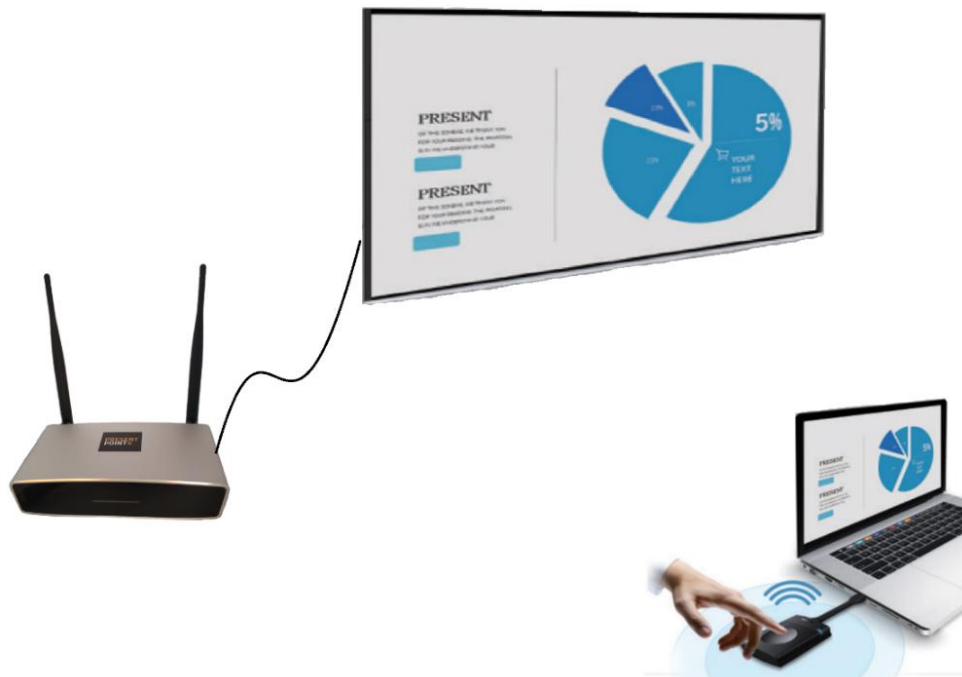




БЕСПРОВОДНЫЕ СИСТЕМЫ ПРЕЗЕНТАЦИЙ

PRESENT POINT

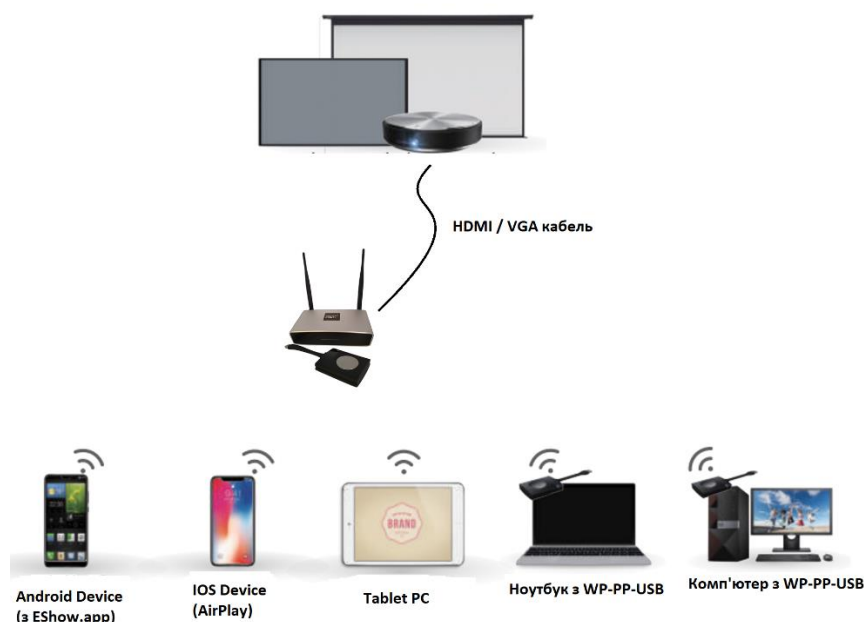
WP-PP-01 / WP-PP-04 / WP-PP-09



Описание системы:

Системы беспроводной презентации PRESENT POINT разработаны специально для работы в таких помещениях как: комнаты для совещаний, конференц-залы, места для общения, лекционные залы и аудитории. В отличие от традиционных системы, использующие проводное подключение, мы используем беспроводную технологию, благодаря чему общая работа или презентация становится максимально комфортной и простой - вам надо просто нажать на беспроводной лаунчер чтобы подключиться к большому экрану (ТВ-экраны или проекторы).

Система беспроводной презентации PRESENT POINT позволяет вывести на экран до 9 (включительно) пользователей одновременно (в зависимости от модели).



(варианты подключения)

PRESENT POINT можно легко использовать почти с любым дисплеем / экраном или проектором (имеющие разъемы HDMI или VGA) для быстрого обмена презентациями с различных устройств, включая настольные ПК, Mac, ноутбуки, планшеты и смартфоны с операционной системой iOS / Android .

Совместимость устройств:

- устройства iOS (с помощью Airplay)
- MAC (с помощью беспроводного лаунчера WP-PP-USB или Airplay)
- устройства Android (с помощью программы Eshow)
- Ноутбуки Windows (с помощью беспроводного лаунчера WP-PP-USB)

Система Беспроводной Презентации

PRESENT POINT

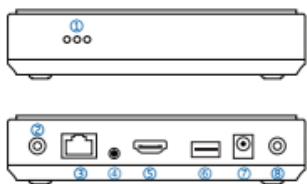
WP-PP-01

(1 пользователь на экране)

Применение: небольшие и средние комнаты переговоров / совещаний, мультимедийные аудитории



WP-PP-01 є найбільш економічною системою серед модельного ряду систем бездротової презентації **PRESENT POINT**.



1. Светодиодный индикатор	6. USB интерфейс
2. Антенный выход	7. Разъем питания
3. LAN порт	8. Антенный выход
4. Audio интерфейс	
5. HDMI интерфейс	

WP-PP-01 позволяет подключить к ней как ПК, так и мобильные присторои (смартфоны / планшеты). Максимальное количество одновременных подключений - 1 пользователь.

Особенности:

1. Самая простая настройка беспроводной презентации.
2. Поддерживаются Windows, MAC - для ПК, планшеты и смартфоны с операционной системой iOS / Android.
3. При использовании ПК - физический или виртуальный (программное решение) лаунчер.
4. Простое установлении / крепление к стене или потолку.

Технические характеристики:

<p>Интерфейсы:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 x HDMI Output • 1 x USB • 1 x Ethernet LAN • 1 x 3.5mm mini jack socket <p>Количество пользователей на экране:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 пользователь (Windows, MAC, Android или iOS устройство) <p>Расстояние:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 20 м <p>Количество лаунчеров:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 x WP-PP-USB (в комплекте) • 16 лаунчеров в очереди ожидания <p>Поддержка видео:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Encoding resolution up to 1920x1080 • Frame rate up to 30fps <p>Поддержка аудио:</p> <p>Via HDMI: digital audio, sample rate 44.1Khz, stereo</p> <ul style="list-style-type: none"> • Via Audio Jack 3.5mm: analog audio <p>Беспроводные подключения:</p>	<p>WLAN Card:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Встроенный беспроводной / проводной бридж с приоритетом для проводной • 2.4G, 1T1R, 150Mbps <p>Поддержка операционных систем подключаемых устройств:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Windows 7/8.1/10 32 and 64 bits, • MAC OS X 10.10/10.11/10.12 and above • Compatible with airplay for iOS9/iOS10/iOS11, OS X 10.10/10.11/10.12 and above • Compatible with Android 5.0 and higher version (APP installation required) <p>«Multishow Settings» и возможность трансляции multicast-потока</p> <p>Совместимость устройств:</p> <ul style="list-style-type: none"> • устройства iOS (с помощью Airplay) • MAC (с помощью беспроводного лаунчера WP-PP-USB или Airplay) • устройства Android с помощью программы Eshow) • Ноутбуки Windows (с помощью беспроводного лаунчера WP-PP-USB) <p>Температурный диапазон и влажность:</p>
---	---

<ul style="list-style-type: none">• Протокол беспроводной передачи: 802.11ac / n• Двойная антенна• Частотный диапазон: 2,4 ГГц (11 каналов) или 5 ГГц (9 каналов)• Скорость сети: до 867 Мбит/с• Протокол аутентификации: WPA2-PSK	<ul style="list-style-type: none">• Рабочая: +5°C ~ +40°C, 0 ~ 90% влажность• Хранение: -20°C ~ +60°C, 0 ~ 90% влажность <p>Питание:</p> <ul style="list-style-type: none">• 12В / 1А, среднее энергопотребление 5Вт <p>Размеры:</p> <p>2 x 14 x 11 cm</p> <p>Язык веб-интерфейса: украинский</p>
--	---

Характеристики радио-оборудования:

Усиление антенны: WIFI: 1 dBi

Тип модуляции:

802.11a / g / n20 / n40 / ac20 / ac40 / ac80: OFDM

OFDM: BPSK, QPSK, 16-QAM, 64-QAM, 256-QAM

Рабочая частота:

802.11 a: 5745-5825 MHz (TX / RX) 802.11ac 20: 5745-5825 MHz; 802.11ac 40: 5755-5795 MHz; 802.11ac 80: 5775 MHz;

Макс. ERP / EIRP: 5.28dBm

питание:

Адаптер: Model: SA12V-120100B

Напряжение входное: 100-240V ~ 50 / 60Hz, 0.4A Max

Напряжение выходное: 12V, 1A

Система Беспроводной Презентации

PRESENT POINT

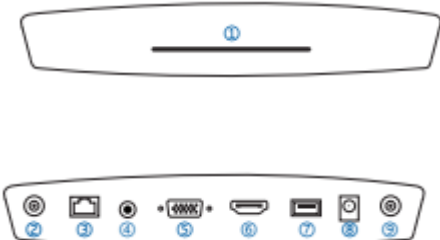
WP-PP-04

(до 4 пользователей на экране)

Применение: конференц-залы, переговорные или лекционные залы / аудитории.
Позволяют использовать проекторы, а также LED или LCD экраны (в том числе составные).



WP-PP-04 позиционируется как средняя модель среди наших беспроводных презентационных устройств PRESENT POINT, специально разработанных для больших конференц-залов или лекционных аудиторий. К особенностям WP-PP-04: привлекательный внешний вид, мощность, богатая функциональность и высокая производительность.



