

VESTEL

VISUAL SOLUTIONS 2023

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ДИСПЛЕИ 2023



Vestel - это всемирно известный технологический гигант, производитель бытовой техники и электроники основанный в 1984 году.

Производственный комплекс Vestel City является одним из десяти крупнейших заводов в Европе. Занимая площадь более одного миллиона квадратных метров, он раскинулся под лучами палящего солнца Турции, в городе Маниса, расположенном неподалёку от Измира. Именно отсюда в Россию и страны СНГ поступают профессиональные дисплеи Vestel Visual Solutions.

На сегодняшний день Vestel готов предложить широкую линейку дисплеев Digital Signage предназначенных для работы в режимах работы 16/7 и 24/7, а также имеет в своём портфолио интерактивные дисплеи и тонкошовные жидкокристаллические панели для видеостен.

ПРИЕМУЩЕСТВА VESTEL



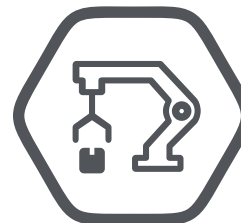
Известный
производитель



Быстрые прямые
поставки



Надёжный
партнёр



Современное
производство



Собственные
R&D и QA

Импортером дисплеев Vestel Visual Solutions на территории России и СНГ является компания ООО "Вестел-СНГ"

Сегмент информационных дисплеев представлен сериями: Prime+ и Extreme+.

Серия Prime+ содержит в себе информационные дисплеи в диагоналях от 43 до 65 дюймов предназначенных для работы в режимах 16/7 и 24/7. Все дисплеи данного модельного ряда поддерживают (4K) UHD разрешение.

Яркость дисплеев серии Prime+ составляет от 500 до 700 нит в зависимости от конкретной модели.

Серия Extreme+ содержит в своём составе информационные дисплеи в диагоналях от 75 до 98 дюймов и режимами работы 16/7 и 24/7. Дисплеи данной серии поддерживают (4K) UHD разрешение, а их яркость составляет от 400 до 500 нит в зависимости от модели.

Сегмент дисплеев для видеостен представлен тремя сериями: UNB, RNB, XNB. Все дисплеи имеют FHD разрешение и предназначены для работы в режиме 24/7.

Интерактивный сегмент представлен серией IFX+. Сенсорные дисплеи способные изменить подход к коллективной работе.

PF43D-2H	Prime+ 16/7 500 Нит	Информационные дисплеи	
PF50D-2H			
PF55D-2H			
PF65D-2H			
PN43D-4H	Prime+ 24/7 500 Нит		
PN50D-4H			
PN55D-4H			
PN65D-4H			
PR43D-4H	Prime+ 24/7 700 Нит		
PR50D-4H			
PR55D-4H			
PR65D-4H			
XD75D-4H	Extreme+ 16/7 400 Нит		
XD86D-4H			
XD98D-4H			
XN75D-4H	Extreme+ 24/7 500 Нит		
XN86D-4H			
XN98D-4H			
WU49B-2H	UNB	Видеостены	
WU55B-2H			
WW55B-2H	XNB		
WY55B-2H	RNB		
IFX65*~***	IFX+	Интерактивные Дисплеи	
IFX75*~***			
IFX86*~***			

Модельный ряд Vestel Visual Solutions позволяет подобрать оптимальное решение для большинства проектов

PRIME+

43"- 65"
диагональ

x2 43" : 8 x 2 Вт
50" - 65": 10 x 2 Вт



Дисплеи серии Prime+ оснащаются беспроводными модулями связи Wi-Fi и Bluetooth



RJ45 x 1



RJ12 x 2



RS-232 (3,5мм)

Серия дисплеев Prime+ отлично подойдёт для оснащения объектов розничной торговли, кафе и ресторанов, офисов и зон ожидания, диспетчерских и ситуационных центров, а также объектов транспортной инфраструктуры.

ИНТЕРФЕЙСНОЕ ОСНАЩЕНИЕ

HDMI входы:

x4 HDMI 2.0     У МОДЕЛЕЙ:
PNxxD-4H
PRxxD-4H

ИЛИ

x2 HDMI 2.0   У МОДЕЛЕЙ:
PFxxD-4H

HDMI выходы:

x1 HDMI 2.0  ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОЕ СОЕДИНЕНИЕ ДО 16 ДИСПЛЕЕВ
(ДО 7 ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ HDCP)

ПРОЧИЕ ИНТЕРФЕЙСЫ:



MicroUSB x 1



Считыватель MicroSD

USB 3.0 x 1

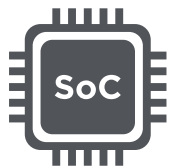
USB 2.0 x 1 + USB 2.0 x 1 в закрытом отсеке



Оптический SPDIF



Выход на наушники (3,5мм)



CPU: Quad-Core ARM Cortex-A55
 GPU: ARM Mali-G31 MP2
 Хранилище: 16 GB eMMC
 Оперативная память: 2 GB DDR4
 Операционная система: Android 9

Вычислительная часть дисплеев серии Prime+ реализована по электронной схеме SoC с размещением всех элементов на одной интегральной схеме. Подобный подход позволяет снизить энергопотребление и увеличить стабильность и надёжность работы устройства.

PRIME+

ЯРКОСТЬ И РАЗРЕШЕНИЕ

4K UHD

РАЗРЕШЕНИЕ
 ПОДДЕРЖИВАЕТСЯ
 ВСЕМИ ДИСПЛЕЯМИ
 СЕРИИ PRIME+

700

ЯРКОСТЬ МОДЕЛЕЙ PRxxD-4H
 НИТ

500

ЯРКОСТЬ МОДЕЛЕЙ PFxxD-4H
 НИТ

PNxxD-4H



Дисплеи серии Prime+ могут управляться как с помощью встроенного инфракрасного приёмника, так и с помощью выносного инфракрасного приёмника. В зависимости от требований проекта может быть выбрано то или иное решение. Возможность управлять дисплеем с помощью пульта может быть отключена в настройках.



