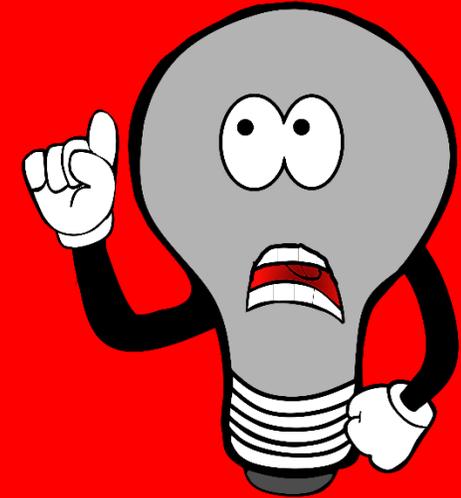




Phoenix Audio Technologies



Почему Phoenix Audio Technologies?



- Мы считаем, что высококачественное аудио оборудование должно быть легким в настройке и обращении.
- Наша компания стремится к созданию простой в использовании технологической продукции.
- Вам не нужны особые знания в AV или IT сферах, чтобы внедрить и эксплуатировать наши решения.
- Это стало возможным благодаря нашей собственной разработке - сигнальному процессору, интегрированному в каждый наш продукт. Кроме того, все наши решения оснащены стандартными типами подключения.



Спикерфон Spider для переговорных комнат любого размера

- Конференц-телефон с четырьмя встроенными микрофонами (зона охвата - 5 метров)
- Возможность последовательного подключения до 15 устройств:
 - Питание 8 единиц цепи от одного устройства;
 - Направленные микрофоны оснащены LED индикаторами направления приёма звука.
- Возможность потолочного крепления
- Мостовое соединение с USB, SIP-устройствами и смартфонами

Phoenix Audio Technologies

THE SPIDER SERIES

MT502, MT503, MT505



TABLE TOP OR CEILING MOUNTED

Flexibility of Placement

This series offers flexibility in where you place the device. The MT505 and MT502 can be placed on the table, whereas the MT503 can be ceiling or wall-mounted.

USB, SIP, PSTN, AND ANALOG

Multiple Interfaces

Each device in the series offers a different connection, so you can find the right device for your interface. The MT505 supports USB and SIP, the MT502 supports USB and PSTN, and the MT503 supports USB and Analog.

DAISY-CHAINING

Pair Multiple Devices

The ability to connect multiple units together to work as a single system. This enables larger coverage and scalability.

BRIDGING

Connect Different Interfaces

The ability to connect two calls from different interfaces simultaneously, making your video conferencing participants able to speak with your audio conferencing participants as well as yourself through your device.

BEAMFORMING

Direction Finding

The ability to steer the directionality of the device's microphones. Beamforming improves noise and echo cancelling as well as the overall quality of the device's pickup.

THE CONDOR MICROPHONE ARRAY

MT600



FLEXIBILITY

Flexibility of Placement

The Condor can be wall mounted or can be placed above or below a monitor. It also comes with two stands so it can be placed on a tabletop or other flat surfaces.

USB AND SIP

Multiple Interfaces

The Condor supports multiple connectivity options. This feature allows the use of one product in a room that requires multiple connectivity options (audio and video conferencing).

COVERAGE

Everyone is Heard

The Condor's pickup range reaches up to 15 feet in acoustically treated environments. In larger rooms, The Condor Expansion Kit is also a great option to extend the range of coverage.

DIRECTION FINDING

LED Indication

The Condor has the ability to recognize the direction of the person speaking in the room. LEDs indicate the voice pick-up and direction as well as muting.

FEATURES

Embedded Technology

A built-in DSP provides beamforming, noise cancelation, automatic gain control, and de-reverberation.

Микрофонный массив Condor, формирующий лучи захвата звука

- Массив микрофонов длиной 122 см с радиусом захвата звука до 10 метров
 - Лучеобразующий микрофонный массив;
 - Массив из 15 микрофонов;
 - Охват всего помещения.
- Встроенный интерфейс для подключения IP и USB телефони
- Встроенный сигнальный процессор для шумо- и эхоподавления
- Мостовое соединение с USB, аналоговыми или SIP устройствами
- Прост в установке и эксплуатации

STINGRAY

VERSUS

TRADITIONAL DSP

COMPARING THE DSP OF YESTERDAY TO TODAY



Pre-Installation



Hire a professional integrator. Reserve the entire day for the install. Go through each complicated step in order to program.

No Certification Required!



