

Hisense

КОММЕРЧЕСКИЕ
ДИСПЛЕИ



КОММЕРЧЕСКИЕ
ДИСПЛЕИ HISENSE

ПРОДУКТЫ
И РЕШЕНИЯ

2024

СОДЕРЖАНИЕ

НА10136	01
Серия DM	09
Интерактивные дисплеи	17



HAIO136

136-дюймовый экран ALL-IN-ONE



ВЫДАЮЩЕЕСЯ АУДИОВИЗУАЛЬНОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ

Создайте уникальный аудиовизуальный опыт внутри вашего конференц-зала или офиса вместе с экраном All-IN-ONE от Hisense. Оснащенный уникальным решением ASIC для высокоточного затемнения, разработанного силами Hisense, экран контролирует каждый светодиод и пиксель, чтобы точно показывать полную информацию о яркости и цветности. Обеспечивая четкую детализацию и несравненную глубину цвета, 136-дюймовый экран All-IN-ONE станет завершающим штрихом любого пространства для проведения встреч.



Умный экран



Автоматическая настройка яркости экрана All-IN-ONE на основе данных всестороннего мониторинга показателей экрана. До 3 интеллектуальных функций для трансляции контента с устройств.

Энергосбережение



Благодаря продуманной высокоэффективной энергосберегающей конструкции, в режиме ожидания без сигнала экран потребляет <math><0,5\text{ Вт}</math>. Также такой дизайн позволяет экономить более 20% энергии по сравнению с другими продуктами в отрасли при аналогичных условиях эксплуатации.

Быстрая установка и простое обслуживание



Полный процесс установки при участии 2 человек занимает всего 1,5 часа, настройка конфигурации полностью автоматизирована. Установка и все обслуживание производится с фронтальной стороны, что минимизирует пространство, необходимое для монтажа экрана. Конструкция состоит всего из 100 деталей, что значительно сокращает время монтажа и минимизирует вероятность повреждения при установке.



Решение для обеспечения высокого качества изображения при помощи ИИ

Экран адаптируется в реальном времени для достижения наилучших параметров изображения, используя интеллектуальное распознавание контента. Экран управляет каждым светодиодом и пикселем, чтобы точно передавать все настройки яркости и цветности видео, значительно улучшая яркость и контрастность на всей площади экрана.



Объемный стереозвук

Встроенные динамики мощностью 60 Вт, двойное декодирование звука Dolby и DTS, впечатляющие басы и четкие высокие частоты создают непередаваемый эффект погружения в объемный стереозвук



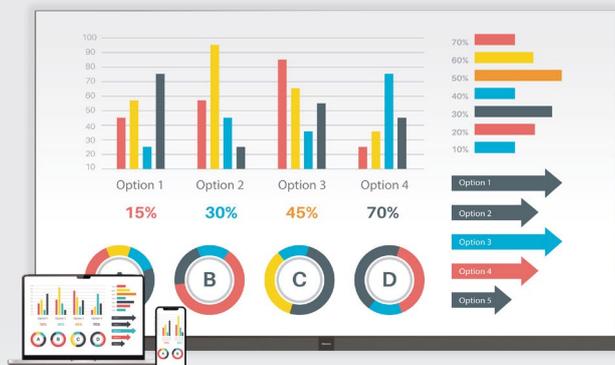
Простая конструкция

Эстетичный дизайн с тончайшим корпусом толщиной всего 27,8 мм позволяет экрану занимать меньше места. Ультратонкая рамка, соотношение экрана к корпусу 95%. Элегантный дизайн настенного кронштейна и мобильной подставки.

Просмотр контента с других устройств на экране

Три различных способа трансляции контента на экран:

- Быстрая передача с помощью Dongle
- NFC подключение для Android-устройств
- WPS для мобильных телефонов



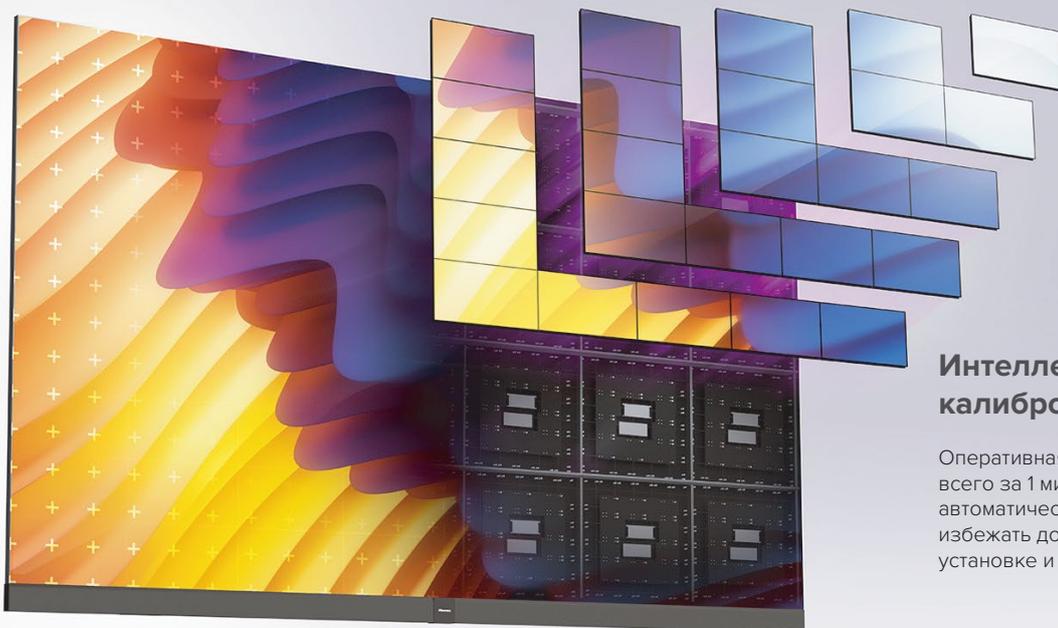
Интеллектуальный мониторинг

Автоматический всесторонний контроль состояния экрана. Мониторинг в реальном времени и динамическая настройка для предотвращения короткого замыкания и перегрева устройства.



Автоматическая подстройка яркости

Автоматическая регулировка яркости экрана All-IN-ONE в зависимости от окружения, чтобы экран не был слишком ярким или слишком темным.



Интеллектуальная калибровка HAIO136

Оперативная замена светодиодных модулей всего за 1 минуту. Экран произведет быструю автоматическую калибровку, что позволит избежать дополнительных сложностей при установке и техническом обслуживании.

ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО ИЗОБРАЖЕНИЯ, БЛАГОДАРЯ ИИ

HDR

Даже при низкой яркости экран может отображать насыщенные тёмные детали. Транслируйте еще больше деталей, благодаря более насыщенной цветопередаче и регулировке яркости. Уровень цветопередачи усиливается за счет стабильной насыщенности цвета и детализации. Это точно сделает любой просмотр еще более ярким и захватывающим.

Точная регулировка яркости при помощи ИИ

С уникальным решением ASIC компании Hisense для высокоточного затемнения, поддержкой функции AIPQ, а также интеллектуальным распознаванием контента, созданным для обеспечения оптимальных параметров отображения изображения на экране, полным контролем каждого светодиода и пикселя для точной передачи параметров яркости и цветности видео, HAIO136 значительно повышает яркость и контрастность на пространстве всего экрана.





Максимальная чёткость движений

За счёт технологии MEMC и функции Ultimate Motion («Максимальная чёткость движений») экран снижает размытость в динамичных сценах, обеспечивая детализированное и плавное отображение движения. Это позволяет легко погрузить вас в происходящее.

Технология баланса ярких цветов

Интеллектуальное распознавание сцен, контента, контрастности, а также точная регулировка чёткости и максимальная чистота цвета при минимальном отклонении яркости обеспечивают лучшее впечатление от просмотра, делая его более комфортным.

