



# Технические характеристики продукта

Тип продукта: Светодиодный LED-дисплей

Модель продукта: XWALL-12013

Версия: V1.9





# Технические характеристики продукта



## Х а р а к т е р и с т и к и   п р о д у к т а

- ◆ Поддержка видеоконференций;
- ◆ Встроенная аудиосистема мощностью 2\*30 Вт;
- ◆ Встроенная функция обработки видео;
- ◆ Поддержка функции преобразования частоты кадров;
- ◆ Поддержка дистанционного управления через мобильные устройства;
- ◆ Поддержка функции беспроводного совместного доступа к экрану;
- ◆ Поддержка Bluetooth 3.0;
- ◆ Поддержка различных сюжетных режимов для различных сценариев применения;
- ◆ Поддержка автоматической регулировки яркости;
- ◆ Общее энергопотребление в режиме ожидания  $\leq 0,5$  Вт;
- ◆ Полностью фронтальный доступ и возможность горячей замены;
- ◆ Поддержка двухчастотного Wi-Fi 2.4G/5G;
- ◆ Поддержка режимов настройки через Wi-Fi, сетевой кабель и USB-соединение;
- ◆ Встроенная система Android 9.0 и приложения;
- ◆ Ультратонкая и легкая конструкция "все в одном",
- ◆ Встроенные интерфейсы RS232 и RS485 позволяют реализовать функцию централизованного управления.
- ◆ Соответствует требованиям директивы RoHS как в Китае, так и в ЕС.





## Параметры изделия

### Общие параметры

Размер	120 дюймов
Соотношение сторон	16:9
Разрешение	1920*1080
Размер экрана (Ш*В)	2678*1616mm
Активная область (Ш*В)	2664*1499mm
Толщина экрана	28.5mm
Вес нетто	90 кг (без учета настенного крепления и мобильной стойки)
Рекомендуемое расстояние просмотра	≥2.6m
Режим технического обслуживания	Фронтальный доступ
Режим установки	На мобильной стойке, настенное крепление, потолочное крепление

### Оптические параметры

Яркость	100-550cd/m <sup>2</sup> (Регулируемая)
Частота обновления	1920/3840Hz
Цветовой режим	13-16 бит
Контрастность	6500:1
Цветовая температура	2300-9300K (Регулируемая)
Угол обзора	Горизонт 170°, Вертикаль 170°
Срок службы светодиодов	≥100,000ч

### Электрические параметры

Рабочее напряжение	100-240VAC 50/60Hz
Мощность в режиме ожидания	≤0.5W





Средняя потребляемая мощность всего устройства	0.74KW
Максимальная потребляемая мощность всего устройства	1.85KW

### Параметры системы

Операционная система	Android 9.0
Процессор	Два основных ядра Cortex-A72 + четыре малых ядра Cortex-A53, частота 2,0 ГГц
ОЗУ	4GB
Память	32GB
Формат носителя	Поддержка основных видео форматов, таких как MPEG1, MPEG2, MPEG4, WMV, MKV, TS и flv; поддержка аудио форматов, таких как MP3; поддержка JPG, JPEG, BMP, PNG, GIF и других форматов изображений.

### Экологические параметры

Температура эксплуатации	-10°C -40°C
Эксплуатационная влажность	10%-80%RH при отсутствии конденсата





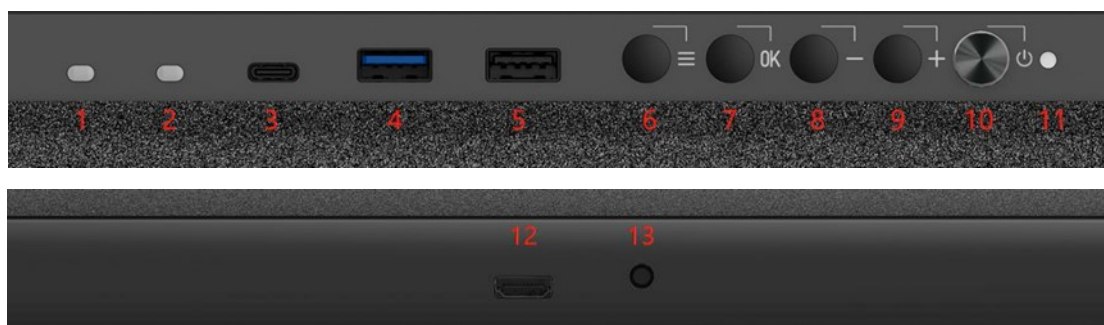
## I/O Порты

Т и п	К О Л – В О
HDMI 2.0 Вход	3 (2 внутренний, 1 внешний)
HDMI 2.0 Выход	1 (внутренний)
USB 2.0	1 (внешний)
USB 3.0	1 (внешний)
Type C	1 (внешний)
3.5 Audio Output	2 (1 внутренний, 1 внешний)
Audio Optical Output	1 (внутренний)
RS232 Port	1 (внутренний)
RS485 Port	1 (внутренний)
Bluetooth	1 (беспроводной)
LAN	1 (внутренний)





## Знакомство с главной панелью и интерфейсом



№.	Описание
1	Датчик освещенности
2	IR
3	Type C
4	USB3.0
5	USB2.0
6	Кнопка меню (включая яркость, цветовую температуру, контрастность, звук, источник сигнала, тестовый режим и другие подменю)
7	Яркость/ОК (1.когда меню не вызывается, это кнопка регулировки яркости, а кнопки + и - используются для регулировки яркости; 2.когда меню вызывается, это кнопка подтверждения).
8	1. В режиме регулировки яркости - клавиша уменьшения яркости; 2. При вызове меню - клавиша "вниз/вниз".
9	1. В режиме регулировки яркости - это клавиша увеличения яркости; 2. При вызове меню - это клавиша "вниз/вниз".
10	Кнопка перехода в режим ожидания/пробуждения
11	Двухцветный световой индикатор (красный/синий)
12	Вход HDMI (лицевой стороной вниз)
13	3.5 Порт аудиовыхода (лицевой стороной вниз)





## Введение в дистанционное управление

Значок кнопки	Введение	
	Режим ожидания/пробуждения	
	Вверх	
	Вниз	
	Confirm	
	Влево	
	Вправо	
+	Громкость +	
-	Громкость -	
	Назад	
	Регулировка яркости	
	Переключатель каналов	
	Основной интерфейс	





## Аксессуары

Пульт дистанционного управления	1
Инструмент для обслуживания модулей	1
Набор инструментов	1
Планка для настенного монтажа	1
Подвесная конструкция	1 комплект (опционально)
Мобильная стойка	1 комплект (опционально)

## Размер упаковки

Пункт	Размеры	Количество
Размер упаковки экрана	1640*210*750mm	2
Габариты упаковки модуля	710*550*150mm	4
Габариты упаковки нижней рамы	2100*270*180mm	1
Габариты упаковки настенного крепления	1840*160*130mm	1

Примечание:

- В случае особых требований количество, вес и габариты упаковки могут измениться, при этом преимущественную силу имеет фактически полученный товар.







### **Специальное заявление**

- ◆ Права на интеллектуальную собственность: Аппаратная часть и программное обеспечение данного продукта защищены авторским правом. Запрещается копирование содержимого данного изделия и руководства без разрешения компании.
- ◆ Содержание данного руководства носит исключительно справочный характер и не является каким-либо обязательством.
- ◆ Компания оставляет за собой право вносить усовершенствования и изменения в конструкцию изделия без предварительного уведомления
- ◆ Примечание: HDMI, HDMI HD Multimedia Interface и логотип HDMI являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками HDMI Licensing LLC в США и других странах.

