



НОВЫЙ ИМПУЛЬС

УРАЛ x ARIS J.V.

ИСТОРИЯ

«УРАЛ x ARIS» – это союз опыта и инноваций, объединение индустрии и традиции, инженерной школы и современных технологий во имя нового звучания для российского рынка.

1

Истоки серии акустических систем «Имбирь» уходят в долгую и насыщенную историю сотрудничества двух старейших российских брендов – «УРАЛ» и «АРИС». Профессионалы отрасли знают эти имена уже более четверти века: именно тогда, в конце 90-х, они вместе выводили на российский рынок легендарный бренд RCF и сделали его символом качественного профессионального звука. За этими успехами стояла потрясающая команда – именно та синергия, которая снова реализована в **новом** амбициозном проекте.

2

Осенью 2024 года компании «УРАЛ» и «АРИС» объявили о создании совместной торговой марки «Урал x ARIS», сфокусированной на решениях для рынка PRO AUDIO. В этот союз каждая из сторон привнесла свои ключевые качества: «АРИС» – более чем 30-летний опыт на российском рынке профессионального звука, авторитет экспертов и развитую дистрибьюторскую сеть по всей стране, а «УРАЛ» – уникальные производственные мощности, инженерную школу и традиции российского машиностроения.

3

Новое производство – гордость современного российского аудиорынка: в декабре 2024 года на «Гагарин Уралзаводе» стартовала первая в России полуавтоматическая линия по сборке профессиональных акустических систем. Уже летом 2025 года здесь была запущена полностью автоматизированная роботизированная линия пятого поколения – с применением искусственного интеллекта и лучших производственных стандартов. Первая коммерческая **PRO AUDIO** серия разработана в России, что стало важной вехой для отечественного профессионального звука.

4

Вся разработка, проектирование и акустическая настройка происходят здесь же – российскими инженерами, знакомыми с особенностями звучания, максимально близкого и понятного нашей аудитории. Амбиции бренда не ограничиваются серией «Имбирь»: в планах – широкая инсталляционная линейка, колонны с управляемой дисперсией, линейные массивы и полный спектр акустики для профессиональных задач.

НОВЫЙ ИМПУЛЬС НА РЫНКЕ PRO-AUDIO

Серия «Имбирь» сочетает в себе мощность и технологические инновации, обеспечивая надежную работу с превосходной разборчивостью и впечатляющим звуковым давлением. Благодаря многолетнему опыту и множеству функций, это универсальные громкоговорители для профессиональных задач – на выездных мероприятиях, сцене и также подходят для инсталляции.



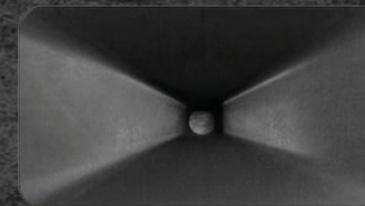
ДВИЖУЩАЯ СИЛА

- корпус с внутренним усилением
- мощный усилитель
- все обозначения на русском языке
- DSP процессор



ПРОДВИНУТЫЕ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ

- лучший в своем классе компрессионный драйвер
- материал мембраны – титан
- более стабильная передача энергии
- улучшенная тепловая устойчивость



