



Because it matters

# Информационные панели

Решения Digital Signage от BenQ



Because it matters

Ваш партнер:

BenQ Россия  
Ленинский проспект, 113/1, Парк Плейс Москва, офис Б-101 117198 Москва,  
Россия  
Тел: +7-495-937-8532  
Сайт: <https://business-display.benq.com/>

© 2021 BenQ Europe B.V. Технические характеристики могут отличаться в зависимости от региона. Фактические характеристики продукта могут быть изменены без предварительного уведомления. Этот материал может включать корпоративные наименования и товарные знаки третьих сторон, которые являются собственностью третьих лиц соответственно.





## Создавайте реальность

Вы создаете мир, который люди видят вокруг себя, с помощью захватывающих изображений. Широкий выбор панелей Digital Signage от BenQ помогает превратить любое пространство в потрясающую аудиовизуальную реальность. Комбинируйте профессиональные дисплеи BenQ - Pantone Validated, 4K, стретч-панели или интерактивные дисплеи - для создания впечатляющих инсталляций и масштабных видеостен.

### Гарантированная точность цвета

Компания BenQ является единственным поставщиком решений Digital Signage, который гарантирует точность и постоянство цветопередачи при создании и демонстрации контента. Благодаря дисплеям Pantone® Validated дизайнеры могут быть уверены, что цвета на их мониторах будут точно воспроизведены на информационных панелях BenQ.

\* Режим Pantone® доступен на ЖК-панелях BenQ серии SL. Полный ассортимент мониторов и дисплеев Pantone Validated можно найти на сайте BenQ.

### Яркие визуальные эффекты

С технологиями BenQ для точной передачи цвета вы подарите своей аудитории незабываемые визуальные впечатления. Панели BenQ для Digital Signage гарантируют динамичное цветовоспроизведение каждый раз. Компания BenQ также разработала специальные цветовые режимы для панелей серии Pantone Validated, которые адаптированы под разные виды контента - от фотографий и иллюстраций до насыщенных и ярких видео с высоким разрешением 4K.

### Для любых пространств

Панели BenQ - это больше, чем цифровые дисплеи. Благодаря широкому ассортименту, вы сможете найти решение, способное преобразить любое пространство - большое или маленькое, слабоосвещенное или залитое ярким светом. Благодаря дисплеям различных размеров, с разной шириной рамок и покрытием экрана, вы можете демонстрировать свой контент любым удобным для вас способом.



2020 Best of Show Infocomm Award  
Pantone Validated Smart Signage Series



2019 ISE Best of Product  
4K Smart Signage Series



SL6502K

## Высокая мода

### Точные и насыщенные цвета для демонстрации модных брендов

BenQ помогает создавать неповторимую атмосферу шопинга. ЖК-панели BenQ серии SL, первые профессиональные панели с сертификатом Pantone® Validated, придают изысканный вид самым модным бутикам. Новые коллекции можно демонстрировать прямо на дисплеях в разрешении 4K с гарантированной точностью цвета. Сочетайте панели серии SL со стретч-панелями BenQ для визуального оформления бутика, которое привлечет и удержит внимание клиентов.

### Серия ЖК-панелей Pantone Validated

SL5502K / SL6502K / SL8502K

Доступные диагонали экрана: 43", 55", 65", 75" и 85"

#### Точность цвета на всех этапах

Дисплеи BenQ Pantone Validated гарантируют безупречно точную цветопередачу – от дизайна на мониторе до показа на больших экранах. Благодаря приложению X-Sign Designer вы можете создавать яркий контент в цветах системы Pantone и демонстрировать его на ЖК-панелях BenQ серии SL с сертификатом Pantone Validated.

#### Соответствие цветам MacBook

Дизайнерам, работающим на устройствах Mac, больше не придется конвертировать цвета. Изображения на информационных панелях BenQ в режиме M-book будут точно соответствовать тому, что дизайнер видит на экране своего MacBook.

#### Чёткость 4K UHD

Яркое и насыщенное изображение на дисплеях BenQ с разрешением 4K UHD позволит вашим клиентам рассмотреть каждую деталь.

#### Динамичные изображения

Благодаря высокому разрешению 4K UHD и дисплею с большой диагональю, вы можете использовать панели BenQ для трансляции модного показа прямо в бутике.

Доступно для: SL7502K и SL8502K

### Стретч-панели

BN2801

Доступные диагонали экрана: 24", 28", 35" и 38"

#### Эстетика в интерьере

Благодаря изящному дизайну стретч-панели BenQ гармонируют с изысканным интерьером любого магазина. Антибликовое стекло на дисплее гарантирует четкое и яркое изображение.

#### Простая настройка

Создайте единое настроение во всех ваших бутиках. С программным обеспечением X-Sign вы можете быть уверены, что выбранный контент воспроизводится на каждом дисплее во всех ваших магазинах. Единое оформление торговых пространств – просто и без суеты.



SL5502K



SL8502K

#### Работа в режиме 24/7

Каждая панель рассчитана на 50000 часов эксплуатации, гарантируя длительный срок службы и минимальное или нулевое время простоя.



BN2801

#### Для креативных инсталляций

ЖК-панели Digital Signage от BenQ поддерживают как портретную, так и ландшафтную установку и вместе со стретч-панелями позволяют создавать уникальные инсталляции с захватывающим контентом. Это даёт возможность эффективно использовать каждый сантиметр торгового пространства.



PL5502

## Видеостены

PL5502

Доступные диагонали экрана: 49" и 55"

### Незаметный шов

Панели BenQ для видеостен имеют сверхтонкие рамки шириной всего 0,44 мм, что делает их идеальным выбором для создания больших экранов с практически бесшовным изображением.

### Равномерность изображения

Программное обеспечение BenQ для цветокалибровки позволяет максимально быстро выполнить настройку и калибровку цветов всей видеостены, а не отдельных панелей.

## 4K панели серии Smart Signage

ST4302 / ST8602

Доступные диагонали экрана: 43", 55", 65", 75" и 86"

### В натуральную величину

Благодаря широкому выбору диагоналей ЖК-панелей BenQ вы можете использовать один большой дисплей или создать видеостену, чтобы продемонстрировать каждый модный образ в натуральную величину.



