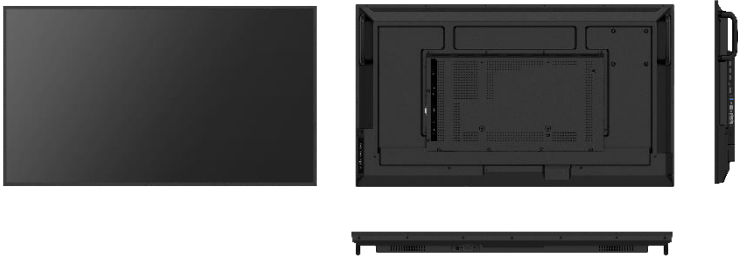


Профессиональная панель  
**LS43 (LS4350SDG2)**



**Спецификация**

(Дизайн продукта и спецификация могут быть изменены без уведомления)

**ХАРАКТЕРИСТИКИ ЭКРАНА**

Размер экрана (диагональ)	43"
Тип ЖК-модуля	VA
Тип подсветки	DLED
Соотношение сторон	16:9
Эффективная площадь экрана	941.2 x 529.4 мм
Разрешение	3840 x 2160 @60 Гц
Яркость	500 кд/м2
Коэффициент контрастности (статическая)	4000:1
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	0.0817 x 0.2451 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)	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 0

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, 2.5 А
Макс. потребляемая мощность	222 Вт
Рабочая мощность	45 Вт
Режим ожидания	< 0.5 Вт

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габариты панели (Ш x В x Г)	964.6 × 552.5 × 62 мм
Вес панели	9.4 кг
Габариты (брутто) (Ш x В x Г)	1506 × 156 × 647 мм
Вес панели (брутто)	13 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)	200 x 200 мм (M6 x 12 мм)
Наличие ручек для транспортировки	Наличие

УСЛОВИЯ РАБОТЫ И ХРАНЕНИЯ

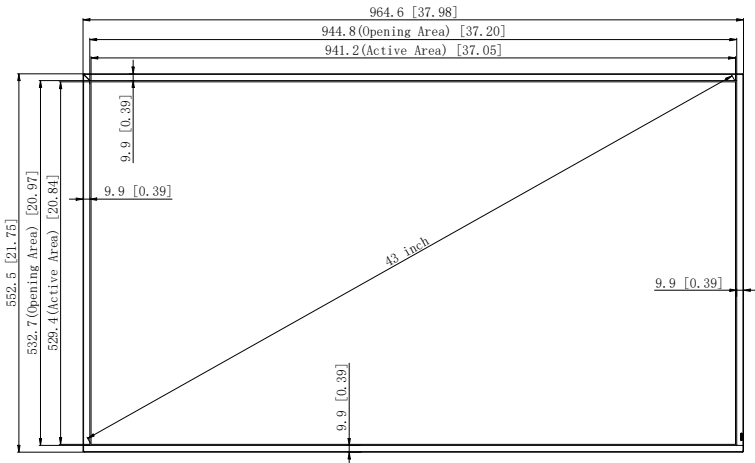
Температура (рабочая)	0°C~40°C
Температура (хранение)	-20°C~60°C
Влажность (рабочая)	10%~90%RH
Влажность (хранение)	10%~90%RH

КОМПЛЕКТАЦИЯ

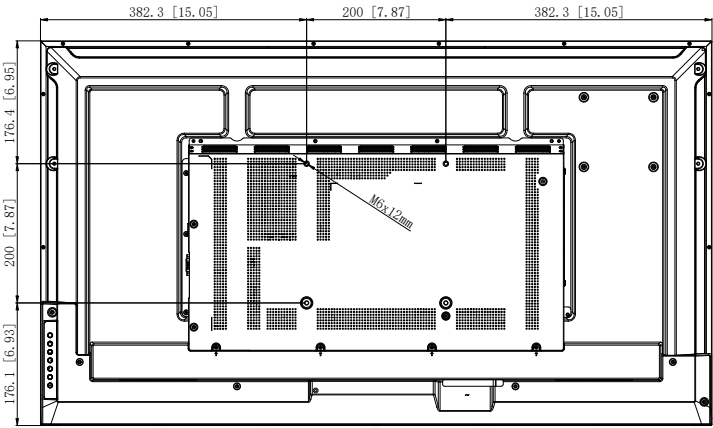
В комплект поставки входит:	x1 Кабель питания 1.8 м x1 Wi-Fi модуль x1 Пульт ДУ x1 Кабель HDMI 1.8 м x1 Руководство пользователя x1 Паспорт изделия
-----------------------------	--

СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СПЕРЕДИ)

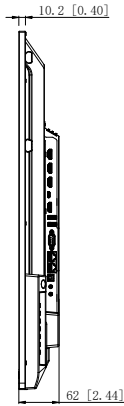
СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СЛЕВА)



**СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СЗАДИ)**



**СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СПРАВА)**



**СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СВЕРХУ)**



**СХЕМА ПАНЕЛИ (ВИД СНИЗУ)**

