



Dahua iDeepHub

Product Introduction

**Базовый функционал
&
Сценарии
использования**



Интеллектуальная доска

Письмо как на бумаге
Несколько режимов ввода текста



Беспроводная проекция

В один клик
Несколько устройств



Видеоконференция

Встроенная 4K камера и микрофон
Любое приложение



Управление файлами

Сохранение и передача
Документы и медиафайлы

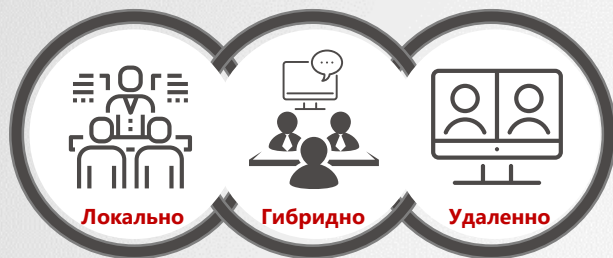


Сенсорный ЖК-дисплей

Высокая четкость
4K для презентаций и мультимедиа



Dahua iDeepHub в Бизнесе

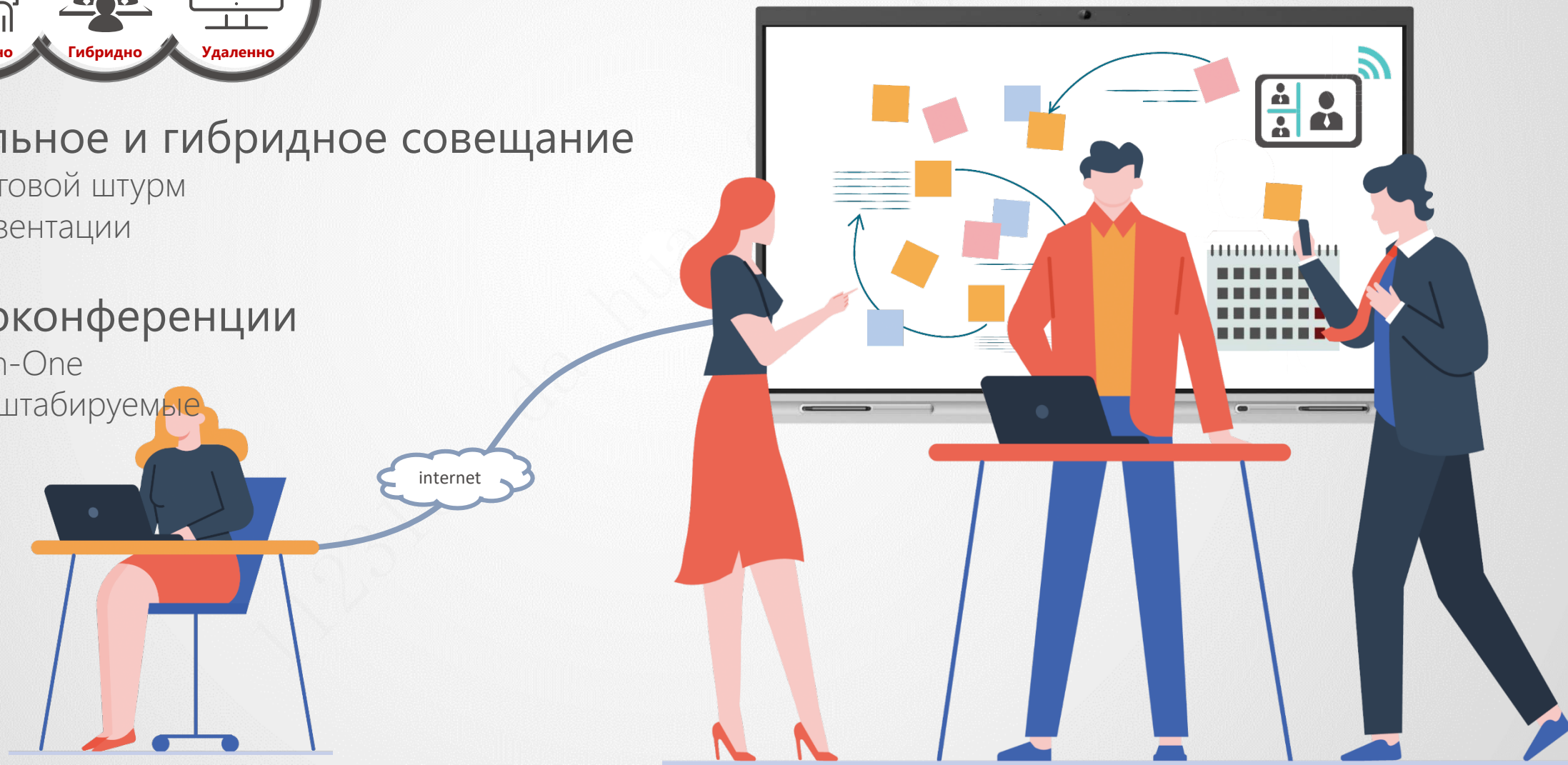


Локальное и гибридное совещание

- Мозговой штурм
- Презентации
-

Видеоконференции

- All-in-One
- Масштабируемые
-



Переговорка

Обеспечивает высокое качество аудио и видео, что делает его подходящим для семинаров, деловых переговоров и тренингов.

Кабинет

Обеспечивает потрясающий пользовательский опыт и высокий уровень безопасности для защиты конфиденциальности.

Конференц зал

Практичные функции и простота эксплуатации устройства отвечают требованиям ежедневных совещаний, тем самым повышая производительность.

