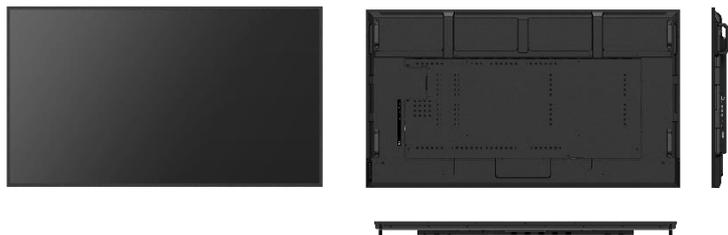


Профессиональная панель  
**LS75 (LS7550SDG2)**

**Спецификация**

(Дизайн продукта и спецификация могут быть изменены без уведомления)

**ХАРАКТЕРИСТИКИ ЭКРАНА**

Размер экрана (диагональ)	75"
Тип ЖК-модуля	VA
Тип подсветки	DLED
Соотношение сторон	16:9
Эффективная площадь экрана	1650 x 928 мм
Разрешение	3840 x 2160 @60 Гц
Яркость	500 кд/м2
Коэффициент контрастности (статическая)	5500:1
Режим DCR	Поддерживается
Макс. количество цветов дисплея	1.07 млрд (8 бит + 2 бит FRC)
Цветовой охват (NTSC)	72%
Угол обзора	178 / 178 град.
Время отклика	6.5 мс
Шаг пикселя	0.4296 x 0.4296 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**

Выход HDMI (HDMI 2.1 (Макс. разрешение:3840x2160@60Гц, поддержка сигналов, проходящих через HDMI IN, не поддерживает вывод HDMI 3 и Android))	x 1
Вход HDMI (HDMI 2.1 (Макс. разрешение 3840x2160@60Гц, ARC (HDMI 1))	x 3
Порт USB (Версия USB 3.0, Type-A)	x 1
Порт USB (Версия USB 2.0, Type-A, для обновления системы)	x 1
Порт USB (Версия USB 3.1, Type-C, поддержка передачи видео, аудио, сетевого подключения, зарядки 65 Вт )	x 1
RS232 (Интерфейс DB9(M))	x 1
Вход LAN (Интерфейс RJ45 10M/100M/1000M)	x 1
Выход LAN (Интерфейс RJ45 10M/100M/1000M)	x 1
Аудиовыход (Интерфейс SPDIF)	x 1
Аудиовыход (Интерфейс TRS 3.5 mm)	x 1
Аудиовход (Интерфейс TRS 3.5 mm)	x 1
Слот OPS (Интерфейс JAE 80 pin, совместимость со встраиваемыми компьютерами размер 119 x 180 x 30 мм)	x 1

## ПАРАМЕТРЫ СИСТЕМЫ

Версия Android	Android 14
Объём ОЗУ	4 Гб
Объём накопителя	32 Гб
CPU	Cortex A73 Quad core
GPU	Mali G57 MC1

## БЕСПРОВОДНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Wi-Fi	2.4G/5G 802.11ax
Bluetooth	Bluetooth 5.2
Извлекаемый радиомодуль	Наличие

## ВСТРОЕННАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

Количество каналов	2.0
Выходная мощность	2 x 16 Вт

## ИНСТАЛЛЯЦИЯ

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

## ХАРАКТЕРИСТИКИ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЯ

Требования к питанию	100-240В~50/60Гц, 3.5 А
Макс. потребляемая мощность	342 Вт (без учёта OPS)
Рабочая мощность	116 Вт
Режим ожидания	< 0.5 Вт

## ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габариты панели (Ш x В x Г)	1685.6 × 963.7 × 68 мм
Вес панели	33.2 кг
Габариты (брутто) (Ш x В x Г)	1863 × 1090 × 225 мм
Вес панели (брутто)	48.4 кг
Материал корпуса / цвет	Металл / чёрный
Ширина рамок (Верх, Низ, Лево, Право)	15.9 мм, 15.9 мм, 15.9 мм, 15.9 мм
Размер отверстий крепления VESA (ШxВ)	600 x 400 мм (M8 x 25 мм)
Наличие ручек для транспортировки	Наличие