ВОЛНОВОД

- точная локализация звукового образа
- угол раскрытия 90° × 60°



НЧ-ДИНАМИКИ

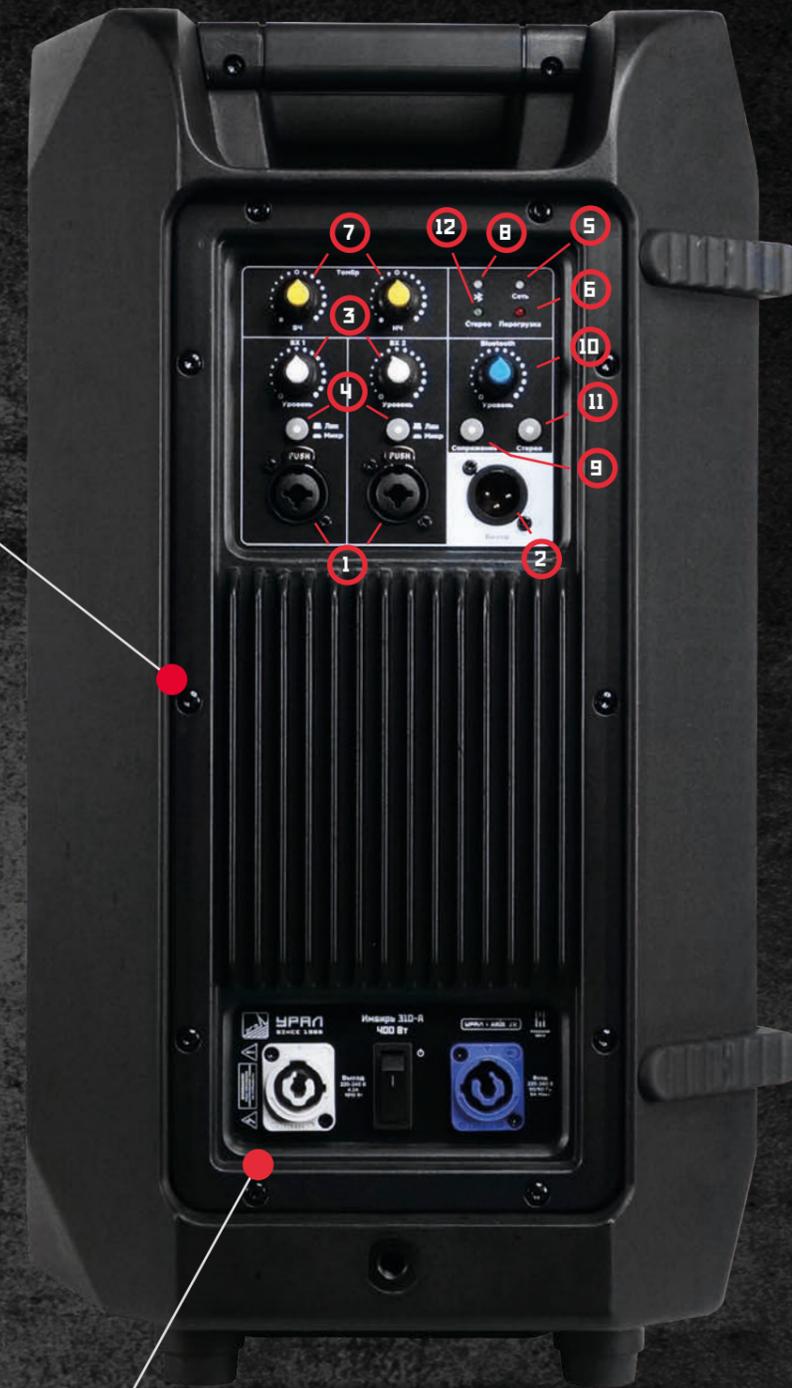
- неодимовый магнит
- бумага с композитной пропиткой
- усиленная корзина

ПО ТУ СТОРОНУ...

Обладая мощностью 400 Вт, двухканальный усилитель способен справляться с высокими уровнями звукового давления с быстрой атакой, реалистичной переходной характеристикой и очень низкими потерями тепла.

ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ:

1. Входные балансные комбо-разъемы XLR/Jack. Два комбинированных разъема. Линейный вход XLR и/или TRS JACK.
2. Выходной разъем XLR
3. Регулятор чувствительности входного сигнала
4. Переключатель чувствительности «линейный – микрофонный»
5. Индикатор включения
6. Индикатор перегрузки
7. Регулятор эквалайзера
8. Индикатор сопряжения Bluetooth
9. Кнопка сопряжения Bluetooth. Показывает сопряжение источника звука с колонкой.
10. Регулятор уровня сигнала Bluetooth
11. Кнопка сопряжения двух колонок
12. Индикатор сопряжения в стереозвучании



13. Входной разъем Powercon
14. Кнопка включения питания
15. Выходной разъем Powercon

КОМПРЕССИОННЫЕ ДРАЙВЕРЫ

Все преобразователи разработаны инженерами АРИС для максимальной надёжности и идеального соответствия компонентов.



