

Традиции качества и инноваций  
Более ста двадцати пяти лет  
марка Bosch является синонимом  
качества и надежности. Bosch  
является поставщиком  
инновационных технологий  
во всем мире и предоставляет  
высочайший уровень  
обслуживания и поддержки.



Компания Bosch Системы  
Безопасности  
с гордостью предлагает широкий  
спектр систем безопасности,  
оповещения и конференц-систем,  
которые доказывают свою  
надежность каждый день. Наши  
системы можно применять как  
в госучреждениях и общественных  
местах, так и в коммерческих  
зданиях, школах и домах.

Bosch Security Systems  
Дополнительная информация  
имеется на сайте  
[www.boschsecurity.ru](http://www.boschsecurity.ru)  
или может быть получена через  
запрос по адресу электронной почты  
[info.bss@ru.bosch.com](mailto:info.bss@ru.bosch.com)

© Bosch Security Systems, 2013  
Сохраняется право на  
внесение изменений  
Напечатано в Нидерландах  
CO-EH-ru-01\_F01U560863\_01

## Мультимедийная конференц-система DCN

Информирует. Впечатляет. Вдохновляет.

 **BOSCH**  
Разработано для жизни



## Информирует. Впечатляет. Вдохновляет.

Призывает аудиторию к активности



Основная цель любой встречи или конференции состоит в том, чтобы привлечь аудиторию к активному участию в конференции. Для этого требуется не только умение выражать свою точку зрения, но и способность увлечь аудиторию и повести ее за собой, а это совсем не простая задача. Мультимедийная система DCN – это конференц-система, которая поможет вам предоставлять информацию более эффективно. Система упрощает доступ к любой информации и позволяет преподнести ее в интересной и привлекательной форме. Это помогает привлечь внимание участников и побуждает их внимательнее прислушаться к обсуждению, а также вызывает у них желание активно участвовать в процессе. Мультимедийная система DCN призвана навсегда изменить традиционное представление о конференц-системах. Ведь это не просто еще одна новая конференц-система... Это революционная платформа, созданная, чтобы **информировать, впечатлять и вдохновлять**.

### Информирует

В основе взаимодействия людей лежит необходимость передавать и получать информацию. Концепция мультимедийной конференц-системы DCN создана на основе именно этих двух элементов: людей и информации.

Теперь участники любого мероприятия могут мгновенно получать доступ ко всей необходимой информации с помощью интерактивных сенсорных мультимедийных устройств для конференций. Эти устройства позволяют искать документы, показывать презентации и даже выходить в Интернет. Благодаря высокой четкости изображения все участники получают одинаково качественную картинку и активно вовлекаются в процесс. Результатом являются невероятная эффективность презентаций и новые усовершенствованные возможности взаимодействия участников.

### Впечатляет

Новая мультимедийная конференц-система DCN создана, чтобы впечатлять. И в этом случае речь идет не только о впечатляющем дизайне, но и о впечатляющей эффективности. Эта инновационная система обеспечивает легендарное качество звука Bosch, превосходную разборчивость речи и безупречное воспроизведение музыки.

Являясь «первой в мире IP конференц-системой, созданной на базе мультимедийной сетевой архитектуры OMNEO», эта система работает в полностью стандартизованных сетях Ethernet, гарантируя гибкость и экономичность установки и обслуживания.

«Это не просто еще одна новая конференц-система... Это революционная платформа, созданная, чтобы информировать, впечатлять и вдохновлять».

### Вдохновляет

Мультимедийная система DCN открывает множество новых источников вдохновения. Участники конференции непременно оценят повышение продуктивности выступлений и презентаций, которая достигается благодаря полной вовлеченности аудитории. Менеджерам объектов понравится гибкость системы и простота ее установки и обслуживания. Инвесторы обратят внимание на множество экономичных и энергосберегающих функций, а также на возможность масштабирования системы по мере изменения требований. Чтобы сделать систему более эффективной, достаточно установить дополнительное программное обеспечение на мультимедийных устройствах.

### Почувствуйте разницу

Мультимедийная система DCN – это революционное решение для конференций. Благодаря этой системе все встречи и конференции обретут совершенно новое значение и наполнение. Ведь мы призываем людей к активности. Посмотрите и узнайте, какие преимущества может предоставить наша система для вашей организации.