Open Space

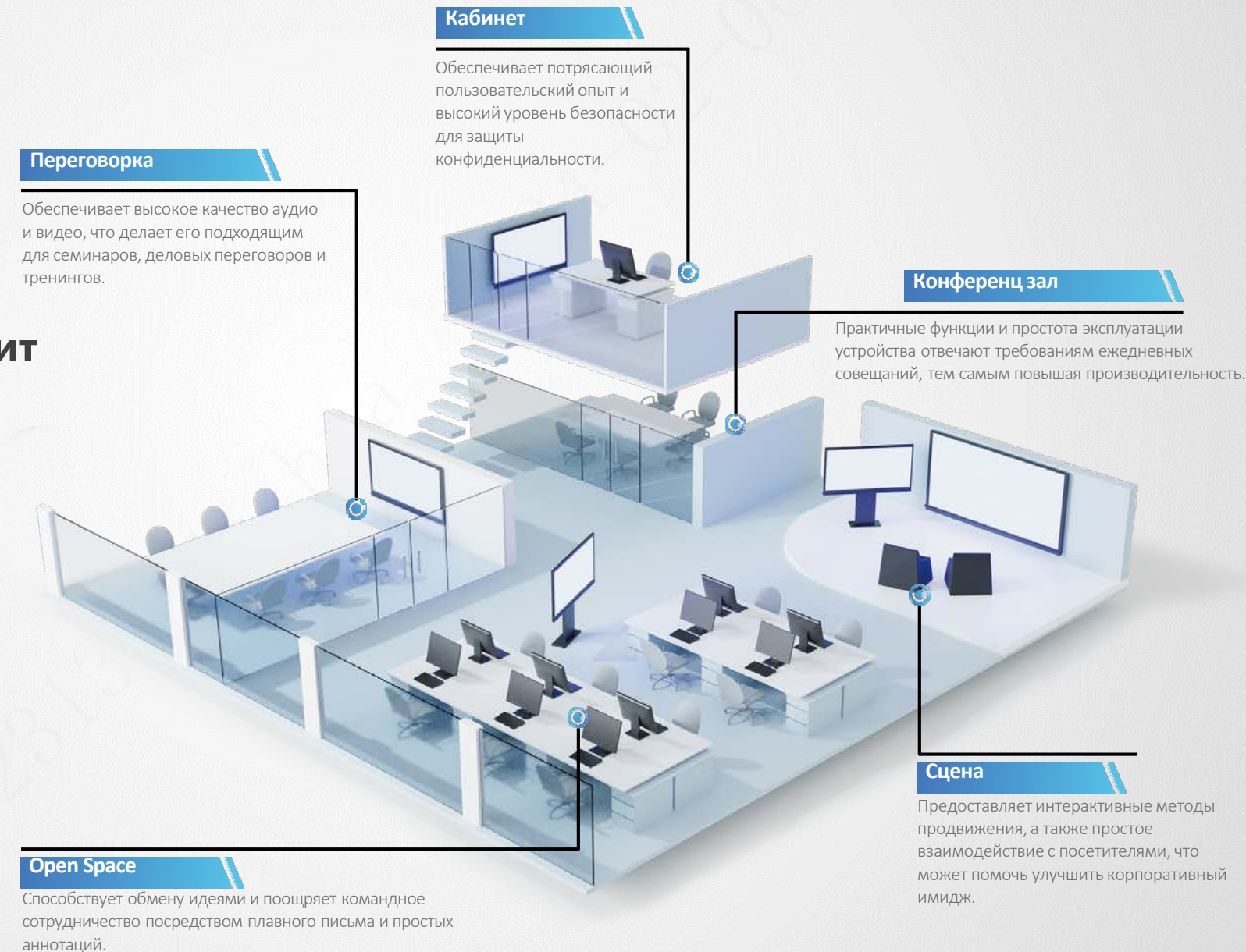
Способствует обмену идеями и поощряет командное сотрудничество посредством плавного письма и простых аннотаций.

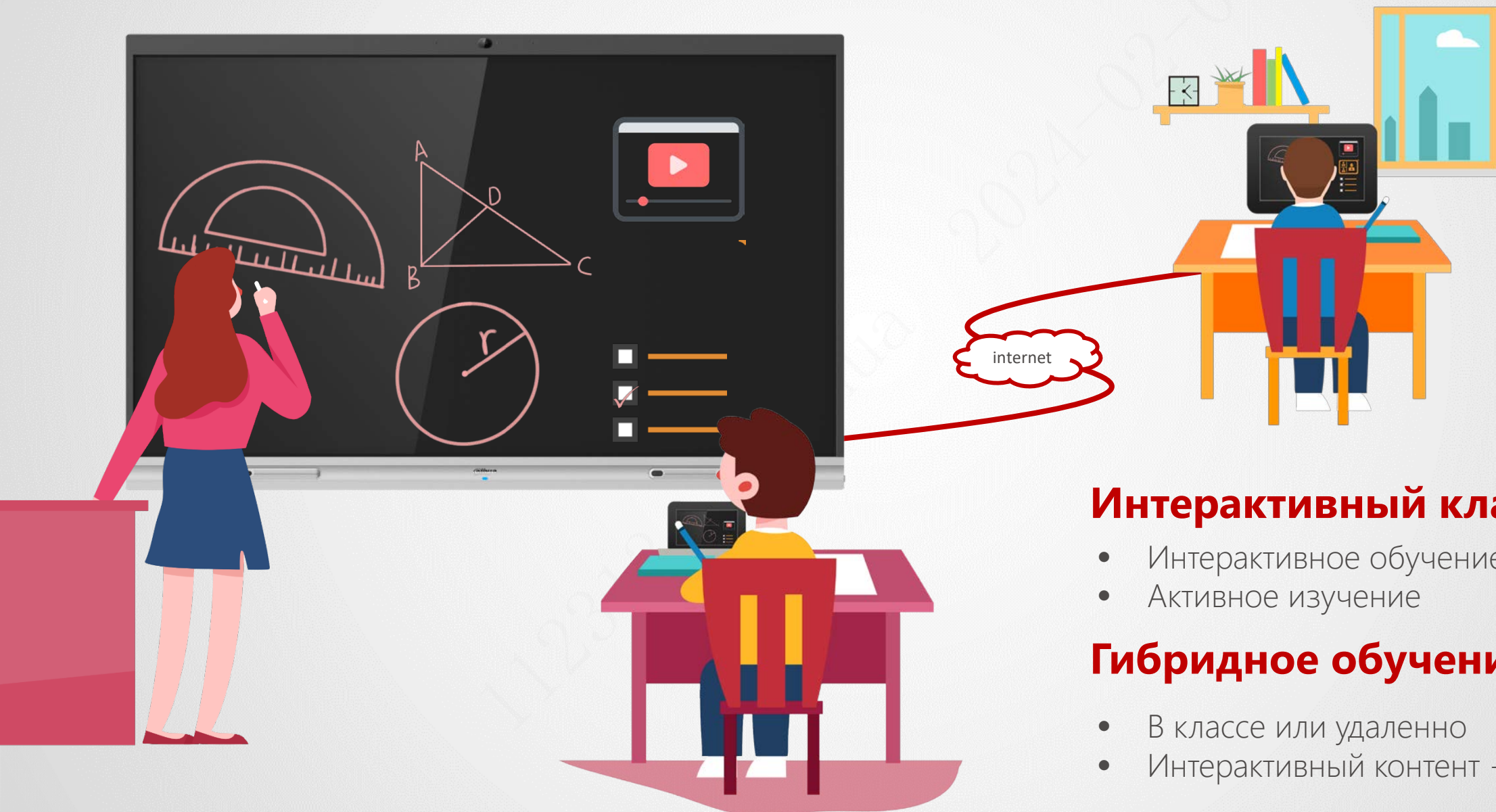
Сцена

Предоставляет интерактивные методы продвижения, а также простое взаимодействие с посетителями, что может помочь улучшить корпоративный имидж.

