

**ViewSonic®**



---

**Slot in PC module  
VPC16-WP\_VPC17-WP  
(for IFP50 series)**

**Краткое руководство по началу работы**

Номер модели: VS17668

## Соответствие стандартам

**NOTE:** This section addresses all connected requirements and statements regarding regulations. Confirmed corresponding applications shall refer to nameplate labels and relevant markings on unit.

### Соответствие требованиям Федеральной комиссии по связи США (FCC)

Данное устройство соответствует требованиям Части 15 Правил FCC. Работа должна соответствовать следующим двум условиям: (1) данные устройства не могут являться источниками вредных помех, и (2) данные устройства должны работать в условиях помех, включая те, которые могут вызывать сбои в работе.

Настоящее оборудование прошло испытания, показавшие его соответствие ограничениям, относящимся к части 15 правил Федеральной комиссии по средствам связи для цифровых устройств класса В. Эти ограничения были введены с тем, чтобы в разумных пределах обеспечить защиту от нежелательных и вредных помех в жилых районах. Настоящее оборудование генерирует, использует и может излучать радиоволны, и в случае установки с нарушением правил и использования с нарушением инструкций может создавать помехи на линиях радиосвязи. Однако и в случае установки с соблюдением инструкций не гарантируется отсутствие помех. Если данное оборудование создает вредные помехи при приеме радио- и телевизионных программ, что можно определить путем выключения/выключения данного устройства, пользователю предлагается попытаться устранить помехи, предприняв следующие меры:

- переориентировать или переместить приемную антенну;
- увеличить расстояние между устройством и приемником;
- подключить устройство к электрической розетке или цепи, не используемой для питания приемника;
- проконсультироваться с продавцом или с теле- радиомастером.

**Предупреждение:** Вы предупреждены, что изменения, не подтвержденные стороной, которая несет ответственность за соответствие требованиям, могут лишить вас права использовать устройство.

### Соответствие требованиям Министерства промышленности Канады

CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)

Contains FCC ID: PD99260NG

IC ID: 1000M-9260NG

## Декларация про соответствие RoHS2

Данный продукт был разработан и произведен в соответствии с Директивой 2011/65/EU Европейского парламента и Совета Европы про ограничение использования некоторых вредных веществ в электрическом и электронном оборудовании (Директива RoHS2), он также соответствует максимальным значениям концентрации, предложенным Техническим Комитетом Адаптации Европейской Комиссии (ТАС):

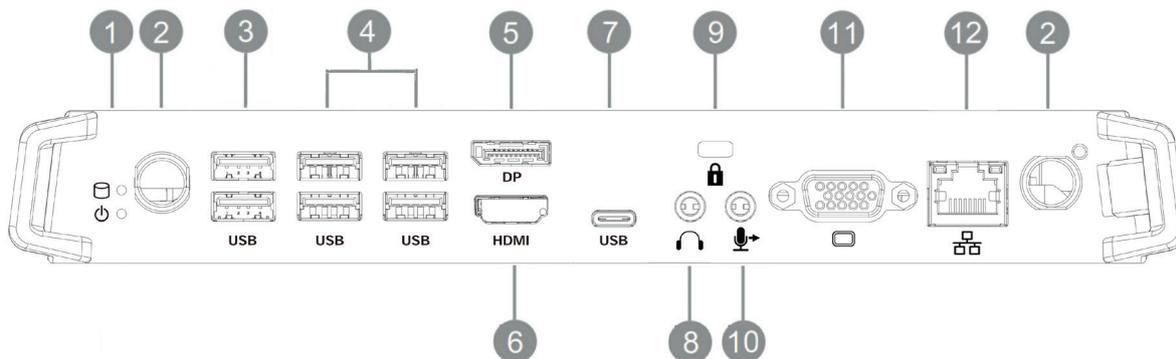
Вещество	Предложенная максимальная концентрация	Фактическая концентрация
Свинец (Pb)	0,1%	< 0,1%
Ртуть (Hg)	0,1%	< 0,1%
Кадмий (Cd)	0,01%	< 0,01%
Гексавалентный хром (Cr <sup>6+</sup> )	0,1%	< 0,1%
Полиброминатные бифенилы (PBB)	0,1%	< 0,1%
Полиброминантные эфиры дифенила (PBDE)	0,1%	< 0,1%

\*\*Некоторые компоненты изделий, как указано выше, были освобождены от действия Директивы в соответствии с Приложением III к Директивам RoHS2, как указано ниже:

Примеры освобожденных компонентов:

1. Свинец в стекле электронно-лучевых трубок.
2. Свинец в стекле электронно-лучевых трубок.
3. Свинец в стекле флуоресцентных трубок, не более 0,2 % по весу.
4. Свинец как легирующая присадка к алюминию, не более 0,4 % по весу.
5. Сплав меди, содержащий до 4 % свинца по весу.
6. Свинец в припоях с высокой температурой плавления (т.е. сплавы на основе свинца, содержащие по весу 85 % или более свинца).
7. Детали электрических и электронных устройств, содержащие свинец в стекле или керамике, помимо изоляционной керамики в конденсаторах, напр. пьезоэлектрические приборы, или в стеклянную или керамическую соединения матрицы.

