

СЕРИЯ L04

Donview

ЕМКОСТНАЯ СЕНСОРНАЯ ПАНЕЛЬ
ТЕХНОЛОГИЯ «OPTICAL BONDING»



Панели Donview серии L04 совмещают в себе современные технологии оптического слоя и емкостного сенсора с экраном в разрешении 4K UHD и закаленным стеклом класса A+ — и обеспечивают лучшие ощущения от письма и просмотра контента.



Элегантный дизайн

Тонкие и легкие плоские панели с ультратонкими рамками и плавными линиями.



Изображение высочайшего качества

Благодаря технологии оптического слоя, которая ликвидирует воздушную прослойку между сенсорной панелью и внешним стеклом, панели Donview серии L04 обеспечивают превосходное качество картинки и угол обзора в 178° даже в комнатах с ярким внешним освещением.





10 точек касания и ультраточное письмо

Технология оптического слоя улучшает точность распознавания касаний и снижает время отклика за счет уменьшения параллакса.



Отмена паразитных касаний

Более того, L04 умеет не реагировать на случайные касания.



Android 8.0-11.0



Оptionальный встроенный ПК
с конфигурацией по выбору



Беспроводная демонстрация экрана на разных
системах

МОДЕЛЬ		DS-65AWMS-L04PA	DS-75AWMS-L04PA	DS-86AWMS-L04PA
Параметры панели	Диагональ экрана	65 дюймов	75 дюймов	86 дюймов
	Тип экрана	a-Si TFT-LCD	a-Si TFT-LCD	a-Si TFT-LCD
	Соотношение сторон	16:9	16:9	16:9
	Тип подсветки	LED	LED	LED
	Разрешение	3840 × 2160	3840 × 2160	3840 × 2160
	Частота обновления кадров	60 Гц	60 Гц	60 Гц
	Яркость	400 нит	400 нит	450 нит
	Контрастность	4500:1	4000:1	1500:1
	Углы обзора	178°	178°	178°
	Количество отображаемых цветов	1.07Млн. цветов (10 бит)	1.07Млн. цветов (10 бит)	1.07Млн. цветов (10 бит)
	Площадь сенсорной поверхности, мм	1478*803.52	1700*928.26	1943*1065.96
	Площадь экрана, мм	1428.48*803.52	1650.24*928.26	1895.04*1065.96
Параметры панели	Срок службы (MTBF)	≥ 120,000 ч	≥ 120,000 ч	≥ 120,000 ч
Характеристики стекла	Материал защитного стекла	Антибликовое закаленное стекло, степень отражения <1%	Антибликовое закаленное стекло, степень отражения <1%	Антибликовое закаленное стекло, степень отражения <1%
	Толщина стекла	3 мм	3 мм	4 мм
	Класс твердости стекла	Mhos 7	Mhos 7	Mhos 7
Функции ТВ	Встроенная акустика	20Вт*2	20Вт*2	20Вт*2
	Поддержка аналогового видео	YPbPr-вход: 480P/I, 576P/I, 720P, 1080P/I; VGA-вход: VGA, SVGA, XGA, WXGA, SXGA, WUXGA		
Энергопотребление	/	100-240 В, 60/50 Гц, 200 Вт (максимально, менее 0,5 Вт (в режиме ожидания)	100-240 В, 60/50 Гц, 330 Вт (максимально, менее 0,5 Вт (в режиме ожидания)	100-240 В, 60/50 Гц, 450 Вт (максимально, менее 0,5 Вт (в режиме ожидания)
ОС Android	Спецификация	Версия системы: Android 8.0, CPU: Cortex A73*2+A53*2 1.5ГГц, GPU: MaliG51*4, RAM: DDR4 4 Гб, ROM: 32 Гб		
	Сетевые подключения	Ethernet: 10/100/1000 Мбит, WiFi: IEEE 802.11a/b/g/n/ac(2.4ГГц + 5ГГц)		
Интерфейсы	Фронтальная панель	Вход HDMI 2.0 *1 / USB 3.0*4 (Типа A*3, Тип C*1) / USB 2.0*1 (Тип A)		