1. Светодиодный индикатор	6. HDMI интерфейс
2. Антенный выход	7. USB интерфейс
3. LAN порт	8. Разъем питания
4. Audio интерфейс	9. Антенный выход
5. VGA интерфейс	

WP-PP-04 позволяет подключить к ней как ПК, так и мобильные присторои (смартфоны / планшеты). Максимальное количество одновременных подключений - до 4 (включительно) пользователей.

Особенности

1. Подключите беспроводной лаунчер к USB-порту ПК или MAC, нажмите на него и поделитесь своим контентом на большом экране!
2. Поддерживается расширенный рабочий стол, пользователи могут демонстрировать различный контент на центральном экране и на ноутбуке
3. Система беспроводной презентации WP-PP-04 обеспечивает беспроводное зеркальное отражение экрана вашего ноутбука или мобильного устройства и поддерживает до 4 (включительно) пользователей на большом экране (2/4 пользователя на экране макс. 960x540)
4. Поддержка двойного выхода интерфейса HDMI и VGA
5. Поддерживается беспроводная или проводная маршрутизация (интеграция в корпоративную сеть)
6. Возможность подключения от 1 до 4 пользователей
7. Стильный дизайн корпуса
8. Кенсингтонский замок

Технічні характеристики:

<p>Интерфейсы:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 x HDMI Output • 1 x USB • 1 x VGA • 1 x Ethernet LAN • 1 x 3.5mm mini jack socket <p>Количество пользователей на экране:</p>	<p>WLAN Card:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Встроенный беспроводной / проводной бридж с приоритетом для проводной • 2.4G/5 G, 2T2R, 150Mbps <p>Поддержка операционных систем подключаемых устройств:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Windows 7/8.1/10 32 and 64 bits, • MAC OS X 10.10/10.11/10.12 and above
---	--

<ul style="list-style-type: none"> • 4 пользователя (Windows, MAC, Android або iOS пристрій) <p>Расстояние:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 30 м <p>Количество лаунчеров:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 4 x WP-PP-USB (в комплекте) • 16 лаунчерів в очереди ожидания <p>Поддержка видео:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Up to Full HD(1920x1080) • Encoding resolution up to 1920x1080 • Frame rate up to 30fps <p>Поддержка аудио:</p> <p>Via HDMI: digital audio, sample rate 44.1Khz, stereo</p> <ul style="list-style-type: none"> • Via Audio Jack 3.5mm: analog audio <p>Беспроводное подключение:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Протокол беспроводной передачи: 802.11ac / n • Двойная антенна • Частотный диапазон: 2,4 ГГц (11 каналов) или 5 ГГц (9 каналов) • Скорость сети: до 867 Мбит / с • Протокол аутентификации: WPA2-PSK 	<ul style="list-style-type: none"> • Compatible with airplay for iOS9/iOS10/iOS11, OS X 10.10/10.11/10.12 and above • Compatible with Android 5.0 and higher version (APP installation required) <p>«Multishow Settings» и возможность трансляции multicast-потока</p> <p>Совместимость устройств:</p> <ul style="list-style-type: none"> • устройства iOS (с помощью Airplay) • MAC (с помощью беспроводного лаунчера WP-PP-USB или Airplay) • устройства Android (с помощью программы Eshow) • Ноутбуки Windows (с помощью беспроводного лаунчера WP-PP-USB) <p>Температурный диапазон и влажность:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Рабочая: + 5 ° C ~ + 40 ° C, 0 ~ 90% влажность • Хранение: -20 ° C ~ + 60 ° C, 0 ~ 90% влажность <p>питание:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 12В / 1А, среднее энергопотребление 5 Вт <p>Размеры:</p> <p>40 x 18 x 11 cm</p> <p>Язык веб-интерфейса: украинский</p>
---	---

Характеристики радио-оборудование:

Усиление антенны: WIFI: 1 dBi

Тип модуляции:

802.11a / g / n20 / n40 / ac20 / ac40 / ac80: OFDM

OFDM: BPSK, QPSK, 16-QAM, 64-QAM, 256-QAM

Рабочая частота:

802.11 a: 5745-5825 MHz (TX / RX) 802.11ac 20: 5745-5825 MHz; 802.11ac 40: 5755-5795 MHz; 802.11ac 80: 5775 MHz;

Макс. ERP / EIRP: 5.28dBm

питание:

Адаптер: Model: SA12V-120100B

Напряжение входное: 100-240V ~ 50 / 60Hz, 0.4A Max

Напряжение выходное: 12V, 1A

Система Беспроводной Передачи

PRESENT POINT

WP-PP-09

(до 9 пользователей на экране).

Применение WP-PP-09: конференц-залы, переговорные залы, лекционные залы и аудитории. Позволяют использовать проекторы, а также LED или LCD экраны (в том числе составные). Модель поддерживает 4К.



WP-PP-09 – самая мощная модель среди систем беспроводных презентаций **PRESENT POINT**.

WP-PP-09 поддерживает 4К.

Специально разработана для использования в больших конференц-залах, комнатах для совещаний, лекционных залах и аудиториях. PRESENT POINT одновременно может отображаться до 9 пользователей на экране (при одновременном выводе на экран 9 пользователей одно изображение может достигать 720p).

WP-PP-09 позволяет подключить к ней как ПК, так и мобильные присторои (смартфоны / планшеты). Максимальное количество одновременных подключений - до 9 (включительно) пользователей.



1. Светодиодный индикатор	6. HDMI интерфейс
2. Антенный выход	7. USB интерфейс
3. LAN порт	8. Разъем питания
4. Audio интерфейс	9. Антенный выход
5. VGA интерфейс	

Особенности

1. Подключите беспроводной лаунчер к USB-порту ПК или MAC, нажмите него и поделитесь своим контентом на большом экране!
2. Поддерживается расширенный рабочий стол, пользователи могут демонстрировать различный контент на центральном экране и на ноутбуке
3. Система беспроводной презентации WP-PP-09 обеспечивает беспроводное зеркальное отражение экрана вашего ноутбука или мобильного устройства и поддерживает до 9 (включительно) пользователей на большом экране.
4. Підтримка подвійного виходу інтерфейсу HDMI та VGA
5. Поддерживается беспроводная или проводная маршрутизация (интеграция в корпоративную сеть)
6. Возможность подключения от 1 до 9 пользователей
7. Стильный дизайн корпуса
8. Кенсингтонский замок

Технические характеристики

<p>Интерфейсы:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 x HDMI Output • 1 x USB • 1 x VGA • 1 x Ethernet LAN • 1 x 3.5mm mini jack socket 	<p>WLAN Card:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Встроенный беспроводной / проводной бридж с приоритетом для дротового • 2.4G/5 G, 2T2R, 150Mbps <p>Поддержка операционных систем подключаемых устройств:</p>
---	---

<p>Количество пользователей на экране:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 9 пользователь (Windows, MAC, Android или iOS устройство) <p>Расстояние:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 30 м <p>Количество лаунчеров:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 4 x WP-PP-USB (в комплекте) • 16 лаунчер в очереди ожидания <p>Поддержка видео:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 4K (3840x2160) • Encoding resolution up to 1920x1080 • Frame rate up to 30fps <p>Поддержка аудио:</p> <p>Via HDMI: digital audio, sample rate 44.1Khz, stereo</p> <ul style="list-style-type: none"> • Via Audio Jack 3.5mm: analog audio <p>Беспроводное подключение:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Протокол беспроводной передачи: 802.11ac / n • Двойная антенна • Частотный диапазон: 2,4 ГГц (11 каналов) или 5 ГГц (9 каналов) • Скорость сети: до 867 Мбит / с • Протокол аутентификации: WPA2-PSK 	<ul style="list-style-type: none"> • Windows 7/8.1/10 32 and 64 bits, • MAC OS X 10.10/10.11/10.12 and above • Compatible with airplay for iOS9/iOS10/iOS11, OS X 10.10/10.11/10.12 and above • Compatible with Android 5.0 and higher version (APP installation required) <p>«Multishow Settings» и возможность трансляции multicast-потока</p> <p>Совместимость устройств:</p> <ul style="list-style-type: none"> • устройства iOS (с помощью Airplay) • MAC (с помощью беспроводного лаунчера WP-PP-USB или Airplay) • устройства Android (с помощью программы Eshow) • Ноутбуки Windows (с помощью беспроводного лаунчера WP-PP-USB) <p>Температурный диапазон и влажность:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Рабочая: + 5 ° C ~ + 40 ° C, 0 ~ 90% влажность • Хранение: -20 ° C ~ + 60 ° C, 0 ~ 90% влажность <p>Питание:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 12В / 1А, среднее энергопотребление 5 Вт <p>размеры: 40 x 18 x 11 см</p> <p>Язык веб-интерфейса: украинский</p>
---	--

Характеристики радио-оборудование:

Усиление антенны: WIFI: 1 dBi

Тип модуляции:

802.11a / g / n20 / n40 / ac20 / ac40 / ac80: OFDM

OFDM: BPSK, QPSK, 16-QAM, 64-QAM, 256-QAM

Рабочая частота:

802.11 a: 5745-5825 MHz (TX / RX) 802.11ac 20: 5745-5825 MHz; 802.11ac 40: 5755-5795 MHz; 802.11ac 80: 5775 MHz;

Макс. ERP / EIRP: 5.28dBm

питание:

Адаптер: Model: SA12V-120100B

Напряжение входное: 100-240V ~ 50 / 60Hz, 0.4A Max

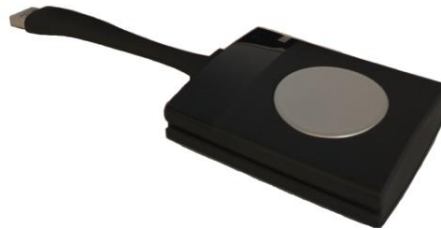
Напряжение выходное: 12V, 1A

Система Беспроводной Презентации

PRESENT POINT

WP-PP-USB

(лаунчер)



Применение WP-PP-USB: беспроводное подключение компьютеров или ноутбуков к базовому блоку системы беспроводной презентации PRESENT POINT.