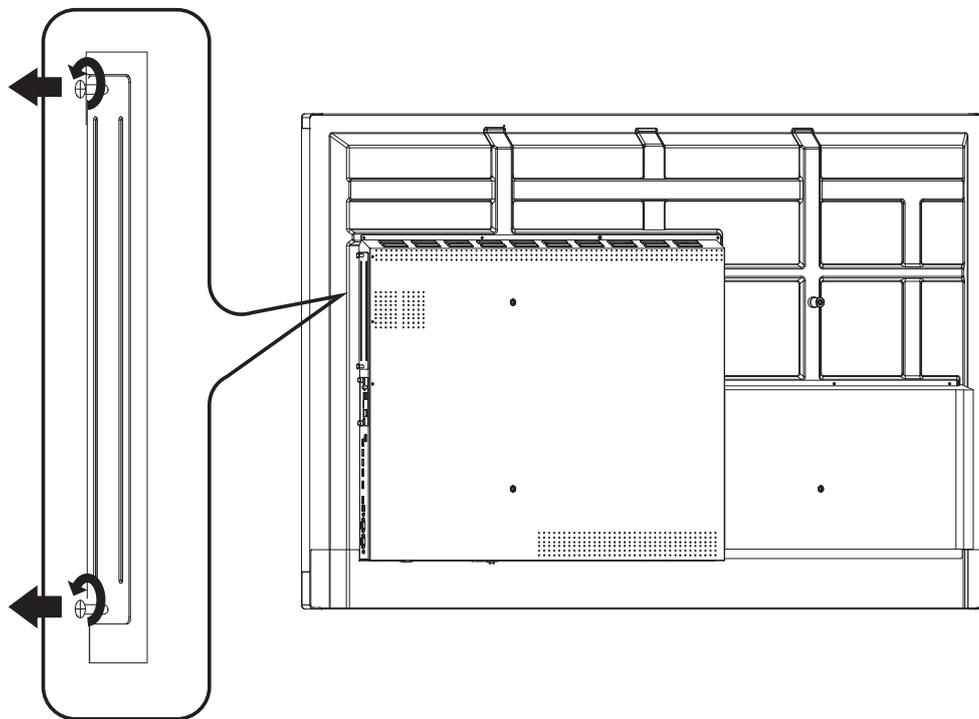
# 1. Интерфейс



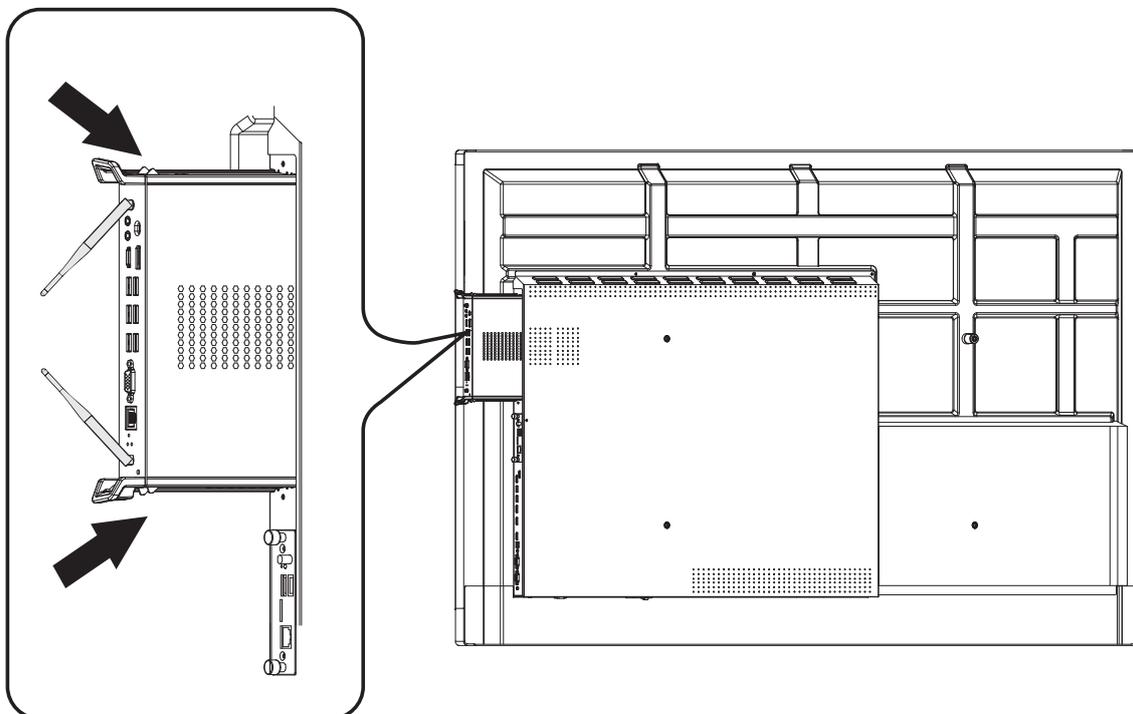
Элемент	Описание
1	Индикатор работы
2	Интерфейс антенны WIFI
3	Интерфейс USB 2.0
4	Интерфейс USB 3.0
5	Подключение монитора к порту DisplayPort
6	Подключение устройства с входом HDMI
7	Интерфейс USB Type C
8	Подключение устройства к наушникам или акустической системе
9	Противокражный замок
10	Подключение микрофона
11	Подключение монитора к порту VGA-IN
12	Стандартный интерфейс RJ45 (10M/100M/1G) для подключения к Интернету (этот сетевой порт используется только с ПК)