DeerHub идеально подходит для размещения

- Кабинетах
- Переговорках
- Конференц залах
- Офисном пространстве
- На сцене





Интерактивный класс

- Интерактивное обучение
- Активное изучение

Гибридное обучение

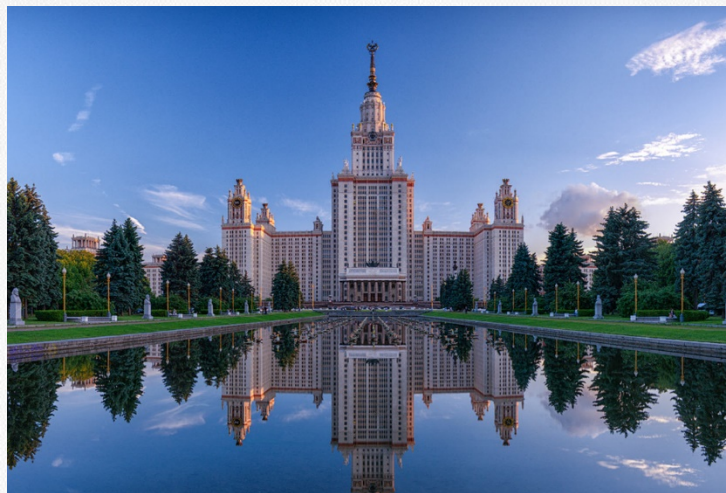
- В классе или удаленно
- Интерактивный контент + ВКС

Dahua iDeerHub в Образовании



Школы

- Интерактивные презентации
- Привлечение внимания
- Снижение потерь в обучении
- Удаленный доступ к образованию
-



Университеты

- Мощные инструменты образования
- Интерактивный контент
- Гибридное обучение
-



Колледжи/Кружки

- Мультимедийные и интерактивные презентации
- Удаленный доступ к обучению
-

О продукции

DeepHub **Lite** Series



DHI-LCH65/75/86-MC410-B

- 65/75/86" 4K
- Камера 1080p & микрофон
- Высокая производительность
- Дружелюбная стоимость

DeepHub **Pro** Series



DHI-LPH65/75/86-MC470-P

- 65/75/86" 4K
- 4K ИИ камера с режимом приватности
- 8 микрофонный массив
- 8 ядерный процессор
- 8ГБ ОЗУ + 64ГБ ПЗУ



Новинка!

DeepHub **Lite+** Series для образования

DHI-LCH65/75/86-ST470

- 65/75/86" 4K
- 4K камера (опция) & массив из 8 микрофонов
- Универсальный USB-C (AV вход, сенсорный экран, зарядка, BYOD)
- Превосходная производительность

Новинка!

DeepHub **Lite** Series для образования

DHI-LPH55/65/75/86-ST420

- 65/75/86" 4K
- USB-C (AV вход, сенсор)
- Высокая производительность
- Дружелюбная стоимость

Dahua DeepHub для Бизнеса



Характеристики (MT410, MC470)

		DeepHub Lite	DeepHub Pro
	Model	DHI-LCH55/65/75/86-MT410-B	DHI-LPH65/75/86/98-MC470-P
LCD Panel	Panel Dimensions	65-inch; 75-inch; 86-inch	65-inch; 75-inch; 86-inch; 98-inch
	Brightness	65": 350 cd/m2; 75": 350 cd/m2; 86": 350 cd/m2	65": 350 cd/m2; 75": 350 cd/m2; 86": 400 cd/m2; 98": 400 cd/m2
	Contrast	1200:1	1200:1
	Resolution	3840 (H) × 2160 (V)	3840 (H) × 2160 (V)
	Backlight	DLED	DLED
	Viewing Angle	H: 178°; V: 178°	H: 178°; V: 178°
	Glass	Anti-dazzle tempered glass; Mohs hardness scale: 7	Anti-dazzle tempered glass; Mohs hardness scale: 7
	Touchscreen	Touch Technology Type	Infrared touch technology
Touch Points		20-point touch (10-point writing, Android)	20-point touch (10-point writing, Android)
Response Time		<10 ms	<10 ms
Camera	Max. Resolution	2K@30fps (Windows); 1080p@30fps (Android)	4K@30fps
	Auto Control	Auto white balance	Auto white balance; Auto flip
	Other Function	-	AI Auto-framing; Voice-tracking
Speaker	Built-in Speaker	2	3
	Power	Full frequency: 15 W × 2	Full frequency: 15 W × 3
Microphone	Pick-up Distance	Far-field sound pickup: 6 m-8 m (19.69 ft-26.25 ft)	Far-field sound pickup: 6 m-8 m (19.69 ft-26.25 ft)
	Number of Microphones	2	8
	Features	AGC; Echo cancellation; Intelligent noise filtering	AGC; Echo cancellation; Intelligent noise filtering
	Polar Pattern	Omnidirectional	Omnidirectional
Fingerprint	Fingerprint Capacity	-	100
Built-in System	Operating System	Android 9	Android 11
	SoC	Quad-Core; A55 × 4	8-Core; A73 × 4+ A53 × 4
	RAM	4GB	12GB (System: 8 GB, Camera: 4 GB)
	Storage	32GB	64GB
Device Ports	Video Output	-	1 × HDMI OUT
	USB	3 × USB 3.0; 1 × Micro USB	3 × USB 3.0; 1 × Micro USB
	USB Type-C	-	1 × USB Type-C (Video, Audio, touch)
	Network Port	1 × RJ-45	1 × RJ-45
	Wi-Fi	1 × Wi-Fi; 1 × Hotspot	1 × Wi-Fi; 1 × Hotspot

* Spec might be changed depending on distribution time and batches

Dahua DeepHub для **Образования**



Характеристики (ST420, SC470, MC470)

		DeepHub Lite for Edu	DeepHub Lite+ for Edu	DeepHub Pro
	Model	DHI-LPH55/65/75/86-ST420	DHI-LCH65/75/86-ST470	DHI-LPH65/75/86/98-MC470-P
LCD Panel	Panel Dimensions	55-inch; 65-inch; 75-inch; 86-inch	65-inch; 75-inch; 86-inch	65-inch; 75-inch; 86-inch; 98-inch
	Brightness	55": 350 cd/m2 ; 65": 400 cd/m2 ; 75": 400 cd/m2 ; 86": 400 cd/m2	65": 400 cd/m2 75": 400 cd/m2 ; 86": 400 cd/m2	65": 350 cd/m2; 75": 350 cd/m2; 86": 400 cd/m2; 98": 400 cd/m2
	Contrast	1200:1	1200:1	1200:1
	Resolution	3840 (H) × 2160 (V)	3840 (H) × 2160 (V)	3840 (H) × 2160 (V)
	Backlight	DLED	DLED	DLED
	Viewing Angle	H: 178°; V: 178°	H: 178°; V: 178°	H: 178°; V: 178°
	Glass	Anti-dazzle tempered glass; hardness scale: 8H	Anti-dazzle tempered glass; hardness scale: 8H	Anti-dazzle tempered glass; hardness scale: 8H
	Touchscreen	Touch Technology Type	Infrared touch technology	Infrared touch technology
Touch Points		Android: 21; Windows 40 (5-point writing, built-in app)	Android: 21; Windows 40 (10-point writing, built-in app)	20-point touch (10-point writing, Android)
Response Time		<10 ms	<10 ms	<10 ms
Camera	Max. Resolution	-	4K@30fps (optional,plug-in)	4K@30fps
	Auto Control	-	Auto white balance	Auto white balance; Auto flip
	Other Function	-	-	AI Auto-framing; Voice-tracking
Speaker	Built-in Speaker	2	3	3
	Power	Full frequency: 15 W × 2	Full frequency: 15 W × 2; Bass: 15 W × 1	Full frequency: 15 W × 3
Microphone	Pick-up Distance	-	Far-field sound pickup: 6 m-8 m (19.69 ft-26.25 ft)	Far-field sound pickup: 6 m-8 m (19.69 ft-26.25 ft)
	Number of Microphones	-	8	8
	Features	-	AGC; Echo cancellation; Intelligent noise filtering	AGC; Echo cancellation; Intelligent noise filtering
	Polar Pattern	-	Omnidirectional	Omnidirectional
Fingerprint	Fingerprint Capacity	-	-	100
Built-in System	Operating System	Android 11	Android 11	Android 11
	SoC	Quad-core: A55 × 4	8-Core; A73 × 4 + A53 × 4	8-Core; A73 × 4+ A53 × 4
	RAM	4GB (optional 8GB)	8GB	12GB (System: 8GB, Camera: 4GB)
	Storage	32GB (optional 64GB)	32GB (optional 64GB)	64GB
Device Ports	Video Output	1 × HDMI OUT	1 × HDMI OUT	1 × HDMI OUT
	Video Input	3 × HDMI IN, 1 ×VGA IN	3 × HDMI IN, 1 ×VGA IN, 1 × DP IN	1 × HDMI IN
	USB	4 × USB3.0 Type A	4 × USB3.0 Type A	3 × USB 3.0; 1 × Micro USB
	USB Type-C	2 × USB Type-C (4K@60fps input, Touch)	2 × USB Type-C (4K@60fps input, Touch, 65W PD and 15W PD), BYOD	1 × USB Type-C (4K@60fps input, Touch)
	Network Port	2 × RJ-45	2 × RJ-45	1 × RJ-45
	Wi-Fi	1 × Wi-Fi; 1 × Hotspot	1 × Wi-Fi; 1 × Hotspot	1 × Wi-Fi; 1 × Hotspot