Позволяет подключить:

- MAC (с помощью беспроводного лаунчера WP-PP-USB)
- Ноутбуки Windows (с помощью лаунчера WP-PP-USB)

БЕСПРОВОДНЫЕ СИСТЕМЫ ПРЕЗЕНТАЦИЙ

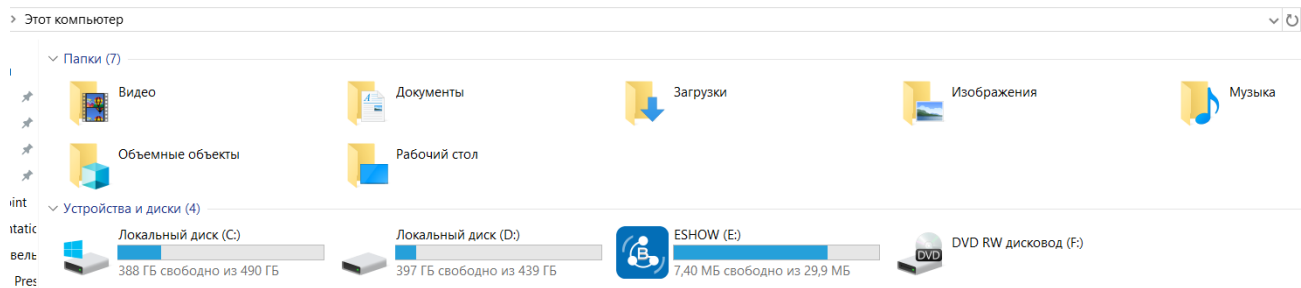
PRESENT POINT

WP-PP-01 / WP-PP-04 / WP-PP-09

(РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ)

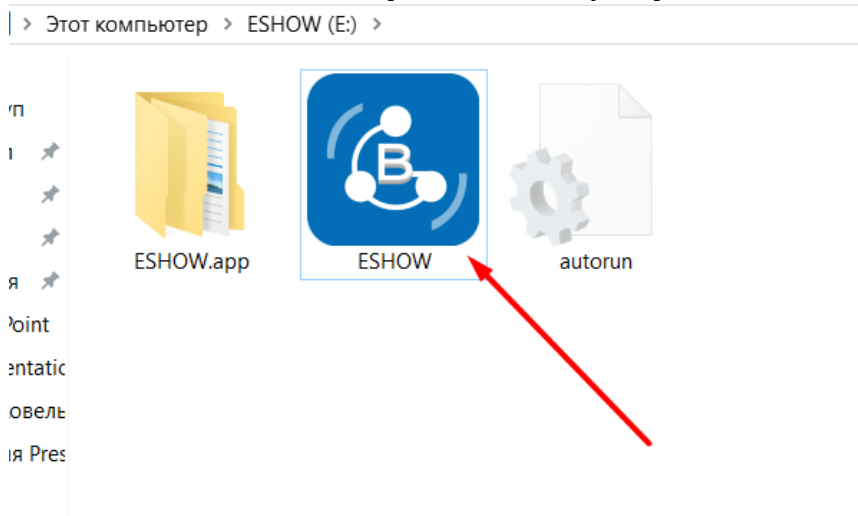
Для подключения к базовому блоку PRESENT POINT

- MAC (с помощью беспроводного лаунчера WP-PP-USB)
- Ноутбуки Windows (с помощью беспроводного лаунчера WP-PP-USB)
 1. Подключите кабель HDMI или VGA к устройству и системы отображения (проектор или ТВ-панель).
 2. Подключите разъем питания и включите блок питания в розетку.
 3. Подключите беспроводной лаунчер WP-PP-USB к компьютеру или ноутбуку:
 - откройте папку «Мой компьютер»



- откройте папку «ESHOW»

- инициализацию беспроводной лаунчер WP-PP-USB (двойной клик мышкой)



- в правом нижнем углу Вашего экрана появится окошко инициализации беспроводной лаунчера WP-PP-USB

- после инициализации беспроводной лаунчера WP-PP-USB в окошке появится надпись «Connection open»

- нажимайте беспроводной лаунчер WP-PP-USB и работайте на большом экране

- для отключения от большого экрана нажмите еще раз на беспроводной лаунчер WP-PP-USB

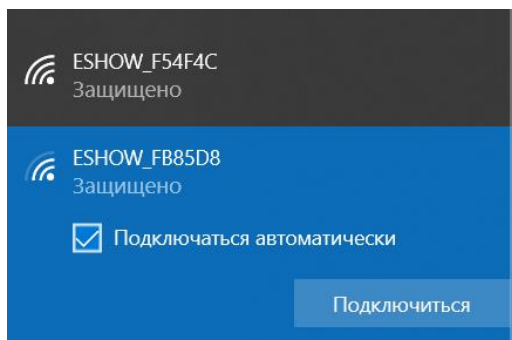
Для подключения к базовому блоку PRESENT POINT

- MAC (с помощью виртуального лаунчера «ESHOW»)
- Ноутбуки Windows (с помощью виртуального лаунчера «ESHOW»)
 1. Подключите кабель HDMI или VGA к устройству и системы отображения (проектор или ТВ-панель).
 2. Подключите разъем питания и включите блок питания в розетку.
 3. Установите на свой компьютер программу виртуального лаунчера «ESHOW». Программа доступна по ссылке:

https://presentpoint.com.ua/ua/page/software/virtual_launcher_eshow.html

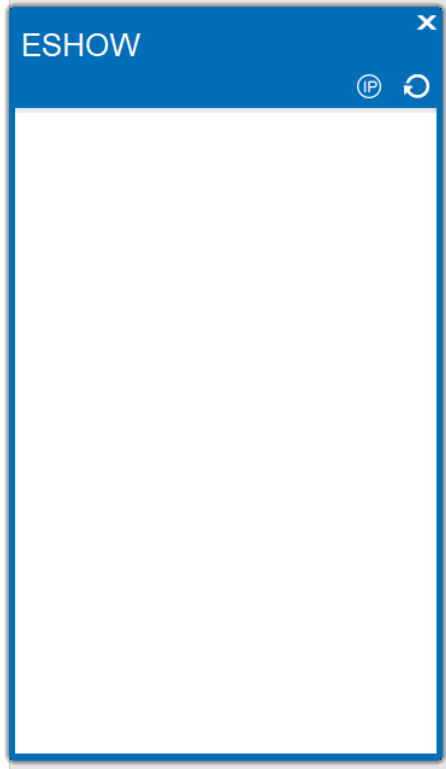
1. Подключится к базовому блоку по WiFi:

- найдите в WiFi сетях устройство и подключится к нему

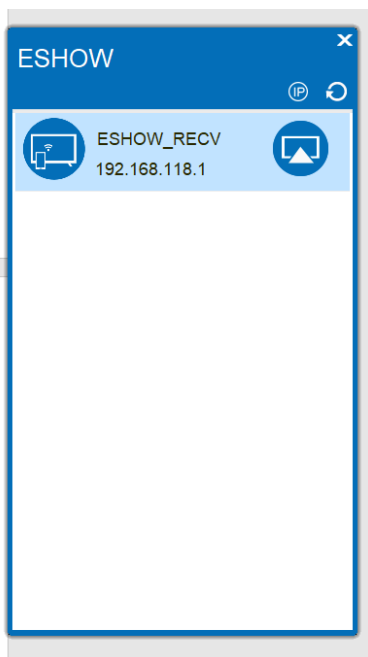


Пароль: 12345678

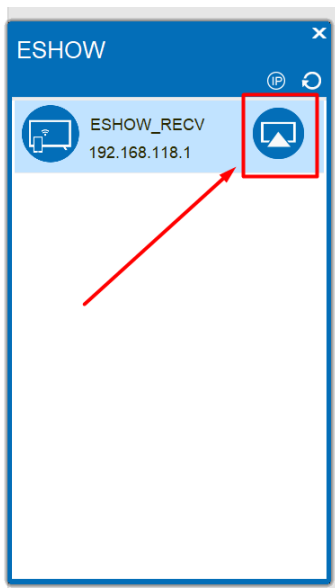
1. Запустіть програму віртуального лаунчера «ESHOW»



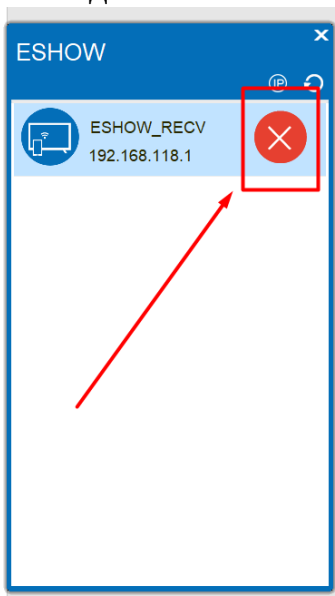
2. Підключіться к устройству.



3. Робітайте на большом екрані, нажав на іконку



4. Для отключения от большого экрана нажмите на иконку



5. Если устройство интегрировано в вашу LAN-сеть, то подключиться к нему также возможно с помощью виртуального лаунчера «ESHOW» введя IP-адрес устройства.



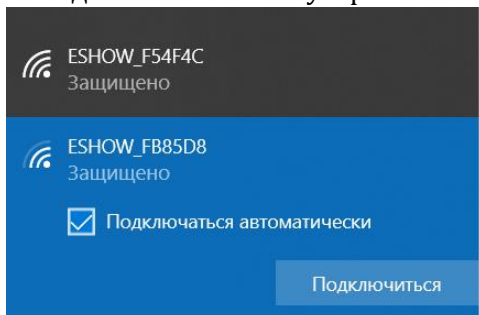
Интеграция PRESENT POINT в LAN-сеть

Интеграция в LAN-сеть дает возможность подключать ваши смартфоны или планшеты через Wi-Fi точку доступа локальной сети и не терять доступ к интернету или внутренним корпоративных ресурсов. Для підключення до базового блоку PRESENT POINT

- устройств iOS и MAC (с помощью Airplay)

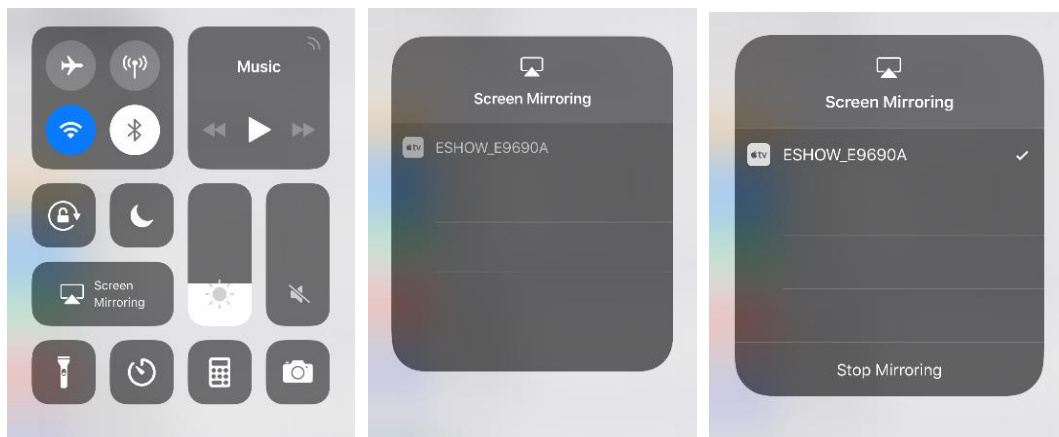
1. Подключите кабель HDMI или VGA к устройству и системы отображения (проектор или ТВ-панель).
2. Подключите разъем питания и включите блок питания в розетку.
3. Подключитесь к базовому блоку по WiFi:

- найдите в WiFi сетях устройство и подключитесь к нему



Пароль: 12345678

Откройте Control Center и примените иконку «Повтор экрана»



Работайте на большом экране.