ОБЪЁМНЫЙ СТЕРЕОЗВУК



Двойное декодирование звука Dolby и DTS

Двойное декодирование звука Dolby и DTS, впечатляющие басы и чёткие высокие частоты создают непередаваемый эффект погружения в объёмный стереозвук уровня современных кинотеатров.



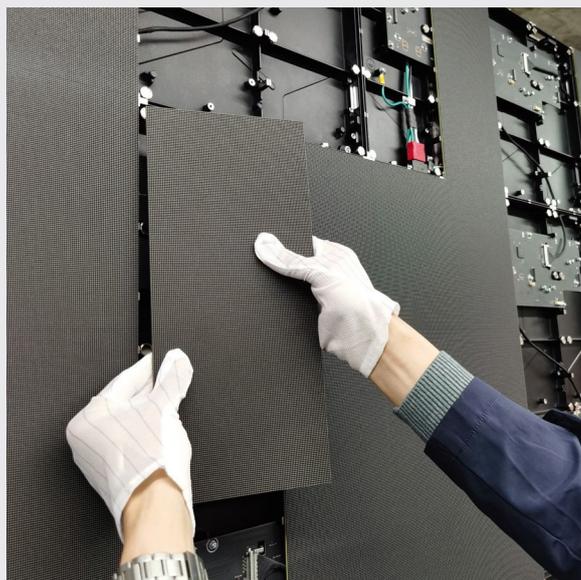
Hi-Fi стерео

Встроенные динамики общей мощностью 60 Вт (6 × 10 Вт) создают лавину объёмного звука, обеспечивая впечатляющий эффект присутствия в кинотеатре IMAX



Простая, но тщательно продуманная конструкция

Эстетичный минималистичный дизайн с тончайшим корпусом толщиной всего 27,8 мм позволяет экрану занимать меньше места. Лёгкий корпус, ультратонкая рамка, соотношение экрана к корпусу 95%, элегантный дизайн настенного кронштейна и мобильной подставки.



Быстрая установка и простое обслуживание

Предварительная сборка на заводе. Полный процесс установки при участии 2 человек занимает всего 1,5 часа, настройка конфигурации полностью автоматизирована. Установка и все обслуживание производится с фронтальной стороны, что минимизирует пространство, необходимое для монтажа экрана.

Покрытие экрана GOB

Дополнительное защитное покрытие GOB защищает экран от повреждений, вызванных внешним воздействием, влажностью, пылью и т. д., и повышает степень защиты экрана.

Динамическое энергосбережение

Динамическое энергосбережение и эффективное охлаждение: по сравнению с обычными светодиодами экономия энергии составляет >40%, а температура экрана при работе не превышает 40 °С.



Переговорная комната

Широкоформатный экран с чётким изображением, поддержка телеконференций с участием нескольких человек; тонкий корпус экрана, не занимающий много полезного пространства, что делает переговорную комнату еще более комфортной.



Учебная аудитория

Огромное изображение чётко видно на экране, что позволяет учащимся лучше усваивать материал находясь в аудитории. Поддержка дополнительных встраиваемых устройств под управлением ОС Windows. Широкий инструментарий различных форм обучения в аудитории и использования разнообразных учебных материалов



Конференц-зал для совещаний

Чёткое огромное изображение, высокая надёжность продукта, ожидаемый срок службы более 100 000 часов.



Технические характеристики

Физические параметры

Шаг пикселя	1,5625 мм
Технология	3 в одном SMD
Разрешение экрана	1920x1080
Размеры модуля	150 × 337,5 мм (5,9 × 13,3 дюймов)
Количество модулей на экран	20 × 5 (всего 100 светодиодных модуля)
Размеры экрана (Ш×В×Г)	3 004 × 1 774,5 × 32,3 мм с рамкой экрана (118,3 × 69,9 × 1,27 дюймов с рамкой экрана)
Размеры кабинета (Ш×В×Г)	600 × 337,5 × 29,3 мм 23,6 × 13,3 × 1,15 дюймов)
Масса (кабинет / экран)	4 кг / 110 кг
Плотность пикселей	409,600 пикселей/м ²
Плотность компоновки	± 0,05 мм
Материал корпуса	Литой алюминий
Уровень серого	14 бит
Соотношение сторон	16:9
Обслуживание	Спереди

Параметры электропитания

Напряжение питания	100 - 240 В, 50/60 Гц
Среднее энергопотребление	≤ 800 Вт
Максимальное энергопотребление	≤ 1800 Вт
Частота обновления	3 840 Гц

Условия эксплуатации

Рабочая температура/влажность	0-40 °C / 10-90% ОВ
Температура/влажность при хранении	20-40 °C / 10-65% ОВ
IP (степень защиты)	IP50
Срок службы светодиодов (типовой)	100 000 часов

Динамики

Встроенные	10 Вт × 6
Внешний	3,5 мм аудиоразъём

Сертификация

Стандартная сертификация	CE, CB, FCC, RCM, cTUVus
Окружающая среда	RoHS, REACH

Система

ОС	Android 9.0
CPU	CA73*4 1,3 ГГц
GPU	G52 MC1
DDR	3 Гб
ROM	64 Гб
Языки	Китайский / английский (по умолчанию) / французский, немецкий, испанский, итальянский, польский, арабский
Функции	HDR/EMMC/Технология Low blue light/Dolby/DTS

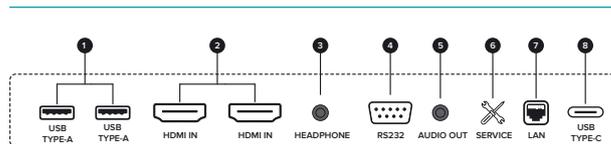
Оптические параметры

Яркость	100 - 600 нит, регулируемая
Коэффициент контрастности	5,000 : 1
Угол обзора (по горизонтали × по вертикали)	150° × 140°
Равномерность яркости	95%
Однородность цвета	± 0,003 Cx,Cy
Глубина цветопередачи	16 бит
Цветовая температура по умолчанию (регулируемая)	9 300 К (2 000 - 9 300 К)

Контроллер

Встроенный

Разъёмы



Технические характеристики могут быть изменены без уведомления.

