

## Coalesce: для комфортной совместной работы



Система Coalesce создана для того, чтобы сделать совместную работу, деловые встречи и совещания еще более эффективными и удобными.

Новое решение от Black Box устанавливает проводное или беспроводное подключение между пользователями с самыми разными мобильными устройствами, включая планшетные компьютеры и смартфоны с различными ОС, и позволяет передавать весь необходимый контент на общий дисплей. Coalesce поддерживает неограниченное число пользователей и устройств, создавая уникальную рабочую атмосферу.

### Интерфейс Coalesce



### Возможности:

- Создайте беспроводную среду для совместной работы в любом месте. С максимальным удобством используйте ноутбуки, планшетные компьютеры и смартфоны.
- Делитесь информацией с коллегами, используя устройства с Windows®, OSX, Apple iOS и Android.
- Благодаря компактному форм фактору размещайте устройство в любом месте по Вашему желанию.
- Используйте Coalesce практически с любыми дисплеями с интерфейсом HDMI.
- Оцените стримминг с бесконечного числа медиа устройств.
- Защищайте важную информацию с шифрованием трафика между Coalesce и пользовательскими устройствами.
- Передавайте информацию (тексты, изображения, аудио, видео, веб-контент, приложения) с Вашего устройства на дисплей.
- Перемещайте любой медиаконтент благодаря поддержке drag-and-drop.
- Используя режим модератора, просматривайте и редактируйте контент до того, как он будет отображен на дисплее.
- Управляйте устройствами Coalesce централизованно с помощью Coalesce Central.
- Получите доступ к новым функциям с новой версией программного обеспечения Coalesce.
- Подключите к системе корпоративных пользователей и гостей встречи, используя два типа подключения.

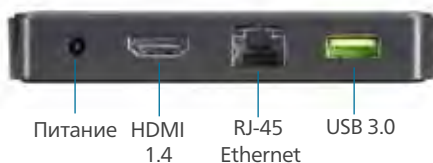
## Технические характеристики:

<b>Устройство Coalesce</b>	
Тип устройства	Консоль
Размеры	1.7 (В) x 10.5 (Ш) x 10.5 (Г) см
Вес	0.79 кг
Форм фактор	Настольная консоль
Интерфейсы	(1) HDMI 1.4, (1) RJ-45 Ethernet, (1) USB 3.0, (1) 5-VDC (питание)
<b>Питание</b>	
Вход	5 VDC
Уровень эффективности	V
Адаптер	WC-COA: разъем электропитания для США; WC-COA-I: съемный разъем электропитания для стандартов других стран
<b>Тесты и сертификация</b>	
Безопасность	UL*
Излучение	FCC (для использования дома и в офисах)
Региональные знаки	США, Канада, Австралия/Новая Зеландия, Китай, Сингапур, Мексика, Европа
<b>Система</b>	
Процессор	QualComm Snapdragon™ S805, Krait 450
Графический процессор	Adreno™ 420
Память	2 GB RAM, 16 GB Flash
Беспроводная связь	Dual band, 802.11ac 2x2
Видеовыход	HDMI 1.4 с аудио
Потоковое видео	HD (1920 x 1080), HD SD (1280 x 720)
I/O	USB 3.0
Bluetooth	4.1 + HS
Операционная система	Android 5.1 Lollipop
Coalesce Software	Включает Android версию Coalesce server software
<b>Клиенты: ноутбуки и мобильные устройства</b>	
Операционная система	Ноутбуки и планшетные компьютеры: Windows XP, 7, 8, 10, OSX 10.7 или новее; iPad, iPhone и iPod: iOS 6.0 или новее; Android планшетные компьютеры и смартфоны: Gingerbread OS (2.3.x) или новее
Минимальные требования	Ноутбуки и планшетные компьютеры: Intel Core 2 Duo 2.3 GHz, 2 GB RAM; iPad, Phone и iPod: iPad 2 или новее, iPhone Gen2 или новее; Android планшетные компьютеры и смартфоны: Android 2.2 или новее
Рекомендуется	Ноутбуки и планшетные компьютеры: Intel Core i7, 2.3 GHz, 6 GB RAM; iPad, Phone и iPod: iPad 3 или новее с дисплеем Retina Android планшетные компьютеры и смартфоны: Android 4.0 или новее

