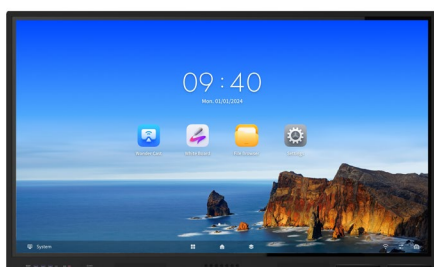


Экран F-DI-L86RA

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



- Экран F-DI-L86RA является 86" интерактивной плоской панелью.
- Экран UHD 4K с разрешением 3840 × 2160.
- Высококачественное отображение благодаря антибликовому покрытию.
- Поддержка двух систем Android и Windows (опционально) сокращает расходы и обеспечивает простоту использования. ПО для видеоконференций рекомендуется устанавливать при использовании системы Windows.
- Быстрый отклик, не более 40 точек касания и удобство написания.
- Конструкция с кнопками на передней панели для удобного использования.

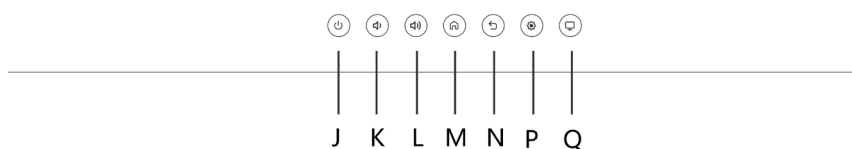
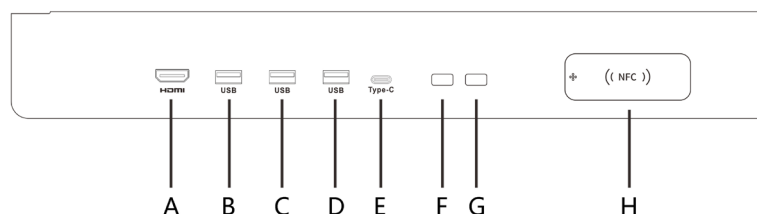
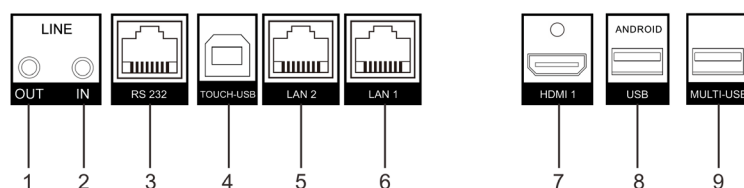
• Спецификации

Модель	
Модель продукции	F-DI-L86RA
Экран	
Размер экрана	86"
Подсветка	Прямая светодиодная подсветка (Direct LED)
Шаг пикселя	0.165 × 0.494 мм
Разрешение	3840 × 2160 @ 60 Гц
Яркость	400 кд/м ² (тип.)
Глубина цвета	10 бит
Цветопередача	1.07G
Время отклика	8 мс
Тип панели	VA
Коэффициент контрастности	5000:1 (статич.) 30000:1 (динамич.)
Цветовой охват	72 % NTSC (CIE1931) (тип.)
Частота обновления	60 Гц
Угол обзора	178°(по горизонтали) / 178°(по вертикали)
Формат	16:9
Матовое покрытие	Матовая поверхность 25 %
Область отображения	1895.04 × 1065.96 мм
Продолжительность работы	7 × 16 ч
Твердость поверхности	9H
Поверхность стекла	Антибликовое покрытие 3.2 мм
Передача данных	88 % ± 3
Срок службы	50 000 ч
Сенсорный экран	
Тип	Инфракрасный сенсорный экран
Точки касания	Мультитач: 40 точек касания
Время отклика при касании	< 5 мс
Минимальный объект касания	≥ 2 мм
Точность касания	± 1 мм (≥ 90 % область касания)
Разрешение сенсорного экрана	32768 × 32768
Встроенная система	
Операционная система	Android 13.0
Память	8 ГБ
Встроенное хранение	64 ГБ
Процессор	Cortex-A55 × 4 (1.92 ГГц)
Версия HDCP	1.4 / 2.2 / 2.3
Графический процессор	Mali-G52 MP2 (2EE)
Встроенные функции	
Динамик	Встроенный, 2 × 20 Вт
Частота динамика	200 – 20 кГц
Bluetooth	Встроенный модуль BLE (Bluetooth Low Energy) поддерживает Bluetooth 5.2