## 2. Установка

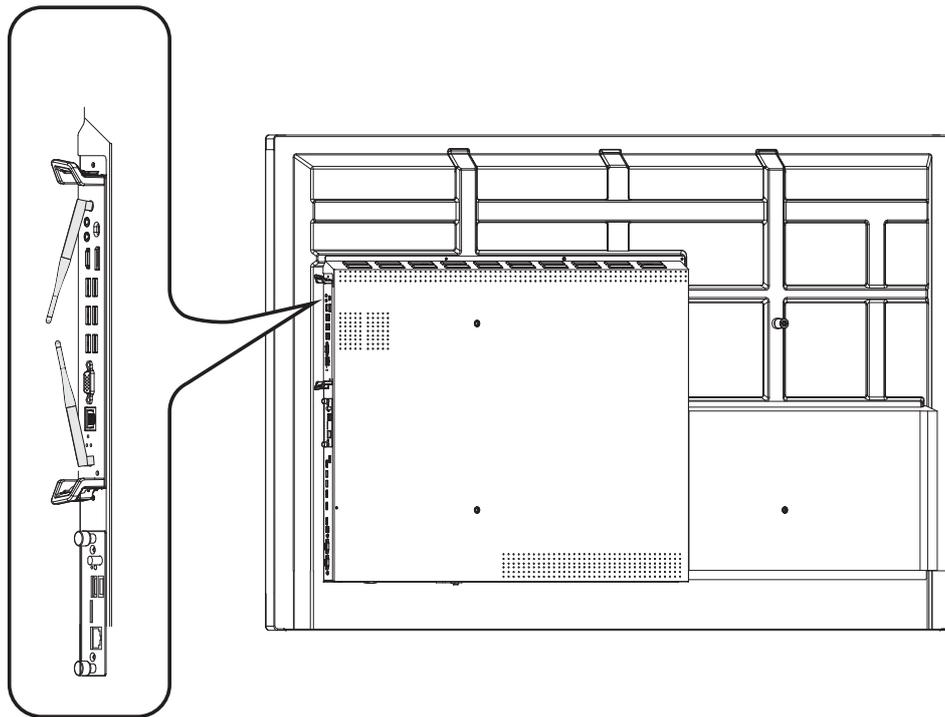
2-1



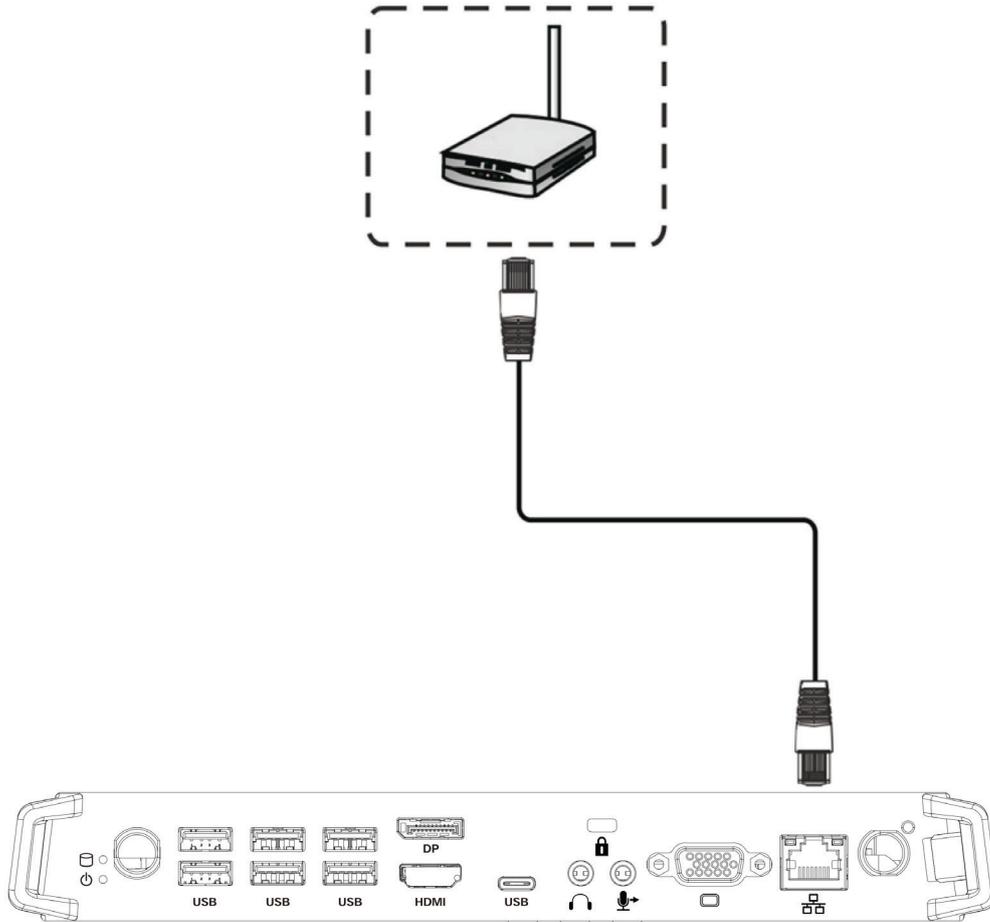
2-2



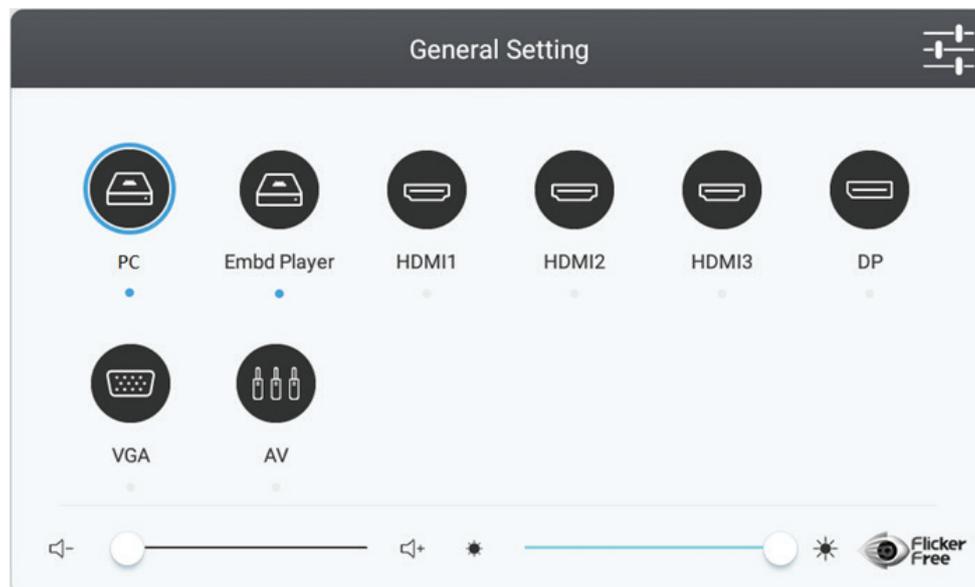
2-3



### 3. Подключение к Интернету

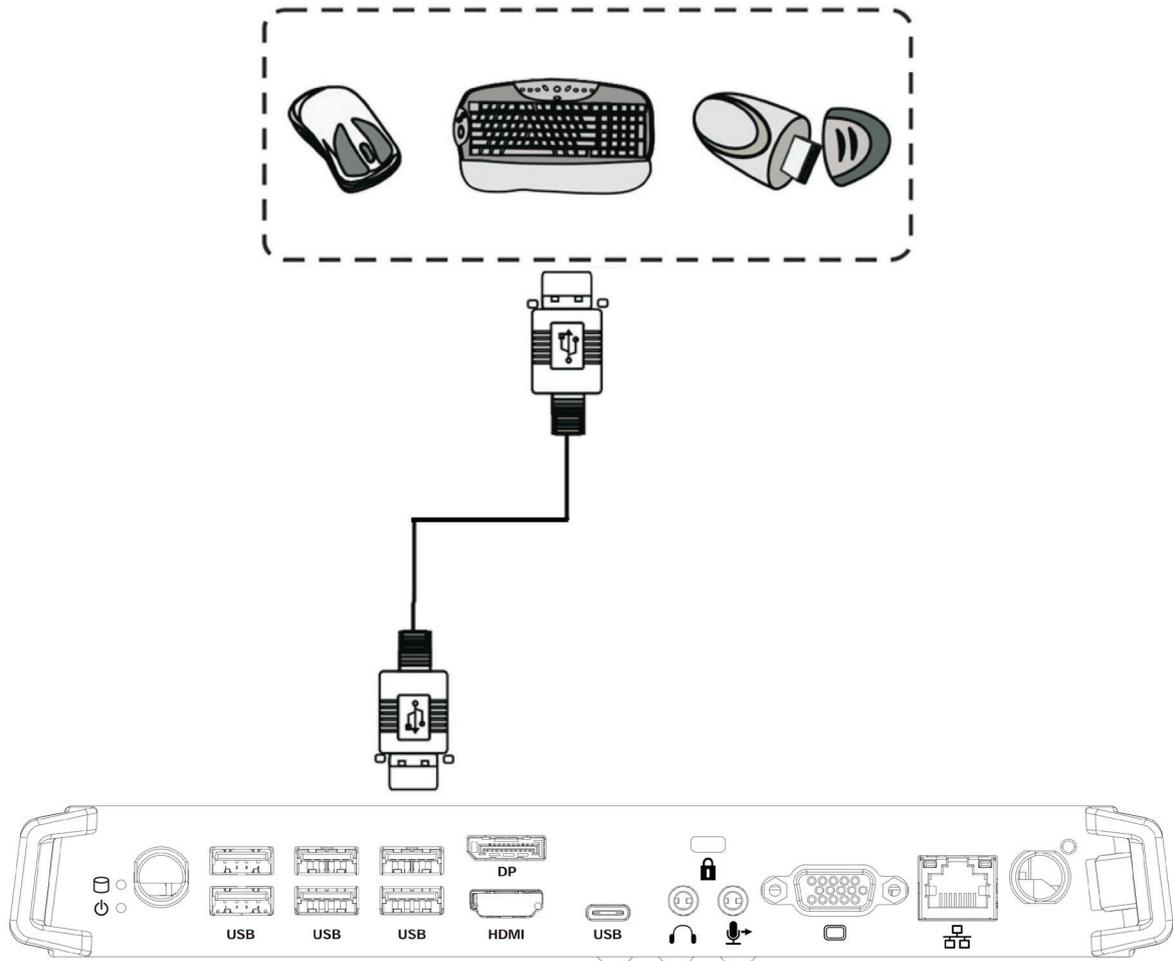


## 4. Выбор входа



1. Нажмите кнопку INPUT на пульте ДУ для отображения меню источников входного сигнала, затем кнопку «Вниз» для входа в меню входных источников.
2. Кнопками ВНИЗ / ВВЕРХ / ВЛЕВО / ВПРАВО выберите PC.
3. Нажмите кнопку Enter на пульте ДУ или с помощью сенсорного пера выберите источник входного сигнала.
4. Нажмите кнопку EXIT на пульте ДУ или коснитесь сенсорным пером области вне зоны меню для выхода из экранного меню.

## 5. Подключение по USB





## 1 Введение

---

В настоящем документе представлены краткие инструкции по использованию основных функций приложения-клиента Intel Unite®.

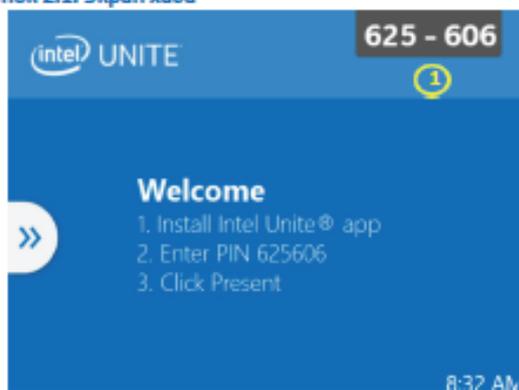
Дополнительные сведения о настройках сервера, хаба и клиента представлены в *Руководстве по развертыванию решения Intel Unite®*.