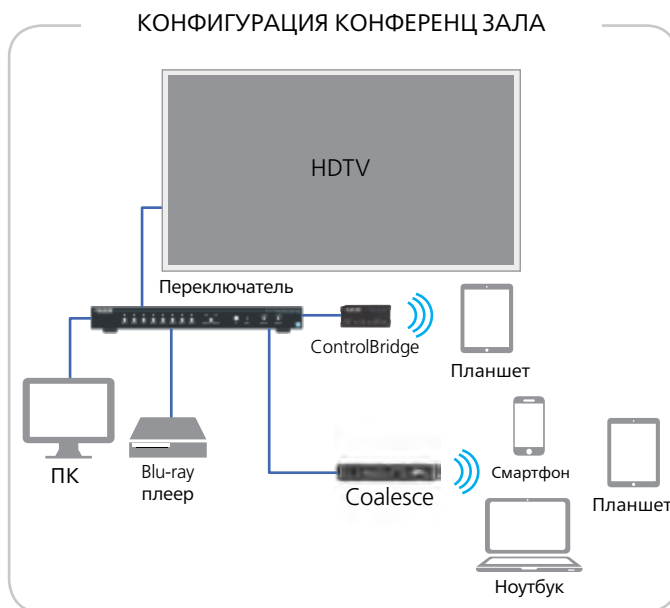
## Технические характеристики:

Требования к сети	
Сеть, Минимальная пропускная способность	Проводное или беспроводное подключение, мин. пропускная способность 20 Mbps; Мин. пропускная способность при работе с HD контентом: 50 Mbps.
Требования к размещению точек доступа	Встроенная функция WAP: требуется доступ в интернет для установки обновления ПО для Coalesce. Требуется доступ в интернет для установки приложений для клиентов Apple iOS и Android, а также для обновления клиентов Windows, Mac, Apple iOS и Android.
Характеристики безопасности	
Сетевые платы	(1) Ethernet NIC и (1) wireless NIC
Сетевые настройки	Доступ к настройкам в сети через панель настроек Coalesce и пароль администратора. Настройки включают DHCP или фиксированный адрес, DNS сервер, имя SSID.
Режимы	Wireless Access Point, Ethernet Network Deployment, Dual-Network (complete firewall или Internet bridge), Wireless Client
Шифрование	Длина ключа шифрования 2048-bit, Open SSL, HTTPS
Настройки безопасности и доступа	Вкл/выкл локальной конфигурации, открытый доступ, пароль, режим модератора, screen key
Сеть, порты и трафик	
Требуемые порты	TCP Port 53100, TCP Port 53101, TCP Port 53102
Дополнительные порты	TCP Port 80 (дополнительно), TCP Port 443 (для обновления лицензии и программного обеспечения), TCP Port 53200 (для обнаружения и присвоения имени дисплею)

## Интерфейсы Coalesce:



## Схема применения Coalesce:



## Информация для заказа:

### Устройство

Coalesce  
разъем электропитания для США;  
съемный разъем электропитания для  
стандартов других стран

### Артикул

WC-COA  
WC-COA-I

## О компании Black Vox:

Компания Black Vox – известный американский производитель KVM-решений для сфер телекоммуникации и ИТ. Среди продуктов, предлагаемых Black Vox, более 118.000 наименований, обеспечивающих эффективное управление ИТ-инфраструктурами любого уровня: кабели, стойки, оборудование для Digital Signage, KVM-переключатели, KVM-удлинители, программное и аппаратное обеспечение для построения корпоративных сетей, мультимедиа и многое другое.