ST8602



PL5502

### Последовательное подключение для 4K изображений

Информационные панели BenQ с ультратонкими рамками поддерживают стандарт DVI Daisy Chain, что позволяет создавать видеостены 2 x 2 путем последовательного подключения для воспроизведения потрясающих изображений с разрешением 4K UHD.

### Удобное аудиовизуальное воспроизведение

Панели BenQ серии Smart Signage имеют встроенные проигрыватель и динамики для быстрого и удобного воспроизведения рекламы и объявлений в магазинах. Аудиовизуальный контент может воспроизводиться локально через внешний накопитель, через Интернет с помощью X-Sign или с помощью совместимой системы управления контентом.



ST4302



BH3801D

## Стретч-панели

BH3801D

Доступные диагонали экрана: 24", 28", 35" и 38"

### Двусторонняя панель для двойного эффекта

Привлекайте внимание покупателей по всем фронтам. Двусторонние стретч-панели позволяют эффективно задействовать пространство на стеллажах для продвижения товара.

## Модный ритейл

### Смелые визуальные эффекты для узнаваемости бренда

Мечтаете, чтобы вас заметили? Покажите свой ассортимент с помощью дисплеев BenQ. Наша серия ЖК-панелей для видеостен позволяет создавать огромные экраны, которые эффектно продемонстрируют ваши коллекции одежды. А с помощью 4K панелей BenQ серии Smart Signage и стретч-панелей вы сможете создавать различные конфигурации дисплеев для получения визуальных эффектов, которые гарантированно привлекут внимание покупателей.



ST4302

## 4K панели серии Smart Signage

ST4302 | ST5502

Доступные диагонали экрана: 43", 55", 65", 75" и 86"

### Высокое разрешение 4K UHD

Ваши блюда на экране дисплеев будут выглядеть так аппетитно, что их сразу захочется съесть.

### Чёткое изображение при любом освещении

Панели BenQ Smart Signage с яркостью до 450 кд/м<sup>2</sup> и матовым покрытием экрана гарантируют, что меню на дисплее будет четким даже при ярком внешнем освещении.



ST5502

## Интерактивные панели Smart Signage

IL430

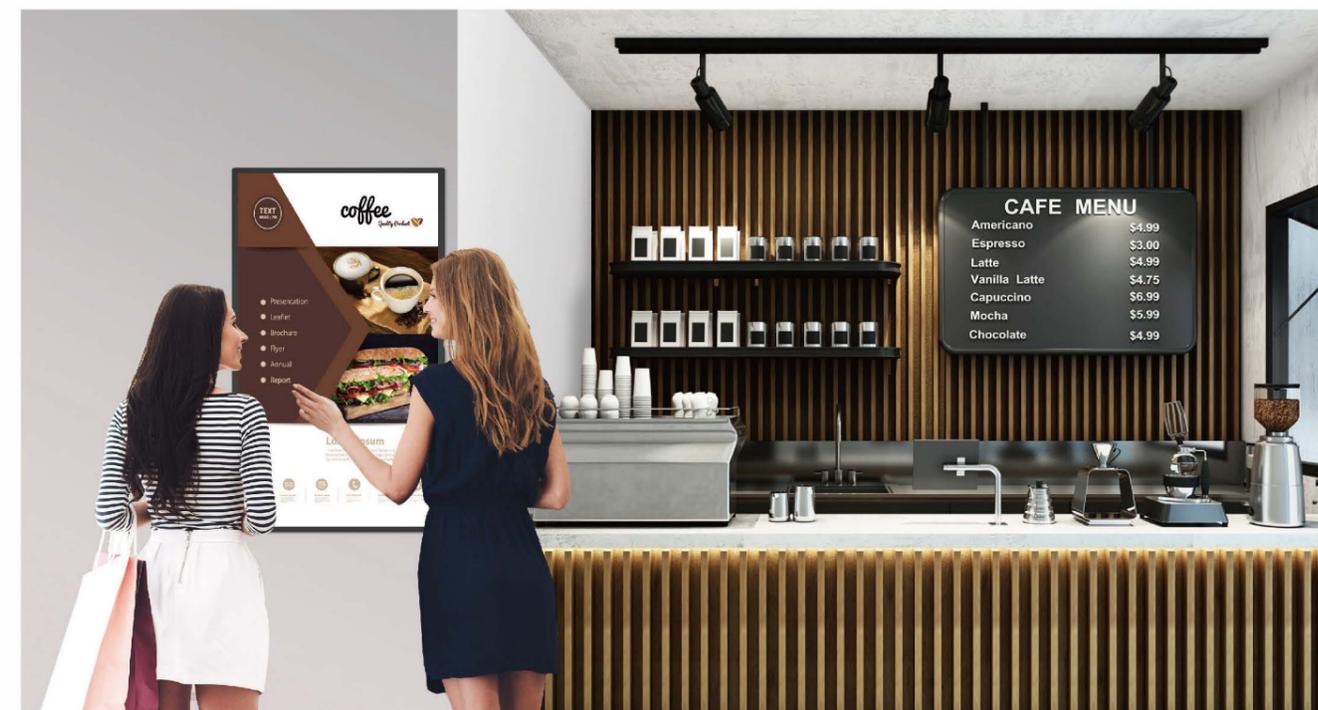
Доступные диагонали экрана: 43" и 49"

### Интерактивный шопинг

Вовлекайте клиентов в диалог с помощью сенсорных технологий. Панели BenQ серии IL с программным обеспечением X-Sign позволяют легко создавать и демонстрировать интерактивный контент.

### В любом положении

Интерактивные рекламные панели BenQ можно устанавливать вертикально или горизонтально. Поэтому вы можете создавать контент для просмотра в любом направлении: сверху вниз или слева направо.



IL430

# Рестораны быстрого питания

## Для меню и рекламных акций

Меню, пожалуйста! Благодаря 4K панелям BenQ серии Smart Signage с программным обеспечением X-Sign ваши клиенты смогут легко и быстро узнать, что есть в вашем меню. Простая система создания и доставки контента X-Sign позволяет менять изображение на дисплее несколько раз в день. Вы можете добавить новый комплексный обед или сезонный напиток и запустить промо-акции всего несколькими щелчками мыши. С помощью интерактивных дисплеев BenQ ваши клиенты смогут сами выбрать блюда и сделать заказ.

### Мгновенное обновление меню на дисплее

Легко обновляйте меню на дисплеях во всех ресторанах сети нажатием нескольких кнопок в системе управления контентом BenQ X-Sign.