## Мультимедийная конференц-система мирового класса



### Уникальная системная архитектура

Открытая мультимедийная платформа DCN создана на базе нескольких стандартизованных технологий. Эта платформа позволяет создавать готовые комплексные решения путем интеграции в систему совместимых продуктов. Благодаря этому мультимедийная система DCN чрезвычайно легко масштабируется, совершенствуясь по мере возрастания требований к конференц-системам.

В основе мультимедийной конференц-системы DCN лежит уникальная мультимедийная сетевая IP-архитектура OMNEO, разработанная компанией Bosch. В мире профессиональных аудиосистем архитектура OMNEO, обеспечивающая непревзойденно высокий уровень взаимодействия, гибкости и надежности, заслужила репутацию лучшего решения для современных (и будущих) аудио- и видеоустройств. На базе этого нового стандарта аудио и управления данными будет создано еще не одно поколение новых профессиональных аудиоустройств Bosch, позволяющих передавать высококачественный цифровой звук по стандартной сети Ethernet. Совместимость архитектуры

«Благодаря открытой платформе система легко интегрируется с профессиональным аудио- и видеооборудованием».

OMNEO с широким спектром аудиорешений достигается благодаря технологии Dante™.

Мультимедийная система DCN также поддерживает IP-камеры стандарта ONVIF, что упрощает интеграцию функции автоматического управления камерами в систему. ONVIF является ведущим на рынке глобальным стандартом сетевого видео.

### Непосредственная интерактивность

Участники будут в восторге от интерактивных возможностей мультимедийной системы DCN, таких как сенсорные мультимедийные устройства для конференций. Эти устройства созданы на базе уже знакомой операционной системы Android™. Они обладают привлекательным интуитивно понятным интерфейсом и позволяют работать с собственными приложениями или приложениями сторонних производителей, еще более повышая продуктивность конференций.

### Быстрая установка

Архитектура OMNEO работает в стандартных сетях Ethernet и прекрасно подходит для помещений с готовой инфраструктурой, позволяя снизить расходы на установку и обслуживание. Устройства для конференций можно подключать с помощью кабелей категории CAT5e (и выше) и коммутаторов Power over Ethernet (PoE), создавая конфигурации соединений по схеме «звезда».

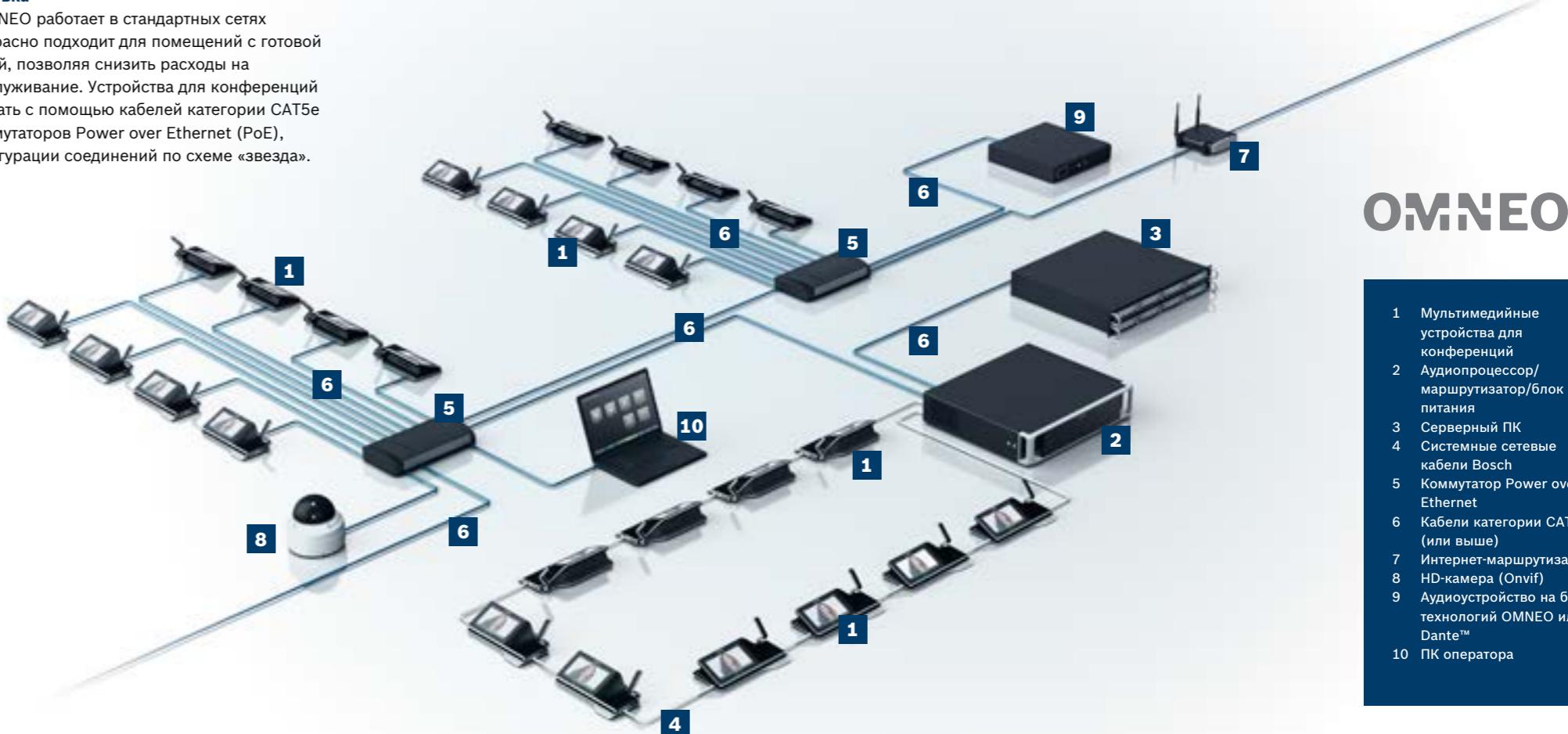
Устройства также можно комбинировать с закольцованной последовательной схемой подключений, используя выключатели питания Bosch и системные сетевые кабели Bosch. Это делает мультимедийную систему DCN гибким и экономичным решением.