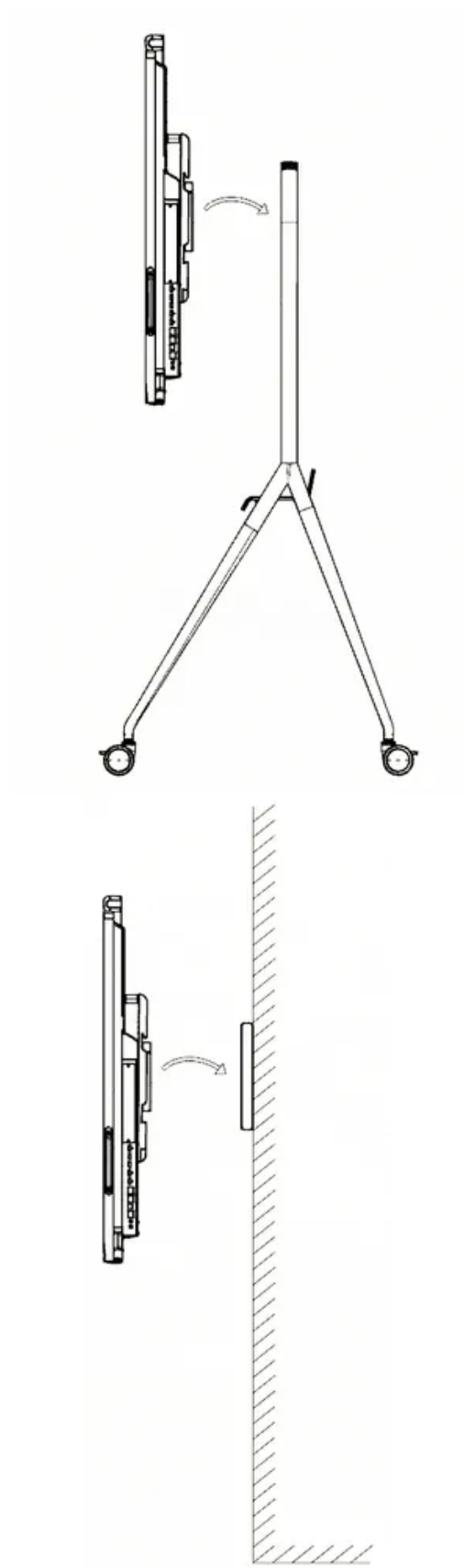
Встроенные функции	
NFC	Считыватель карт
Датчик освещенности	Есть
Интерфейсы	
Видео / аудиовход	HDMI-вход (HDMI 2.0) × 2, аудиовход × 1
Видео / аудиовыход	Аудиовыход × 1
Интерфейс управления	TOUCH-USB 2.0 × 1, RS-232 × 1
Сетевой интерфейс	LAN (100 Мбит/с) × 2 Точка доступа Wi-Fi и станция, 2.4G / 5G Точка доступа Wi-Fi: протоколы аутентификации IEEE 802.11 a/b/g/n/ac 2 × 2 MIMO (2.4 и 5 ГГц) WEP, WPA, WPA2, PSK и 802.1X EAP Станция Wi-Fi: протоколы аутентификации IEEE 802.11 a/b/g/n/ac 1 × 1 MIMO (2.4 и 5 ГГц) WEP, WPA, WPA2, PSK и 802.1X EAP
Интерфейс передачи данных	USB 3.0 × 3, USB 2.0 × 2, Type-C × 1 (Type-C поддерживает USB 2.0)
Питание	
Питание	AC от 100 до 240 В, 50 / 60 Гц
Потребляемая мощность в режиме ожидания	≤ 0.5 Вт
Макс. потребляемая мощность	326 Вт
Средн. потребляемая мощность	268 Вт
Основное	
Размеры продукта	1960.44 × 1164.69 × 82.5 мм
Размеры упаковки	2157 × 1345 × 223 мм
VESA	800 × 600 мм (4 × M8-25 мм)
Масса нетто	59.71 кг
Вес брутто	79.0 кг
Аксессуары	Кронштейн для установки на стену, крючок, руководство пользователя, стилус × 2, список комплекта поставки, кабель питания 1.5 м (европейский стандарт), пульт дистанционного управления
Рабочие условия	
Рабочая температура	От 0 до 40 °C
Рабочая влажность	От 10 до 90 %

▪ Интерфейсы

Интерфейс	Описание	Интерфейс	Описание
1. LINE OUT	Аудиовыход	E. Type-C	Интерфейс Type-C
2. Line IN	Аудиовход	F.	Световой датчик
3. RS 232	Серийный интерфейс	G.	Дистанционное управление
4. TOUCH-USB	Периферийный сенсорный интерфейс	H.	Область NFC
5. LAN 2	Интерфейс LAN 2	J.	Кнопка питания
6. LAN 1	Интерфейс LAN 1	K.	Громкость -
7. HDMI IN 1	Интерфейс HDMI-входа 1	L.	Громкость +
8. ANDROID USB	USB-интерфейс Android	M.	Меню хоста Android
9. MULTI-USB	Многофункциональный интерфейс USB	N.	Возврат
A. HDMI	Интерфейс HDMI-входа	P.	Меню управления
B. USB	Многофункциональный интерфейс USB	Q.	Выключение ПК
C. USB	Многофункциональный интерфейс USB		
D. USB	Многофункциональный интерфейс USB		