### Простое управление устройствами

Вашим сотрудникам не нужно посещать все точки питания, чтобы проверить работу дисплеев или обновить прошивку. Они могут просто войти в систему BenQ для управления устройствами (DMS) и выполнить все необходимые действия.



ВН3801D

## Супермаркет

### Сделайте рекламные вывески заметными!

Что сегодня свежее? Что самое популярное? А что со скидкой? Расскажите покупателям о лучших предложениях в вашем супермаркете. BenQ предлагает широкий ассортимент стретч-панелей: обычные и сенсорные, одно- и двусторонние, с защитным стеклом и без. Установите узкие дисплеи BenQ на каждой полке и в каждом ряду, чтобы информировать покупателей, не занимая пространство для размещения товаров. Если вам нужны более масштабные и динамичные визуальные эффекты для промоакций, вы можете использовать 4K панели BenQ Smart Signage.

#### Простое создание и воспроизведение контента

Система X-Sign упрощает создание и доставку контента на все дисплеи BenQ в магазине, включая стретч-панели. Вам также не потребуются дополнительные периферийные устройства, так как панели BenQ Smart Signage и стретч-панели имеют встроенные медиаплееры и динамики.

#### Широкие возможности установки

Горизонтально или вертикально. Стретч-панели BenQ и панели серии Smart Signage\* позволяют демонстрировать контент в любой ориентации.

\*Определенные модели

### Стретч-панели

ВН3801D | ВН2401T | ВН3501T  
Доступные диагонали экрана: 24", 28", 35" и 38"

#### Четкое изображение при любом освещении

Стретч-панели BenQ имеют качественное антибликовое покрытие и яркость 1000 кд/м<sup>2</sup>, гарантируя насыщенные цвета и четкость изображения даже в самых ярко освещенных пространствах вашего магазина.

\* Доступно на панелях: ВН2401, ВН3501, ВН2801, ВН3801, ВН2801N, ВН3801N, ВН2401T и ВН3501T

#### С обеих сторон

У вас двусторонние полки? Используйте двусторонние стретч-панели BenQ. Они несомненно привлекут внимание ваших покупателей по обе стороны стеллажей.

\* Доступно на панелях: ВН3801D



ВН2401T / ВН3501T

#### Сенсорный экран

Интерактивные стретч-панели BenQ сделают поход за покупками более увлекательным и помогут вашим клиентам самостоятельно получить нужную информацию.

\* Доступно на панелях: ВН2401T и ВН3501T

### 4K панели серии Smart Signage

ST6502  
Доступные диагонали экрана: 43", 55", 65", 75" и 86"

#### В лучшем виде

Благодаря разрешению 4K UHD изображения на дисплеях обязательно привлекут внимание покупателей.



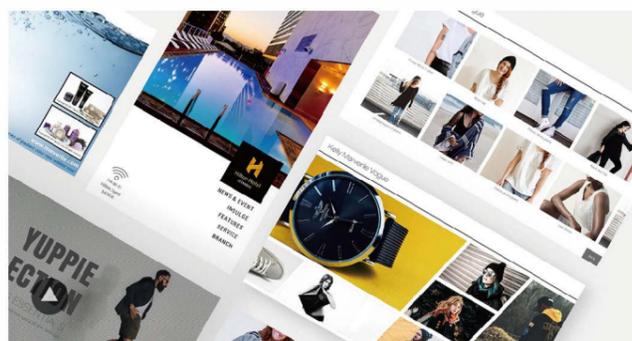
ST6502

# X-Sign

Нет контента? Не проблема. С помощью программного обеспечения X-Sign вы можете создавать и демонстрировать контент так же просто, как делать посты в социальных сетях.

## X-Sign Designer

Не нужно быть экспертом, чтобы создавать оригинальный контент. X-Sign Designer имеет большую библиотеку редактируемых шаблонов. Все, что вам нужно сделать, это ввести текст или импортировать мультимедийные файлы. Вы можете сделать их интерактивными, добавив ссылки. Если потребуется внести изменения, например добавить новые товары или обновленные цены, - вы можете изменить макет и отправить его на панели в режиме реального времени.

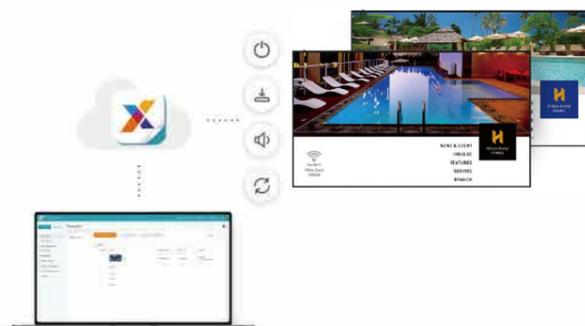


## X-Sign Manager

С программным обеспечением X-Sign Manager весь контент в ваших руках. Если Designer позволяет создавать макеты сообщений, то Manager дает возможность контролировать, когда и где они публикуются, и как часто их видят люди. Кроме того, X-Sign Manager позволяет отслеживать, как ваши клиенты взаимодействуют с вашим контентом.

### Списки воспроизведения

Создавайте списки воспроизведения для показа контента по расписанию или отправляйте контент для рекламных акций в реальном времени.



### Централизованное управление

Контролируйте все ваши дисплеи локально или удаленно с помощью одной простой консоли управления.

### Мониторинг взаимодействий

Узнайте, как ваши клиенты взаимодействуют с вашим контентом. X-Sign Manager собирает и обобщает все данные о взаимодействии со всех ваших дисплеев.

## X-Sign Player

Панели BenQ оснащены встроенным проигрывателем: вам не нужно покупать дополнительный ноутбук или загружать дополнительное программное обеспечение. Вы можете напрямую воспроизводить контент из X-Sign Manager или с USB-накопителя. Вы также можете установить X-Sign Player на iPad или устройства Windows, чтобы показывать контент с ваших устройств.