Для подключения к базовому блоку PRESENT POINT

- устройства Android (с помощью программы Eshow)

1. Подключите кабель HDMI или VGA к устройству и системы отображения (проектор или ТВ-панель).
2. Подключите разъем питания и включите блок питания в розетку.
3. Скачайте и установите программу Eshow на своем смартфоне

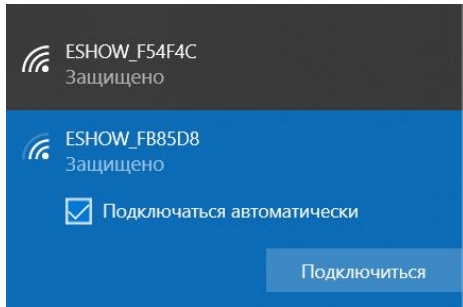


4. Или по ссылке:

https://presentpoint.com.ua/ua/page/software/android_eshow.html

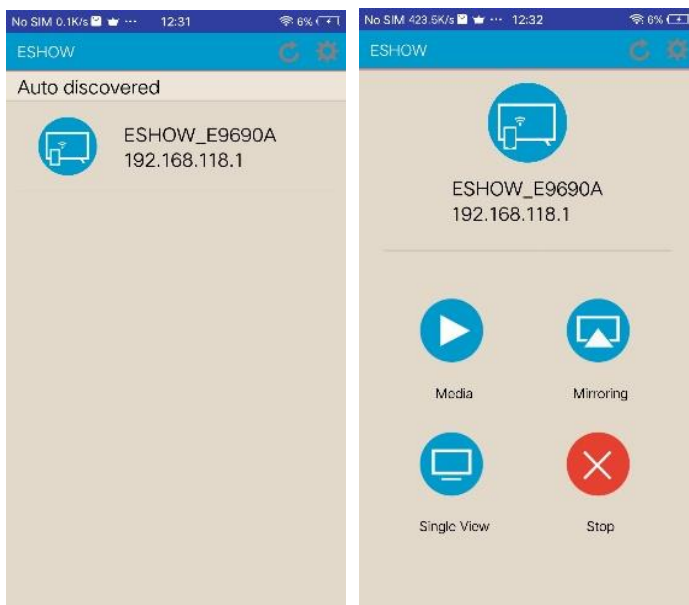
5. Подключится к базовому блоку по WiFi:

- найдите в WiFi сетях устройство и подключится к нему



Пароль: 12345678

Откройте Eshow на своем смартфоне

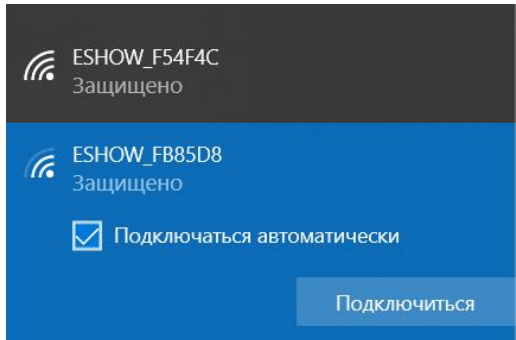


- Нажмите иконки "Media", Вы можете поделиться медиа контентом (аудио или видео).
 - Нажмите иконки "Single View", Вы можете делиться только своим контентом.
6. Работайте на большом экране

Для подключения к базовому блоку PRESENT POINT - вход в админ-панель (дополнительные настройки)

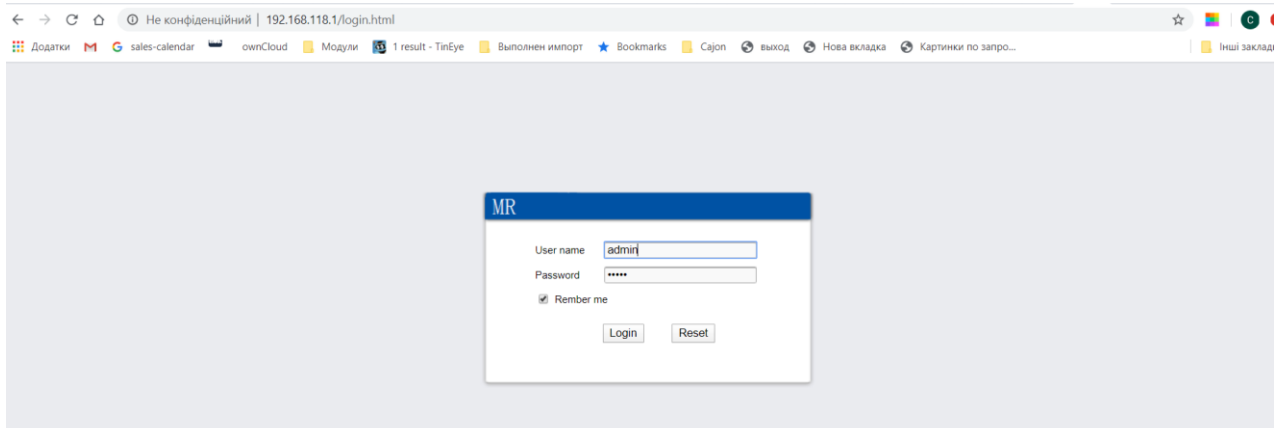
1. Подключится к базовому блоку по WiFi:

- найдите в WiFi сетях устройство и подключится к нему



Пароль: 12345678

2. Откройте любой интернет браузер и в строке поиска введите IP-адрес устройства: 192.168.118.1



3. Введите логин и пароль:

- User name: admin

- Password: admin

4. Начните работать в админ-панели для ввода дополнительных настроек. Язык интерфейса админ-панели (английский или украинский).

5. Админ-панель Settings:

6. Пункт «Network Settings» позволяет выбрать / изменить:

The screenshot shows the English interface of the device's settings. The 'Settings' menu is open, and 'Network settings' is selected. The 'Wi-Fi AP settings' window is displayed, containing the following fields:

- Enable:
- SSID: ESHOW_FB85D8
- Input new password: [empty field]
- Confirm new password: [empty field]
- Frequency band: 2.4G
- Wi-Fi channel: 1
- Signal strength: High

Buttons for 'Save' and 'Cancel' are visible at the bottom of the settings window.

- имя точки доступа (самого устройства)
- Ввести новый пароль для подключения к устройству
- Выбрать диапазон WiFi (2.4G / 5G)
- Выбрать номер канала WiFi
- Выбрать уровень мощности сигнала
- При интеграции в LAN-сеть вы можете сами изменить настройки сетевых параметров с DHCP на Static

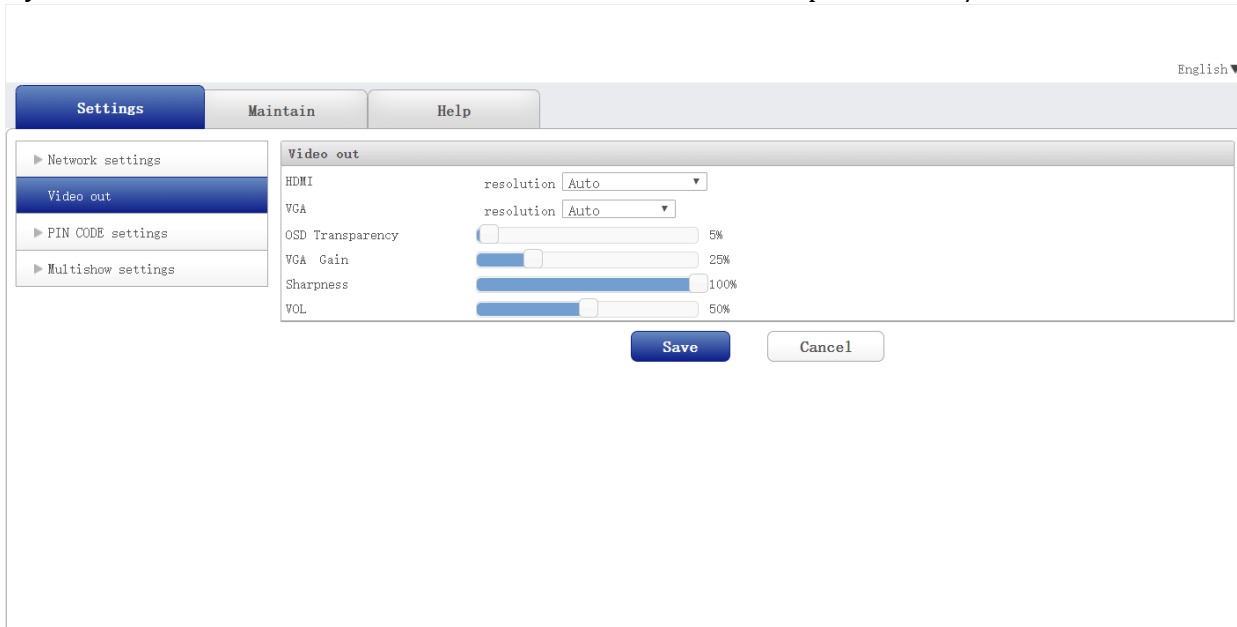
The screenshot shows the Ukrainian interface of the device's settings. The 'Налаштування мережі' (Network settings) menu is open, and the 'Wi-Fi AP налаштування' (Wi-Fi AP settings) window is displayed. Below it, the 'LAN network налаштування' (LAN network configuration) section is visible, with red arrows pointing to the DHCP status, IP address, and gateway fields.