Серия DM

Digital Signage Solutions

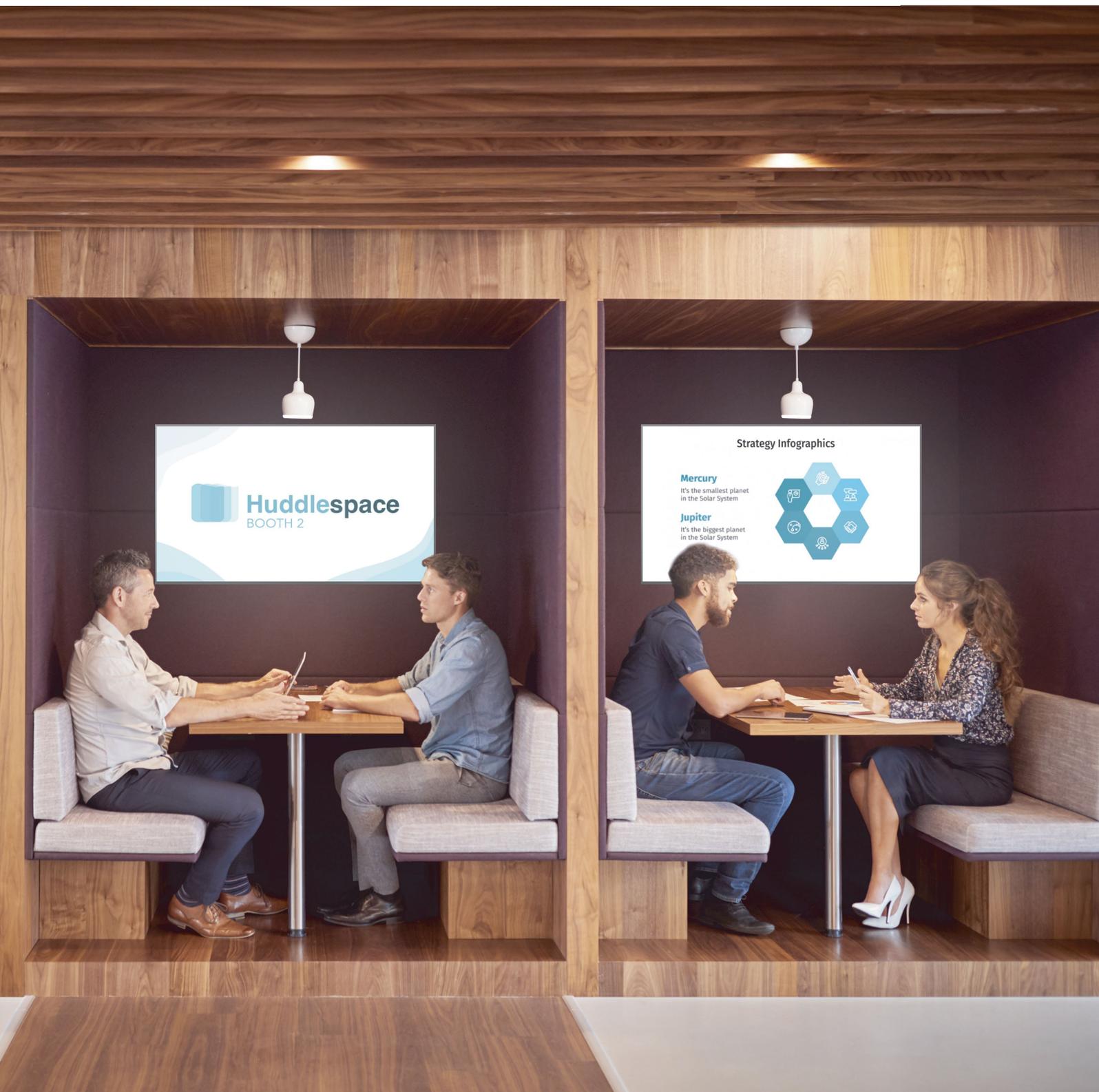
 **DEPARTURES** 12:30

Departures on 6th October 2023

SCHEDULED	FLYING TO	FLIGHT NO	AIRLINE	STATUS
				Search Earlier
14:45	HERAKLION (HER)	LS625	Jet2.Com	Departed
15:20	BELFAST CITY (BHD)	EI3689	Aer Lingus	Go to Gate 1
15:25	TENERIFE (TFS)	LS633	Jet2.Com	Wait in Lounge
15:25	PALMA (PMI)	FR9489	Ryanair	Go to Gate 3
15:25	HURGHADA (HRG)	TOM358	Tui	Wait in Lounge
15:30	DALAMAN (DLM)	LS621	Jet2.Com	Wait in Lounge
16:10	KOS (KGS)	LS659	Jet2.Com	Wait in Lounge
16:25	DALAMAN (DLM)	TOM622	Tui	Wait in Lounge
16:50	TENERIFE (TFS)	TOM7580	Tui	Departing at 17:10
16:55	THIRA (JTR)	LS663	Jet2.Com	Wait in Lounge
17:25	MALAGA (AGP)	FR4468	Ryanair	Wait in Lounge
17:25	BERGAMO (BGY)	FR1702	Ryanair	Wait in Lounge
18:10	PISA (PSA)	FR1708	Ryanair	Departing at 18:10
19:35	LIMOGES (LIG)	FR1632	Ryanair	Scheduled
20:20	DUBLIN (DUB)	FR7079	Ryanair	Scheduled
15:30	DALAMAN (DLM)	LS621	Jet2.Com	Wait in Lounge
16:10	KOS (KGS)	LS659	Jet2.Com	Wait in Lounge
16:25	DALAMAN (DLM)	TOM622	Tui	Wait in Lounge
16:50	TENERIFE (TFS)	TOM7580	Tui	Departing at 17:10

Представляем дисплеи последнего поколения: Digital Signage

Дисплеи Hisense Digital Signage предназначены для применения в различных сферах бизнеса: в общественных местах, транспортных сетях и музеях, на стадионах, в розничных магазинах, гостиницах, ресторанах и офисных зданиях. Дисплеи серии DM обеспечивают максимально эффективное взаимодействие с любыми внешними устройствами. Они также способствуют развитию бизнеса благодаря обновлениям в режиме реального времени, анализу данных и визуально привлекательному контенту; позволяют управлять и контролировать устройства в любое время откуда угодно. А благодаря возможности подключения нескольких дисплеев к одному видеовыходу монтаж кабелей стал в разы проще.





Серия DM – ключевые преимущества



Узкая рамка

Благодаря узкой рамке и симметричному дизайну дисплей с легкостью впишется в любую обстановку. Все контакты выведены наружу, благодаря чему дисплей висит вплотную к стене, что экономит место и облегчает установку.



Избавьтесь от проводов: решение Clean Cable Solution

На задней панели дисплея расположен встроенный держатель кабеля, с помощью которого можно аккуратно убрать провода, чтобы ничто не отвлекало от просмотра контента на экране.



Беспроводной совместный доступ к экрану

Все, что вам нужно для совместного пользования. Screen Cast – это встроенное приложение для совместного доступа к экрану, которое обеспечивает беспроводной доступ из любой точки и с любого устройства.



Android 11

Операционная система Android 11 обеспечивает безопасность и защиту ваших данных. С системой Android 11 вы получаете больше контроля над тем, к какой информации приложения могут получить доступ, а к какой нет. Устройства, которые лучше работают вместе, повысят эффективность обмена сообщениями, воспроизведения аудио и работы в многозадачном режиме.



Антибликовое покрытие

Все дисплеи серии DM оснащены панелями с повышенным уровнем матовости, которые помогают сократить количество бликов без ущерба для качества изображения. Антибликовые покрытия также улучшают воспринимаемую контрастность дисплея.



Технология Smart Power

Возможность регулирования интенсивности подсветки системой для снижения энергопотребления. Дисплей сертифицирован по стандарту ENERGY STAR и призван способствовать защите окружающей среды и экономии ресурсов.



Конформное покрытие

Электронные компоненты полностью защищены от воздействия факторов окружающей среды, таких как влага, пыль, соль, химические вещества, перепады температур и механическое истирание.



4K UHD

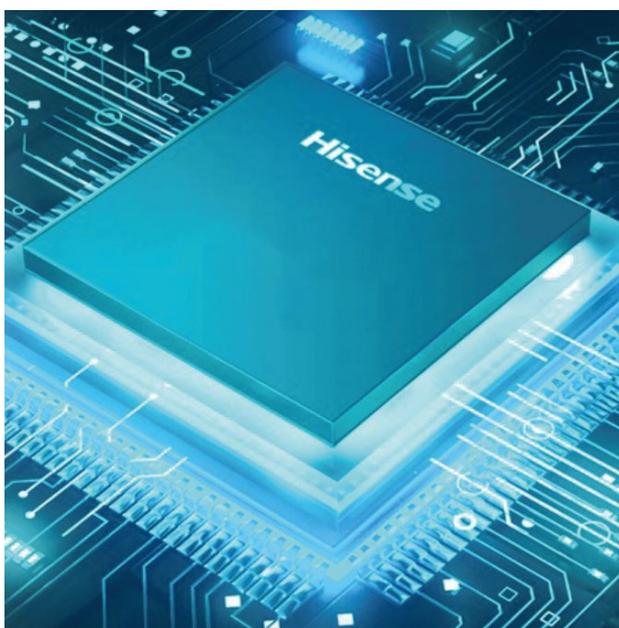
Обеспечивает повышенное разрешение, позволяющее отобразить на экране еще больше деталей. Материалы, текстуры, фактура кожи и задний план — теперь любое изображение выглядит более насыщенно и реалистично. Разрешение 4K UHD в четыре раза выше, чем у Full HD (1080p), и составляет 3840x2160 пикселей. Благодаря такой высокой плотности пикселей изображения и видео получаются более четкими и детализированными, что создает потрясающий эффект.