### Надежность и уверенность

В мультимедийной конференц-системе DCN предусмотрена возможность использования резервных кабелей, что позволяет максимально обезопасить систему от потери данных или сбоя во время конференции. Это означает, что организаторы конференции могут полностью положиться на конференц-систему. Все аудиоданные и управляющие данные, циркулирующие в системе, надежно шифруются в соответствии с общепринятыми международными стандартами. Таким образом обеспечивается надежная защита данных и системной информации от несанкционированного доступа, что крайне важно для встреч высокого уровня и закрытых мероприятий.

### Экологичная концепция

Мультимедийная система DCN создана с учетом минимального воздействия на окружающую среду. Например, после завершения конференции ее председатель может удаленно перевести всю систему в режим ожидания с помощью своего мультимедийного устройства. Эта патентуемая функция позволяет одновременно отключить питание всех мультимедийных устройств участников, что значительно снижает энергопотребление и обеспечивает экономию электроэнергии в период между конференциями. Во время конференций все участники получают доступ к электронным документам, что снижает расходы на печать и сокращает количество бумажных отходов. В будущем появится возможность взаимного подключения мультимедийных систем DCN, развернутых на нескольких площадках, и объединения всех участников в одну общую интернет-конференцию. Это позволит существенно снизить командировочные расходы, сэкономить время и сократить потребление топлива.



## Новый опыт проведения конференций

### Информация одним прикосновением

Мультимедийная система DCN объединяет в себе аудио-, видеофункции и работу с документами. Благодаря этому участники могут с легкостью получать нужные документы, показывать презентации или искать необходимую информацию в сети Интернет – и все это с помощью одной простой в управлении системы.

Мультимедийные устройства для конференций с сенсорными экранами высокого разрешения обладают интуитивно понятным пользовательским интерфейсом, который делает опыт участия в конференции более ярким и увлекательным. Участники могут просматривать информацию, относящуюся к теме конференции, сверяться со списками тем и повесткой дня, а также получать информацию о докладчиках. Кроме того, если в систему интегрированы камеры, участники могут видеть докладчика на своих экранах.

Одним словом, интерактивная система предоставляет новые преимущества для каждого аспекта конференции, дает участникам возможность чувствовать себя более комфортно и повышает степень их вовлеченности, а также упрощает и делает более эффективным предоставление информации различным категориям слушателей. Результатом становятся новые идеи, новые стимулы и в конечном счете значительно более продуктивные конференции.

«Каждый участник будет максимально вовлечен в процесс и заинтересован темой конференции».



### Превосходные характеристики звука

Мультимедийная система DCN продолжает традиции безупречной акустики, которая стала визитной карточкой компании Bosch. Голоса звучат абсолютно естественно, речь передается максимально четко и разборчиво, а прослушивание музыки доставляет отдельное удовольствие. В основе этой безупречной акустики лежит несколько технологий Bosch.