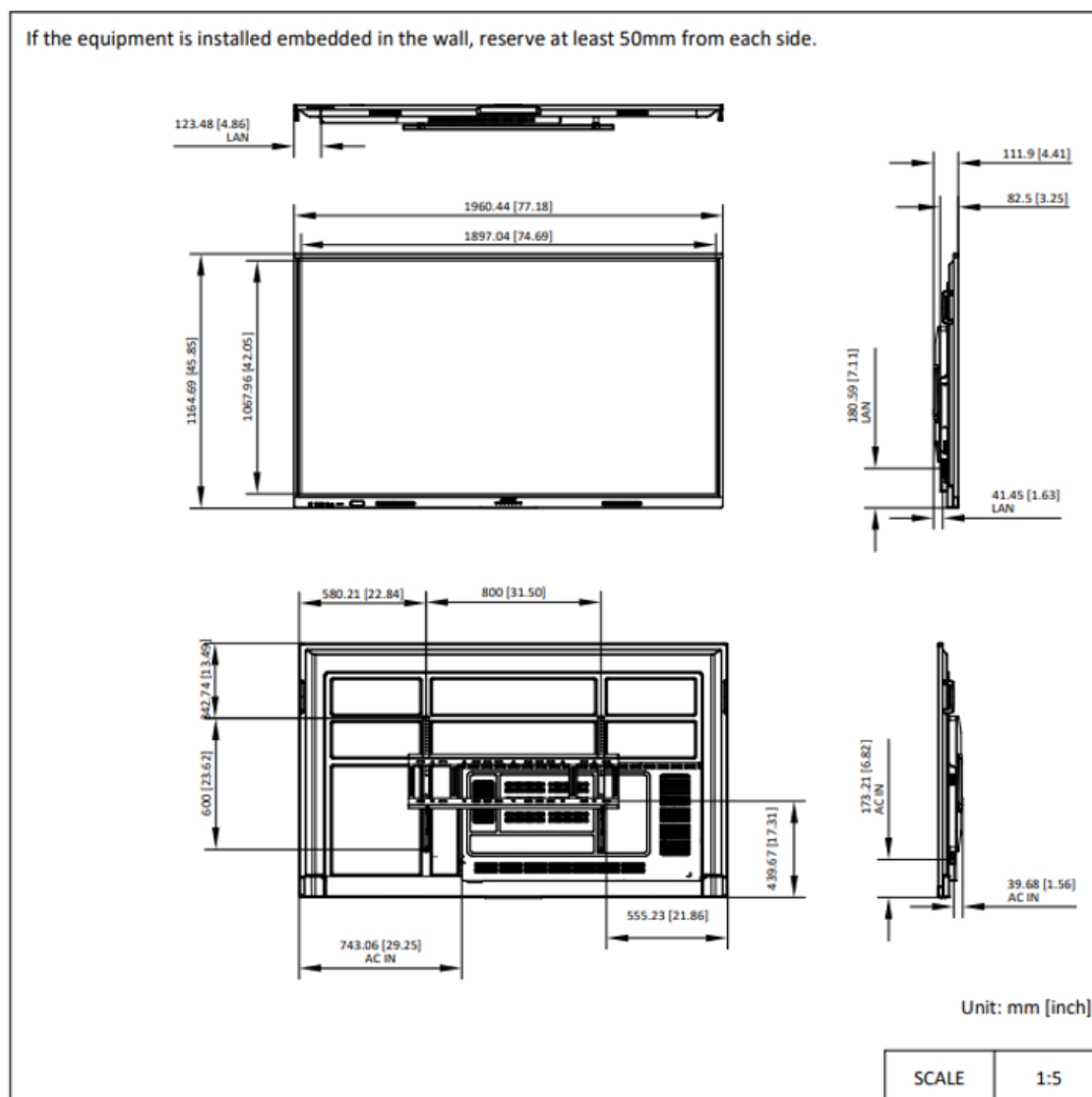
▪ Установка

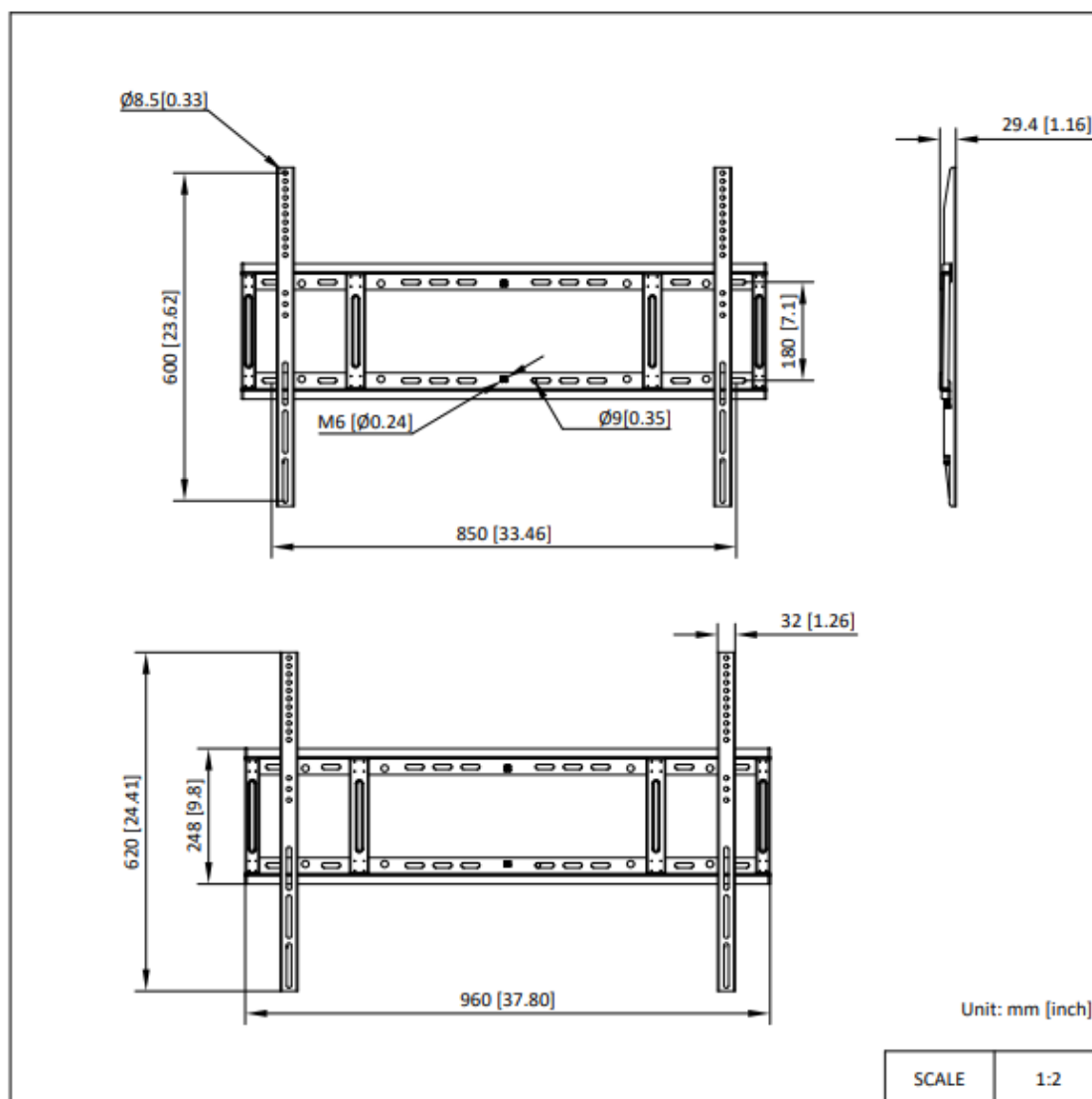


▪ Доступные модели

F-DI-L86RA

▪ Размеры (ед. изм.: мм (дюймы))





Правила эксплуатации

1. Устройство должно эксплуатироваться в условиях, обеспечивающих возможность работы системы охлаждения. Во избежание перегрева и выхода прибора из строя не допускается размещение рядом с источниками теплового излучения, использование в замкнутых пространствах (ящик, глухой шкаф и т. п.). Рабочий диапазон температур: от 0 до плюс 40 °С.
2. Все подключения должны осуществляться при отключенном электропитании.
3. Запрещена подача на входы устройства сигналов, не предусмотренных назначением этих входов, это может привести к выходу устройства из строя.
4. Не допускается воздействие на устройство температуры свыше плюс 40 °С, источников электромагнитных излучений, активных химических соединений, электрического тока, а также дыма, пара и других факторов, способствующих порче устройства.
5. Конфигурирование устройства лицом, не имеющим соответствующей компетенции, может привести к некорректной работе, сбоям в работе, а также к выходу устройства из строя.
6. Не допускаются падения и сильная тряска устройства.
7. Рекомендуется использование источника бесперебойного питания, во избежание воздействия скачков напряжения или нештатного отключения устройства.

Для получения информации об установке и включении устройства, пожалуйста, обратитесь к Краткому руководству пользователя соответствующего устройства.