Антибликовое покрытие

Все дисплеи серии DM оснащены матовыми панелями, которые уменьшают количество бликов, не оказывая существенного влияния на качество изображения. Антибликовые покрытия улучшают просмотр изображения благодаря уменьшению количества бликов. Это особенно важно для цифровых табло, так как обеспечивает четкое восприятие информации как случайными прохожими, так и зрителями. Улучшение видимости способствует лучшему взаимодействию с потенциальными клиентами.

Высокая яркость

В условиях уличного или внутреннего освещения, например, в торговых центрах, аэропортах или магазинах с большими витринами, необходимы дисплеи с высокой яркостью. Дисплеи серии DM обеспечивают яркость 500 нит, поэтому они выдерживают воздействие прямых солнечных лучей или мощного освещения в помещении. Наши дисплеи гарантируют видимость и четкость изображения даже в условиях повышенной яркости.



Android 11 — повышенная безопасность и улучшенные возможности

Операционная система Android 11 обеспечивает безопасность и защиту ваших данных. С системой Android 11 вы получаете больше контроля над тем, к какой информации приложения могут получить доступ, а к какой нет. Устройства, которые лучше работают вместе, повысят эффективность обмена сообщениями, воспроизведения аудио и работы в многозадачном режиме.



Избавьтесь от проводов: решение Clean Cable Solution

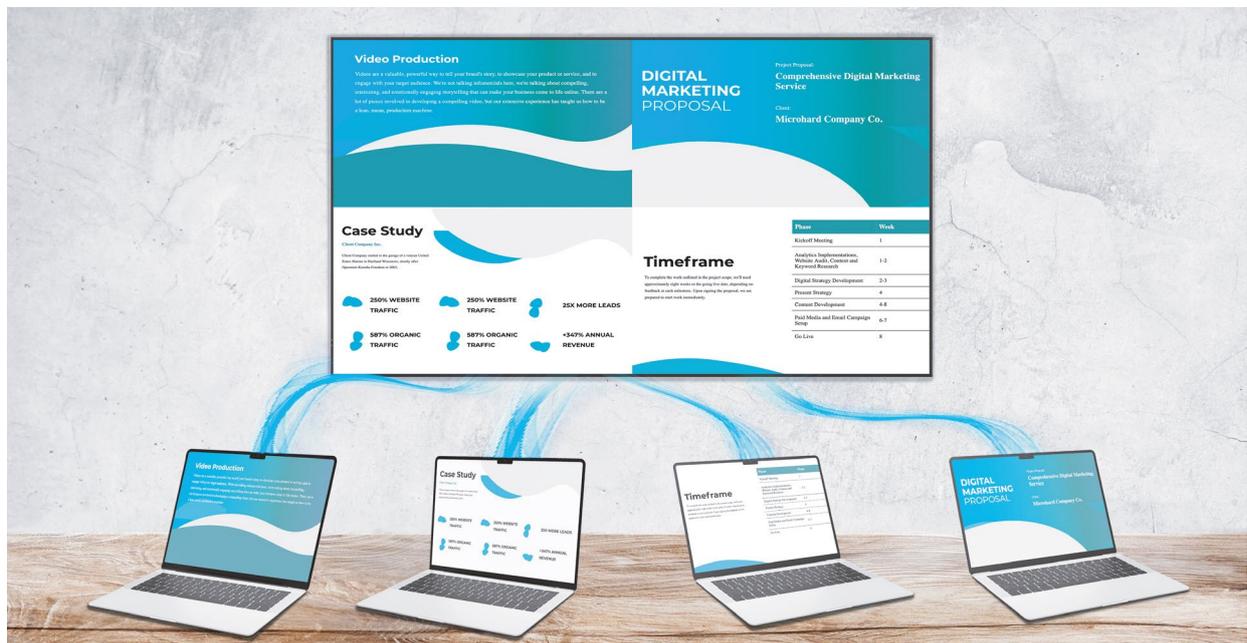
На задней панели дисплея расположен встроенный держатель кабеля, с помощью которого можно аккуратно убрать провода, чтобы ничто не отвлекало от просмотра контента на экране.



Узкая рамка

Узкая рамка цифровых дисплеев серии DM повышает эстетическую привлекательность, функциональность и эффективность использования дисплея в коммерческих целях. Она позволяет реализовать бесшовное воспроизведение контента, придает дисплею более эстетичный вид и расширяет возможности при создании интерактивных дисплеев.

Для презентаций, конференций или цифровых табло узкая рамка позволяет объединять несколько дисплеев в большой экран, создавая эффект практически непрерывного изображения. Отсутствие рамок и переходов облегчает зрителям восприятие информации.



Беспроводной совместный доступ к экрану с Quad Split Screen

Дисплеи Hisense серии DM избавляют от необходимости использования кабелей, адаптеров и сложных процессов настройки. Пользователь может легко и быстро подключать внешние устройства (ноутбуки, смартфоны или планшеты) к дисплеям серии DM без необходимости организации кабельного монтажа, что делает их максимально удобными в использовании.

Программная поддержка разделения экрана на четыре части повышает удобство и универсальность наших дисплеев, делая их более интерактивными, привлекательными и удобными как для выступающих, так и для зрителей.

Технические характеристики

Модель	32DM66D	43DM66D	50DM66D	55DM66D	65DM66D	75DM66D	86DM66D
Тип подсветки	DLED						
Тип	ADS	ADS	VA	ADS	ADS	ADS	ADS
Размер	32"	43"	50"	55"	65"	75"	86"
Разрешение	1920 x 1080	3840 x 2160					
Частота обновления	60 Гц						
Глубина цвета	16.7M (8 Bits)	1.07G (8 Bits+FRC)					
Яркость (тип.)	500 нит						
Контрастный диапазон (тип.)	1200:1	1200:1	5000:1	1200:1	1200:1	1200:1	1200:1
Время отклика (тип.)	8 мс						
Угол обзора (мин.)	178°/178°	178°/178°	178°/178°	178°/178°	178°/178°	178°/178°	178°/178°
Цветовой охват (тип.)	72% NTSC	72% NTSC	DCI-P3 92%	72% NTSC	72% NTSC	72% NTSC	72% NTSC
Матовость	25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%
Ориентация	Альбомная и портретная						
Срок службы	До 50 000 часов						
Режим работы	Круглосуточно						

Система

Операционная система	Android 11	Android 11	Android 11	Android 11	Android 11	Android 11	Android 11
Процессор CPU	4-ядерный ARM Cortex-A55	4-ядерный ARM Cortex-A55	4-ядерный ARM Cortex-A55	4-ядерный ARM Cortex-A55	4-ядерный ARM Cortex-A55	4-ядерный ARM Cortex-A55	4-ядерный ARM Cortex-A55
Процессор GPU	Mali-G52	Mali-G52	Mali-G52	Mali-G52	Mali-G52	Mali-G52	Mali-G52
Память	3G DDR4	3G DDR4	3G DDR4	3G DDR4	3G DDR4	3G DDR4	3G DDR4
Накопитель	32G EMMC	32G EMMC	32G EMMC	32G EMMC	32G EMMC	32G EMMC	32G EMMC
Язык	Китайский (упрощенный), английский, французский, немецкий, польский, испанский, русский, итальянский, финский, норвежский, шведский, иврит, арабский, тайский, малайский, индонезийский						