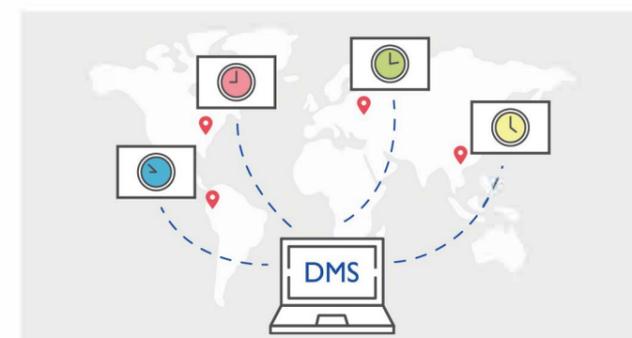
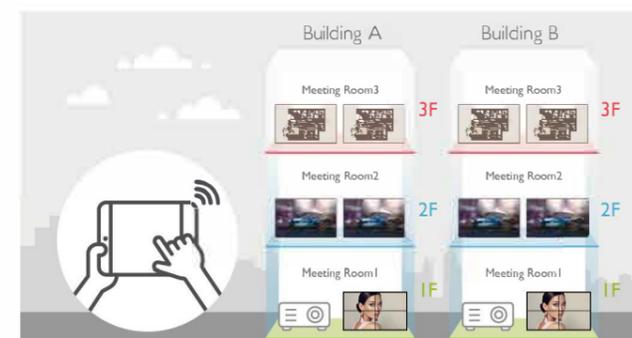


# Решение для управления устройствами Device Management Solution (DMS)

BenQ DMS - это программное обеспечение для управления всеми дисплеями. Если у вас один дисплей в кофейне или видеостена в торговом центре, DMS позволит одновременно обслуживать все ваши устройства для их стабильной работы.

### Централизованное управление устройствами

Контролируйте и регулируйте настройки ваших дисплеев удаленно через Интернет или локальную сеть. Это особенно полезно при калибровке дисплеев, установленных в труднодоступных местах. С помощью DMS вы также можете запланировать включение и выключение устройств, чтобы увеличить их ресурс и снизить энергопотребление.



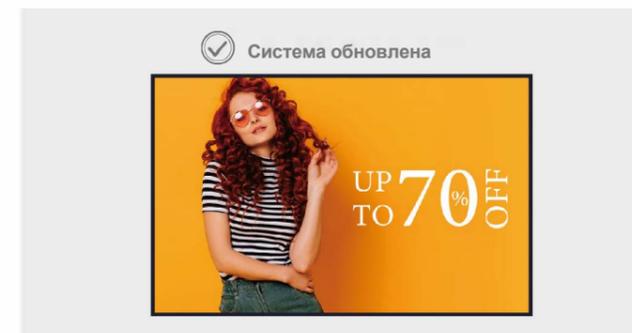
### Удаленное управление приложениями

С помощью программы DMS Cloud вы можете удаленно устанавливать и обновлять Android-приложения на своих ЖК-панелях. Это удобное решение для ритейла, особенно когда дисплеи установлены в разных локациях.



### Обновление прошивки через интернет (OTA)

Получайте последние версии прошивки, исправления ошибок и обновления приложений для защиты и бесперебойной работы ваших дисплеев.



Подробное описание и спецификации решений смотрите на сайте: <https://business-display.benq.com/ru-ru/findproduct/signage.html>



# Основные характеристики

## Панели серии Pantone Validated

*SL4302K / SL5502K / SL6502K / SL7502K / SL8502K*

- Первая в мире панель Digital Signage с сертификатом PANTONE® Validated
- Режим M-Book для соответствия цветов с устройствами macOS
- Портретный и ландшафтный режим
- 4K UHD и режим работы 24/7
- Встроенная ОС Android

## 4K панели серии Smart Signage

*ST4302 / ST5502 / ST6502 / ST7502 / ST8602*

- 4K UHD и антибликовый экран
- Встроенная ОС Android™
- Слот OPS

## Стретч-панели

*BH240I / BH350I / BH280I / BH380I / BH380ID / BH280IN / BH380IN / BH240IT / BH350IT*

- Встроенные ОС Android™ и динамик
- Высокая яркость 1000 кд/м<sup>2</sup> (BH3801D: 700 кд/м<sup>2</sup>)
- Портретный и ландшафтный режим
- Режим работы 24/7
- Предустановленное ПО X-Sign с шаблонами для стретч-панелей

## Интерактивные панели Smart Signage

*IL430 / IL490*

- X-Sign с шаблонами для интерактивного контента
- Отслеживание взаимодействий с сенсорным экраном и централизованный сбор данных
- Встроенная ОС Android™
- Портретный или ландшафтный режим

## Панели для видеостен

*PL490I / PL550I / PL5502*

- Ширина шва 0,88 мм (PL5502)
- Последовательное соединение DP daisy chain для видеостен 2x2 с разрешением 4K
- Простая калибровка панелей
- Режим работы 24/7 в портретной или ландшафтной ориентации
- Созданные в X-Sign макеты воспроизводятся на панелях через внешний медиаплеер

\* **Все модели совместимы с X-Sign** (система VenQ для создания, управления и воспроизведения контента) и **DMS** (решение VenQ для управления устройствами).