* Spec might be changed depending on distribution time and batches

Новый функции DeerHub

Лидирующие позиции в области разработки **ИИ**

- Автокадрирование и отслеживание голоса
- Управление жестами
- Распознавание рукописного ввода



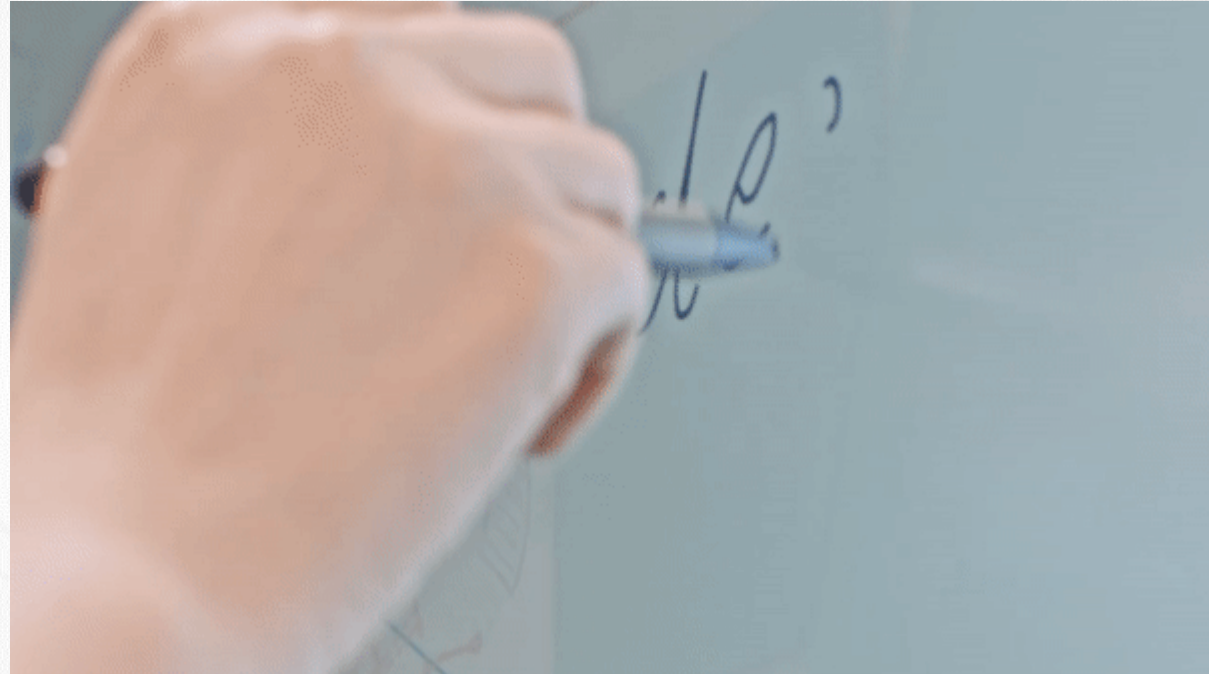
Лидирующие позиции в области разработки ИИ

- Автокадрирование и отслеживание голоса
- **Управление жестами**
- Распознавание рукописного ввода



Лидирующие позиции в области разработки **ИИ**

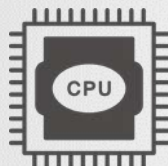
- Автокадрирование и отслеживание голоса
- Управление жестами
- Распознавание рукописного ввода