The 'LAN network configuration' fields are:

- DHCP назначений:
- IP address: 192 . 168 . 8 . 94
- Subnet mask: 255 . 255 . 255 . 0
- Шлюз: 192 . 168 . 8 . 1
- Pri DNS: 1 . 1 . 1 . 1
- Sec DNS: 8 . 8 . 8 . 8

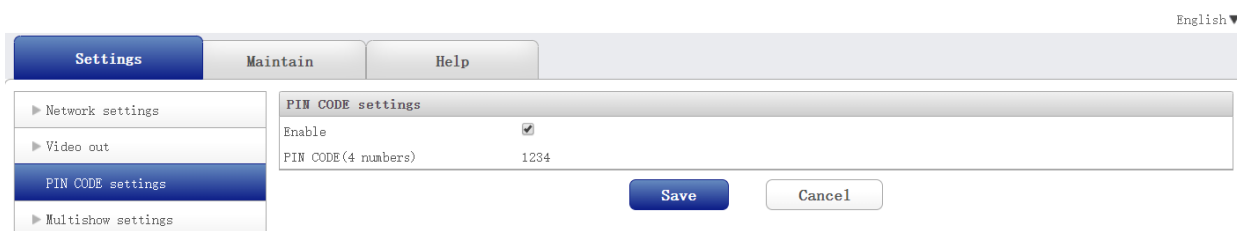
Buttons for 'Зберегти' (Save) and 'Відмінити' (Cancel) are visible at the bottom of the settings window.

7. Пункт «Video out» позволяет выбрать / изменить:

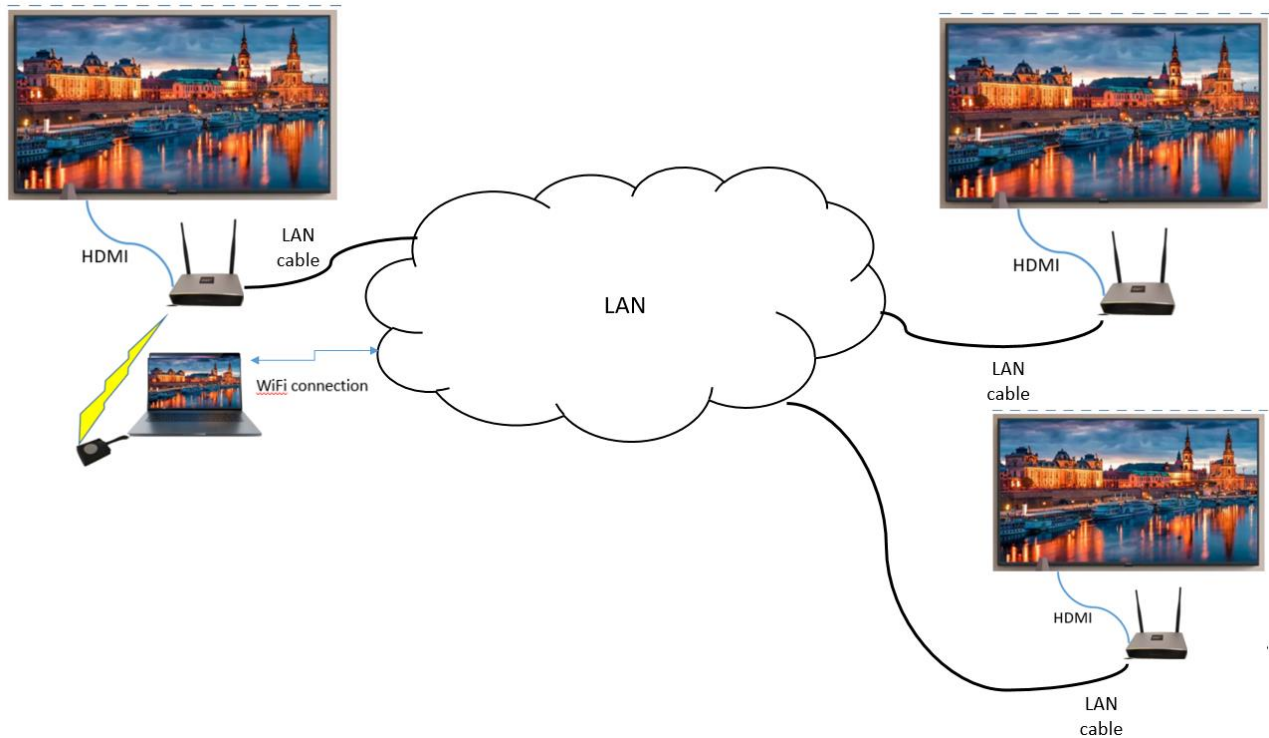
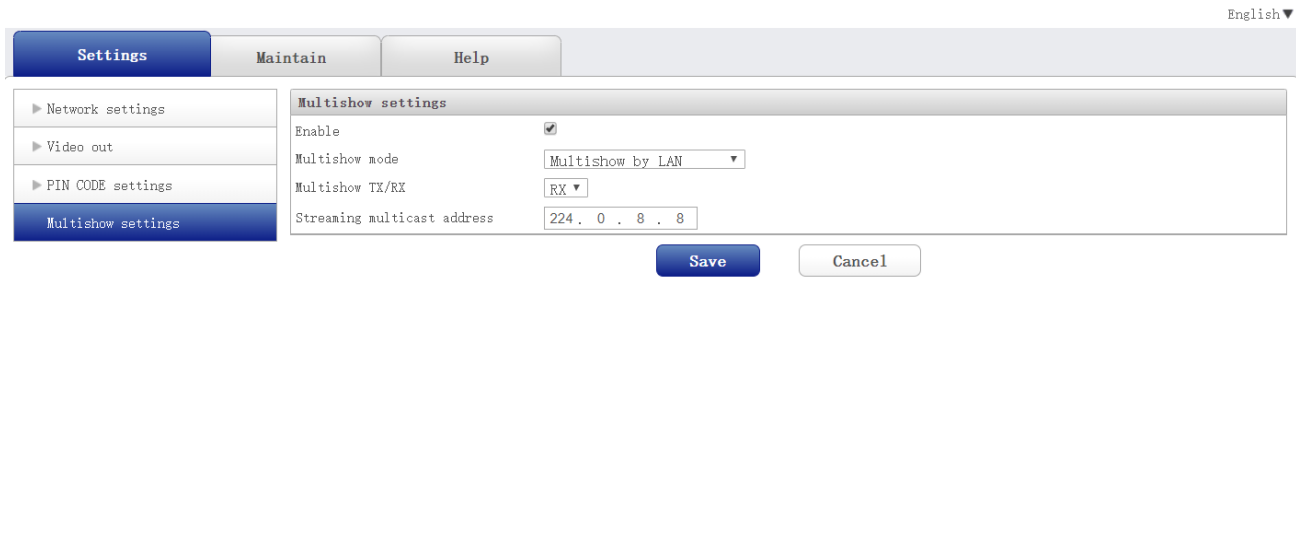


- Разрешение изображения, передаваемого по HDMI
- Разрешение изображения, передаваемого по VGA
- Управлять звуком / усилением VGA / прозрачностью подложки

8. Пункт «Pin Code Settings» позволяет включить / выключить пин-код для санкционированного подключения мобильных устройств или виртуального лаунчера и вывода их на экран (Pin Code обновляется автоматически каждый перезагрузки или выключения / включения системы):



9. Пункт «Multishow Settings» позволяет передавать multicast-поток для трансляции на другие системы отображения информации.



- Подключите устройства Present Point в свою LAN-сеть (порт RJ45 на задней панели)

- Зайдите в меню «Multishow Settings» и включите пункты «Включить» и выберите режим TX для прибора который будет транслировать multicast-поток

The screenshot shows the 'Multishow налаштування' (Multishow settings) page. On the left is a navigation menu with 'Multishow налаштування' selected. The main area contains the following settings:

- Увімкнути (checked)
- Multishow режим: Multishow через LAN
- Multishow TX/RX: TX (highlighted with a red box)
- Потокова адреса multicast: 224 . 0 . 8 . 8

Buttons at the bottom: 'Зберегти' (Save) and 'Відмінити' (Cancel).

- Зайдите в меню «Multishow Settings» и включите пункты «Включить» и выберите режим RX для прибора который будет принимать multicast-поток

The screenshot shows the 'Multishow налаштування' (Multishow settings) page. On the left is a navigation menu with 'Multishow налаштування' selected. The main area contains the following settings:

- Увімкнути (checked)
- Multishow режим: Multishow через LAN
- Multishow TX/RX: RX (highlighted with a red box)
- Потокова адреса multicast: 224 . 0 . 8 . 8

Buttons at the bottom: 'Зберегти' (Save) and 'Відмінити' (Cancel).

- Проверьте чтобы «Потоковое адрес multicast» была одинакова на обоих устройствах

- Начните трансляцию с помощью беспроводного лаунчера WP-PP-USB, виртуального лаунчера «ESHOW» или программы Eshow на вашем смартфоне

- Следует помнить, что устройство на который будет транслироваться multicast-поток (на котором в настройках выбрана RX) не будет реагировать на подключение к нему беспроводной лаунчера WP-PP-USB, виртуального лаунчера «ESHOW» или программы Eshow, так как в приоритет в устройстве едет multicast-поток.

Админ-панель Maintain:

1. Пункт «Status» отражает актуальную информацию о системе и ее настройках:

The screenshot shows the 'Maintain' tab selected in the admin panel. On the left, a sidebar menu includes 'Status', 'Factory reset', 'Password', 'Restart', 'logo&home pictures updated', and 'Upgrade'. The main content area displays the 'Wi-Fi AP status' section with the following details:

Enable	<input checked="" type="checkbox"/>
IP address	192.168.118.1
Subnet mask	255.255.255.0
MAC address	bc:14:ef:fb:85:d8
SSID	ESH0W_FB85D8
Frequency band	5G
Wi-Fi channel	48
Signal strength	100

2. Пункт «Factory reset» сброса системы Present Point к заводским настройкам:

The screenshot shows the 'Maintain' tab with the 'Factory reset' option selected in the sidebar menu. The main content area displays the 'Factory reset' section with a single green 'Reset' button.