Возможности подключения

ВТl-FI	2,4/5,0 ГГц - dual,802.11a/b/g/n/ac	2,4/5,0 ГГц dual,802.11a/b/g/n/ac	2,4/5,0 ГГц dual,802.11a/b/g/n/ac	2,4/5,0 ГГц dual,802.11a/b/g/n/ac	2,4/5,0 ГГц dual,802.11a/b/g/n/ac	2,4/5,0 ГГц dual,802.11a/b/g/n/ac	2,4/5,0 ГГц dual,802.11a/b/g/n/ac
Bluetooth	BT5.1						
Ввод	HDMI(2.0) x 2 DP(1.2a) x 1 USB2.0(A) x 1 USB3.0(A) x 1 RS232(RJ45) x 1 LAN(RJ45) x 1	HDMI(2.0) x 2 DP(1.2a) x 1 USB2.0(A) x 1 USB3.0(A) x 1 RS232(RJ45) x 1 LAN(RJ45) x 1	HDMI(2.0) x 2 DP(1.2a) x 1 USB2.0(A) x 1 USB3.0(A) x 1 RS232(RJ45) x 1 LAN(RJ45) x 1	HDMI(2.0) x 2 DP(1.2a) x 1 USB2.0(A) x 1 USB3.0(A) x 1 RS232(RJ45) x 1 LAN(RJ45) x 1	HDMI(2.0) x 2 DP(1.2a) x 1 USB2.0(A) x 1 USB3.0(A) x 1 RS232(RJ45) x 1 LAN(RJ45) x 1	HDMI(2.0) x 2 DP(1.2a) x 1 USB2.0(A) x 1 USB3.0(A) x 1 RS232(RJ45) x 1 LAN(RJ45) x 1	HDMI(2.0) x 2 DP(1.2a) x 1 USB2.0(A) x 1 USB3.0(A) x 1 RS232(RJ45) x 1 LAN(RJ45) x 1
Вывод	HDMI x 1 Audio(3.5 мм) x 1 RS232(RJ45) x 1	HDMI x 1 Audio(3.5 мм) x 1 RS232(RJ45) x 1	HDMI x 1 Audio(3.5 мм) x 1 RS232(RJ45) x 1	HDMI x 1 Audio(3.5 мм) x 1 RS232(RJ45) x 1	HDMI x 1 Audio(3.5 мм) x 1 RS232(RJ45) x 1	HDMI x 1 Audio(3.5 мм) x 1 RS232(RJ45) x 1	HDMI x 1 Audio(3.5 мм) x 1 RS232(RJ45) x 1

Физические характеристики

Цвет рамки	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black
Размер (ШxВxГ)	726 x 420.6 x 61.5 мм 25.6 x 16.6 x 2.4 дюйма	970.4 x 557.5 x 62.8 мм 38.20 x 21.9 x 2.5 дюйма	1124.1 x 644.2 x 62.5 мм 44.26 x 25.36 x 2.46 дюйма	1239.7 x 710.2 x 63.3 мм 48.8 x 28 x 2.5 дюйма	1458.9 x 832.8 x 63.7 мм 57.4 x 32.8 x 2.5 дюйма	1675.3 x 955.1 x 63.7 мм 66 x 37.6 x 2.5 дюйма	1926.6 x 1095.5 x 64.2 мм 75.9 x 43.1 x 2.5 дюйма
Ширина рамки (Верх/Лево/Право/Низ)	10.1 мм(Т/Л/Р), 10.3 мм(В)	10.1 мм(Т/Л/Р), 10.3 мм(В)	10.4 мм(Т/Л/Р), 11.1 мм(В)	10.1 мм(Т/Л/Р), 10.6 мм(В)	10.4 мм(Т/Л/Р), 10.9 мм(В)	10.3 мм(Т/Л/Р), 10.8 мм(В)	10.3 мм(Т/Л/Р), 10.8 мм(В)
Вес без упаковки	4.6 кг	8.5 кг	11 кг	13.9 кг	21.5 кг	29 кг	38.2 кг
Размер упаковки (ШxВxГ)	820 x 512 x 126 мм 32.3 x 20.2 x 5 дюйма	1092 x 663 x 145 мм 43 x 26.1 x 5.7 дюйма	1251 x 777 x 154 мм 49.2 x 30.6 x 6.1 дюйма	1387 x 838 x 159 мм 54.6 x 33 x 6.3 дюйма	1629 x 997 x 160 мм 64.1 x 39.0 x 6.3 дюйма	1850 x 1150 x 211 мм 72.8 x 45.3 x 8.3 дюйма	2117 x 1298 x 269 мм 83.3 x 51.1 x 10.6 дюйма
Вес в упаковке	6.5 кг	12.5 кг	16.2 кг	19.5 кг	30 кг	41.6 кг	59.5 кг
Крепление VESA	200 мм x 200 мм	300 мм x 300 мм	300 мм x 300 мм	300 мм x 300 мм	400 мм x 400 мм	600 мм x 400 мм	600 мм x 400 мм

* Технические характеристики товара могут отличаться в зависимости от региона и могут быть изменены.
Данный информационный материал может содержать фирменные наименования и товарные знаки третьих лиц, которые являются собственностью третьих лиц.

Мощность

Модель	32DM66D	43DM66D	50DM66D	55DM66D	65DM66D	75DM66D	86DM66D
Источник питания	AC 100~240В (50/60 Гц)						
Потребляемая мощность (тип.)	52 Вт	80 Вт	100 Вт	115 Вт	145 Вт	175 Вт	200 Вт
Потребляемая мощность (макс.)	60 Вт	120 Вт	150 Вт	190 Вт	210 Вт	265 Вт	325 Вт
Потребление в режиме ожидания	<0.5 Вт						

Динамик

Встроенный динамик	10 Вт x 2						
--------------------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

Условия эксплуатации

Рабочая температура	0~40°C						
Рабочая влажность	10%~80%	10%~80%	10%~80%	10%~80%	10%~80%	10%~80%	10%~80%

Комплект поставки

Стандарт	Краткое руководство по настройке
	Гарантийный талон
	Шнур питания
	Пульт дистанционного управления
	Батарея типа (AAA) x 2

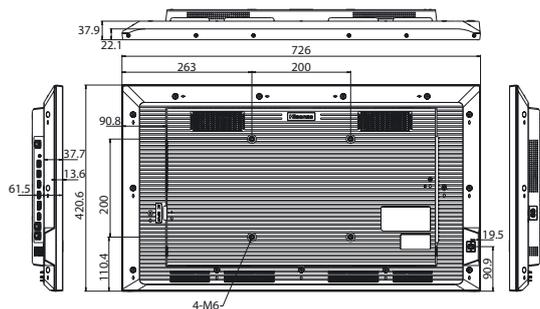
Сертификация

Стандартная сертификация	CCC/CB/CE/FCC/CTUVus/UKCA/CEC/ERP
Безопасность	62368-1
Условия эксплуатации	Energy Star 8.0
IP рейтинг	IP5X

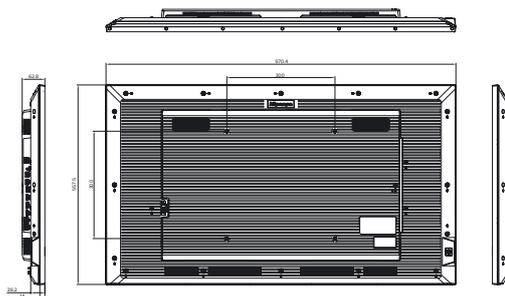


Размеры

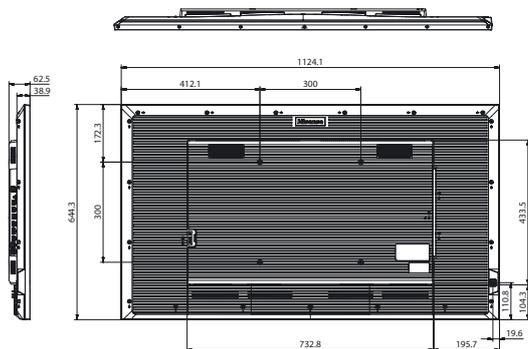
32" 726 x 420.6 x 61.5 мм / 25.6 x 16.6 x 2.4 дюйма / 4.6 кг