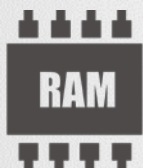
Dahua DeepHub



Лидирующие позиции в области компьютерных вычислений



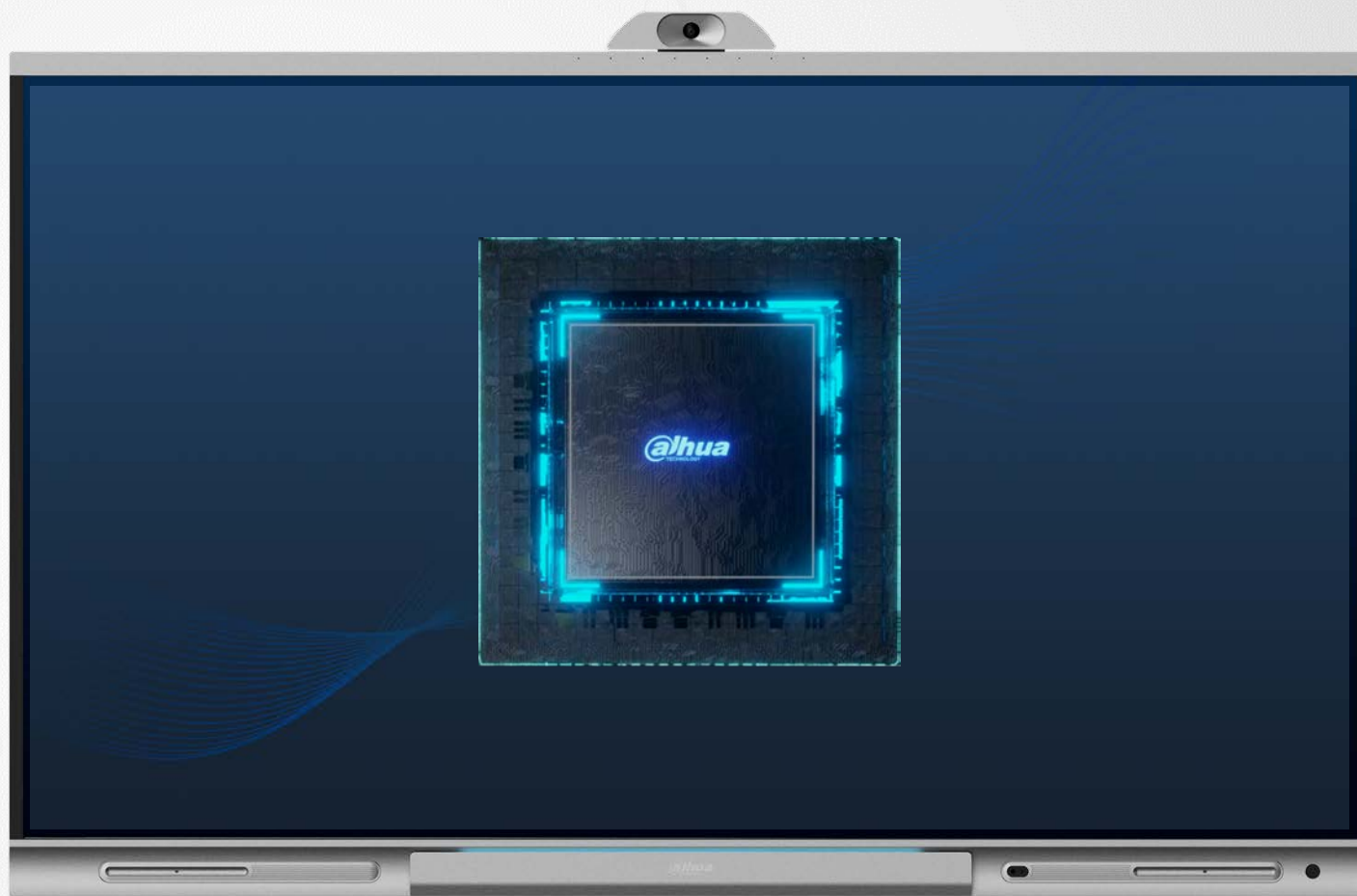
- **8 ядер**
4x A73 + 4xA53



- **8+64**
8ГБ DDR RAM
64ГБ SSD



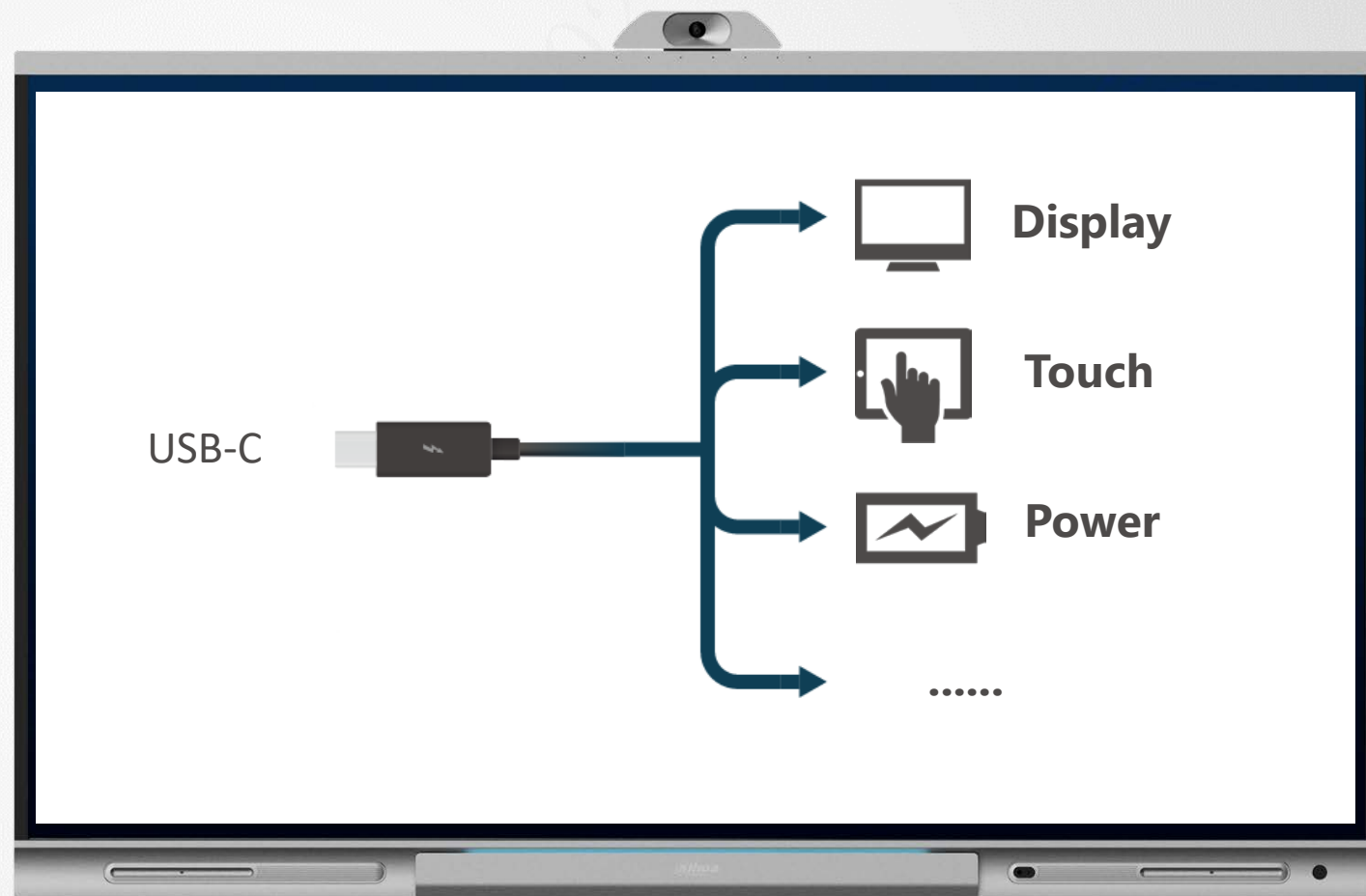
- **Android 11**



Удобное подключение

Благодаря технологии Plug & Play и простому в использовании разъему USB-C вам больше не нужно подключать устройство к панели, как это делает профессиональный техник.

Теперь вы можете начать совещание на своем устройстве и использовать камеру доски через порт USB-C, чтобы насладиться совещанием благодаря четкому изображению, обеспечиваемым 4К экраном



Другие возможности DeerHub

4K Display

- **Больше деталей**
 - кристально чистые презентации
 - читаемые презентации
- **На будущее**
 - Поддержка контента 4K UHD

1080P

4K Ultra Clear

Featured:

- 65"/75"/86" to choose
- 4K Zero Air Gap
- Superb Writing
- Screen Sharing
- Office document support

**Нераспознаваемый
текст**

Dahua DeepHub

Featured:

- 65"/75"/86" to choose
- 4K Zero Air Gap
- Superb Writing
- Screen Sharing
- Office document support
- All-in-One Design
- Dual OS, Android & Windows

Нулевой Air Gap

- **Лучший угол обзора и цвет**

- меньше внутреннего отражения между стеклом и ЖК-дисплеем, особенно при больших углах обзора

- **Удобство письма**

- меньшее расстояние между кончиком пера и дисплеем



Продвинутое письмо

- **Естественное, последовательное, быстрое и точное письмо**

- нулевой air gap, низкий паралакс
- отклик на касание менее 10 мс *
- почерк, похожий на чернила
- 20 точек касания*