Дополнительные сведения об использовании хаба и клиента представлены в *Руководстве пользователя решения Intel Unite®*.

В настоящем документе предполагается, что хаб и клиент уже настроены, запущено приложение хаба, установлено приложение-клиент и клиент зарегистрирован на сервере решения Intel Unite®.

## 2 Подключение

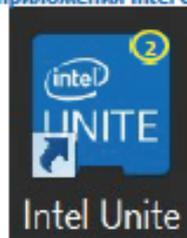
Рисунок 2.1. Экран хаба



### На хабе

1. Запишите PIN-код, отображающийся на экране хаба.

Рисунок 2.2. Значок приложения Intel Unite®



### На клиенте

2. Запустите приложение-клиент Intel Unite®.

Рисунок 2.3. Окно ввода PIN-кода в приложении-клиенте



### На клиенте

3. Введите PIN-код в приложении-клиенте.

Рисунок 2.4. Окно подключенного клиента



### На клиенте

4. Это вид клиента после подключения к хабу.

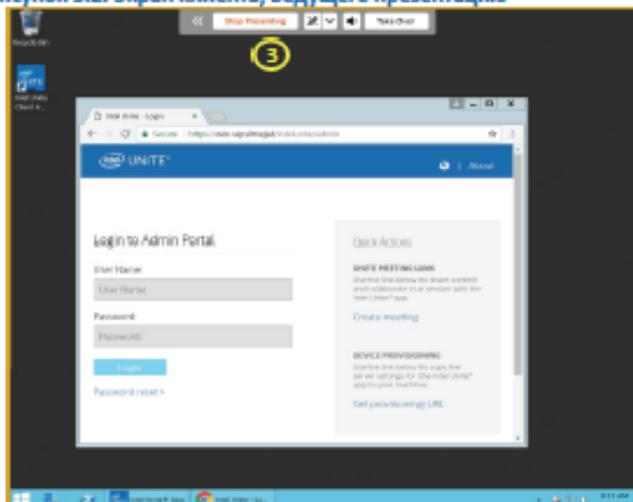
### 3 Презентация

Рисунок 3.1. Окно подключенного клиента



1. Установите соединение с хабом. См. раздел «Подключение», стр. 6.
2. Нажмите кнопку «Present (Презентация)».

Рисунок 3.2. Экран клиента, ведущего презентацию



3. На этом этапе клиент будет вести презентацию содержимого экрана, на что указывают оранжевая рамка и панель в верхней части экрана.

**Примечание.** Кнопка «Take Over (Принять управление)» отображается, только когда на одном дисплее хаба ведут презентацию несколько пользователей.

### 3.1 Презентация содержимого экрана

Рисунок 3.1.1. Окно подключенного клиента



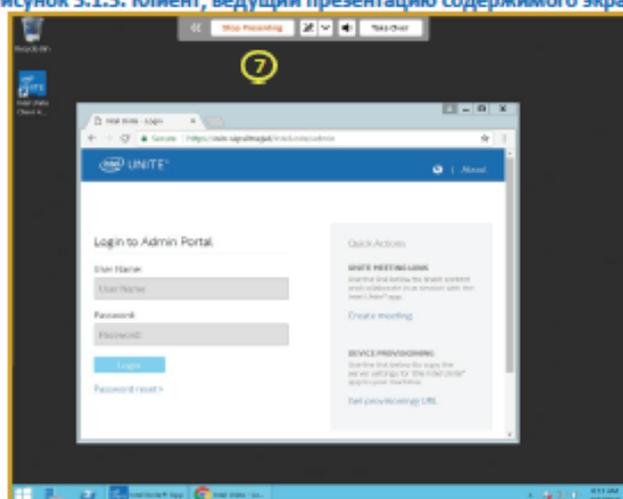
1. Установите соединение с хабом. Дополнительные сведения см. в разделе «Подключение».
2. Щелкните значок дополнительных функций рядом с кнопкой «Present (Презентация)».

Рисунок 3.1.2. Окно параметров презентации содержимого экрана на клиенте



3. Выберите пункт «Screen (Экран)».
4. Выберите экран, содержимое которого требуется выводить.
5. Выберите дисплей хаба, на котором следует вести презентацию.
6. Нажмите кнопку «Present (Презентация)».

Рисунок 3.1.3. Клиент, ведущий презентацию содержимого экрана



7. Клиент будет вести презентацию содержимого экрана, на что указывают панель управления в верхней части экрана и желтая рамка вокруг экрана.

**Примечание.** Кнопка «Take Over (Принять управление)» отображается, только когда на одном дисплее хаба ведут презентацию несколько пользователей.

Рисунок 3.1.4. Панель управления презентацией



#### Функции панели управления

- A. Свернуть панель
- B. Прекратить презентацию
- C. Включить/отключить аннотирование
- D. Дополнительные параметры аннотирования
- E. Отключить/включить звук во время воспроизведения видеоизображения
- F. Принять управление презентацией
- G. Включить/отключить управление экраном

#### Примечания

Кнопка «Take Over (Принять управление)» отображается, только когда на одном дисплее хаба ведут презентацию несколько пользователей.  
Кнопка «Screen Control (Управление экраном)» отображается, когда дисплей хаба поддерживает сенсорный ввод.