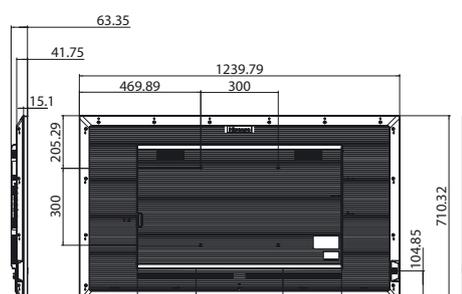
43" 970.4 x 557.5 x 62.8 мм / 38.20 x 21.9 x 2.5 дюйма / 8.5 кг



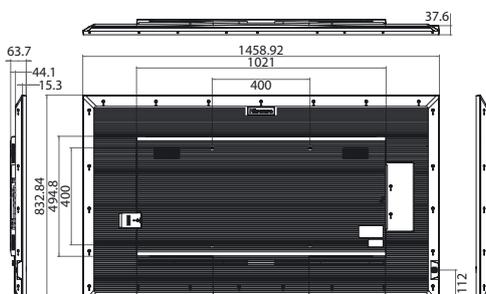
50" 1124.1 x 644.3 x 62.5 мм / 44.26 x 25.36 x 2.46 дюйма / 11 кг



55" 1239.7 x 710.2 x 63.3 мм / 48.8 x 28 x 2.5 дюйма / 13.9 кг



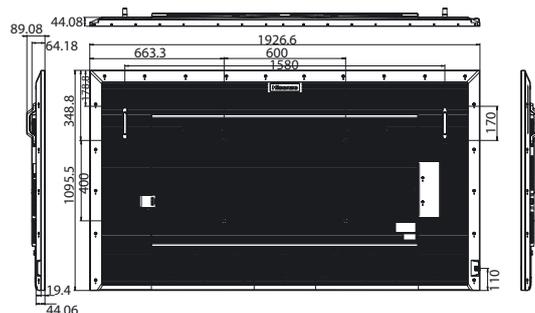
65" 1458.9 x 832.8 x 63.7 мм / 57.4 x 32.8 x 2.5 дюйма / 21.5 кг



75" 1675.3 x 955.1 x 63.7 мм / 66 x 37.6 x 2.5 дюйма / 29 кг



86" 1926.6 x 1095.5 x 64.2 мм / 75.9 x 43.1 x 2.5 дюйма / 38.2 кг



Интерактивные дисплеи



GoBoard Live

Интерактивный дисплей
со встроенной 4K-камерой

MR6DE

65" | 75" | 86"



Google
Certified



Android
13



Dual
Wifi



Представляем новейшее поколение передовых интерактивных дисплеев

Интерактивные дисплеи Hisense отличаются непревзойденной производительностью и лучшей стоимостью на рынке. Сочетая в себе возможности цифрового дисплея, планшета, электронной доски и устройства для проведения видеоконференций, Hisense предлагает идеальное решение на все случаи жизни. Превосходные процессоры и новейшие сенсорные технологии обеспечивают лучший в своем классе пользовательский опыт, а бесшовная беспроводная интеграция делает совместную работу простой и увлекательной

Встроенные приложения



GOOGLE
CHROME



MAPS



MEET



CALENDAR



GMAIL



YOUTUBE



DRIVE



PLAY
STORE



GOOGLE
CLASSROOM



PHOTOS



GOOGLE
DOCS



GOOGLE
SHEETS

Сертификация Google EDLA

Сертификация EDLA позволяет пользователям Google Mobile Service легко устанавливать приложения из магазина Google Play™ на свой дисплей Hisense. Администраторы также могут управлять установкой приложений и пользоваться готовым доступом к Google Диску и YouTube, а также легким доступом к Google Classroom, Документам, Презентациям и Таблицам. GoBoard и GoBoard Live теперь также будут использовать новейшие улучшения безопасности Android 13, включая дополнительную защиту от уязвимостей приложений через Google Play Protect.



Дисплей 4K Ultra HD / 4K UI

Высокое качество изображения 4K Ultra HD обеспечивает идеальную цветопередачу и богатую детализацию при любом освещении. В дополнение к традиционному экрану в 4K мы предлагаем 4K-интерфейс для GoBoard. Интерфейс 4K UI позволяет использовать четкий и яркий экран для создания самых красочных изображений



Умное энергопотребление

Встроенный датчик освещенности автоматически регулирует яркость экрана в зависимости от текущих условий освещения. Данный дисплей имеет сертификат Energy Star, что способствует защите окружающей среды и экономии средств



Интерактивная доска

GoBoard использует высококлассное сенсорное управление, которое в точности повторяет письмо, позволяя писать наконечником пера, использовать точечный ластик, перемещать объекты пальцем и стирать ладонью, а также предоставлять преподавателям и студентам широкий спектр таких учебных инструментов, как транспортиры, треугольники и линейки



Беспроводная передача

GoBoard поддерживает функции Webcast, Miracast, Dongle Transfer, Hisenseshare и др. Двойной модуль WiFi одновременно поддерживает точку доступа для совместного использования экрана и подключение к сети Wi-Fi. Благодаря низкой задержке передачи изображения вы получаете быстрое и стабильное соединение, а также превосходные возможности совместного использования экрана



Интеграция с Google

Благодаря Google Education GoBoard позволяет пользователям легко получать доступ к приложениям Google, таким как Google Classroom, Google Chrome, Play Store, Gmail, Google Drive, Google Docs и т. д. Это помогает учителям экономить время на управлении классом и заданиями.



Повышение уровня безопасности и расширение возможностей

Android 13 гарантирует безопасность и сохранность Ваших данных. Благодаря Android 13 Вы можете контролировать к какой информации приложения могут получить доступ. Эти устройства вместе могут больше, расширяя ваши возможности по обмену текстовыми и аудио сообщениями, мультизадачности.



Dolby Atmos

Фильмы, телепередачи, спорт, музыка — любимые развлечения становятся лучше, когда звучат в Dolby Atmos. Кристальная чистота, разборчивые диалоги, высокая детализация и реалистичные эффекты объемного звучания — все для того, чтобы впечатления от Ваших любимых сцен и событий стали ярче.



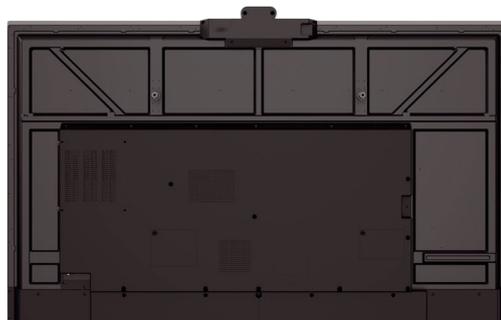
Встроенная 4K-камера

GoBoard оснащен встроенной 4K-камерой, которая имеет рабочую подсветку, а также встроенную шторку, чтобы обеспечить конфиденциальность участников.

MR6DE

Advanced Interactive Display with Integrated 4K Camera

65" | 75" | 86"





Дисплей 4K Ultra HD / 4K UI

Высокое качество изображения 4K Ultra HD обеспечивает идеальную цветопередачу и богатую детализацию при любом освещении. В дополнение к традиционному экрану в 4K мы предлагаем 4K-интерфейс для GoBoard. Интерфейс 4K UI позволяет использовать четкий и яркий экран для создания самых красочных изображений. Технология ИИ, которая анализирует каждый кадр и оптимизирует показатели каждого пикселя для получения максимального качества изображения в 4K

GoBoard обеспечивает исключительную четкость изображения, высокую чувствительность к прикосновениям, совместную работу с эффектом присутствия, расширенное создание контента, многопользовательскую поддержку, универсальные приложения, улучшенное взаимодействие с пользователем и высококачественное воспроизведение мультимедиа.

В совокупности перечисленные выше достоинства делают наши интерактивные дисплеи с разрешением 4K ценным инструментом для образования, бизнеса и творчества, повышая эффективность общения, совместной работы и взаимодействия в современных цифровых средах.