## Панели серии Pantone Validated

Модель	SL4302K	SL5502K	SL6502K	SL7502K	SL8502K
<b>Панель</b>					
Диагональ	43"	55"	65"	75"	85"
Подсветка	Edge LED	Edge LED	Direct LED	Direct LED	Direct LED
Активная область (ШхВ)	941.2 x 529.4 mm	1209.6 x 680.4 mm	1428.5 x 803.5 mm	1649.7 x 927.9 mm	1872.0 x 1053.0 mm
Разрешение	3840 x 2160 pixels				
Яркость	500 nits				
Контрастность	1200:1	1200:1	1200:1	1200:1	5000:1
Угол обзора (гориз / верт)	178°/178°	178°/178°	178°/178°	178°/178°	178°/178°
Формат изображения	16 : 9	16 : 9	16 : 9	16 : 9	16 : 9
Срок службы подсветки	50000 hrs				
Ориентация экрана	• Landscape/Portrait				
<b>Сенсорный экран</b>					
Технология	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Разрешение (тач-зона)	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
<b>Система</b>					
Операционная система	Android 8.0				
Оперативная память	4 GB				
Встроенная память	32 GB				
<b>Звук</b>					
Встроенный динамик	2 x 10 W	2 x 10 W	2 x 10 W	2 x 16 W	2 x 16 W
Выход SPDIF	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Линейный выход (3,5 мм)					
<b>Интерфейс</b>					
Видеовход	• 2 x HDMI • DisplayPort • VGA	• 2 x HDMI • DisplayPort • VGA	• 2 x HDMI • DisplayPort • VGA	• 2 x HDMI • DisplayPort • VGA	• 2 x HDMI • DisplayPort • VGA
Видеовыход	• HDMI • 3.5 mm audio				
USB	• 2 x Type-A (2.0) / 2 x Type-A (3.0)	• 2 x Type-A (2.0) / 2 x Type-A (3.0)	• 2 x Type-A (2.0) / 2 x Type-A (3.0)	• 2 x Type-A (2.0) / 2 x Type-A (3.0)	• 2 x Type-A (2.0) / 2 x Type-A (3.0)
RJ45					
<b>Контроль</b>					
RS232					
<b>Питание</b>					
Питание	AC 100V-240V, 50/60Hz				
Переключатель тока AC					
Мощность (обыч./ожд.)	92 W / 0.5 W	118.2 W / 0.5 W	225 W / 0.5 W	274.5 W / 0.5 W	295.3 W / 0.5 W
<b>Размеры/вес</b>					
Габариты (ШхВхГ)	965.5 x 553.9 x 57.5 mm	1236.4 x 707.2 x 63.1 mm	1454.6 x 829.6 x 72.0 mm	1689.5 x 967.7 x 91.1 mm	1902.0 x 1083.0 x 84.0 mm
Ширина рамки (В/Н/Л/П)	11.7/11.7/11.7/11.7 mm	11.8/11.8/11.8/11.8 mm	12.6/12.6/12.6/12.6 mm	19.3/19.3/19.3/19.3 mm	13.0/13.0/13.0/13.0 mm
Вес (без уп./с уп.)	17.2 kg / 24.5 kg	26.4 kg / 31.4 kg	35.5 kg / 48.0 kg	52.0 kg / 60.5 kg	50.0 kg / 60.5 kg
Настенное крепление (VESA)	400 x 400	400 x 400	400 x 400	600 x 400	600 x 400
<b>Условия работы</b>					
Рабочая температура	0°C to 40°C				
Температура хранения	-10°C to 60°C				
Режим работы	24 hours / 7 days				
<b>Совместимость</b>					
Языки экранного меню	27	27	27	27	27
DMS	Cloud + Local				
X-Sign	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
<b>Комплект поставки</b>					
Пульт ДУ					
Кабель питания	7	7	7	7	7
Кабель VGA					
Кабель HDMI					
Кабель DP	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Кабель RS232					
Руководство по запуску					
Руководство пользователя	Online	Online	Online	Online	Online

## 4K панели серии Smart Signage

Модель	ST4302	ST5502
<b>Панель</b>		
Диагональ	43"	55"
Подсветка	Edge LED	Edge LED
Активная область (ШхВ)	941.2 x 529.4 mm	1209.6 x 680.4 mm
Разрешение	3840 x 2160 pixels	3840 x 2160 pixels
Яркость	450 nits	450 nits
Контрастность	5000:1	4500:1
Угол обзора (гориз / верт)	178°/178°	178°/178°
Формат изображения	16 : 9	16 : 9
Срок службы подсветки	30000 hrs	30000 hrs
Ориентация экрана	• Landscape/Portrait	• Landscape/Portrait
<b>Сенсорный экран</b>		
Технология	N/A	N/A
Разрешение (тач-зона)	N/A	N/A
<b>Система</b>		
Операционная система	Android 8.0	Android 8.0
Оперативная память	3 GB	3 GB
Встроенная память	16 GB	16 GB
<b>Звук</b>		
Встроенный динамик	2 x 12 W	2 x 12 W
Выход SPDIF		
Линейный выход (3,5 мм)		
<b>Интерфейс</b>		
Видеовход	• 2 x HDMI (2.0) • DisplayPort (1.2) • VGA	• 2 x HDMI (2.0) • DisplayPort (1.2) • VGA
Видеовыход	• HDMI (2.0)	• HDMI (2.0)
USB	• 2 x Type-A (2.0) / 1 x Type-A (3.0) for OPS	• 2 x Type-A (2.0) / 1 x Type-A (3.0) for OPS
RJ45		
<b>Контроль</b>		
RS232		
<b>Питание</b>		
Питание	AC 100V-240V, 50/60Hz	AC 100V-240V, 50/60Hz
Переключатель тока AC		
Мощность (обыч./ожд.)	170 W / 0.5 W	280 W / 0.5 W
<b>Размеры/вес</b>		
Габариты (ШхВхГ)	961.4 x 553.7 x 71.9 mm	1233.6 x 708.4 x 76.6 mm
Ширина рамки (В/Н/Л/П)	11.7/11.7/11.7/11.7 mm	11.8/11.8/11.8/11.8 mm
Вес (без уп./с уп.)	11.6 kg / 15.9 kg	18.4 kg / 25.7 kg
Настенное крепление (VESA)	200 x 200	400 x 200
<b>Условия работы</b>		
Рабочая температура	0°C to 40°C	0°C to 40°C
Температура хранения	-10°C to 60°C	-10°C to 60°C
Режим работы	18 hours / 7 days	18 hours / 7 days
<b>Совместимость</b>		
Языки экранного меню	27	27
DMS	Cloud + Local	Cloud + Local
X-Sign	Yes	Yes
<b>Комплект поставки</b>		
Пульт ДУ		
Кабель питания	8	8
Кабель VGA		
Кабель HDMI		
Кабель DP		
Кабель RS232		
Руководство по запуску		
Руководство пользователя	Online	Online