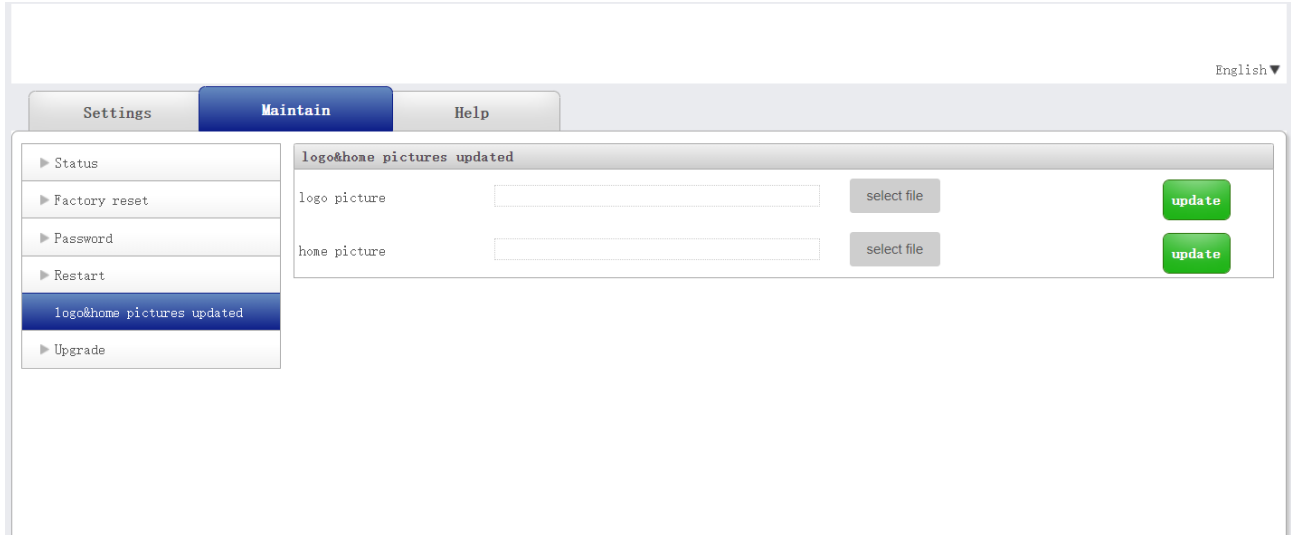
3. Пункт «Password» изменение пароля для доступа в админ-панель Present Point:

The screenshot shows the 'Maintain' section of the admin panel. The 'Password' option is selected in the left sidebar. The main content area is titled 'Change administrator password' and contains three input fields: 'Input current password', 'Input new password', and 'Confirm new password'. Below the fields are 'Save' and 'Cancel' buttons. The top navigation bar includes 'Settings', 'Maintain', and 'Help' tabs, and a language dropdown set to 'English'.

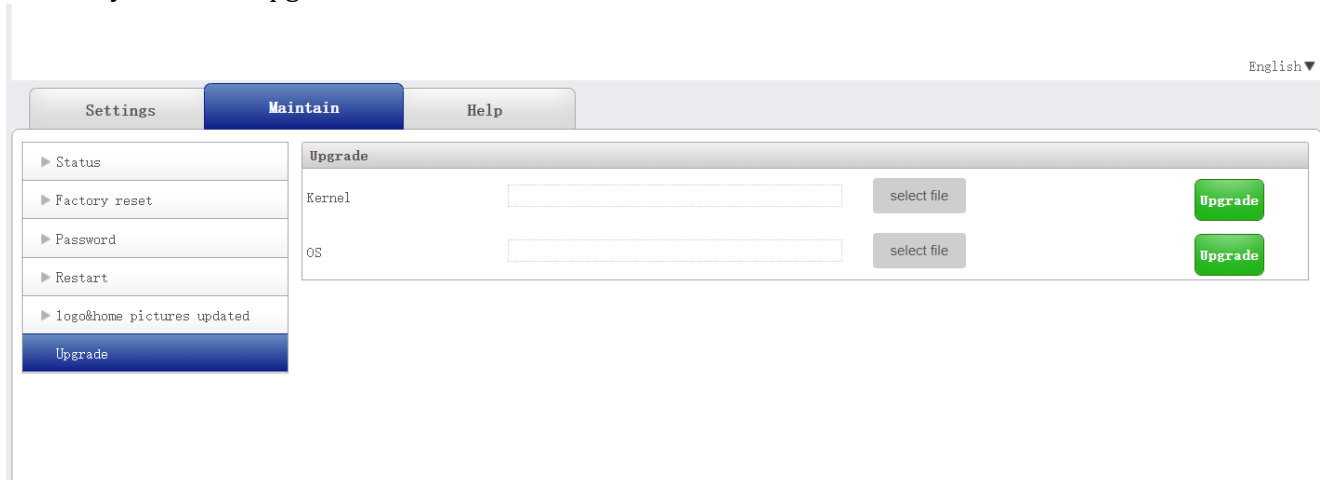
4. Пункт «Restart» перезагрузки базового блока Present Point:

The screenshot shows the 'Restart' option selected in the left sidebar. The main content area is titled 'Restart' and contains a single green 'Restart' button. The top navigation bar and language dropdown are identical to the previous screenshot.

5. Пункт «Log & home picture updates» установки рисунков на стартовую страницу и ожидания

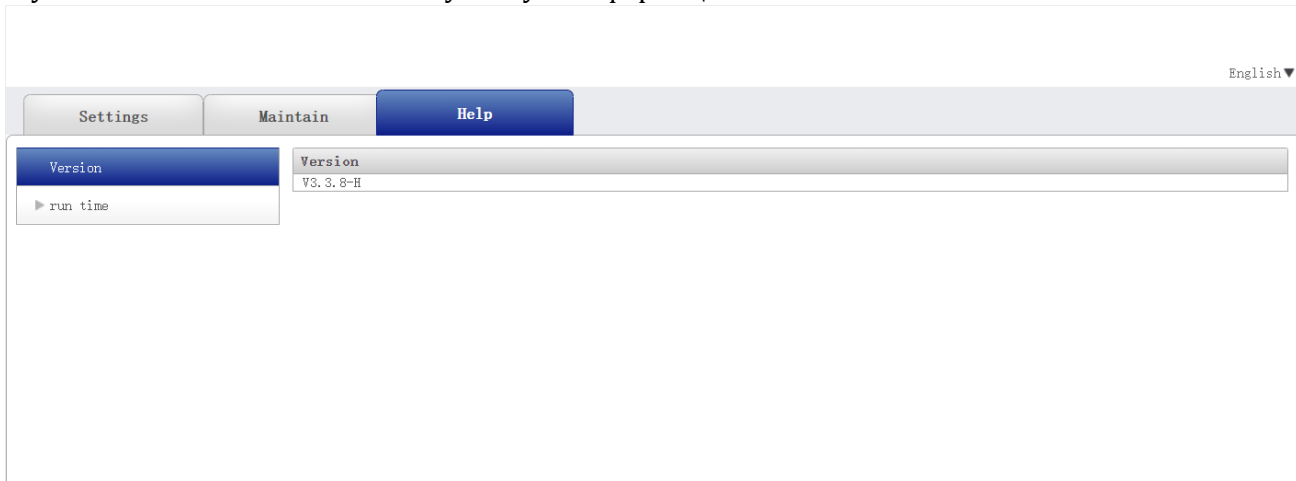


6. Пункт «Upgrade» обновления ПО базового блока Present Point:

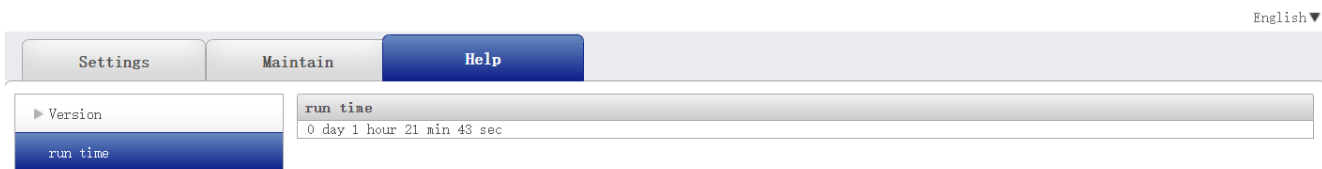


Админ-панель Help:

1. Пункт «Version» показывает актуальную информацию о ПО базового блока Present Point:



2. Пункт «Run time» информация о продолжительности работы базового блока Present Point:



FAQ (часто задаваемые вопросы)

Подключение компьютера к большому экрану:

1. Коротко нажмите на беспроводную лаунчер WP-PP-USB (загорится красный индикатор) - содержимое вашего монитора начнет транслироваться на большой экран.
2. Коротко нажмите на беспроводную лаунчер WP-PP-USB снова (загорится синий индикатор) - Вы отключитесь от большого экрана.
3. Когда к большому экрану подключено несколько пользователей: долгое нажатие на один из беспроводных лаунчер WP-PP-USB (загорится красный индикатор) приведет к отключению всех пользователей от большого экране, кроме того пользователя, который нажал на беспроводной лаунчер WP-PP-USB .

Обмен аудио с компьютером:

1. Когда вы осуществляете доступ к экрану, компьютер будет без звука, а экран будет отображать звук автоматически (в зависимости от наличия на экране димакив), или трансляция звука будет происходить на акустическую систему, которая подключена к аудио-порта системы бездротовой презентации Present Point.
2. В случае одновременного подключения к большому экрану нескольких пользователей - звук будет транслироваться только от последнего подключенного пользователя.
3. После отключения пользователя (звук которого транслировался на большой экран), звук будет транслироваться от предварительно подключенного.

Синхронизация беспроводных лаунчер WP-PP-USB и базового блока Present Point:

Все системы беспроводных презентаций Present Point и беспроводные лаунчер WP-PP-USB (входящих в комплект поставки) синхронизированы между собой на заводе, идентификационный код синхронизации является уникальным. В случае возникновения любого из следующих условий,

1. Обновление системы беспроводных презентаций Present Point.
2. Изменение настроек (веб-интерфейс).
3. Беспроводные лаунчер WP-PP-USB нужно использовать с другими системами беспроводных презентаций Present Point - необходимо повторно провести синхронизацию.

Когда беспроводной лаунчер WP-PP-USB вставлен в USB-порт системы беспроводных презентаций Present Point и начинает светиться (постоянно) красный индикатор - это означает, что синхронизация прошла успешно.

Не может подключиться:

Когда беспроводной лаунчер WP-PP-USB вставлен в USB-порт компьютера, и синий индикатор мигает длительное время, а диалоговое окно на экране продолжает отображать "Подключено". В этой ситуации пользователям просто нужно снова синхронизировать беспроводной лаунчер WP-PP-USB с системой беспроводных презентаций Present Point.

Блокировка компьютера:

Если ноутбук или компьютер находятся в режиме блокировки, Вы не можете делиться содержимым, и светодиодный индикатор беспроводной лаунчера WP-PP-USB будет постоянно светиться синим цветом.

Зеркальное отражение экрана компьютера Apple:

Без беспроводной лаунчера WP-PP-USB пользователи компьютеров Apple также могут осуществлять доступ к большому экрану, подключившись к Wi-Fi SSID и выбрав Screen Mirroring.

Нестабильность соединения и отображения на большом экране:

Установив анализатор WiFi на телефон Android для анализа и тестирования WiFi-сети, Вы можете увидеть много или нет помех в WiFi-диапазоне (лучше не превышать 3 источника на канале). Кроме этого, возможно проанализировать которым есть WiFi-сигнал от системы беспроводных презентаций Present Point (оптимально быть выше -70dBm). Если помех много, войдите в админ-панели с помощью веб браузера для изменения канала. Если WiFi-сигнал слабый, то переместите базовый блок системы беспроводных презентаций Present Point в место, где уровень сигнала выше -70dBm.