- **Мгновенная аннотация**

- комментирование в любое время любых источников, отображаемых на экране



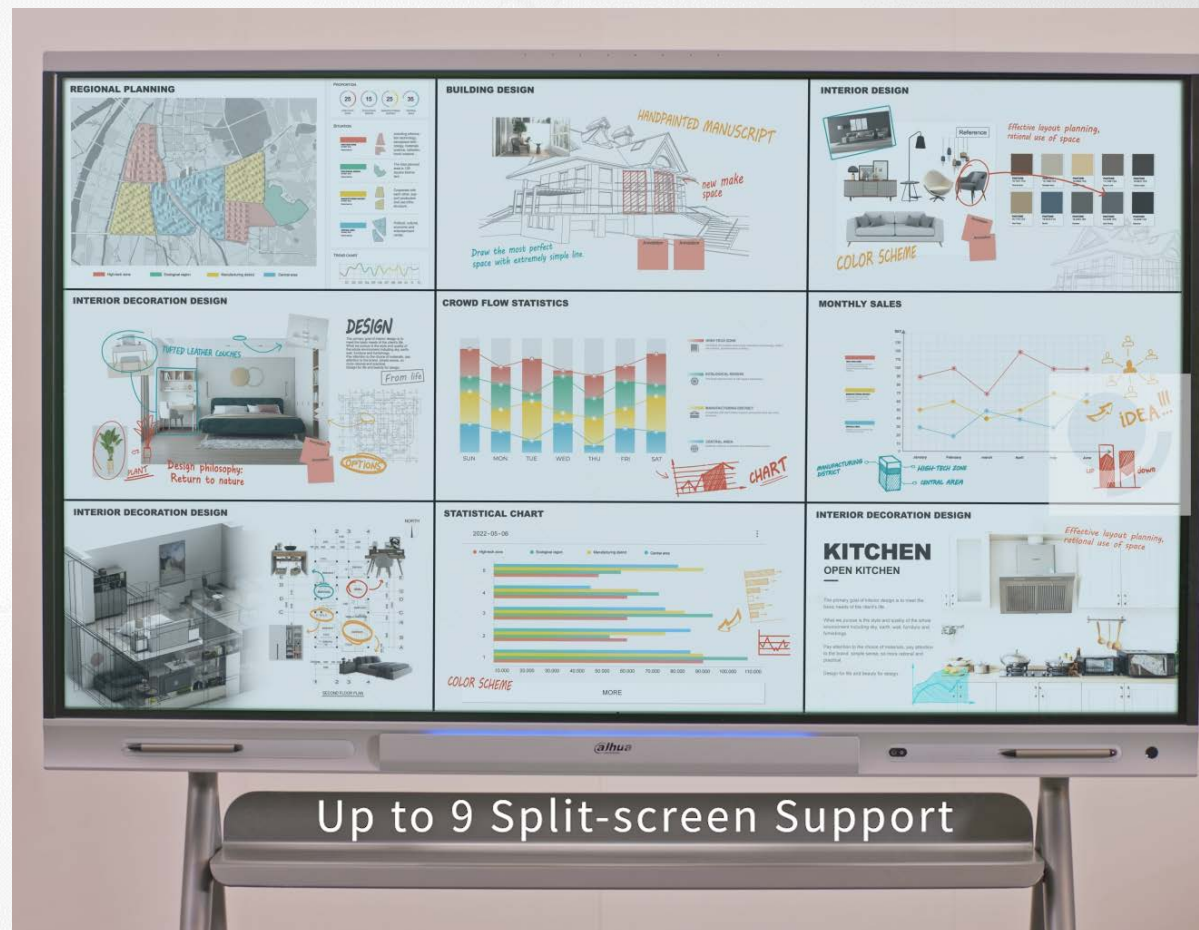
Легко сохранить и поделиться

- **QR код**
 - отсканируйте QR-код, чтобы быстро загрузить контент на ваше устройство
- **Локальное хранение**
 - сохраните содержимое доски локально, начните с того места, где вы остановились в прошлый раз..



Беспроводная передача

- **Открытие презентаций**
 - ПК, Телефоне, Через USB свисток, Airplay, Miracast, Google Cast, or Eshare App
 - поддержка обратного касания
- **Несколько окон**
 - до 9 устройств
- **Обратный показ экрана**
 - трансляция большого экрана на персональные устройства
 - двустороннее сенсорное управление и аннотации
- **Групповая трансляция экрана**
 - транслировать один и тот же контент на несколько экранов одновременно



Форматы файлов

- **На базе SoC (Android)**
 - мгновенная загрузка и готовность
- **Plug & Play**
 - быстрый показ презентаций
 - прямое воспроизведение медиа



Две системы

- **Android 9.0/11.0**
 - быстрая загрузка
 - любимые приложения
- **Windows 10**
 - OPS модуль (опция)
 - установка универсальных программ для ВКС и многое другое



ПО SIMS

- **Удаленное управление устройствами**

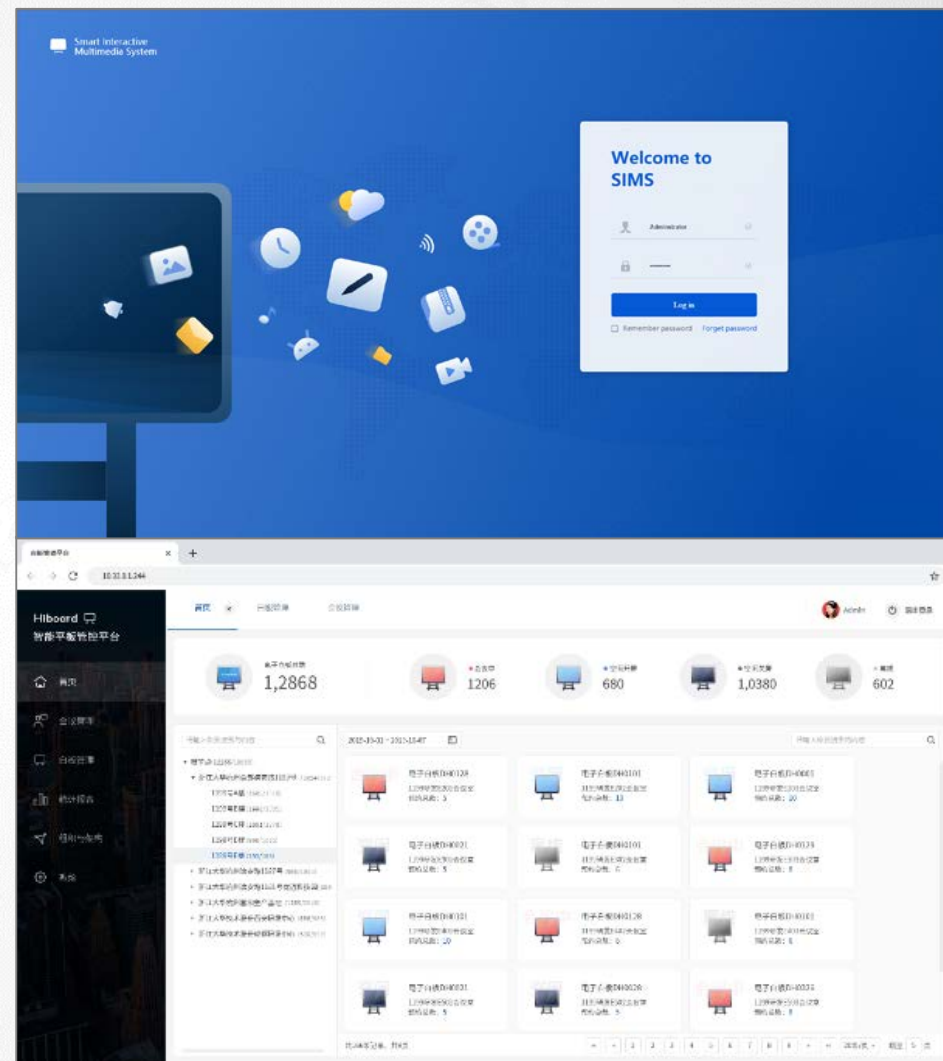
- обзор состояния устройств
- снимок экрана, перезагрузка, обновление и многое другое