## 4K панели серии Smart Signage

Модель	ST6502	ST7502	ST8602
<b>Панель</b>			
Диагональ	65"	75"	86"
Подсветка	Direct LED	Direct LED	Direct LED
Активная область (ШхВ)	1428.5 x 803.5 mm	1649.7 x 927.9 mm	1895.0 x 1066.0 mm
Разрешение	3840 x 2160 pixels	3840 x 2160 pixels	3840 x 2160 pixels
Яркость	450 nits	450 nits	450 nits
Контрастность	1200:1	1200:1	1200:1
Угол обзора (гориз / верт)	178°/178°	178°/178°	178°/178°
Формат изображения	16 : 9	16 : 9	16 : 9
Срок службы подсветки	30000 hrs	30000 hrs	30000 hrs
Ориентация экрана	• Landscape	• Landscape	• Landscape
<b>Сенсорный экран</b>			
Технология	N/A	N/A	N/A
Разрешение (тач-зона)	N/A	N/A	N/A
<b>Система</b>			
Операционная система	Android 8.0	Android 8.0	Android 8.0
Оперативная память	3 GB	3 GB	3 GB
Встроенная память	16 GB	16 GB	16 GB
<b>Звук</b>			
Встроенный динамик	2 x 12 W	2 x 12 W	2 x 12 W
Выход SPDIF			
Линейный выход (3,5 мм)			
<b>Интерфейс</b>			
Видеовход	• 2 x HDMI (2.0) • DisplayPort (1.2) • VGA	• 2 x HDMI (2.0) • DisplayPort (1.2) • VGA	• 2 x HDMI (2.0) • DisplayPort (1.2) • VGA
Видеовыход	• HDMI (2.0)	• HDMI (2.0)	• HDMI (2.0)
USB	• 2 x Type-A (2.0) / 1 x Type-A (3.0) for OPS	• 2 x Type-A (2.0) / 1 x Type-A (3.0) for OPS	• 2 x Type-A (2.0) / 1 x Type-A (3.0) for OPS
RJ45			
<b>Контроль</b>			
RS232			
<b>Питание</b>			
Питание	AC 100V-240V, 50/60Hz	AC 100V-240V, 50/60Hz	AC 100V-240V, 50/60Hz
Переключатель тока AC			
Мощность (обыч./ожд.)	300 W / 0.5 W	300 W / 0.5 W	450 W / 0.5 W
<b>Размеры/вес</b>			
Габариты (ШхВхГ)	1450.6 x 828.1 x 78.5 mm	1672.2 x 954.9 x 75.3 mm	1930.8 x 1109.3 x 82.4 mm
Ширина рамки (В/Н/Л/П)	8.8/12.8/8.8/8.8 mm	9.0/13.2/9.0/9.0 mm	13.9/23.4/13.9/13.9 mm
Вес (без уп./с уп.)	22.9 kg / 33.6 kg	29.3 kg / 41.7 kg	50.4 kg / 69.8 kg
Настенное крепление (VESA)	400 x 200	400 x 200	600 x 400
<b>Условия работы</b>			
Рабочая температура	0°C to 40°C	0°C to 40°C	0°C to 40°C
Температура хранения	-10°C to 60°C	-10°C to 60°C	-10°C to 60°C
Режим работы	18 hours / 7 days	18 hours / 7 days	18 hours / 7 days
<b>Совместимость</b>			
Языки экранного меню	27	27	27
DMS	Cloud + Local	Cloud + Local	Cloud + Local
X-Sign	Yes	Yes	Yes
<b>Комплект поставки</b>			
Пульт ДУ			
Кабель питания	8	8	8
Кабель VGA			
Кабель HDMI			
Кабель DP			
Кабель RS232			
Руководство по запуску			
Руководство пользователя	Online	Online	Online

## Стретч-панели

Модель	BH240I	BH350I	BH280I	BH380I
<b>Панель</b>				
Диагональ	24"	35"	28"	38"
Подсветка	Edge LED	Edge LED	Edge LED	Edge LED
Активная область (ШхВ)	597.6 x 58.0 mm	885.6 x 57.5 mm	699.4 x 133.0 mm	920.3 x 289.2 mm
Разрешение	1920 x 190 pixels	1920 x 130 pixels	1920 x 360 pixels	1920 x 600 pixels
Яркость	1000 nits	1000 nits	1000 nits	1000 nits
Контрастность	3000:1	3000:1	3000:1	3000:1
Угол обзора (гориз / верт)	178°/178°	178°/178°	178°/178°	178°/178°
Формат изображения	16 : 1.6	16 : 1	16 : 3	16 : 5
Срок службы подсветки	55000 hrs	55000 hrs	55000 hrs	55000 hrs
Ориентация экрана	• Landscape/Portrait	• Landscape/Portrait	• Landscape/Portrait	• Landscape/Portrait
<b>Сенсорный экран</b>				
Технология	N/A	N/A	N/A	N/A
Разрешение (тач-зона)	N/A	N/A	N/A	N/A
<b>Система</b>				
Операционная система	Android 6.0	Android 6.0	Android 6.0	Android 6.0
Оперативная память	2 GB	2 GB	2 GB	2 GB
Встроенная память	32 GB	32 GB	32 GB	32 GB
<b>Звук</b>				
Встроенный динамик	2 x 1 W	2 x 1 W	2 x 1 W	2 x 1 W
Выход SPDIF	N/A	N/A	N/A	N/A
Линейный выход (3,5 мм)	N/A	N/A	N/A	N/A
<b>Интерфейс</b>				
Видеовход	• HDMI (1.4)	• HDMI (1.4)	• HDMI (1.4)	• HDMI (1.4)
Видеовыход	N/A	N/A	N/A	N/A
USB	• 2 x Type-A (2.0)	• 2 x Type-A (2.0)	• 2 x Type-A (2.0)	• 2 x Type-A (2.0)
RJ45				
<b>Контроль</b>				
RS232				
<b>Питание</b>				
Питание	AC 100V-240V, 50/60Hz	AC 100V-240V, 50/60Hz	AC 100V-240V, 50/60Hz	AC 100V-240V, 50/60Hz
Переключатель тока AC				
Мощность (обыч./ожд.)	13 W / 0.5 W	18 W / 0.5 W	20 W / 0.5 W	38 W / 0.5 W
<b>Размеры/вес</b>				
Габариты (ШхВхГ)	629.6 x 90.0 x 45.5 mm	905.0 x 89.2 x 45.3 mm	728.8 x 162.4 x 45.5 mm	949.6 x 317.6 x 45.6 mm
Ширина рамки (В/Н/Л/П)	15.5/15.5/15.5/15.5 mm	11.8/11.8/11.8/11.8 mm	14.7/14.7/14.7/14.7 mm	14.2/14.2/14.7/14.7 mm
Вес (без уп./с уп.)	3.4 kg / 5.5 kg	3.9 kg / 6.4 kg	5.3 kg / 8.1 kg	11.0 kg / 14.4 kg
Настенное крепление (VESA)	430 x 60	430 x 60	400 x 100	400 x 100
<b>Условия работы</b>				
Рабочая температура	0°C to 50°C	0°C to 50°C	0°C to 50°C	0°C to 50°C
Температура хранения	-25°C to 60°C	-25°C to 60°C	-25°C to 60°C	-25°C to 60°C
Режим работы	24 hours / 7 days	24 hours / 7 days	24 hours / 7 days	24 hours / 7 days
<b>Совместимость</b>				
Языки экранного меню	27	27	27	27
DMS	Cloud + Local	Cloud + Local	Cloud + Local	Cloud + Local
X-Sign	Yes	Yes	Yes	Yes
<b>Комплект поставки</b>				
Пульт ДУ				
Кабель питания	6	6	6	6
Кабель VGA	N/A	N/A	N/A	N/A
Кабель HDMI				
Кабель DP	N/A	N/A	N/A	N/A
Кабель RS232				
Руководство по запуску				
Руководство пользователя	Online	Online	Online	Online