Руководство по технике безопасности

1. Техника безопасности

Об этом глава Внимательно прочитайте эту главу: в ней содержатся важные инструкции, направленные на то, чтобы исключить несчастные случаи при использовании изделий PRESENT POINT. Она также включает предостережение для предотвращения повреждений изделий PRESENT POINT. Необходимо понять и выполнить все указания, инструкции и предупреждения безопасности, приведенные в этом разделе, перед началом использования PRESENT POINT.

1.1 Общие положения

Предупреждение о соблюдении техники безопасности

Установку устройств осуществляйте в строгом соответствии с рекомендациями руководства по установке PRESENT POINT.

- Установку оборудования должны выполнять только квалифицированные специалисты, и она должна соответствовать всем требованиям местного законодательства.
- Подключение к внешним источникам питания должно быть защищено должным образом.

- Избегайте подключения устройств в электросети напрямую (на прямую).
- Во избежание получения телесных повреждений перед подключением оборудования к сети прочтите это руководство и ознакомьтесь со всеми этикетками на изделии.
- Изделие PRESENT POINT предназначен для использования только в офисе и помещениях.
- Используйте только к изделию адаптер питания. Другие адаптеры питания, даже похожи внешне, не прошли заводскую проверку на безопасность, и не могут использоваться для подключения устройства. Если необходимо заменить блок питания, обратитесь к местному представителю производителя.
- Изделие должно работать от источников питания, включенных в номенклатуру UL, с пометками «Класс 2» или «LPS» или «Источник питания ограниченной мощности», которые на выходе дают 12В пост. тока не менее 1А по шине Ethernet (PoE) Plus IEEE802.3at Источник питания (PSE) типа 2 рейтингу 42.5-57В пост. тока, не менее 0.4-0.3А.
- Не помещайте и не ставьте никаких предметов на шнур питания. Не устанавливайте устройство в местах, где шнур могут наступить люди. Чтобы выключить питание, выньте вилку из розетки. Не тяните непосредственно за шнур.
- Если для подключения устройства используется удлинитель, убедитесь в том, что его номинальный ток не ниже суммарного значения номинальных токов, подключенных к нему.
- Следите за тем, чтобы устройство не попадала жидкость. Если внутрь корпуса попадет какая-то жидкость или объект, выключите устройство от сети питания и не пользуйтесь им, пока его не проверят квалифицированные специалисты по техническому обслуживанию.
- Во избежание повреждения устройства во время грозы, выньте вилку из розетки. Также следует отключать устройство от сети питания, когда оно не используется или остается без присмотра в течение длительного времени. Это предупредит его повреждения при ударе молнии и перепадов напряжения в сети.
- Используйте только указанные производителем вспомогательные детали и аксессуары.

Окружающая среда

Не ставьте это устройство на неустойчивую тележку, стойке или поверхности стола. Так как в случае падения продукт может быть серьезно поврежден.

1.2 Обслуживание

Опасность поражения электрическим током

Не открывать. Для снижения риска поражения электрическим током, не снимайте крышки изделия и устройства подачи питания. Внутри нет деталей, подлежащих обслуживанию самостоятельно. Все работы по обслуживанию должен выполнять квалифицированный обслуживающий персонал. При наличии каких-либо из указанных

далее условий выньте вилку этого изделия из розетки и передайте изделие для обслуживания соответствующим квалифицированным специалистам.

- Вилка или шнур питания поврежден или изношены;
- В оборудования попала жидкость.
- На изделие попала влага;
- Изделие не работает должным образом несмотря на соблюдение инструкций по эксплуатации; Выполняйте регулировку только тех элементов управления, которые указаны в инструкции по эксплуатации. Неправильная настройка других элементов может привести к повреждению устройства в результате чего квалифицированным специалистам часто приходится прилагать большие усилия, чтобы вернуть его в исправное состояние.
- Изделие упал, или его корпус поврежден.
- Производительность изделия существенно упала, что указывает на потребность в техническом обслуживании.
- Запасные части Если вам необходимы запчасти, убедитесь в том, что специалист по техническому обслуживанию использует оригинальные PRESENT POINT или согласованные производителем запчасти с такими же характеристики, что и в оригинальных устройств PRESENT POINT. Несанкционированная замена может привести к снижению производительности и надежности, пожара, поражения электрическим током и возникновения опасных ситуаций. Несанкционированная замена компонентов может стать причиной аннулирования гарантии.
- Проверка безопасности: после выполнения любых работ по обслуживанию и ремонту устройства попросит специалиста по техническому обслуживанию провести проверку безопасности, чтобы убедиться в надлежащем функционировании устройства.

1.3 Опасность нагрева и возгорания

Опасность нагрева и возгорания

Предупреждение об опасности возгорания: не ставьте рядом с устройством горючие и легковоспламеняющиеся материалы! Продукция PRESENT POINT разрабатывается в соответствии с самыми строгими нормами безопасности. Внешние поверхности устройства нагреваются и излучают тепло при нормальной эксплуатации. Это нормально и безопасно. Наличие горючих или легковоспламеняющихся материалов в непосредственной близости от устройства может привести к их возгоранию и последующему взрыву. По этой причине следует оставлять вокруг всех внешних поверхностей устройства безопасное расстояние не менее 40 см (для всех изделий PRESENT POINT). Зона безопасности для всех устройств PRESENT POINT должна составлять не менее 40 см. Во время эксплуатации не накрывайте устройство любым материалом.

Установите устройство в хорошо проветриваемом помещении вдали от источников возгорания и прямых солнечных лучей.

Прорези и отверстия в этом оборудовании предназначены для вентиляции. Чтобы обеспечить надежную работу устройства и защитить его от перегрева, эти отверстия не должны быть закрыты или заблокированы. Также запрещено перекрывать отверстия, размещая проектор на очень близком расстоянии от стен и других подобных поверхностей. Не ставьте устройство вблизи батареи или обогревателя, а также над ними.

Не устанавливайте устройство в нише или тесные помещения, если они не оборудованы должным вентиляцией.

В случае возникновения пожара гасите его с помощью песка, углекислотных или порошковых огнетушителей. Никогда не используйте воду для тушения пожаров электрического происхождения.

Предохранитель: В блоке питания предусмотрен внутренний предохранитель электросети. Сгоревший внутренний предохранитель является показателем критической неисправности элементов электросети. Ремонтные работы должны выполняться только уполномоченными на то сотрудниками. Для замены следует использовать предохранители того же типа и размера.

1.4 Проверка условий окружающей среды

Проверка условий окружающей среды При установке в местах с повышенным содержанием пыли настоятельно рекомендуем удалять пыль из воздуха перед его попаданием в входное отверстие чистого воздуха. Обязательным условием эксплуатации устройства в местах с повышенным содержанием пыли является наличие оборудования или конструкций удаляют или отражают лишнюю пыль. Если это невозможно, следует переместить устройство в место с чистым воздухом.

Клиент несет ответственность за постоянное обеспечение защиты устройства от неблагоприятного воздействия вредных частиц, находящихся в воздухе помещения, где установлено устройство. Производитель оставляет за собой право отказать в ремонте устройства с признаками недобросовестной, небрежного или ненадлежащего использования.

Температура окружающей среды

Макс. температура окружающей среды: + 40 °C

Минимальная температура окружающей среды: + 5 °C.

Температура хранения: от -20 до + 60 °C

Влажность

Хранение: относительная влажность от 0 до 90%, без конденсации.

Работа: относительная влажность от 0 до 90%, без конденсации.

Окружающая среда

Изделие PRESENT POINT предназначен для использования только в офисах и других помещениях. Не устанавливайте устройство возле источников тепла, например обогревателей или нагревателей, а также в местах с попаданием прямых солнечных лучей, избыточным

содержанием пыли или излишней влажностью. Помните о том, что температура в помещении увеличивается ближе к потолку. Следите за тем, чтобы температура около места установки не превышала допустимую.

1.5 EN55022-CISPR22, класс В ITE (оборудование информационных технологий)

Предупреждение

Устройство относится к классу В. В бытовых условиях данное устройство может привести к появлению радиопомех, при этом может быть необходимо, чтобы пользователь принял соответствующие меры.

В случае возникновения помех для радио- и телевизионного сигнала, пользователь может принять любые из перечисленных ниже мер по их устранению:

- Изменение ориентации принимающей антенны радио или ТВ-сигнала.
- Изменение расположения оборудования относительно приемника.
- Подключение оборудования к другой розетке, чтобы оборудование и приемник были подключены к разным ответвленных сетей.
- Закрепление разъемов для кабелей на оборудовании с помощью установочных винтов.

1.6 Международные стандарты безопасности

Обзор стандартов

тствии с требованиями международных стандартов безопасности IEC60950-1, EN60950-1, UL60950-1 и CAN / CSA C22.2 № 60950-1, которые относятся к оборудованию информационных технологий, в том числе в электрическом производственном оборудовании. Эти стандарты безопасности устанавливают важные требования по использованию критически важных для безопасности компонентов, материалов и изоляции для защиты пользователя или оператора от риска получения электротравмы и энергетических опасных факторов, а также рисков, связанных с доступом к частям под напряжением. Стандарты безопасности также устанавливают ограничения по температуре воздуха в помещении и снаружи, по уровню радиации, механической устойчивости и прочности, конструкции корпуса и противопожарной защиты. Результаты тестирования моделирования условия единичного нарушения гарантируют безопасность оборудования для пользователя даже в случае отказа оборудования.

1.7 Сертификация CE

Сертификация CE

PRESENT POINT используется во всех странах Европейского союза, Норвегии и Швейцарии.



Сертификация в Украине

PRESENT POINT используется в Украине и соответствует техническому регламенту Украины. Копию сертификата пользователь может получить обратившись ООО «АйТи Бизнес Солюшн», официального представителя производителя в Украине - контактные данные приведены в конце этого документа.



Гарантии и компенсации

Производитель предоставляет гарантию на безупречное изготовление, которое является составной частью ранее законно оговоренных условий гарантии. При получении покупатель должен немедленно осмотреть все товары, поставляемые на предмет повреждений, возникших при транспортировке, а также на предмет дефектов материала и производственных дефектов и немедленно сообщить компанию-производителя или его официального представителя в письменной форме о каких-либо претензиях. Гарантийный период начинается в день передачи риска, а для специальных систем и программного обеспечения - в день ввода в эксплуатацию, но не позднее, чем через 30 дней после передачи риска. Если в сообщении указывается на обоснованность претензии, компания-производитель или ее официальный представитель может по своему усмотрению устранить дефект или предоставить замену в срок. Если эта мера не может быть реализован или не может быть реализован успешно, покупатель может потребовать скидку с покупной цены или расторжения договора. Все остальные претензии, в частности те, которые касаются компенсации за прямое или косвенное повреждения, а также за повреждения относятся к работе программного обеспечения, а также к другим услугам, предоставляемых компанией-производителем или его официальным представителем и являются компонентами системы или независимыми услугами будут рассматриваться как недействительные, если повреждения не квалифицировано как отсутствие характеристик, определенных в письменной форме, не является умышленным или возникли в результате преступной невнимательности, или не является частично виной компании-производителя.

