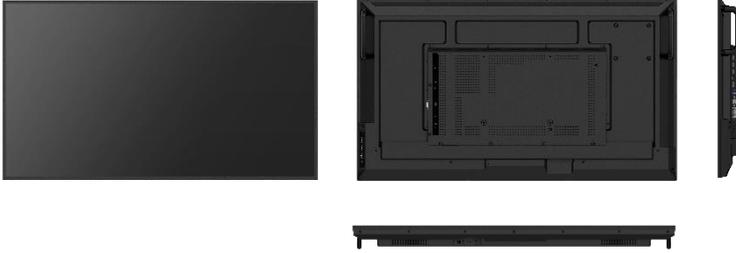


Профессиональная панель  
**LB50 (LB5050SDG3)**

**Спецификация**

(Дизайн продукта и спецификация могут быть изменены без уведомления)

**ХАРАКТЕРИСТИКИ ЭКРАНА**

Размер экрана (диагональ)	50"
Тип ЖК-модуля	VA
Тип подсветки	DLED (Прямая светодиодная подсветка)
Соотношение сторон	16:9
Эффективная площадь экрана	1095.84 x 616.41 мм
Разрешение	3840 x 2160 @60 Гц
Яркость	500 кд/м2
Коэффициент контрастности (статическая)	5000:1
Макс. количество цветов дисплея	1.07 млрд (8 бит + 2 бит FRC)
Цветовой охват (NTSC)	72%
Угол обзора	178 / 178 град.
Время отклика	8 мс
Шаг пикселя	0.285 x 0.285 мм
Срок службы ЖК-модуля <sup>1</sup> <small>1 До потери половины яркости при работе в заявленных производителем условиях</small>	50000 часов
Режим работы	24/7
Обработка поверхности экрана (коэффициент рассеивания)	Антибликовое покрытие 25%, твердость покрытия 3H

**ИНТЕРФЕЙСЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ**

Вход HDMI (Интерфейс HDMI 2.1, макс. разрешение 3840x2160@60Гц)	x 2
Порт USB (Версия USB 2.0, Type-A, для воспроизведения контента, для обновления системы)	x 1
Порт USB (Версия USB 3.0, Type-A, для воспроизведения контента)	x 1
Вход ИК (Интерфейс TRS 3.5 mm)	x 1
Вход RS232 (Интерфейс TRS 3.5 mm)	x 1
Выход RS232 (Интерфейс TRS 3.5 mm)	x 1
Порт LAN (Интерфейс RJ45 10M/100M)	x 1
Аудиовыход (Интерфейс TRS 3.5 mm)	x 1

**ПАРАМЕТРЫ СИСТЕМЫ**

Версия Android	Android 13
Объем ОЗУ	4 Гб
Объем накопителя	32 Гб
CPU	ARM A53 Quad core
GPU	Mali G51 MP2 (2EE)

**БЕСПРОВОДНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ**

Тип модуля	Встроенный
Рабочие частоты	2.4 ГГц/5 ГГц
Стандарт	W-Fi 6e
Bluetooth	Опционально

**ВСТРОЕННАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА**

Количество каналов	2.0
Выходная мощность	2 x 16 Вт

**ИНСТАЛЛЯЦИЯ**

Ориентация	Альбом/Портрет
Направление поворота	По часовой стрелке
Угол наклона (Г/В)	15/15 град.