	Тыловая панель	Вход DP 1.2 *1 / Вход HDMI 2.0 *1 / Вход VGA *1 / Вход VGA Audio *1 (3,5 мм) / Вход AV *1 / Вход RJ45 *1 USB Тип C *1 (Мультимедиа, передача файлов, зарядка устройств) / USB 2.0*1 (Тип A) / USB 3.0*2 (Тип A) / USB (Android) 2.0*1 (Тип A) Выход HDMI 2.0 *1 / Выход RJ45 *1 / Выход SPDIF (Оптический)*1 / Выход для наушников *1 (3,5 мм) / RS232*1 / Антенна WIFI *1		
Встроенный ПК (OPS)	Процессор	Intel Core i5 или по запросу		
	Оперативная память	DDR4 4 Гб или по запросу		
	Накопители	128 Гб SSD или 500 Гб HDD или по запросу		
	Сетевые подключения	Ethernet:10/100/1000Мбит, WiFi:IEEE 802.11b/g/n/ac(2.4ГГц+5ГГц), Bluetooth:4.2		
	Интерфейсы (зависит от модели)	Выход DP 1.2 *1 / Выход HDMI 1.4 *1 / Выход VGA *1 / вход RJ45 *1 / Линейный аудио выход *1(3,5 мм) / Микрофонный вход *1 (3,5 мм) USB 3.0 *3 (Тип A) + USB 2.0 *3 (Тип A) Кнопка сброс *1 / Кнопка питания *1 / Антенна WIFI *2		
	Операционная система	Windows 10 64bit Professional (бесплатная версия)		
Функции сенсорной панели	Технология сенсора	Технология: емкостной сенсор; минимальная площадь соприкосновения – 5 мм; точность касания — 1,5-2,5 мм		
	Срок службы сенсора	≥ 1,000,000 касаний		
	Число одновременно распознаваемых касаний	10 касания для нажатий, 10 касаний при письме		
	Устройства ввода	Пальцы, стилусы и иные непрозрачные предметы		
	Частота обновления сенсора	Активный стилус:≥ 120 Гц, Пассивный режим:≥ 100 Гц		
	Время отклика	Активный стилус:< 3 мс, Пассивный режим:< 10 мс		
	Структура сенсора	Стекло+Серебряная нано-плёнка, Коэффициент светопропускания более 80%		
	Совместимость с ОС	Windows 7/8/10; Linux; Android 4.4+		
	Совместимость с ОС	Не требует установки драйверов и калибровки, пылезащита, защита от случайных срабатываний, поддержка свободного письма стилусом, отсутствие смещения в точке касания		
	Энергопотребление	< 2.5 Вт, 5 В ± 5%, ток менее 500 мА.		
	Предупреждение	Не использовать при прямом попадании на панель солнечного света!		
Условия использования	/	Температура: 0 - 40°, относительная влажность: 20% - 80%		
Габариты и масса	Физические габариты (ДхШхВ), мм	1533*952*97 (без кронштейна) 1533*952*120 (с кронштейном)	1767*1092*96 (без кронштейна) 1767*1092*118 (с кронштейном)	2019*1230*107 (без кронштейна) 2019*1230*143 (с кронштейном)
	Ширина рамки, мм	Слева/справа/сверху: 2 мм Снизу: 73 мм	Слева/справа/сверху: 2 мм Снизу: 73 мм	Слева/справа/сверху: 2 мм Снизу: 73 мм
	Габариты упаковки (ДхШхВ), мм	1777*260*1145	1987*270*1255	2214*270*1354
	Масса нетто	41 кг ± 1 кг	58 кг ± 1 кг	81 кг ± 1 кг
	Масса брутто	55 кг ± 1 кг	75 кг ± 1 кг	105 кг ± 1 кг
Стандартные аксессуары в комплекте	/	Пассивный стилус*2 (с 10 наконечниками) / Пульт ДУ *1 / Кабель питания *1 (3 м) / Кабель HDMI *1(3 м) / Кабель USB *1(A-A, 3 м) / Руководство пользователя *2 (1 для кронштейна, 1 для сенсорной панели) / Гарантийный талон *1 / Сертификат качества *1 / Список оборудования *1		