- **Управление переговорками**

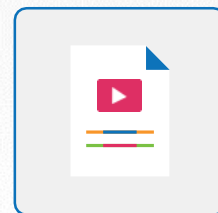
- Бронирование
- Статистика

- **Облачное хранение контента**

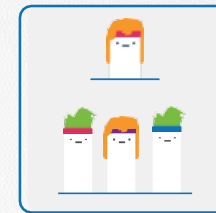
- хранение загруженного контента из DeepHub



Dahua iDeerHub
Программное обеспечение для
образования



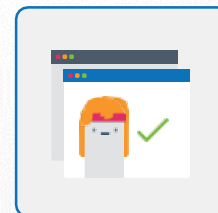
Создание уроков



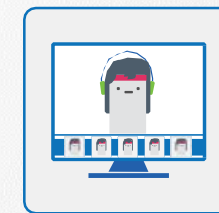
Образовательные инструменты



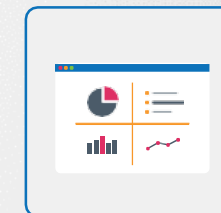
Трансляция



Управление устройствами



Гибридное обучение



Анализ данных

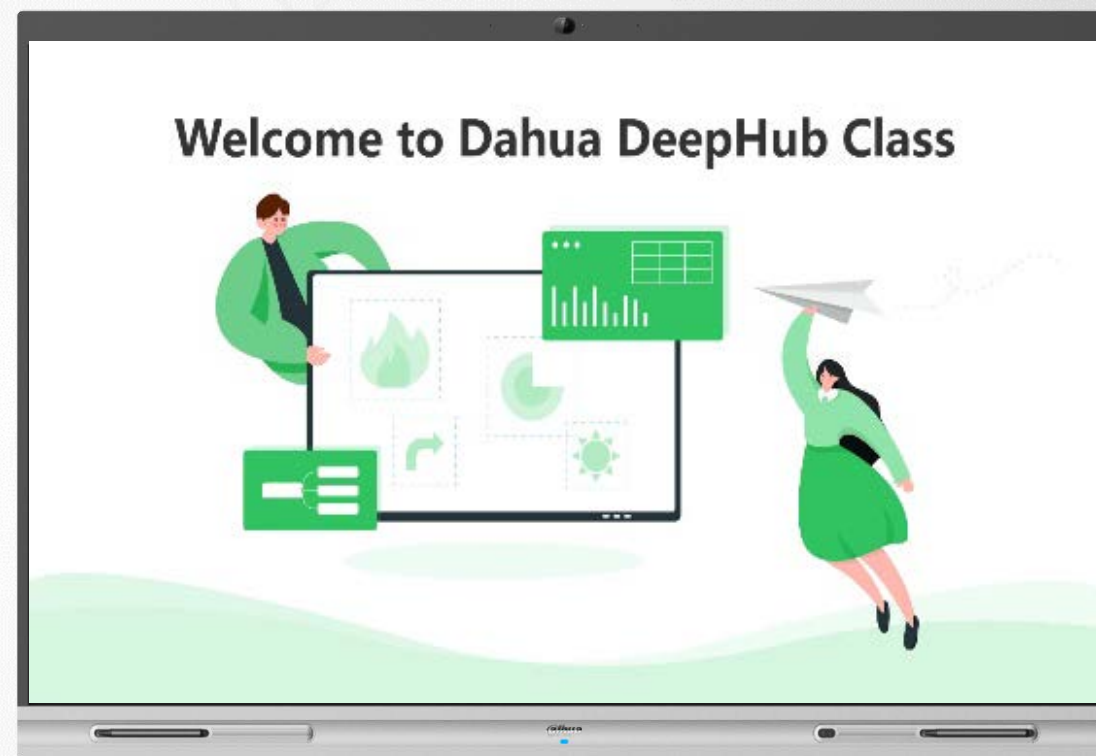
DeepHub Class

•Подготовка и презентация курсов в облаке

- Полный практический контент: игровые занятия, библиотека индивидуальных обучающих ресурсов и многое другое.
- Импорт PDF/PPT
- Готовьте и обучайте в любое время и в любом месте

•Нативные презентации

- Открывайте персональный ресурс напрямую через QR или электронную почту.
- Взаимодействуйте в классе



