

LCH55-MC410-B

Интеллектуальная интерактивная доска



- 55" дисплей с разрешением 4K
- Поддержка операционных систем Android и Windows (при установленном компьютерном модуле)
- Беспроводное проецирование экранов с нескольких устройств, таких как смартфоны, компьютеры и планшеты
- Поддерживается рукописный ввод стилусом
- Поддерживается офисное ПО и воспроизведение файлов аудио и видео
- Настраиваемые программы автозапуска
- Поддержка проводных и беспроводных сетей
- Встроенная видеокамера с разрешением 5 Мп

Обзор серии

Интеллектуальные интерактивные доски Dahua DeepHub Lite с операционной системой Android 9.0 имеют в своем распоряжении большой запас вычислительных ресурсов с 4-ядерным центральным процессором, 4-ядерным графическим процессором, ОЗУ 4 Гбайт, внутренней памятью объемом 32 Гбайт. Эти модели обладают высокоточным инфракрасным сенсорным экраном, ультравысоким разрешением изображения 4K и светодиодной матричной подсветкой. Благодаря этому они предлагают уникальные возможности для рукописного создания контента, а также для дальнейшей работы с ним и отображения. Интеллектуальные интерактивные доски поддерживают видеоконференции, беспроводное проецирование экранов, отображение с высоким разрешением, быстрое сканирование и многое другое для создания цифрового офиса или аудитории.

Функции

Реалистичный рукописный ввод

Интеллектуальная интерактивная доска поддерживает рукописный ввод. Технология устранения воздушного зазора и низкая задержка делают рукописный ввод на доске естественным, как при реальном письме.

Беспроводное проецирование экранов

В дополнение к базовому обмену файлами беспроводное проецирование экранов с поддержкой обратного управления обеспечивает одновременную работу с несколькими экранами, беспроводную передачу, изображений, видео и звука в режиме реального времени с видеокамеры смартфона, режим хоста (для общего контроля прав доступа) и разделение экрана (до 9 окон на одном экране).

Простой обмен файлами

Удобство обмена файлами повышается за счет использования QR-кодов. Автоматически определяется сеть устройства для быстрого обмена QR-кодом в локальной или глобальной сети. Также предусмотрены шифрование и извлечение QR-кода, обеспечивающие конфиденциальность и безопасность передачи данных за счет обязательного ввода 6-значного пароля для проверки.

Конструкция со скрытой антенной

Антенна для беспроводной связи Wi-Fi со скрытым фронтальным расположением не только не нарушает простой и красивый дизайн, но и гарантирует стабильность сигнала при врезном монтаже.

Применение

Интеллектуальная интерактивная доска идеально подходит для использования в закрытых помещениях, например в переговорных комнатах, диспетчерских центрах, больницах, банках и аудиториях.

Технические характеристики

Система

Операционная система	Android 9
Главный процессор	4-ядерный ARM Cortex-A55
ОЗУ	4 Гбайт
ПЗУ	32 Гбайт

ЖК-панель

Диагональ	55"
Яркость	300 кд/кв.м
Контраст	1200:1
Разрешение	3840×2160 (графический интерфейс 1920×1080)
Соотношение сторон	16:9
Подсветка	Светодиодная (матричная)
Глубина цвета	50000 часов
Срок службы	60 Гц
Угол обзора	Горизонталь: 178° Вертикаль: 178°

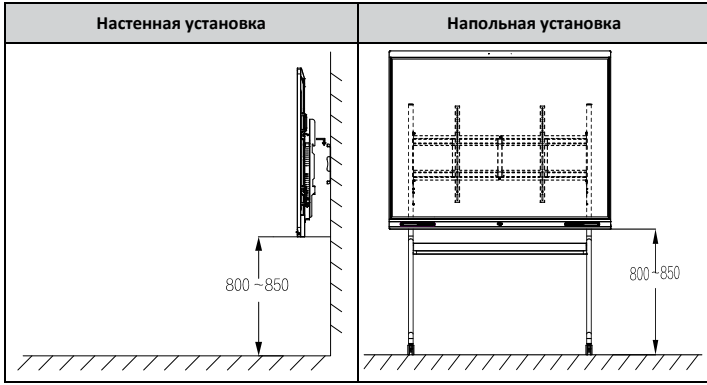
Сенсорный экран

Тип	Инфракрасный сенсорный
Точки касания	20
Рукописный ввод	Пальцами и стилусом
Время отклика	<10 мс
Разрешение сенсорного экрана	32767×32767