1,0" комп. драйвер
ИМБИРЬ 310-А



1,35" комп. драйвер
ИМБИРЬ 312-А
ИМБИРЬ 315-А

НЧ-ДИНАМИКИ

Конструкция низкочастотных динамиков обеспечивает большую стабильность при более высоких токах, меньшие искажения и высокую эффективность теплоотвода. Наши низкочастотные динамики тестируются непрерывным сигналом, чтобы подвергнуть преобразователь экстремальным нагрузкам. Только лучшие низкочастотные динамики используются для серии Имбирь.



10" НЧ-динамик
ИМБИРЬ 310-А



12" НЧ-динамик
ИМБИРЬ 312-А



15" НЧ-динамик
ИМБИРЬ 315-А
ИМБИРЬ САБ 315-А



18" НЧ-динамик
ИМБИРЬ САБ 318-А

ДИЗАЙН КОРПУСА

Деликатный экстерьер серии ИМБИРЬ идеально подходит для живых выступлений или инсталляций. Элегантный чёрный корпус изготовлен из специального полипропиленового композитного материала. Решётка изготовлена из прочной стали и защищает динамики и вентилируемые порты.

ВОЛНОВОД:

Благодаря асимметричному дизайну, угол раскрытия волновода обеспечивает постоянную направленность по всей зоне прослушивания и улучшенную стереопанораму.

КОРПУС:

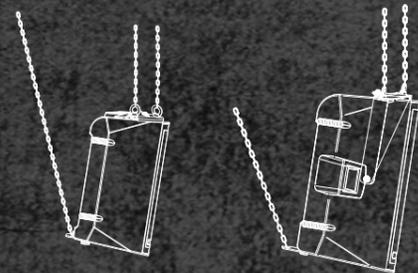
Специальная конструкция предотвращает деформацию, обеспечивая прочный корпус с повышенной устойчивостью к механическим нагрузкам и улучшенное акустическое демпфирование даже при максимальной громкости.



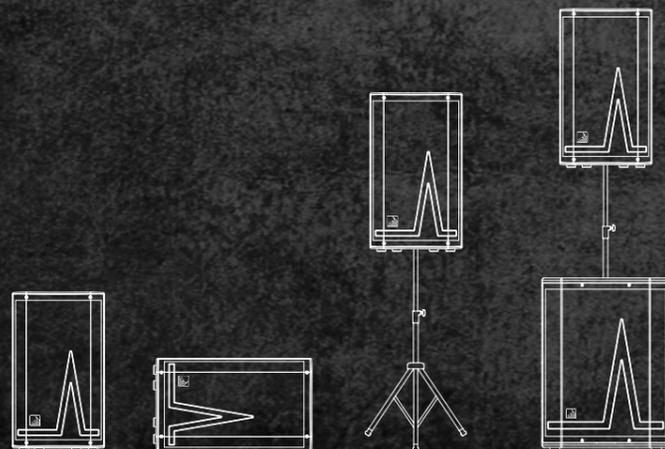
БЕРИ ЕГО С СОБОЙ

ИМБИРЬ может работать как основная система или в качестве напольного монитора. Многофункциональность делает его отличным выбором для широкого спектра задач, связанных с живым звуком. Корпус кабинетов очень прочный, это необходимо для интенсивного использования в турах, но так же отлично подходит для инсталляций.