## Стретч-панели

Модель	BH2801N	BH3801N	BH3801D	BH2401T	BH3501T
<b>Панель</b>					
Диагональ	28"	38"	38"	24"	35"
Подсветка	Edge LED	Edge LED	Edge LED	Edge LED	Edge LED
Активная область (ШхВ)	699.4 x 133.0 mm	921.3 x 290.0 mm	920.3 x 288.0 mm	597.6 x 58.0 mm	885.6 x 57.5 mm
Разрешение	1920 x 360 pixels	1920 x 600 pixels	1920 x 600 pixels	1920 x 187 pixels	1920 x 122 pixels
Яркость	1000 nits	1000 nits	700 nits	1000 nits	1000 nits
Контрастность	3000:1	3000:1	1000:1	3000:1	3000:1
Угол обзора (гориз / верт)	178°/178°	178°/178°	178°/178°	178°/178°	178°/178°
Формат изображения	16 : 3	16 : 5	16 : 5	16 : 1.6	16 : 1
Срок службы подсветки	55000 hrs	55000 hrs	55000 hrs	55000 hrs	55000 hrs
Ориентация экрана	• Landscape/Portrait	• Landscape/Portrait	• Landscape/Portrait	• Landscape/Portrait	• Landscape/Portrait
<b>Сенсорный экран</b>					
Технология	N/A	N/A	N/A	P-CAP	P-CAP
Разрешение (точ-зона)	N/A	N/A	N/A	16384 x 16384	4096 X 4096
<b>Система</b>					
Операционная система	Android 6.0	Android 6.0	Android 6.0	Android 6.0	Android 6.0
Оперативная память	2 GB	2 GB	2 GB	2 GB	2 GB
Встроенная память	32 GB	32 GB	32 GB	32 GB	32 GB
<b>Звук</b>					
Встроенный динамик	2 x 1 W	2 x 1 W	2 x 1 W	2 x 1 W	2 x 1 W
Выход SPDIF	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Линейный выход (3,5 мм)	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
<b>Интерфейс</b>					
Видеовход	• HDMI (1.4)	• HDMI (1.4)	• 2 x HDMI (1.4)	• HDMI (1.4)	• HDMI (1.4)
Видеовыход	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
USB	• 2 x Type-A (2.0)	• 2 x Type-A (2.0)	• 4 x Type-A (2.0)	• Type-A (2.0)	• Type-A (2.0)
RJ45	1	1	2	1	1
<b>Контроль</b>					
RS232	1	1	2	1	1
<b>Питание</b>					
Питание	AC 100V-240V, 50/60Hz	AC 100V-240V, 50/60Hz	AC 100V-240V, 50/60Hz	AC 100V-240V, 50/60Hz	AC 100V-240V, 50/60Hz
Переключатель тока AC	1	1	1	1	1
Мощность (обыч./ожид.)	20 W / 0.5 W	38 W / 0.5 W	45 W / 0.5 W	13 W / 0.5 W	18 W / 0.5 W
<b>Размеры/вес</b>					
Габариты (ШхВхГ)	725.8 x 159.4 x 42.5 mm	946.6 x 314.6 x 42.6 mm	965.0 x 332.0 x 80.0 mm	629.6 x 90.0 x 45.5 mm	905.0 x 89.2 x 45.3 mm
Ширина рамки (В/Н/Л/П)	13.2/13.2/13.2/13.2 mm	12.3/12.3/12.6/12.6 mm	14.2/14.2/14.7/14.7 mm	15.5/15.5/15.5/15.5 mm	11.8/11.8/11.8/11.8 mm
Вес (без уп./с уп.)	4.3 kg / 7.1 kg	8.5 kg / 11.9 kg	13.0 kg / 16.5 kg	3.4 kg / 5.5 kg	3.9 kg / 6.4 kg
Настенное крепление (VESA)	400 x 100	400 x 100	On the sides	430 x 60	430 x 60
<b>Условия работы</b>					
Рабочая температура	0°C to 50°C	0°C to 50°C	0°C to 50°C	0°C to 50°C	0°C to 50°C
Температура хранения	-25°C to 60°C	-25°C to 60°C	-25°C to 60°C	-25°C to 60°C	-25°C to 60°C
Режим работы	24 hours / 7 days	24 hours / 7 days	24 hours / 7 days	24 hours / 7 days	24 hours / 7 days
<b>Совместимость</b>					
Языки экранного меню	27	27	27	27	27
DMS	Cloud + Local	Cloud + Local	Cloud + Local	Cloud + Local	Cloud + Local
X-Sign	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
<b>Комплект поставки</b>					
Пульт ДУ	1	1	1	1	1
Кабель питания	6	6	12	6	6
Кабель VGA	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Кабель HDMI	1	1	2	1	1
Кабель DP	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Кабель RS232	1	1	2	1	1
Руководство по запуску	1	1	1	1	1
Руководство пользователя	Online	Online	Online	Online	Online