Если покупатель или третья сторона вносит изменения или осуществляет ремонт поставляемых компанией-производителем, или если эти продукты эксплуатируются неправильно, особенно если системы, введенные в эксплуатацию, используются неправильно или если после передачи риска продукты подвергаются воздействию, не обусловленным в соглашении, все претензии покупателя по гарантии будут рассматриваться как

недействительные. Гарантия не распространяется на сбои системы, квалифицированные как сбои, возникшие в результате использования определенных программ или особых электронных схем, предоставленных покупателем, например, интерфейсов. Нормальный износ, а также техническое обслуживание в нормальном объеме не покрываются гарантией, предоставляемой компанией-производителем. Пользователь должен соблюдать условия окружающей среды, а также положения о предоставлении услуг и технического обслуживания, изложенные в этом руководстве.

Гарантийный срок - 12 месяцев.

1.8 Положения лицензионного соглашения по программному обеспечению

ВЫ СОГЛАШАЕТЕСЬ, ЧТО ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ «КАК ЕСТЬ». КОМПАНИЯ-ПРОИЗВОДИТЕЛЬ НЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕТ И НЕ НАМЕРЕНА ОКАЗЫВАТЬ ЛЮБЫЕ ГАРАНТИИ ИЛИ УТВЕРЖДЕНИЯ, КАК ПРЯМЫЕ И ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ, И ПРЯМО заявляет об отказе в предоставлении КАКИХ-ЛИБО ГАРАНТИЙ ПРИГОДНОСТИ И СООТВЕТСТВИЯ КАКОЙ-ЛИБО ЦЕЛИ, НЕНАРУШЕНИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ, А ТАКЖЕ НЕ ГАРАНТИРУЕТ, ЧТО ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ НЕ СОДЕРЖИТ ОШИБОК И ЧТО КОМПАНИЯ-ПРОИЗВОДИТЕЛЬ БУДЕТ исправлять такие ошибки, и ВЫ единолично несете ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА ВСЕ РАСХОДЫ И РАСХОДЫ, СВЯЗАННЫЕ С исправлением ошибок, РЕМОНТОМ ИЛИ УЩЕРБА, возникший из-за ТАКИХ ОШИБОК. ВЫ СОГЛАШАЕТЕСЬ И СОГЛАШАЕТЕСЬ, ЧТО КОМПАНИЯ-ПРОИЗВОДИТЕЛЬ НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА УЩЕРБ, ПОТЕРИ ИЛИ ПРЕТЕНЗИИ, ОТ КОТОРЫХ ВЫ ЕЕ третьи лица могут пострадать в результате ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ. ЭТИМ ВЫ СОГЛАСНЫ САМОСТОЯТЕЛЬНО НЕСТИ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ, ЗАЩИЩАТЬ КОМПАНИИ-ПРОИЗВОДИТЕЛЯ ОТ ЛЮБЫХ И ВСЕХ исков, судебных преследований, ОБЯЗАТЕЛЬСТВ, убытков, ущерба, оплата услуг И РАСХОДОВ (ВКЛЮЧАЯ ПЛАТУ ЗА УСЛУГИ АДВОКАТА) И ДРУГИХ РАСХОДОВ, возникающих в КОМПАНИИ-ПРОИЗВОДИТЕЛЯ В СВЯЗИ С ЛЮБЫМ НАРУШЕНИЯМИ ВАМИ ПОЛОЖЕНИЙ ЛИЦЕНЗИИ НА ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ. В РАМКАХ, ПРЕДУСМОТРЕННЫХ ЗАКОНОМ ПРИ КАКИХ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАХ КОМПАНИЯ-ПРОИЗВОДИТЕЛЬ НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА КОСВЕННЫЕ, СПЕЦИАЛЬНЫЕ, ШТРАФНЫЕ, СЛУЧАЙНЫЕ ИЛИ СОПУТСТВУЮЩИЕ УБЫТКИ ИЛИ УЩЕРБ ЛЮБОГО РОДА, которые могут возникнуть В РЕЗУЛЬТАТЕ ИЛИ В СВЯЗИ С ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ, ДАННОЙ ЛИЦЕНЗИИ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ИЛИ подразумевает выполнение, невыполнение обязательств компании-производителя ПО ЛИЦЕНЗИИ НА ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ И ЗА ЛЮБЫЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОТЕРИ, УПУЩЕННЫЕ коммерческие возможности, незаключения контрактов, ВТР ТУ ДАННЫХ Нематериальные ПОТЕРИ, ПОТЕРИ ПРИБЫЛИ, ТОВАРООБОРОТА, ДОХОДА, репутационные потери И ЛЮБЫЕ ущерб, причиненный остановка в работе, сбоям работы компьютера или неправильного использования ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ, А ТАКЖЕ ВСЕ БЕЗ ИСКЛЮЧЕНИЯ ДРУГОЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ПОТЕРИ И УБЫТКИ, КОТОРЫЕ МОГУТ ВОЗНИКАТЬ В СВЯЗИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ, ДАЖЕ ЕСЛИ-ПРОИЗВОДИТЕЛЬ была проинформирована о ВОЗМОЖНЫЕ их возникновения.

Эта Лицензия на программное обеспечение является единственной договоренности и соглашения между Вами и компанией-производителем об использовании программного обеспечения Вами и (или) Полномочными пользователями. Лицензия на программное обеспечение заменяет все остальные взаимодействия, договоренности и соглашения, которые имели место до принятия этой Лицензии на программное обеспечение (за исключением остаются в силе соглашений о конфиденциальности), однако никакие положения настоящей Лицензии на

программное обеспечение не означают исключения ответственности за искажение смысла в мошеннических целях. Вы не можете экспортировать или реэкспортировать Программное обеспечение или любую его копию или адаптированную версию, нарушая любое действующее законодательство или норм. Эта Лицензия на программное обеспечение не может быть переработана, улучшена или изменена.

1.9 Поиск и устранения неполадок

Решение проблем

В этом разделе описаны некоторые проблемы, которые могут возникнуть при использовании PRESENT POINT. Для каждой проблемы указаны возможные причины и предложены решения. Если не удастся устранить проблему самостоятельно, обратитесь к ИТ-администратору.

Проблема	Причина	Решение
Изображение компьютера не видно при нажатии лаунчера.	Вы являетесь вторым / четвертым / десятым пользователем (в зависимости от модели PRESENT POINT), который хочет отобразить содержимое устройства на дисплее.	Один из пользователей должен нажать кнопку, чтобы убрать содержимое с дисплея, чтобы вы имели возможность показать свое содержимое. Другой способ: вы можете нажать и удерживать лаунчер, чтобы использовать функцию показа своего содержимого через PRESENT POINT.
Содержимое экрана компьютера отображается, но звук не воспроизводится аудиосистемой конференц-зала.	Звук на компьютере отключен. Аудиосистема в конференц-зале не включена. При использовании отдельного звукового канала не подключен аудиокабель. Динамик по умолчанию настроен неправильно. Лаунчер ни были повторно синхронизован после изменения настроек звука в веб-интерфейсе. Неправильно установленные параметры звука в веб-интерфейсе.	Щелкните правой кнопкой мыши по значку динамика и включите звук Включите аудиосистему в конференц-зале. Проверьте соединение между основным блоком (аудио) и аудиосистемой в конференц-зале. Подключите лаунчер и задайте динамик PRESENT POINT в качестве звукового устройства по умолчанию.

		Выполните повторную синхронизацию лаунчера.
		Обратитесь к администратору, чтобы правильно выбрать параметры звука.
Изображение компьютера перестало отображаться на дисплее, а светодиоды лаунчера мигают синим цветом.	с Прервалась связь с дисплеем.	PRESENT POINT попытается автоматически восстановить соединение. Если соединиться не удалось, светодиоды лаунчера начнут мигать красным цветом. Выключите лаунчер от ноутбука и подключите повторно.
На дисплее ничего не отображается.	Дисплей выключен. Избран неправильный вход. Кабель монитора не подключен или подключен неправильно. Дисплей не может распознать основной блок или отобразить его выходное разрешение. Основной блок находится в режиме ожидания. Основной блок выключен. Программное обеспечение лаунчера несовместимо с программным обеспечением основного блока.	Включите дисплей. Выберите правильный вход. Подключите кабель к дисплею и базового блока. Вы или администратор должны изменить соответствующие настройки через веб-интерфейс. Коротко нажмите кнопку режима ожидания на базовом блоке или подключите кнопку и запустите клиентское программное обеспечение PRESENT POINT. Проверьте, подключен блок питания к основному блоку и к электрической розетке. Выполните повторную синхронизацию и обновите программное обеспечение лаунчера, подключив его к порту USB на базовом блоке.

Экранные обои отключены	Если подключить лаунчер и начать передачу данных, они будут показаны на экране.
После подключения кнопки к ноутбуку не возникает диск EShow	Отключено автоматическое обновление дисков. Обновите отражение в операционной системе ноутбука
Плохое подключение к порту USB ноутбука.	<ul style="list-style-type: none">• Подключите повторно лаунчер к порту USB.• Попробуйте подключить лаунчер к другому порту USB.• Перезагрузите ноутбук.
Система Windows пытается назначить диске PRESENT POINT зарезервированную букву.	С помощью службы управления дисками Microsoft Windows назначьте диске свободную букву.
Политика ИТ-отдела запрещает использовать USB-накопитель	Обратитесь в ИТ-отдел.

1.10 Контактные данные

Компания-производитель: IBEST OÜ (Kadaka tee 113a, 12915 Tallinn, Estonia)

Официальный представитель ООО «Айти Бизнес Солюшн»:

Юридический адрес: Украина, 04050, г.. Киев, ул. Мельникова, 12, тел. + 38-044-597-10-90

Фактический адрес: Украина, 03164, г.. Киев, ул. Бучанска 25/28, тел. + 38-044-597-10-90

Официальный сервисный центр ООО «Айти Бизнес Солюшн», находящийся по адресу: Украина, 03164, г.. Киев, ул. Бучанска 25/28, тел. + 38-044-597-10-90