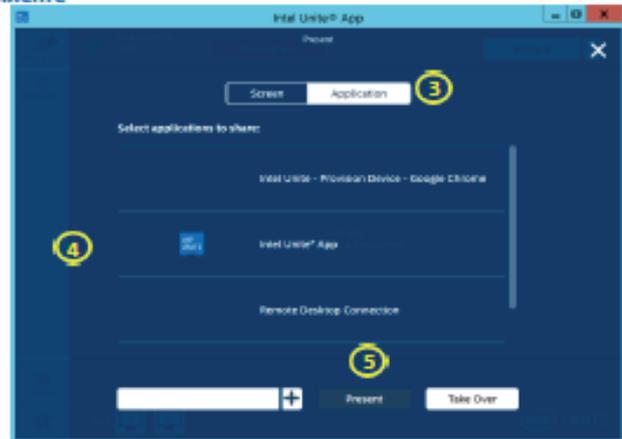
## 3.2 Презентация приложения

Рисунок 3.2.1. Окно подключенного клиента



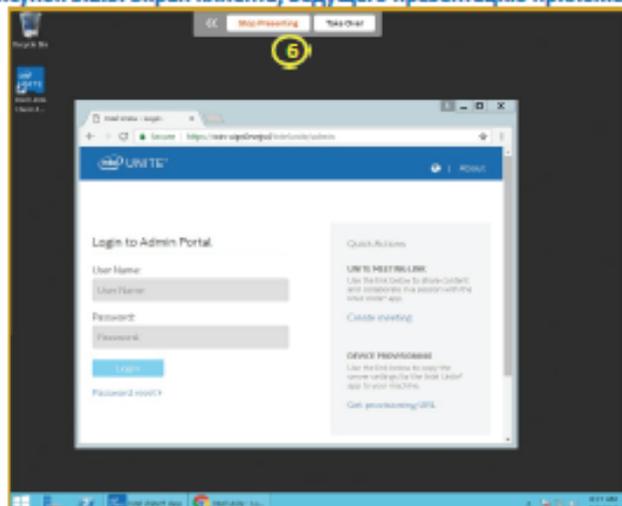
1. Установите соединение с хабом. Дополнительные сведения см. в разделе «Подключение».
2. Щелкните значок дополнительных функций рядом с кнопкой «Present (Презентация)».

Рисунок 3.2.2. Окно параметров презентации приложения на клиенте



3. Выберите пункт «Application (Приложение)».
4. Выберите приложение, окно которого требуется демонстрировать.
5. Нажмите кнопку «Present (Презентация)».

Рисунок 3.2.3. Экран клиента, ведущего презентацию приложения



6. Клиент будет вести презентацию окна приложения, на что указывают панель управления в верхней части экрана и оранжевая рамка вокруг окна приложения. При презентации окна приложения панель управления отличается от панели управления для презентации содержимого экрана.

**Примечание.** Кнопка «Take Over (Принять управление)» отображается, только когда на одном дисплее хаба ведут презентацию несколько пользователей.

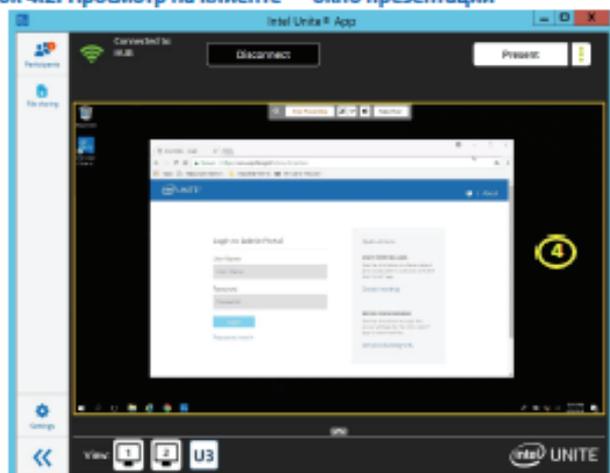
## 4 Просмотр

Рисунок 4.1. Окно подключенного клиента



1. Установите соединение с хабом. Дополнительные сведения см. в разделе «Подключение».
2. Другой пользователь начнет презентацию.
3. Щелкните значок пользователя, презентацию которого требуется просмотреть. Представление зависит от того, ведет ли пользователь презентацию содержимого экрана или окна приложения.

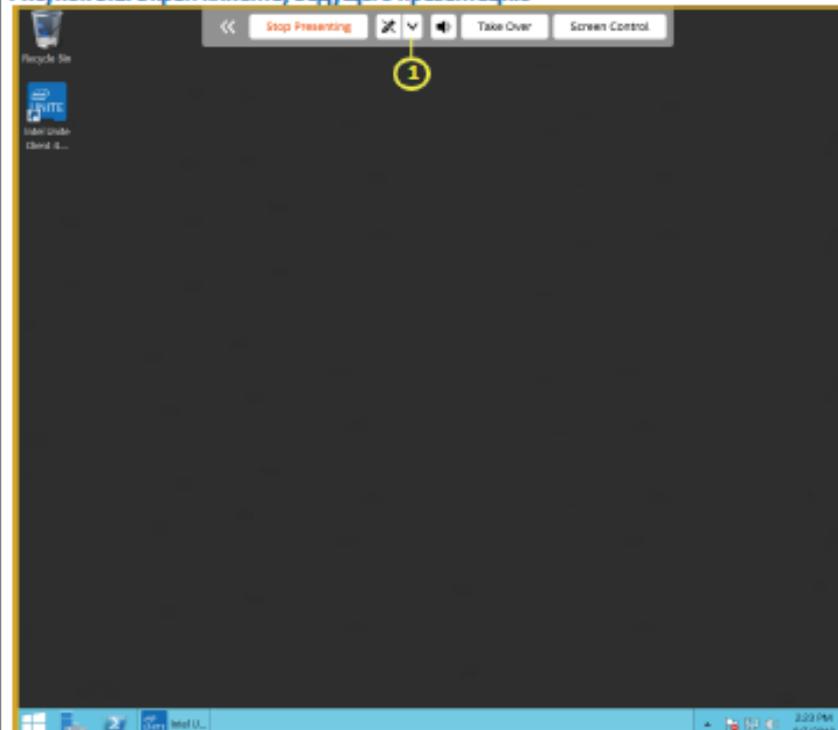
Рисунок 4.2. Просмотр на клиенте — окно презентации



4. На [Рисунке 4.2](#) показан клиент, отображающий презентацию.