Set Up

- 1. Employ system configuration software
- 2. Upload coverage settings
- 3. Employ preloaded templates
- 4. Determine "NOM" (number of open microphones)
- 5. Reduce low-frequency noise through equalization
- 6. Balance low-end muffle and voice body
- 7. ... You get the picture



1. Plug it in

Versatility



The DSP has to be customized to the room configuration, and changing the setup of the room means restarting the setup of the DSP

The Stingray is perfect for any room configuration, any size.



You can mount it behind a monitor, or place it in a credenza. Changing the room just means moving the Stingray

Bottom Line

Other DSP's are expensive, time-consuming and confusing.



The Stingray provides the highest-quality audio, at an affordable price. The best part: Zero Programming. That saves you time and hassle.

For More Information
info.phnixaudio.com/book-a-demo

Аудиомикшер Stringray со встроенным процессором и технологией формирования направленного луча

- Аудиомикшер с мощным сигнальным процессором
- Предельно простой в установке и использовании
- 4 микрофонных и 4 линейных входа с функцией усиления звука
- Подключение в цепь до 15 устройств (до 60 входов)
- USB и аналоговые входы для любой конференц-системы
- Встроенный SIP-телефон
- Мостовое соединение с USB, аналоговыми и SIP устройствами
- 4-х канальный усилитель. По 15 Вт на канал.

STINGRAY

Четыре микрофонных линейных входа:

- Балансный
- 48V фантомное питание
- Усиление: От 14 дБ до 42 дБ с шагом 4 дБ
- Отдельный разъем для управления глушением микрофона

Каскадирование:

- Разъем RJ-45
- До 15 устройств Stingray

Выходы для подключения АС:

- 8 Ом
- 15 Вт/ Канал, может быть использован как две стерео пары

USB Разъем для подключения к ПК



Выход для
контроля
звука: 3.5 мм
Аудио выход

Порт
управления

Четыре линейных входа:

- Балансные
- Без фантомного питания
- Входной импеданс: 2 кОм

Балансный
аналоговый
вход/выход

Разъем RJ-45 для
подключения к
локальной сети

PHNX Connect



- Регулировка громкости
- Выключение микрофонов
- Панель набора номера
- Управление зонированием
- Адресная книга
- Возможность добавить логотип компании



Спикерфон на любой случай



Компания имеет подразделения по всему миру, но в штате нет ни одного AV-специалиста. Transferwise выбрали Spider из-за его универсальности и удобства.

«Со Spider вы всегда уверены в себе: достаточно только подключить устройство, и оно сразу заработает»

Joao Rocha, директор по внешним коммуникациям



Kaiser Law Group требовалось выстроить более близкие отношения со своими клиентами. Компания выбрала спикерфон Spider с поддержкой SIP: это устройство можно использовать как для телефонии, так и для ВКС.



«Благодаря Spider, расстояние для нас больше не помеха: качество аудио просто поражает»

Curtis Kaiser, основатель компании



Провода на столе снова загромождают стол в вашем конференц-зале? Благодаря микрофонному массиву Condor вы избавитесь от ненавистных проводов и освободите пространство.



«Даже если вы стоите в самом дальнем углу комнаты и говорите очень тихо, вас все равно слышно. Мы используем Condor для звонков, телефонных переговоров, конференций и т.д.»

Erik Szabl, IT специалист



AV-оборудование, используемое в Enow, было неудобным и даже мешало проводить видеоконференции. Микрофонный массив Condor полностью удовлетворил потребности этой организации, так как устройство необычайно просто в установке и эксплуатации. Enow использует микрофонный массив Condor вместе со Skype for Business. Теперь сотрудники могут проводить высококачественные конференции и общаться друг с другом без помех.



«Когда у нас появился Condor, все изменилось»
Jay Gundotra, CEO.

Единственный DSP микшер, не требующий программирования или сертификации.

antidote

Помимо переговорных комнат в Нью-Йорке и Лондоне, в компании был офис формата open space, который также использовался для проведения ВКС. Antidote использовали Zoom и Polycom Group 500 и жаловались на качество звука. Компания выбрала микшер Stingray, потому что он очень прост в установке, совместим с используемыми ВКС-решениями, а также предоставляет возможности усиления звука.



LUNA TECH

LunaTech требовалось решение для зала заседаний на 30 человек, но в компании не было AV-специалиста. Stingray стал для них идеальным выбором, поскольку для его установки не требовалось никаких сертификатов или специальных знаний в области AV.