ПОДВЕСНАЯ КОНФИГУРАЦИЯ:



НАПОЛЬНАЯ КОНФИГУРАЦИЯ:



ЛЕГКАЯ ПЕРЕНОСКА И УСТАНОВКА

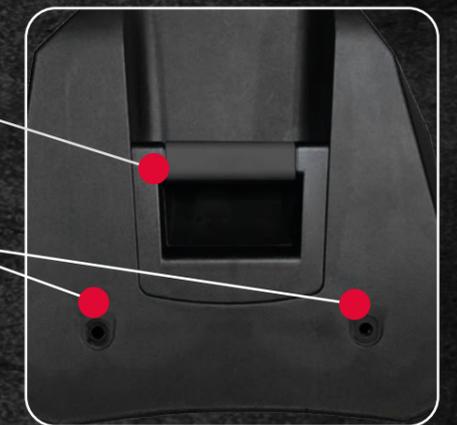
Кабинет легко переносить благодаря эргономичным ручкам с коучуковыми накладками по бокам и сверху. В нижней части корпуса предусмотрено стальное гнездо для установки на стойку или сабвуферную стойку.



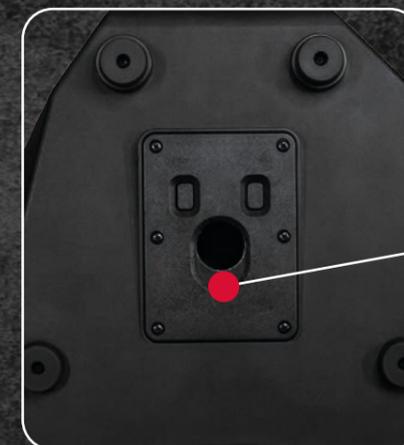
РУЧКА ДЛЯ ПЕРЕНОСА

РУЧКА ДЛЯ
ПЕРЕНОСА СВЕРХУ

ОТВЕРСТИЯ ДЛЯ
ПОДВЕСА НА ЦЕПИ



РАЗЪЕМ ПОД
ШТАТИВ 35 ММ



ИМБИРЬ 315-А

Является уникальным продуктом в своей категории. Компрессионный драйвер диаметром 1,35 дюйма с ферритовым магнитом обеспечивает чистое воспроизведение голосового спектра. 15-дюймовый НЧ-динамик с неодимовым магнитом предлагает точный отклик и глубокий бас. Громкоговорители производятся с использованием самых передовых технологий. Усилитель мощностью 400 Вт оснащен DSP-процессором, который обеспечивает функции кроссовера, эквалайзера, управление фазой и защиту динамиков.

ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Макс. SPL 129 дБ
- 400 Вт RMS
- Частотный диапазон 65 – 20000 Гц
- 90° x 60° диаграмма направленности
- 1800 Гц частота раздела кроссовера
- Полипропиленовый корпус с порошковым покрытием
- Стальная решетка
- 3-канальный микшер и Bluetooth

ГАБАРИТЫ:

- Высота 718 мм
- Ширина 430 мм
- Глубина 401 м
- Вес 21 кг



15" неодимовый вуфер
2,5" звуковая катушка



1,35" компрессионный
драйвер



Органы управления
с обозначениями на русском языке



Панель разъемов

ИМБИРЬ 312-А

Сочетание 1,35-дюймового компрессионного драйвера с ферритовым магнитом, 12-дюймового низкочастотного динамика с неодимовым магнитом, двухканального усилителя мощностью 400 Вт обеспечивает покрытие 90° x 60° в зоне прослушивания с уровнем звукового давления до 127 дБ без искажений.

ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Макс. SPL 127 дБ
- 400 Вт RMS
- Частотный диапазон 60 – 20000 Гц
- 90° x 60° диаграмма направленности
- 1800 Гц частота раздела кроссовера
- Полипропиленовый корпус с порошковым покрытием
- Стальная решетка
- 3-канальный микшер и Bluetooth

ГАБАРИТЫ:

- Высота 619 мм
- Ширина 360 мм
- Глубина 351 мм
- Вес 17 кг



12" неодимовый вуфер
2,5" звуковая катушка



1,35" компрессионный
драйвер



Органы управления
с обозначениями на русском языке



Панель разъемов

ИМБИРЬ 310-А

Оснащен 1-дюймовым компрессионным драйвером на основе ферритового магнита, 10-дюймовым низкочастотным динамиком с неодимовым магнитом и двухканальным усилителем мощности 400 Вт. Вместе обеспечивают равномерное покрытие зоны прослушивания с углом раскрытия 90° x 60° и звуковым давлением до 125 дБ без искажений.



ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Макс. SPL 125 дБ
- 400 Вт RMS
- Частотный диапазон 65 – 20000 Гц
- 90° x 60° диаграмма направленности
- 1800 Гц частота раздела кроссовера
- Полипропиленовый корпус с порошковым покрытием
- Стальная решетка
- 3-канальный микшер и Bluetooth

ГАБАРИТЫ:

- Высота 516 мм
- Ширина 300 мм
- Глубина 291 мм
- Вес 13 кг



10" неодимовый вуфер
2,5" звуковая катушка



Органы управления
с обозначениями на русском языке



1,0" компрессионный
драйвер



Панель разъемов

ИМБИРЬ САБ 318-А

Активный сабвуфер с встроенным процессором DSP оборудован современным 18-дюймовым низкочастотным динамиком с 3-дюймовой звуковой катушкой. Усилитель класса D обеспечивает мощность до 600 Вт и максимальный уровень звукового давления в 132 дБ. Управление настройками происходит через экран на задней панели: можно регулировать пресеты, частоту кроссовера, полярность, режим кардиоиды и задержку сигнала на выходе.



ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Макс. SPL 132 дБ
- 600 Вт RMS
- Частотный диапазон 35 – 150 Гц
- Усилитель D-класса
- Корпус из фанеры
- Стальная решетка
- Стакан для штатива

ГАБАРИТЫ:

- Высота 661,5 мм
- Ширина 490 мм
- Глубина 649,6 мм
- Вес 38 кг



Органы управления с экраном и обозначениями на русском языке



18" неодимовый вуфер
3" звуковая катушка



Панель разъемов

ИМБИРЬ САБ 315-А

Активный низкочастотный сабвуфер с встроенным DSP. В его корпусе установлены современный 15-дюймовый НЧ-динамик и 3-дюймовая звуковая катушка. Встроенный усилитель D-класса обеспечивает выходную мощность до 600 Вт и уровень звукового давления до 131 дБ. Управление на экране задней панели позволяет настроить пресеты, частоту кроссовера и выбор полярности, кардиоиду и настройки задержки на выходе.



ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Макс. SPL 131 дБ
- 600 Вт RMS
- Частотный диапазон 35 – 160 Гц
- Усилитель D-класса
- Корпус из фанеры
- Стальная решетка
- стакан для штатива

ГАБАРИТЫ:

- Высота 611,5 мм
- Ширина 425 мм
- Глубина 599,5 мм
- Вес 32 кг



Органы управления с экраном и обозначениями на русском языке



15" неодимовый вуфер
3" звуковая катушка



Панель разъемов



● АДМИНИСТРАТИВНЫЕ И УЧЕБНЫЕ ЗАЛЫ



● БАРЫ И РЕСТОРАНЫ



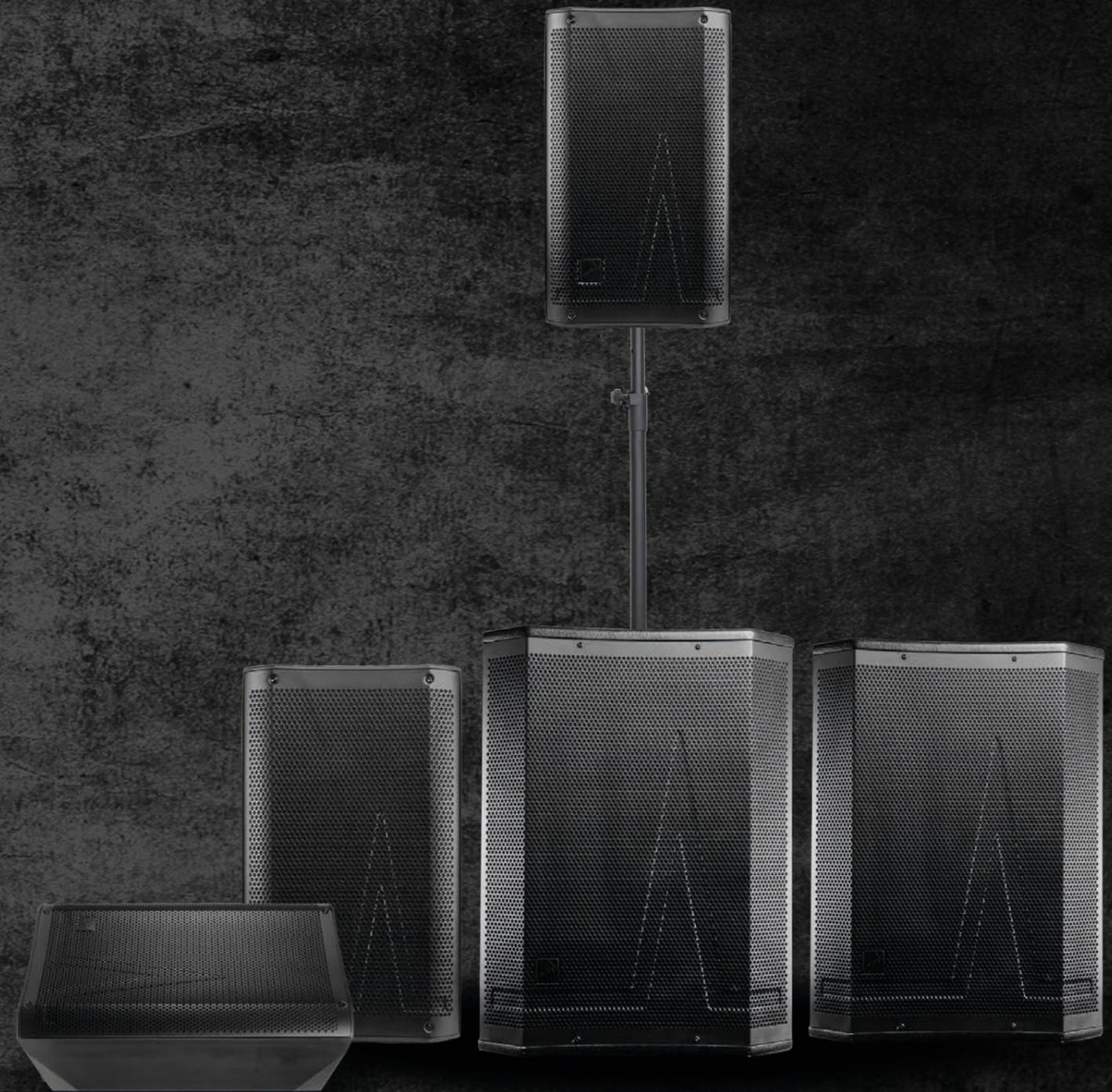
● МОБИЛЬНЫЕ DJ



● ПРОКАТ

СЦЕНАРИИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Благодаря качеству и множеству функций серия ИМБИРЬ является универсальной для профессионального использования – в туре, на сцене, а также подходит для инсталляций.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