### ХАРАКТЕРИСТИКИ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЯ

Требования к питанию	АС 100~240 В, 50/60 Гц
Рабочая потребляемая мощность	59 Вт
Макс. потребляемая мощность	222 Вт
Потребляемая мощность в выкл. состоянии	< 0.5 Вт

### ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габариты панели (Ш x В x Г)	1118.6 x 62 x 639.2 мм
Вес панели	10.7 кг
Габариты (брутто) (Ш x В x Г)	1242 x 156 x 734 мм
Вес панели (брутто)	14.8 кг
Материал корпуса / цвет	Металл / Чёрный
Ширина рамок (Верх, Низ, Лево, Право)	9.9 мм, 9.9 мм, 9.9 мм, 9.9 мм
Размер отверстий крепления VESA (ШxВ)	400 x 400 мм (M6 x 12 мм)
Наличие ручек для транспортировки	Нет

### УСЛОВИЯ РАБОТЫ И ХРАНЕНИЯ

Температура (рабочая)	0~+40°C
Температура (хранение)	-10°C~+60°C
Влажность (рабочая)	20% ~ 80% RH
Влажность (хранение)	10% ~ 80% RH

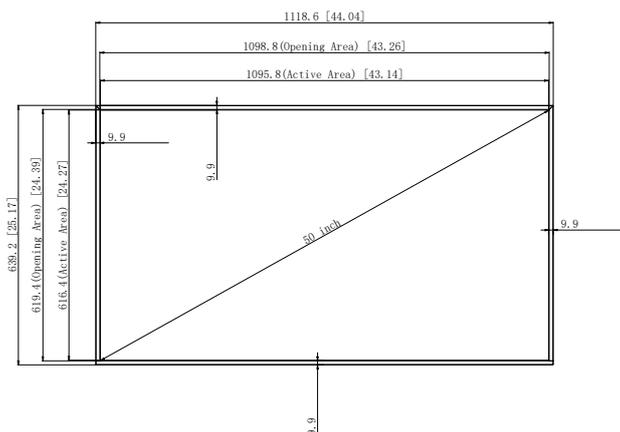
### КОМПЛЕКТАЦИЯ

В комплект поставки входит:	<ul style="list-style-type: none"> <li>x1 Кабель питания 1.5 м</li> <li>x1 Пульт ДУ</li> <li>x1 Кабель HDMI 1.5 м</li> <li>x1 Инструкция по установке и быстрому запуску</li> <li>x1 Гарантийный талон/паспорт изделия</li> <li>x1 Переходник на DV9</li> </ul>
-----------------------------	---

### ОСНОВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Антибликовый экран
- Возможность задания статического IP адреса Ethernet
- Включение и выключение по расписанию
- Выбор источника по умолчанию
- Выбор приложения по умолчанию
- Функция активного ожидания
- ПИН-код для антивандальной защиты
- Блокировка ИК управления
- Блокировка кнопок
- Блокировка USB
- Приложение ДС для управления контентом
- АПК центр для управления приложениями
- Смена аудиовыхода
- Поддержка управления ADB
- Наличие прав root
- Управление по RS232 и LAN
- Функция включения при появлении питания
- Функция Wake-on-LAN
- Функция отключения оболочки Android
- Встроенный Wi-Fi модуль

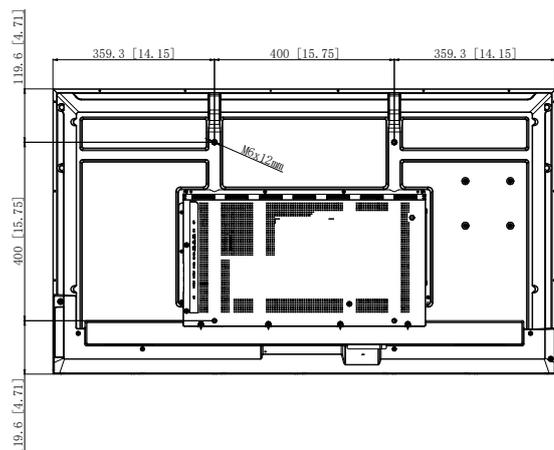
### СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СПЕРЕДИ)



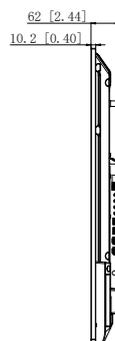
### СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СЛЕВА)



**СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СЗАДИ)**



**СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СПРАВА)**



**СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СВЕРХУ)**



**СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СНИЗУ)**