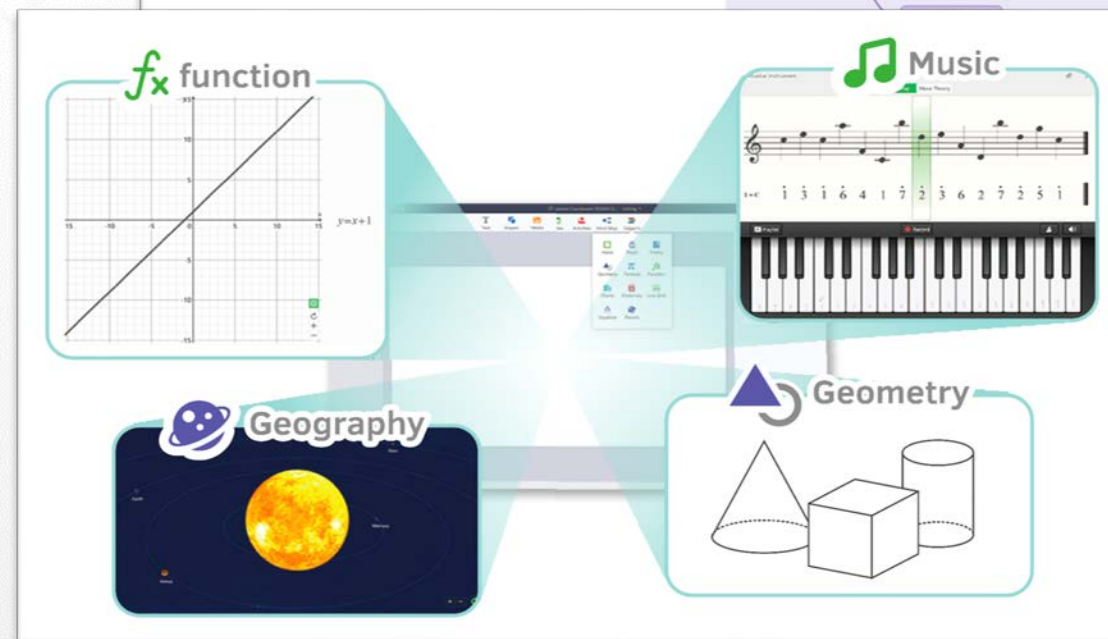
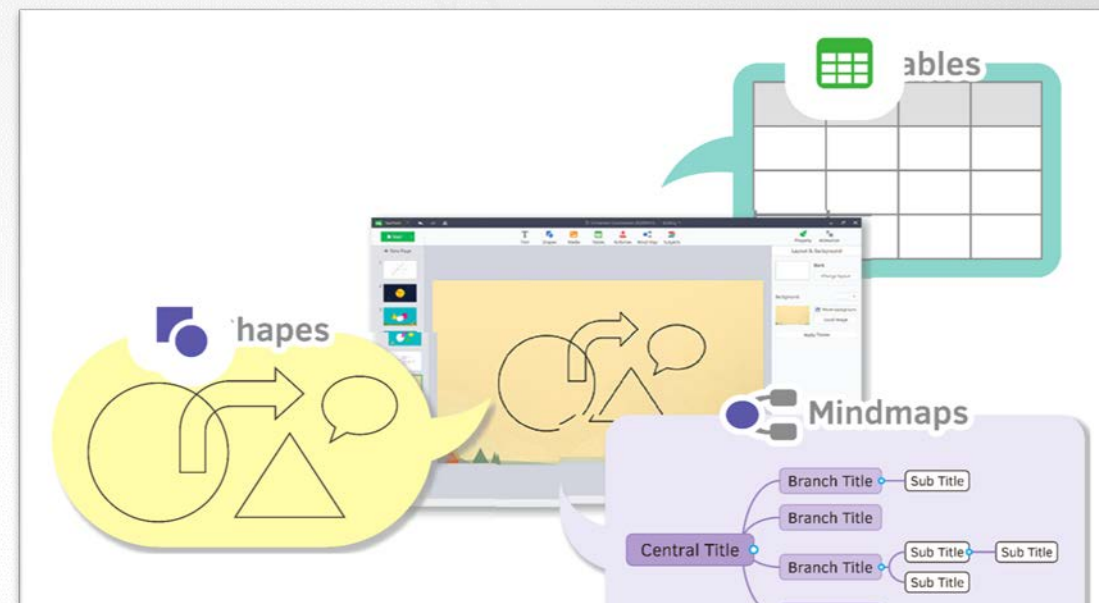
Инструменты образования

•Обучающие инструменты

Формы, таблицы, интеллект-карты, YouTube, Интернет и т. д.

•Различные предметные инструменты

Математическая формула и график, геометрия, периодическая таблица, числа и т. д.



Трансляции

- С любого устройства
- В любое время и месте

Демонстрация экрана из любой точки где есть подключение

- Двустороннее управление

Комментируйте и управляйте как с вашего устройства, так и с интерактивного дисплея.

- Делитесь контентом с интерактивного дисплея Deerhub с любым подключенным участником.



Support for all devices and streaming protocols:



Контроль запуска

- Создан для простого и персонализированного доступа к любимым приложениям и инструментам.
- Настройте главный экран с помощью одобренных пользователем приложений и инструментов.



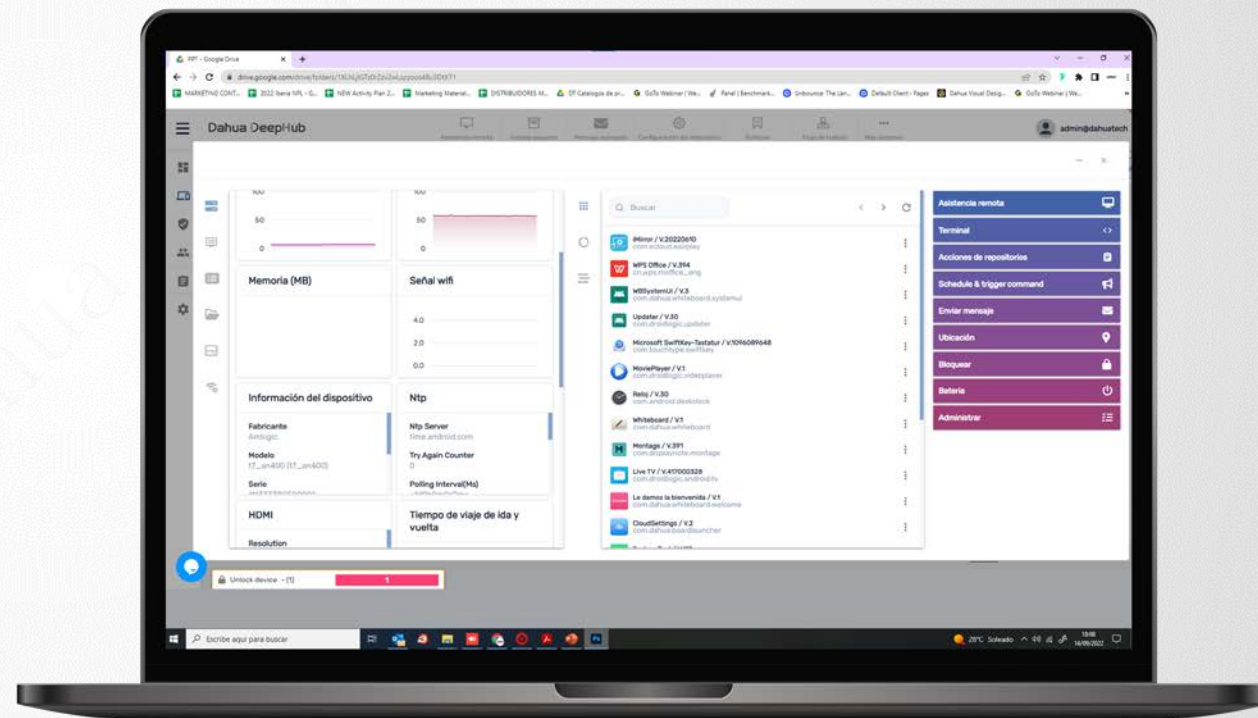
ПО DMS

• Удаленное управление устройством

- Состояние дисплеев
- снимок экрана, перезагрузка, обновление и многое другое

• Настройка устройства

- Контроль и установка приложений
- Настройка параметров Deephub
- Удаленные команды или передача сообщений на все Deephub



Dahua DeepHub



Единый вход в Microsoft и Google Classroom



Открытие файлов FlipCard



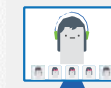
Тесная интеграция с Microsoft for Education и Google Classroom.



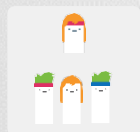
Инструменты управления классом: внимание и уход из класса



Готовые уроки английского языка



Потоковое видео и аудио



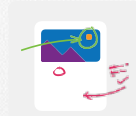
Синхронное и асинхронное обучение



Просмотр работы в режиме реального времени



Мгновенная отчетность по оценкам/аналитика



Совместная работа в облаке IOS/Win/Chrome



На основе браузера — быстрая установка и простота обслуживания



Создавайте уроки с помощью встроенных видео YouTube и веб-ресурсов

Учащиеся дома могут одновременно присоединиться к одному и тому же классу удаленно и взаимодействовать со своим учителем и одноклассниками, используя одни и те же интерактивные инструменты.

СПАСИБО