		ИМБИРЬ 310-А	ИМБИРЬ 312-А	ИМБИРЬ 315-А	ИМБИРЬ САБ 315-А	ИМБИРЬ САБ 318-А
Акустические характеристики	Частотный диапазон:	65 Гц – 20 кГц	60 Гц – 20 кГц	45 Гц – 20 кГц	35 Гц – 160 Гц	35 Гц – 150 Гц
	Макс. SPL:	125 дБ	127 дБ	129 дБ	131 дБ	132 дБ
	Угол раскрыва:	90° x 60°	90° x 60°	90° x 60°	–	–
Преобразователи	ВЧ-динамик:	1,0"	1,35"	1,35"	–	–
	НЧ-динамик:	10" (2,5" з.к.)	12" (2,5" з.к.)	15" (2,5" з.к.)	15" (3,0" з.к.)	18" (3,0" з.к.)
Входы / выходы	Входной сигнал:	Балансный / Небалансный / Bluetooth			Балансный / Небалансный	
	Входные разъемы:	XLR Jack 6,3 мм			Combo XLR / Jack	
	Выходные разъемы:	XLR			XLR	
Процессор	Защита:	От перегрева			От перегрева, RMS	
	Лимитер:	Программный			Программный	
	Управление:	Ручка громкости и уровня входного сигнала			Громкость и ввод данных	
Мощность	Мощность:	400 Вт RMS			600 Вт RMS	
	Охлаждение:	Конвекция			Радиаторное	
	Подключение:	Powercon			Powercon	
Физические характеристики	Материал корпуса:	Полипропилен			Фанера	
	Ручки для переноски:	1 сверху, 1 сбоку			По 1 на сторону	
	Установка на стойку:	35 мм			Стакан с резьбой M20	
	Решетка:	Сталь			Сталь	
Габариты	Высота:	516 мм	619 мм	718 мм	612 мм	612 мм
	Ширина:	300 мм	360 мм	430 мм	425 мм	490 мм
	Глубина:	291 мм	351 мм	401 мм	600 мм	650 мм
	Вес:	13 кг	17 кг	21 кг	32 кг	38 кг
Транспортировочные габариты	Высота упаковки:	700 мм	800 мм	900 мм	800 мм	800 мм
	Ширина упаковки:	480 мм	540 мм	610 мм	460 мм	520 мм
	Глубина упаковки:	490 мм	530 мм	580 мм	640 мм	690 мм
	Вес с упаковкой:	15 кг	20 кг	25 кг	38 кг	44 кг
Дополнительно	Артикул:	72048725	72048726	72048727	72048728	72048729
	Гарантия:	2 года	2 года	2 года	2 года	2 года

АКСЕССУАРЫ

ЧЕХЛЫ



ЧЕХОЛ ИМБИРЬ 315-А

арт. 72054257

Защитный чехол с мягкой обивкой для ИМБИРЬ 315-А. Внешняя ткань из прочного полиэстера, поролоновая подкладка, застежка-молния и дополнительные отвороты на липучках для доступа к ручкам переноски и задней панели управления.



ЧЕХОЛ ИМБИРЬ 312-А

арт. 72054256

Защитный чехол с мягкой обивкой для ИМБИРЬ 312-А. Внешняя ткань из прочного полиэстера, поролоновая подкладка, застежка-молния и дополнительные отвороты на липучках для доступа к ручкам переноски и задней панели управления.



ЧЕХОЛ ИМБИРЬ 310-А

арт. 72054255

Защитный чехол с мягкой обивкой для ИМБИРЬ 310-А. Внешняя ткань из прочного полиэстера, поролоновая подкладка, застежка-молния и дополнительные отвороты на липучках для доступа к ручкам переноски и задней панели управления.



ЧЕХОЛ ИМБИРЬ САБ 318-А

арт. 72054317

Защитный чехол с мягкой обивкой для ИМБИРЬ САБ 318-А. Внешняя ткань из прочного полиэстера, поролоновая подкладка, застежка-молния и дополнительные отвороты на липучках для доступа к ручкам переноски и задней панели управления.