Dolby Atmos

Dolby Atmos — это передовая аудиотехнология, которая обеспечивает трехмерное звучание, усиливая реалистичность и эффект погружения в аудиоконтент. Хотя технология Dolby Atmos известна прежде всего благодаря применению в домашних кинотеатрах и кинозалах, ее интеграция в интерактивные дисплеи может открыть множество уникальных возможностей.

Dolby Atmos повышает уровень взаимодействия, делая процесс общения увлекательнее и приятнее для пользователей в самых разных ситуациях. Фильмы, телепередачи, спорт, музыка — любимые развлечения становятся лучше, когда звучат в Dolby Atmos. Кристальная чистота, разборчивые диалоги, высокая детализация и реалистичные эффекты объемного звучания — все для того, чтобы впечатления от Ваших любимых сцен и событий стали ярче





Поддержка HDR10

GoBoard поддерживает HDR10. Хотите посмотреть последние новинки или просто провести время за любимыми играми с эффектом погружения? Этот дисплей воспроизводит оригинальный контент с улучшенной детализацией в области теней и более яркими бликами. Благодаря поддержке HDR10 дисплеи отображают более широкий диапазон уровней яркости — от глубокого черного до ярких бликов. Расширение динамического диапазона позволяет получить реалистичное и живое изображение за счет сохранения деталей как в темных, так и в светлых областях, вызывая насыщенные и яркие впечатления от просмотра. HDR10 остается одним из наиболее распространенных в отрасли форматов HDR, благодаря впечатляющему улучшению качества изображения и повышению эффекта присутствия.

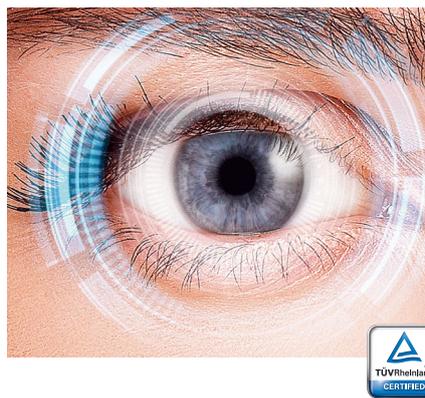
Датчик освещенности

Встроенный датчик освещенности автоматически регулирует яркость экрана в зависимости от текущих условий освещения. Данный датчик обеспечивает оптимальные настройки яркости и контрастности дисплея, чтобы обеспечить четкую картинку для пользователя при любом освещении. При сильном освещении яркость дисплея увеличивается, обеспечивая лучшую видимость и предотвращая размытость изображения. В слабоосвещенных или темных помещениях яркость дисплея будет уменьшаться, чтобы избежать напряжения глаз и создать более комфортные условия для просмотра. Одним из существенных преимуществ датчика освещенности является его способность повышать энергоэффективность. Кроме того, данная технология снижает нагрузку на глаза и увеличивает срок службы дисплеев, сохраняя неизменно высокое качество изображения.



Повышение уровня безопасности и расширение возможностей

Android 13 гарантирует безопасность и сохранность Ваших данных. Благодаря Android 13 Вы можете контролировать, к какой информации приложения могут получить доступ. Эти устройства вместе могут больше, расширяя ваши возможности по обмену текстовыми и аудио сообщениями, мультизадачности. Неудержимую производительность обеспечивают восьмиядерный процессор и память 4+64 ГБ



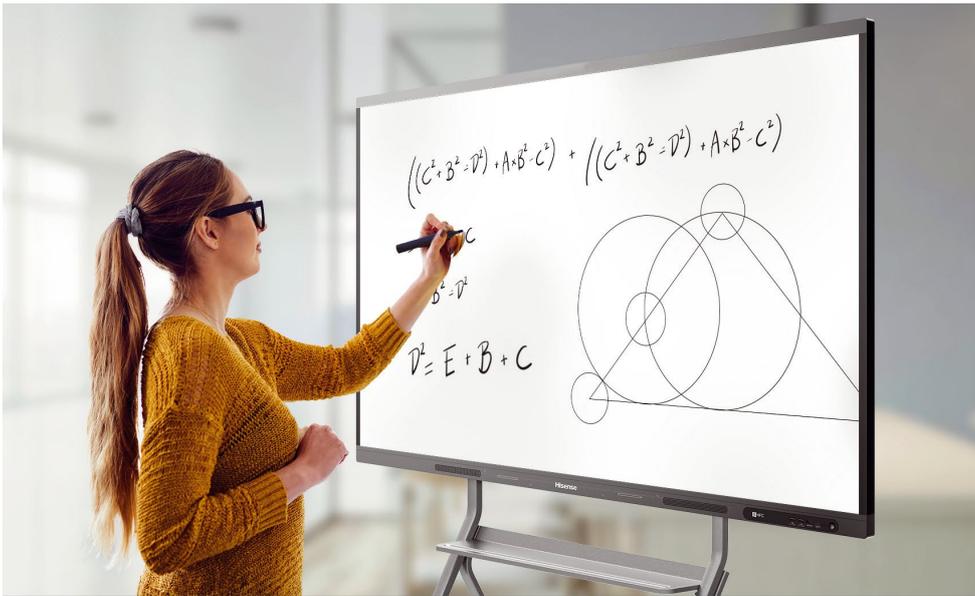
Комфорт для глаз

Сертификат от концерна TÜV Rheinland доказывает, что Hisense GoBoard эффективно минимизирует вред и защищает глаза за счет снижения излучения синего света. В GoBoard используется технология Flicker Free, защищающая зрение и обеспечивающая длительную работу с экраном без утомления глаз



Умное энергопотребление

Встроенный датчик освещенности автоматически регулирует яркость экрана в зависимости от текущих условий освещения. Данный дисплей имеет сертификат Energy Star, который выдают устройствам, способствующим защите окружающей среды и экономии средств



Полное погружение в процесс

Цифровые доски играют важнейшую роль в превращении традиционных аудиторий в динамичные и интерактивные учебные пространства. С помощью современных технологий и мультимедийного контента GoBoard повышает вовлеченность студентов, улучшает результаты обучения, а также способствует развитию совместной и инклюзивной образовательной деятельности.

GoBoard использует высококласное сенсорное управление для воспроизведения естественного письма, позволяя писать наконечником пера, использовать точечный ластик, перемещать объекты пальцем и стирать ладонью. GoBoard также предоставляет широкий спектр таких учебных инструментов, как транспортиры, треугольники и линейки, позволяя преподавателям и студентам активно взаимодействовать с контентом в увлекательной форме.

Интеллектуальное распознавание слов

GoBoard позволяет осуществлять интеллектуальный ввод, который автоматически превращает написанный от руки текст в печатные символы. Больше не нужно беспокоиться о плохом почерке — любая буква, слово, цифра или знак препинания будут выглядеть лаконично.

Красе в оформлении, четче в восприятии. Интерактивный интерфейс GoBoard помогает адаптироваться к различным стилям обучения. Студенты-визуалы лучше усваивают информацию, когда она представлена в виде изображений, в то время как аудиалы проявляют себя в дискуссиях и аудиозаданиях.



Умные инструменты

GoBoard оснащен интеллектуальной технологией распознавания различных рисунков, например, квадратов, кругов, треугольников, стрелок и отрезков линий. Кроме того, можно нарисовать на экране таблицу, которая будет подстраиваться под размер написанного в ней текста. При этом в распоряжении преподавателей и студентов имеется широкий набор таких учебных инструментов, как транспортиры, треугольники и линейки.

На одной доске могут одновременно работать несколько студентов, за счет чего повышается умение работы в команде, развиваются навыки дискутирования и происходит взаимное обучение. Таким образом, повышается увлеченность процессом, а сами действия становятся разнообразнее.



4K-камера

Разрешение камер 4K в четыре раза выше, чем у стандартных HD камер, что обеспечивает более четкое и детализированное качество видео. Такой уровень четкости позволяет участникам с большей точностью видеть мимику, язык тела и общее содержание, что улучшает общение и взаимопонимание.