Во-первых, каждое устройство для конференций оснащено незаметным съемным микрофоном, который обеспечивает невероятно четкую передачу речи благодаря использованию инновационной технологии Bosch. Выступающему больше не нужно думать о том, в каком положении находится его микрофон. Во-вторых, двухканальная встроенная система громкоговорителей обеспечивает более точную передачу звукового спектра, благодаря чему звук становится невероятно четким, а речь – максимально разборчивой. И в завершение, уникальная собственная интеллектуальная технология подавления акустической обратной связи Bosch обеспечивает автоматическую адаптацию устройства к акустической среде, максимально повышая разборчивость речи при большой громкости. Поскольку в каждом конференц-зале своя акустика, в интеллектуальной системе предусмотрены расширенные функции регулировки, с помощью которых можно оптимизировать акустику во всем зале и на отдельных местах.



## Система для **сетевых мероприятий**

- 1 Мультимедийные устройства для конференций
- 2 ПК оператора
- 3 Купольная HD-камера Conference Dome



«Каждому участнику конференции предоставляется мультимедийное устройство с сенсорным экраном высокого разрешения».

### **Прекрасное дополнение любого интерьера**

Мультимедийная система DCN представляет собой революционную конференц-систему, которая обеспечивает «комфорт для всех». Для инвесторов, участников, настройщиков и технических специалистов. Система подходит для конференц-залов различного масштаба, таких как городские советы, региональные советы и залы заседаний.

Например, для заседания городского совета можно заранее подготовить темы и ссылки на документы. Это не только повышает уровень комфорта для участников, но и позволяет им мгновенно ознакомиться с нужной информацией, что в свою очередь способствует более продуктивному участию в обсуждениях и принятию решений.

Также система поддерживает автоматическое управление камерами. При этом идеально использовать HD-камеры для конференций Bosch, которые обеспечивают невероятную четкость изображения и позволяют каждому участнику видеть лицо выступающего на экране локального устройства.

Также существуют дополнительные программные модули расширения, с помощью которых оператор может контролировать ход конференции со своего ПК. Эти программные модули поддерживают детализированные задачи, такие как управление обсуждениями, расширенные настройки звука, мониторинг процессов и многие другие.

### **Правильный выбор сегодня и в будущем**

Дополнительные функции, стильный дизайн и прекрасное соотношение цена/качество делают мультимедийную конференц-систему DCN лучшим выбором для сегодняшних и будущих конференций. В дополнение к возможностям масштабирования в системе предусмотрены возможности расширения функциональности. Чтобы добавить новые функции, достаточно установить дополнительные приложения на мультимедийные устройства для конференций. Благодаря этому мультимедийная система DCN будет легко адаптироваться к вашим потребностям.



## Вдохновляйтесь идеями **конференций.** Вдохновляйтесь идеями **Bosch**



Узнайте больше о том, как мультимедийная конференц-система DCN поможет вам информировать, впечатлять и вдохновлять вашу аудиторию.

Посетите специализированный сайт по адресу  
[www.boschsecurity.com/DCNmymedia](http://www.boschsecurity.com/DCNmymedia)



Загрузите приложение для мультимедийной системы DCN в магазине приложений App Store (только для владельцев iPad).



### Проверенный источник инноваций

На протяжении более 125 лет компания Bosch ассоциируется с инновациями, качеством и стабильностью. Основываясь на лучших образцах мирового опыта, Bosch Security Systems в течение 60 лет сохраняет лидирующую позицию на рынке и продолжает предлагать инновационные продукты.

Bosch предлагает современные решения для любых видов встреч и конференций. Компания Bosch первой создала полностью цифровую конференц-систему (DCN), которая более 20 лет назад стала основой стандарта отрасли. Новая мультимедийная конференц-система DCN представляет собой новейшую инновационную разработку компании Bosch, объединяющую в себе максимум преимуществ современных мультимедийных устройств.

### Поддержка конференций

Конференц-системы Bosch пользуются популярностью у множества заказчиков, от небольших компаний до международных корпораций, и активно используются в местных, региональных и международных государственных структурах. Компания Bosch обладает всемирной сетью дилеров, в которой работают высококвалифицированные профессионалы, предоставляющие местную поддержку на местном языке.

Bosch Security Systems прилагает максимум усилий для удовлетворения потребностей своих заказчиков и поддержания высочайшего уровня обслуживания; вот почему с нами так легко вести бизнес.