ЧЕХОЛ ИМБИРЬ САБ 315-А

арт. 72054364

Защитный чехол с мягкой обивкой для ИМБИРЬ САБ 315-А. Внешняя ткань из прочного полиэстера, поролоновая подкладка, застежка-молния и дополнительные отвороты на липучках для доступа к ручкам переноски и задней панели управления.

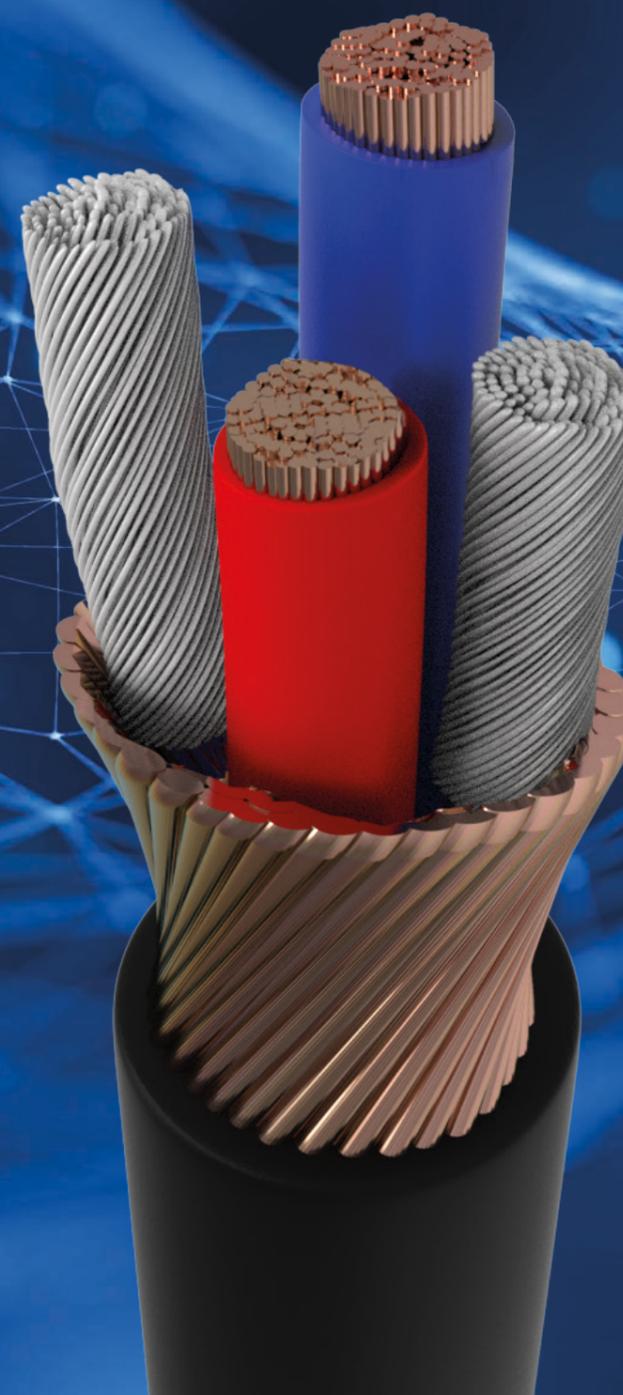
КАБЕЛЬ



УРАЛ САПФИР 2 x 0,5

арт. 72054396

Микрофонный кабель 2 x 0,5 мм², круглый, внешний диаметр: 7,0 мм, изоляция полиэтилен, оболочка ПВХ, гибкий, черный. Жила 6-ого класса гибкости из меди высокой степени очистки 99,99%.





117519, г. Москва,
ул. Кировоградская, д.22

+7 (495) 771-74-73

aris@arispro.ru
www.arispro.ru



141006, г. Мытищи,
Волковское ш., с34

+7 (800) 510-00-07
+7 (495) 500-56-56

info@aac.ru
www.ural-auto.ru



URAL-ARIS.RU



ПРЕЗЕНТАЦИЯ