Конструкция камеры GoBoard имеет рабочую подсветку, а также встроенную шторку, чтобы обеспечить конфиденциальность участников

Микрофонный массив

GoBoard использует массив из 8 микрофонов, а также передовую технологию формирования луча для фокусировки на говорящем и устранения фоновых шумов. Таким образом, повышается качество звука, минимизируются отвлекающие факторы и в целом улучшается коммуникация во время онлайн-встречи.

Такой микрофонный массив может точно распознавать и выделять голос активного диктора. Эта функция позволяет удаленным участникам четко слышать собеседника даже в большой комнате с несколькими спикерами.



Автоматическое кадрирование

Технология Auto Framing автоматически обнаруживает и кадрирует всех участников конференц-зала. Это может оптимизировать пространство и помочь вашей аудитории оставаться вовлеченной. Это устраняет необходимость в ручной настройке или панорамировании, гарантируя, что все в комнате останутся видимыми, и никому не придется постоянно управлять камерой. Камеры с автоматическим кадрированием делают видеоконференции более интересными и динамичными. Фокусируясь на активном выступающем или участниках, он удерживает внимание зрителей и уменьшает отвлекающие факторы, вызванные ненужными фоновыми движениями. Камеры с автоматическим кадрированием могут постоянно адаптироваться к различным размерам и конфигурациям помещений. Независимо от того, присутствует ли в конференц-зале несколько участников или большая группа, камера может разумно настроить кадр в соответствии с ситуацией.



Совместный беспроводной доступ

GoBoard поддерживает функции Webcast, Miracast, передачи данных с помощью разъема Type-C и Hisense Share. Здесь есть все, что нужно для совместного использования экрана. Hisense Share — это встроенное приложение для совместного использования экрана, которое обеспечивает беспроводной и бесшовный доступ к экрану с любых устройств, в любое время и в любом месте. Двойной модуль WiFi одновременно поддерживает точку доступа для совместного использования экрана и подключение к сети Wi-Fi. Благодаря низкой задержке передаче изображения Вы получите быстрое и стабильное соединение, а также превосходные возможности совместного использования экрана.



Преимущества для образовательной и корпоративной среды

GoBoard обеспечивает ряд преимуществ для образовательной и корпоративной сред, способствуя активному обучению, облегчая совместную работу, повышая вовлеченность и производительность. Эти универсальные дисплеи стали неотъемлемой частью современных учебных и рабочих пространств, способствуя созданию интерактивной и инклюзивной среды, поддерживающей эффективное общение, обмен знаниями и принятие решений.

Интерактивный дисплей

Модели	65MR6DE / 75MR6DE / 86MR6DE
Тип подсветки	D-LED
Разрешение	3840 x 2160 (пикселей)
Яркость	350 кд/м ² (нит)
Контрастность	65°/75°: 1200:1(тип.), 86° 4000:1(тип.)
Время отклика	8мс (тип.)
Частота обновления	60 Гц
Угол обзора	178°(Г) / 178°(В)
Срок службы	50 000 часов (минимум)
Цветовая гамма (X% NTSC)	72%
Цвета дисплея	1,07 Б (10 бит)

Система

CPU	Архитектура — ARM A73(4)+A53(4) Рабочая частота — 2,2 ГГц +2,0 ГГц
GPU	MaliG52
RAM	4 Гб
ROM	64 Гб
OS	Android 13.0
Язык	Русский, английский, испанский, индонезийский, итальянский, китайский, немецкий, норвежский, польский, тайский, финский, французский, шведский, японский

Электропитание

Требования к электропитанию	100–240 В пер. тока, 50/60 Гц
Потребляемая мощность без OPS	65°:240 Вт макс 75°:350 Вт макс 86°:430 Вт макс
Потребление в режиме ожидания	<0.5 Вт
Встроенный динамик	2 x 15 Вт + 20 Вт
Мощность OPS	12 В пост. тока / 5 А

Подключения

Wi-Fi	IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax(2.4G and 5G) IEEE 802.11a/b/g/n/ac(2.4G and 5G)
Bluetooth	BT5.1
NFC	Поддерживается
Camera	Есть
Вход	HDMI (2.0) IN x3 OPS (Optional) x1 LAN x1 (1000baseT R) USB3.0 x3 Type-C x1 (Support PD 65W) Touch x1 Audio In x1 RS-232 In x1(RJ45)
Выход	RS232 OUT x1 (RJ45) HDMI Out x1 S/PDIF Out x1 Audio Out x1

Сертификация



Сертификация по стандартам

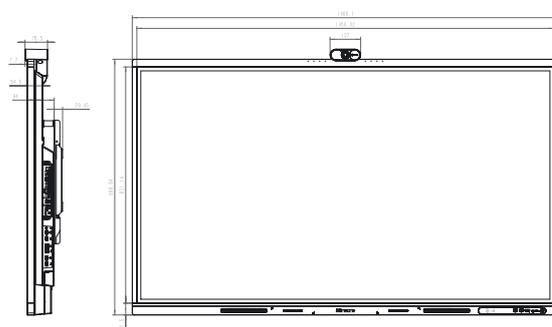
CB/CE/ERP/South Africa Efficiency/ cTUVus/CEC/FCC/ICASA/Energy Star

Интерактивная технология

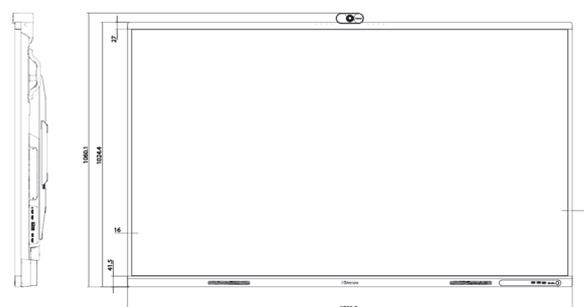
Тип сенсора	Инфракрасная сенсорная рамка
Защита поверхности	Антибликовое стекло
Инфракрасный сенсор	≤ 20 точек
Точность касания	90% (± 1 мм)
Минимальное расстояние реагирования	≥ 2 мм
Высота письма	< 1,5 мм (поддержка четырехуровневого распознавания)
Android 13.0	Мультитач

Размеры

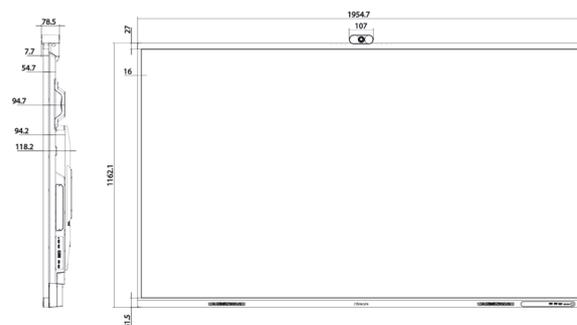
65" 1488 x 935 x 122 мм / 58,6 x 36,8 x 4,8 дюйма (Ш×В×Г) / 35 кг



75" 1710 x 1060 x 126 мм / 67,3 x 41,7 x 5 дюймов (Ш×В×Г) / 45,8 кг

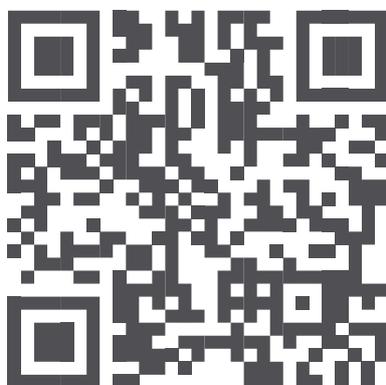


86" 1955 x 1198 x 126 мм / 77 x 47,2 x 5 дюймов (Ш×В×Г) / 58,5 кг



Технические характеристики продукта могут отличаться в зависимости от региона и изменяться. Данный материал может содержать фирменные наименования и товарные знаки третьих лиц, которые являются собственностью третьих лиц соответственно.

Hisense



ru.hisense.com/commercial-display