## 5 Аннотирова

Рисунок 5.1. Экран клиента, ведущего презентацию

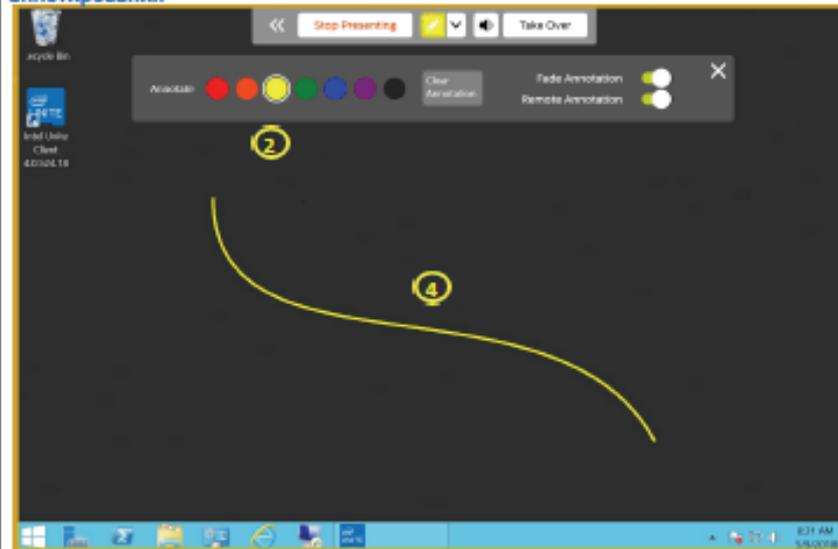


1. Во время презентации щелкните стрелку вниз рядом со значком карандаша. Дополнительные сведения см. в разделе «[Презентация содержимого экрана](#)». Во время презентации будет отображаться оранжевая рамка.

### Примечания

Кнопка «Take Over (Принять управление)» отображается, только когда на одном дисплее хаба ведут презентацию несколько пользователей. Кнопка «Screen Control (Управление экраном)» отображается, когда дисплей хаба поддерживает сенсорный ввод.

Рисунок 5.2. Экран клиента, ведущего презентацию с открытой панелью аннотирования



2. Выберите цвет карандаша.
3. Щелкните значок карандаша. Значок карандаша примет выбранный цвет.
4. С помощью мыши или касаний делайте аннотации.

Примечание. Функция аннотирования совместима с сенсорными экранами (касание и перетаскивание), а также с мышью (щелчки и перетаскивание).

## 6 Передача

Рисунок 6.1. Окно подключенного клиента



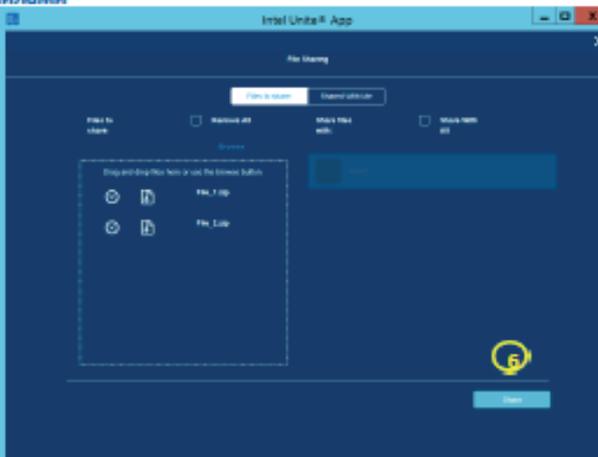
1. Установите соединение с хабом. Дополнительные сведения см. в разделе «Подключение».
2. Щелкните значок «File Sharing (Передача файлов)».

Рисунок 6.2. Окно передача файлов на клиенте



3. Выберите пункт «Files to share (Файлы для передачи)».
4. Перетащите на окно файлы, которые требуется передать.
5. Выберите User (пользователя), которому требуется передать файлы.

Рисунок 6.3. Окно передачи файлов на клиенте с выбранными файлами



6. Нажмите кнопку «Share (Передать)».

## 7 Получение

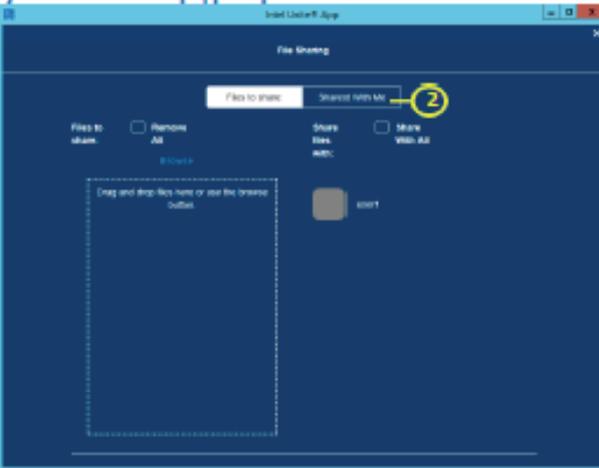
Рисунок 7.1. Окно подключенного клиента



Пример. Другой пользователь передал файлы вам.

