңдігі — 335 мм.<br>• Өндіруші: LD Systems, Германия.<br>• Кепілдік мерзімі — 12 ай.<br>Өнімнің сипаттамасы<br>LD Systems MON 101 A G2 — ықшам өлшемді және кең жиілік диапазонына ие белсенді сахналық монитор. Коаксиалды түрде орналасқан 10 дюймдік динамик пен 1 дюймдік жоғары жиілікті твитер 75° × 75° бағытталу бұрышын қамтамасыз етеді. Бұл модельді сахналық көпфункционалды дыбыс жүйелерінде монитор ретінде пайдалануға мүмкіндік береді.<br>Коаксиалды құрылым жиілік спектрі бойынша дыбыстың біркелкі таралуын қамтамасыз етіп, акустикалық кері байланыстың пайда болу ықтималдығын азайтады.<br>Белсенді монитор 600 Вт шыңдық қуаты бар AB класты күшейткішпен жабдықталған. Қысқа тұйықталудан қорғау жүйесі мен лимитер құрылғының сенімді әрі ұзақ жұмыс істеуіне көмектеседі.<br>Артқы панелінде біріктірілген XLR-TRS (Jack) кірісі, XLR шығысы, дыбыс деңгейін реттегіш, IEC қуат қосқышы, желілік қуатты қосу-өшіру тетігі және жарықдиодты индикаторлар орналасқан.<br>Эстетикалық көрінісі бар Bass-Reflex корпусы қалыңдығы 15 мм фанерадан жасалған және берік қорғаныш жабынмен қапталған. Құрылғы тасымалдауға ыңғайлы тұтқалармен және металл қорғаныш торымен жабдықталған.<br>Алдыңғы панельдің көлбеу бұрышы — 35°.<br>Ескерту: бастапқы мәтінде салмағы екі түрлі көрсетілген: 10,5 кг және 15,3 кг. Сондай-ақ 600 Вт қуаттың шыңдық қуат ретінде берілгені көрсетілген. Ресми техникалық құжаттама бойынша нақты мәндерін тексерген дұрыс. |

# Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

| | |
|---|---|
| **Номер закупки:** | № 17979962-1 |
| **Наименование закупки:** | Активный Сценический монитор LD Systems MON 101 A G2 |
| **Номер лота:** | № 86439898-ЗЦП3 |
| **Наименование лота:** | Модуль акустический |
| **Описание лота:** | для воспроизведения и трансляции сигналов речевого оповещения при возникновении пожара и других чрезвычайных ситуаций |
| **Дополнительное описание лота:** | Активный Сценический монитор LD Systems MON 101 A G2 |
| **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:** | Сценический монитор LD System MON 101 A G2<br>Бренд: LD Systems<br>Модель: LDMON101AG2<br>Серия: ACTION<br>Страна: Германия<br>Гарантия: 12 месяцев<br>Тип: Активная<br>Частотный диапазон: 90 Гц – 20 кГц<br>Вес, кг: 10,5 кг<br>Габариты (Ш х В х Д), стандартно: 380 х 335 х 466 мм<br>Питание: 230 В / 50 - 60 Гц<br>Блок питания: Трансформаторный<br>Вход: Линейные входы - 1, 6,3 мм TRS (jack), XLR<br>Выход: Линейные выходы 1 XLR<br>Диаметр ВЧ-излучателя: 1”<br>Диаметр СЧ/НЧ-излучателя: 10”<br>Звуковая катушка: 1”, 25,4 мм<br>Звуковая катушка ВЧ-излучателя: 1”<br>Звуковая катушка ВЧ-излучателя (мм): 25,4 мм<br>Звуковая катушка СЧ/НЧ-излучателя: 2<br>Звуковая катушка СЧ/НЧ-излучателя (мм): 50,8 мм<br>Индикация: Лимитер, питание, сигнал<br>Категория мощности (макс.): 501-1000 Вт<br>Конструкция: Коаксиальная<br>Конструкция кабинета: Фазоинвертор<br>Максимальная мощность: 600 Вт<br>Рабочая мощность (RMS): 150 Вт<br>Магнит: Ферритовый<br>Магнит ВЧ-излучателя: Ферритовый<br>Магнит СЧ/НЧ-излучателя: Ферритовый<br>Максимальное звуковое давление (SPL): (SPL пиковый) - 121 дБ. (SPL продолжительный) - 113 дБ<br>Материал корпуса: Фанера 15 мм<br>Модель ВЧ-излучателя: Custom-made<br>Модель СЧ/НЧ-излучателя: Custom-made<br>Размер ВЧ-излучателя: 25,4 мм<br>Размер СЧ/НЧ-излучателя 254 мм<br>Угол наклона фронтальной части: 35°<br>Угол раскрытия: 75° x 75°<br>Управление: Сетевой выключатель (вкл. / выкл.), громкость<br>Усилитель мощности: Класс AB<br>Частота кроссовера: 3300 Гц<br>Чувствительность (1 Вт/м): 99 дБ<br><br>Сценический монитор LD Systems MON 101 A G2<br>Основные особенности:<br>• Активный сценический монитор 10" динамик с 1" ВЧ драйвером.<br>• диаграмма направленности 75 ° x75 °.<br>• мощность пиковая 600 Вт, RMS 150 Вт.<br>• двухполосный, звуковое давление 121 Дб.<br>• монитор приводится в действие усилителем мощности класса AB. |

| | |
|---|---|
| | • диапазон частот  90 Гц - 20 кГц.<br>• корпус с фазоинвертором сделан из 15 мм фанеры.<br>• покрыт мультиплексом.<br>• Ширина 380 мм, Глубина 335 мм, Высота 466 мм.<br>• Масса 15,3 кг.<br>• Производитель: LD SYSTEMS (Германия).<br>• Гарантия - 12 месяцев.<br>Сценический монитор LD Systems MON 101 A G2 - активный монитор компактных размеров с большим частотным диапазоном. 10-дюймовый излучатель с коаксиально расположенным 1-дюймовым твитером обеспечивает угол раскрытия 75° x75°, что делает его оптимальным для применения в сценических мультифункциональных системах в качестве монитора. Коаксиальная конструкция обеспечивает однородность звука по всему спектру дисперсии, а также низкую восприимчивость к обратной связи. Активный монитор оснащен усилителем класса AB с выходной мощностью 600 Вт. Защита от короткого замыкания и лимитер обеспечивают надежную и долгую работу. На задней панели имеется комбинированный вход XLR-TRS (jack) и выход XLR, также есть регулятор уровня громкости, разъем питания IEC, выключатель и светодиодные индикаторы. Элегантный корпус Bass-Reflex из 15-мм фанеры имеет прочное покрытие, удобные ручки для переноски и металлическую решетку гриль. Угол наклона фронтальной части составляет 35°. |