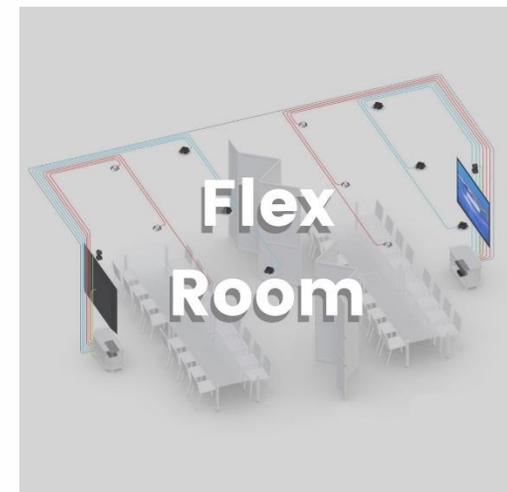
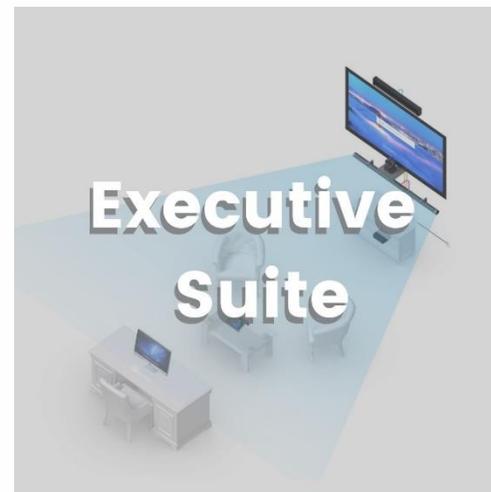
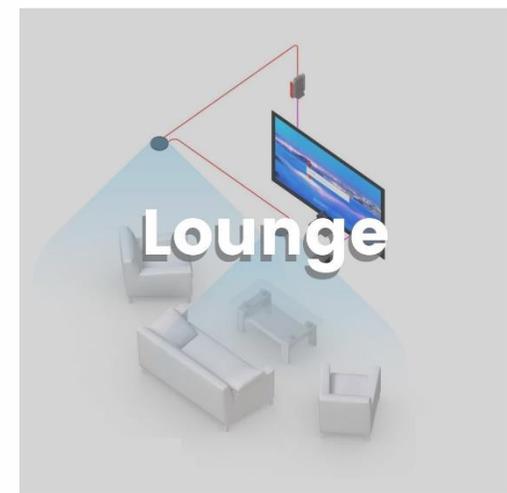
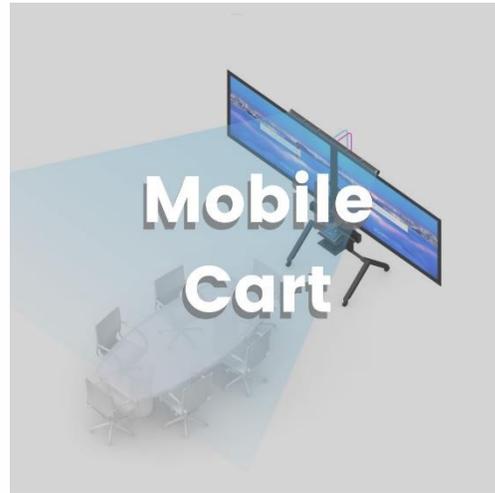
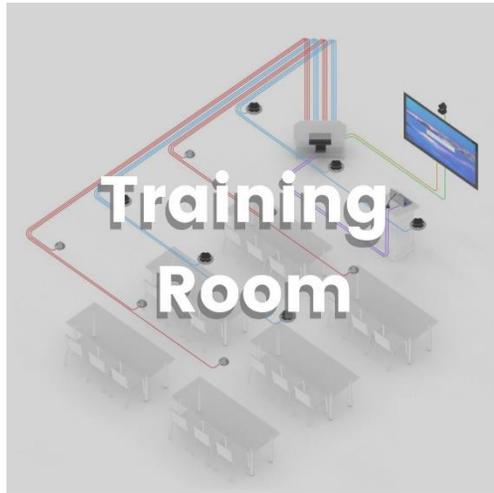


Мы не хотим беспокоиться о посторонних вещах во время конференций, но для нас очень важным является качество звука. Phoenix Stingray DSP полностью отвечает нашим потребностям.

Bobby Pappas, глава компании

Примеры инсталляций

<https://www.phnxaudio.com/resources/room-designs/>



Спасибо за внимание!

Юрий Митюнин
Unitsolution