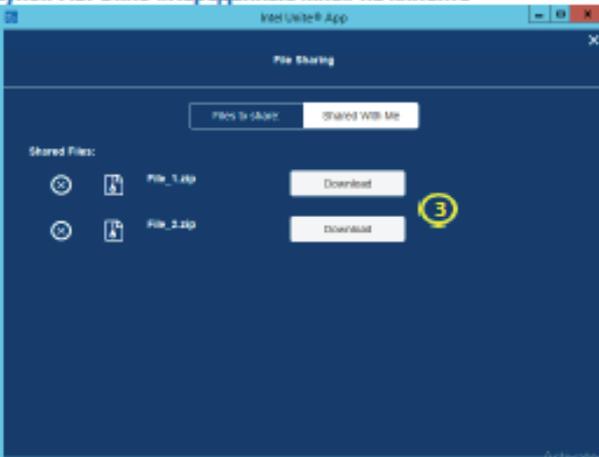
1. Щелкните значок «File Sharing (Передача файлов)». Обратите внимание на оранжевый круг с числом рядом со значком «Передача файлов». Это число указывает количество переданных файлов.

Рисунок 7.2. Окно передача файлов на клиенте



2. Выберите пункт «Shared With Me (Переданные мне)».

Рисунок 7.3. Окно «Переданные мне» на клиенте



3. Нажмите кнопку «Download (Скачать)», чтобы скачать файл.

## 8 Блокировка

Рисунок 8.1. Окно подключенного клиента



1. Установите соединение с хабом. Дополнительные сведения см. в разделе «Подключение».
2. Щелкните значок «Participants (Участники)».

Рисунок 8.2. Окно «Участники» на клиенте



3. Щелкните переключатель «Lock Session (Заблокировать сеанс)», чтобы заблокировать совещание. Переключатель сменит цвет с серого на зеленый. Когда совещание заблокировано, к нему не могут присоединиться дополнительные пользователи.

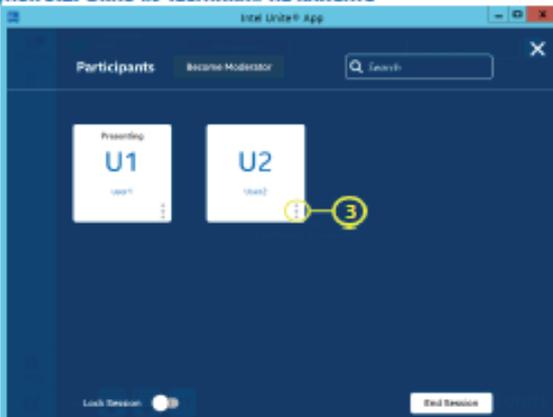
## 9 Отключение

Рисунок 9.1. Окно подключенного клиента



1. Установите соединение с хабом. Дополнительные сведения см. в разделе «Подключение».
2. Щелкните значок «Participants (Участники)».

Рисунок 9.2. Окно «Участники» на клиенте



3. Щелкните три точки в нижнем правом углу блока пользователя, чтобы открыть меню действий с пользователем.

## 6. Технические характеристики

Порты ввода-вывода		1 порт DisplayPort 1 порт HDMI 1 порт VGA 1 порт ЛВС 2 x USB 2.0 (5V/0.5A) 4 x USB 3.0 (5V/0.9A) 1 x USB type C 1 выход на наушники 1 микрофонный вход
Питание		100–240 В перем тока, 50/60 Гц
Условия эксплуатации	Температура Влажность Высота	0...45 °C (32...113 °F) 10–90% (без образования конденсата) 0–5000 метров над уровнем моря
Условия хранения	Температура Влажность Высота	-20...60 °C (-4...140 °F) 10–90% (без образования конденсата) 0–5000 метров над уровнем моря
Размеры	Габариты, мм	246,1 x 263,4 x 32,2
Вес	Нетто, кг	1,95
Потребляемая мощность		95 Вт
Частотный диапазон и выходная мощность (макс.)		2402–2480 МГц (ВТ)      2,0 дБм 2402–2480 МГц (LE)      3,73 дБм 2412–2472 МГц      17,41 дБм 5150–5250 МГц      18,94 дБм 5250–5350 МГц      18,94 дБм 5470–5725 МГц      18,94 дБм

## 7. Служба поддержки

Для получения технической поддержки или технического обслуживания изделия см. информацию, приведенную в таблице ниже, или обратитесь с организацией, в которой Вы приобрели монитор.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Вам будет нужен серийный номер монитора.

Страна или регион	Веб-сайт	Телефон	Электронной почте
Россия	<a href="http://www.viewsoniceurope.com/ru/">www.viewsoniceurope.com/ru/</a>	<a href="http://www.viewsoniceurope.com/ru/support/call-desk/">www.viewsoniceurope.com/ru/support/call-desk/</a>	service_ru@viewsoniceurope.com
Беларусь (Русский)	<a href="http://www.viewsoniceurope.com/ru/">www.viewsoniceurope.com/ru/</a>	<a href="http://www.viewsoniceurope.com/ru/support/call-desk/">www.viewsoniceurope.com/ru/support/call-desk/</a>	service_br@viewsoniceurope.com
Латвия (Русский)	<a href="http://www.viewsoniceurope.com/ru/">www.viewsoniceurope.com/ru/</a>	<a href="http://www.viewsoniceurope.com/ru/support/call-desk/">www.viewsoniceurope.com/ru/support/call-desk/</a>	service_lv@viewsoniceurope.com



**ViewSonic®**