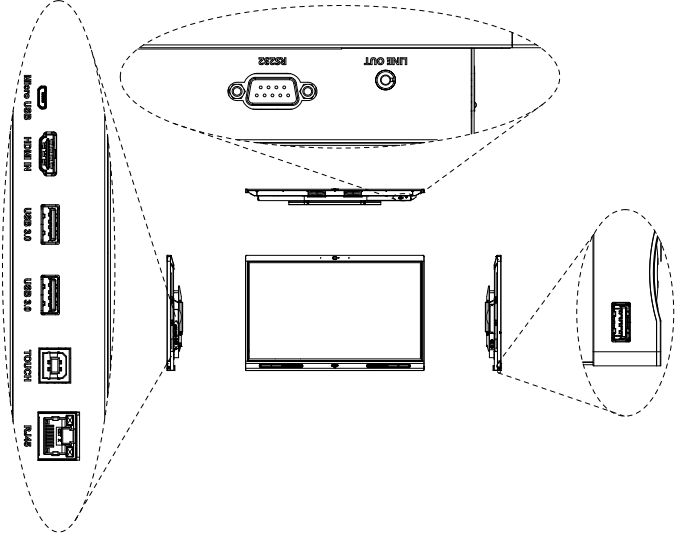
Количество областей для одновременного письма	2	Цвет (рамка, задняя панель)	Серебристый (низ), черный (верх, слева, справа)
Разрешение касания	2 мм	Размеры	1261.4 мм × 681.6 мм × 80.9 мм 1261.4 мм × 816.6 мм × 80.9 мм (с камерой) 1366 мм × 935 мм × 180 мм (в упаковке)
Камера		Размер рамки	43.1 мм (верх), 16.1 мм (слева, справа), 67.8 мм (низ)
Разрешение	5 Мп	Масса	Нетто: 27,5 кг Брутто: 32,5 кг
Автоматические настройки	Автоматический баланс белого	Крепление VESA	400 мм × 400 мм
Искажения	≤5%	Установка	Настенная, на передвижную подставку
Максимальная частота кадров	Android: 30 к/с @ 1080p; OPS: 30 к/с @ 2560×1440	Комплектация	Интеллектуальная интерактивная доска, 1 шт. Кабель питания, 3 шт. Стилус, 2 шт. Краткое руководство, 1 шт. Крепление на стену (уже установлено на доске), 1 шт. Пакет с аксессуарами, 1 шт.
Поле зрения	Горизонталь: 84.5° Вертикаль: 54° Диагональ: 93.1°		
Громкоговоритель			
Встроенные динамики	2		
Мощность	Весь диапазон: 2 × 15 Вт		
Микрофон			
Дальность работы микрофона	6 м ~ 8 м		
Количество микрофонов	2		
Автоматическая регулировка усиления	Есть		
Эхоподавление	Есть		
Интеллектуальное шумоподавление	Есть		
Направленность	Круговая		
Функции			
ОС подключаемых устройств	Windows 7, 8, 10; Android		
Wi-Fi	2.4 ГГц, 5 ГГц		
Точка доступа Wi-Fi	Двухдиапазонная 2.4 ГГц или 5 ГГц; одновременная поддержка режима сети и точки доступа		
Интерфейсы			
Датчик освещенности	1		
Кнопки передней панели	1 кнопка питания (справа)		
Интерфейсы передней панели	1 USB 3.0 (слева)		
Сетевые интерфейсы	1 RJ-45		
Wi-Fi	1 точка доступа		
USB	3 USB 3.0, 1 Micro USB		
RS-232	1		
Видеовыходы	1 HDMI		
Аудиовыходы	1 линейный mini jack (3.5 мм)		
ИК-порт	1		
Микрофоны	2		
Дополнительно	1 сенсорный интерфейс		
Физические параметры			
Питание	100 В ~ 240 В (AC), 50 Гц ~ 60 Гц		
Потребляемая мощность	≤200 Вт ≤0.5 Вт (в режиме ожидания)		
Рабочая температура	0°C ~ +40°C		
Температура хранения	-10°C ~ +50°C		
Рабочая влажность	10% ~ 90%		
Влажность хранения	10% ~ 90%		
Материал корпуса	Металл		
Защитное стекло	Антибликовое закаленное стекло с твердостью 7 по шкале Мооса		

а

Установка



Интерфейсы



Размеры, мм