## УСЛОВИЯ РАБОТЫ И ХРАНЕНИЯ

Температура (рабочая)	0°C~40°C
Температура (хранение)	-20°C~60°C
Влажность (рабочая)	10%~90%RH
Влажность (хранение)	10%~90%RH

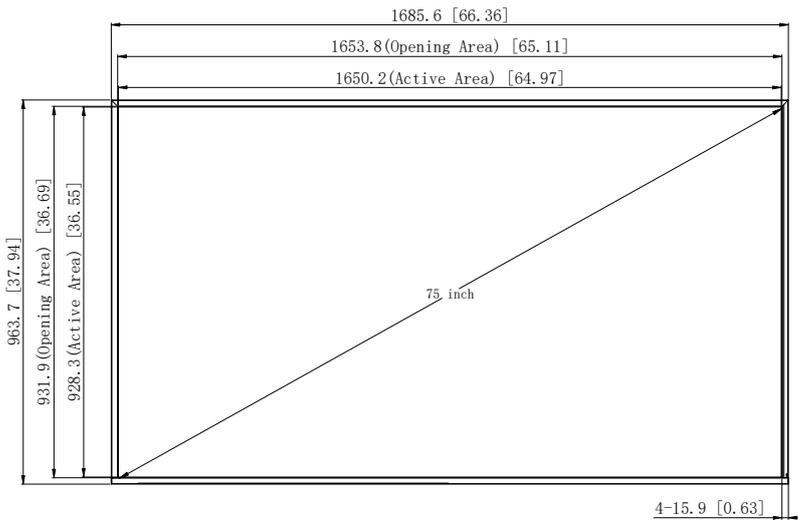
## КОМПЛЕКТАЦИЯ

В комплект поставки входит:	x1 Кабель питания 1.8 м x1 Wi-Fi модуль x1 Пульт ДУ x1 Кабель HDMI 1.8 м x1 Руководство пользователя x1 Паспорт изделия x1 Переходник на DV9
-----------------------------	--

## 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 DC для управления контентом
- APK 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
- Слот OPS
- Различные пресеты для главного экрана
- 3 входа HDMI
- Выход HDMI с поддержкой режима видеостены
- Съёмный Wi-Fi/Bluetooth модуль
- Режим точки доступа
- Lumien Signage
- Bytello Share
- Веб-интерфейс для управления панелью

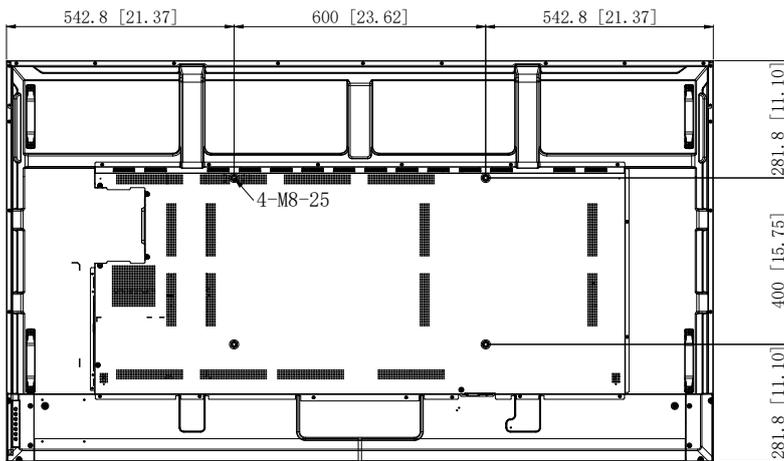
**СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СПЕРЕДИ)**



**СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СЛЕВА)**



**СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СЗАДИ)**



**СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СПРАВА)**



**СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СВЕРХУ)**



**СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СНИЗУ)**