## Панели для видеостен

Модель	PL4901	PL5501	PL5502
<b>Панель</b>			
Диагональ	49"	55"	55"
Подсветка	Direct LED	Direct LED	Direct LED
Активная область (ШхВ)	1074.2 x 604.3 mm	1209.6 x 680.4 mm	1209.6 x 680.3 mm
Разрешение	1920 x 1080 pixels	1920 x 1080 pixels	1920 x 1080 pixels
Яркость	500 nits	500 nits	500 nits
Контрастность	1200:1	1200:1	1200:1
Угол обзора (гориз / верт)	178°/178°	178°/178°	178°/178°
Формат изображения	16 : 9	16 : 9	16 : 9
Срок службы подсветки	50000 hrs	50000 hrs	50000 hrs
Ориентация экрана	• Landscape/Portrait	• Landscape/Portrait	• Landscape/Portrait
<b>Сенсорный экран</b>			
Технология	N/A	N/A	N/A
Разрешение (тач-зона)	N/A	N/A	N/A
<b>Система</b>			
Операционная система	N/A	N/A	N/A
Оперативная память	N/A	N/A	N/A
Встроенная память	N/A	N/A	N/A
<b>Звук</b>			
Встроенный динамик	2 x 8 W	2 x 8 W	2 x 8 W
Выход SPDIF	N/A	N/A	N/A
Линейный выход (3,5 мм)			
<b>Интерфейс</b>			
Видеовход	• 2 x HDMI (2.0 x 1, 1.4 x 1) • DisplayPort (1.2) • VGA • DVI	• 2 x HDMI (2.0 x 1, 1.4 x 1) • DisplayPort (1.2) • VGA • DVI	• 2 x HDMI (2.0 x 1, 1.4 x 1) • DisplayPort (1.2) • VGA • DVI
Видеовыход	• DVI	• DVI	• DVI
USB	• Type-A (2.0)	• Type-A (2.0)	• Type-A (2.0)
RJ45	1 (LAN command)	1 (LAN command)	1 (LAN command)
<b>Контроль</b>			
RS232			
<b>Питание</b>			
Питание	AC 100V-240V, 50/60Hz	AC 100V-240V, 50/60Hz	AC 100V-240V, 50/60Hz
Переключатель тока AC			
Мощность (обыч./ожид.)	150 W / 0.5 W	195 W / 0.5 W	225 W / 0.5 W
<b>Размеры/вес</b>			
Габариты (ШхВхГ)	1078.4 x 608.5 x 117.4 mm	1213.5 x 684.3 x 122.9 mm	1210.5 x 681.2 x 121.1 mm
Ширина рамки (В/Н/Л/П)	2.5/1.0/2.5/1.0 mm	2.3/1.2/2.3/1.2 mm	0.44/0.44/0.44/0.44 mm
Вес (без уп./с уп.)	23.6 kg / 35.8 kg	28.1 kg / 39.0 kg	23.5 kg / 35.5 kg
Настенное крепление (VESA)	600 x 400	600 x 400	600 x 400
<b>Условия работы</b>			
Рабочая температура	0°C to 40°C	0°C to 40°C	0°C to 40°C
Температура хранения	-20°C to 60°C	-20°C to 60°C	-20°C to 60°C
Режим работы	24 hours / 7 days	24 hours / 7 days	24 hours / 7 days
<b>Совместимость</b>			
Языки экранного меню	8	8	8
DMS	Local	Local	Local
X-Sign	Yes	Yes	Yes
<b>Комплект поставки</b>			
Пульт ДУ			
Кабель питания	6	6	6
Кабель VGA			
Кабель HDMI			
Кабель DP			
Кабель RS232	RJ45 to RS232 + RS232 to USB	RJ45 to RS232 + RS232 to USB	RJ45 to RS232 + RS232 to USB
Руководство по запуску			
Руководство пользователя	Online	Online	Online

\*ПО X-Sign не устанавливается на панель. Контент, созданный в X-Sign, может воспроизводиться на панелях через внешний медиаплеер.

## Интерактивные панели Smart Signage

Модель	IL430	IL490
<b>Панель</b>		
Диагональ	43"	49"
Подсветка	Edge LED	Edge LED
Активная область (ШхВ)	941.2 x 529.4 mm	1073.8 x 604.0mm
Разрешение	1920 x 1080 pixels	1920 x 1080 pixels
Яркость	450 nits	450 nits
Контрастность	1100:1	1100:1
Угол обзора (гориз / верт)	178°/178°	178°/178°
Формат изображения	16 : 9	16 : 9
Срок службы подсветки	50000 hrs	50000 hrs
Ориентация экрана	• Landscape/Portrait	• Landscape/Portrait
<b>Сенсорный экран</b>		
Технология	IR	IR
Разрешение (тач-зона)	32767 x 32767	32767 x 32767
<b>Система</b>		
Операционная система	Android 5.1	Android 5.1
Оперативная память	2 GB	2 GB
Встроенная память	16 GB	16 GB
<b>Звук</b>		
Встроенный динамик	2 x 10 W	2 x 10 W
Выход SPDIF	N/A	N/A
Линейный выход (3,5 мм)		
<b>Интерфейс</b>		
Видеовход	• 2 x HDMI (1.4) • DisplayPort (1.1/1.2) • DVI	• 2 x HDMI (1.4) • DisplayPort (1.1/1.2) • DVI
Видеовыход	• DVI • DisplayPort (1.1/1.2)	• DVI • DisplayPort (1.1/1.2)
USB	• 2 x Type-A (2.0 / power only) / 1 x Type-B	• 2 x Type-A (2.0 / power only) / 1 x Type-B
RJ45		
<b>Контроль</b>		
RS232		
<b>Питание</b>		
Питание	AC 100V-240V, 50/60Hz	AC 100V-240V, 50/60Hz
Переключатель тока AC		
Мощность (обыч./ожид.)	67 W / 0.5 W	80 W / 0.5 W
<b>Размеры/вес</b>		
Габариты (ШхВхГ)	1002.5 x 590.8 x 91.4 mm	1135.2 x 665.4 x 91.4 mm
Ширина рамки (В/Н/Л/П)	29.2/29.2/29.2/29.2 mm	29.2/29.2/29.2/29.2 mm
Вес (без уп./с уп.)	19.4 kg / 26.0 kg	25.3 kg / 33.3 kg
Настенное крепление (VESA)	400 x 400	400 x 400
<b>Условия работы</b>		
Рабочая температура	0°C to 40°C	0°C to 40°C
Температура хранения	-20°C to 60°C	-20°C to 60°C
Режим работы	24 hours / 7 days	24 hours / 7 days
<b>Совместимость</b>		
Языки экранного меню	27	27
DMS	Cloud + Local	Cloud + Local
X-Sign	Yes	Yes
<b>Комплект поставки</b>		
Пульт ДУ		
Кабель питания	7	7
Кабель VGA	1 (DVI to VGA)	1 (DVI to VGA)
Кабель HDMI	N/A	N/A
Кабель DP	N/A	N/A
Кабель RS232	N/A	N/A
Руководство по запуску		
Руководство пользователя	Online	Online