Дисплеи серии Prime+ поставляются как OPS-Ready решения и могут быть оснащены встраиваемым компьютером (медиаплеером) для расширения функционала. Дисплеи совместимы с OPS продуктами типоразмера "А" оснащённых 80-контактным разъёмом. Использование OPS модулей позволяет ускорить обслуживание и обновление данных за счёт чрезвычайно простой замены вычислительного блока в случае необходимости.

EXTREME+

75"- 98"
диагональ

 2 x 12 Вт



Дисплеи серии Extreme+ оснащаются беспроводными модулями связи Wi-Fi и Bluetooth



RJ45 x 1



RJ12 x 2



RS-232 (3,5мм)

Серия дисплеев Extreme+ отлично подойдёт для оснащения объектов розничной торговли, кафе и ресторанов, офисов и зон ожидания, диспетчерских и ситуационных центров, а также объектов транспортной инфраструктуры.

ИНТЕРФЕЙСНОЕ ОСНАЩЕНИЕ

HDMI входы:

x4 
HDMI 2.0

HDMI выходы:

x1  ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОЕ СОЕДИНЕНИЕ ДО 16 ДИСПЛЕЕВ
(ДО 7 ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ HDCP)

ИНТЕРФЕЙСНОЕ ОСНАЩЕНИЕ ДИСПЛЕЕВ СЕРИИ EXTREME+ ИДЕНТИЧНО ИНТЕРФЕЙСНОМУ ОСНАЩЕНИЮ ДИСПЛЕЕВ СЕРИИ PRIME+ ВСЛЕДСТВИЕ ЧЕГО ДИСПЛЕИ EXTREME+ ОТЛИЧНО ДОПОЛНЯЮТ ЛИНЕЙКУ PRIME+

ПРОЧИЕ ИНТЕРФЕЙСЫ:



MicroUSB x 1



Считыватель MicroSD

USB 3.0 x 1

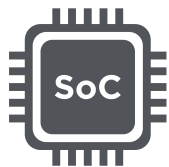
USB 2.0 x 1 + USB 2.0 x 1 в закрытом отсеке



Оптический SPDIF



Выход на наушники (3,5мм)



CPU: Quad-Core ARM Cortex-A55
 GPU: ARM Mali-G31 MP2
 Хранилище: 16 GB eMMC
 Оперативная память: 2 GB DDR4
 Операционная система: Android 9

Вычислительная часть дисплеев серии Extreme+ реализована по электронной схеме SoC с размещением всех элементов на одной интегральной схеме. Подобный подход позволяет снизить энергопотребление и увеличить стабильность и надёжность работы устройства.

EXTREME+

ЯРКОСТЬ И РАЗРЕШЕНИЕ

4K UHD

РАЗРЕШЕНИЕ

ПОДДЕРЖИВАЕТСЯ
 ВСЕМИ ДИСПЛЕЯМИ
 СЕРИИ EXTREME+

400

ЯРКОСТЬ МОДЕЛЕЙ XD75D-4H
 НИТ XD86D-4H

500

ЯРКОСТЬ МОДЕЛЕЙ XNxxD-4H
 НИТ XD98D-4H



Дисплеи серии Extreme+ могут управляться как с помощью встроенного инфракрасного приёмника, так и с помощью выносного инфракрасного приёмника. В зависимости от требований проекта может быть выбрано то или иное решение. Возможность управлять дисплеем с помощью пульта может быть отключена в настройках.



Дисплеи серии Extreme+ поставляются как OPS-Ready решения и могут быть оснащены встраиваемым компьютером (медиаплеером) для расширения функционала. Дисплеи могут быть оснащены OPS модулями типоразмера "А" с 80-контактным разъёмом. Использование OPS модулей позволяет ускорить обслуживание и обновление данных за счёт чрезвычайно простой замены вычислительного блока в случае необходимости.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДИСПЛЕИ

MB400VS

VESTEL

MB400VS

Дисплеи серий Prime+ и Extreme+ построены на базе шасси MB400VS и имеют схожее интерфейсное оснащение. Цифровые возможности реализуемые посредством данной платформы унифицированы для Prime+ и Extreme+.

Таким образом можно быть уверенным, что приобретая информационные дисплеи Vestel вы получите одинаковый функционал вне зависимости от диагонали и яркости.

Простая интеграция CMS решений

Одной из основных особенностей MB400VS является использование SoC (System-on-Chip) решений, что позволяет снизить энергопотребление и увеличить стабильность и надёжность работы устройства. Предустановленная операционная система на базе Android 9 существенно упрощает использование сторонних CMS решений.



Вестел-СНГ рекомендует: [SMARTPLAYER](#)

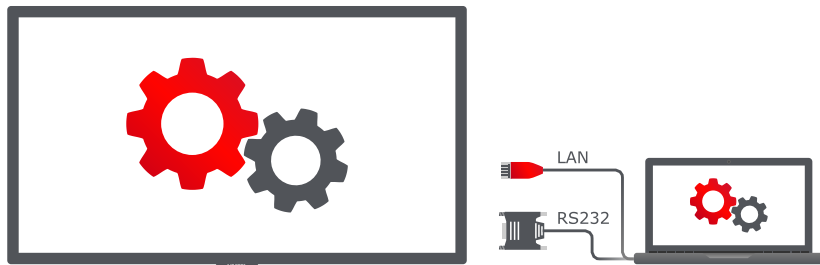
400+

CMS решений

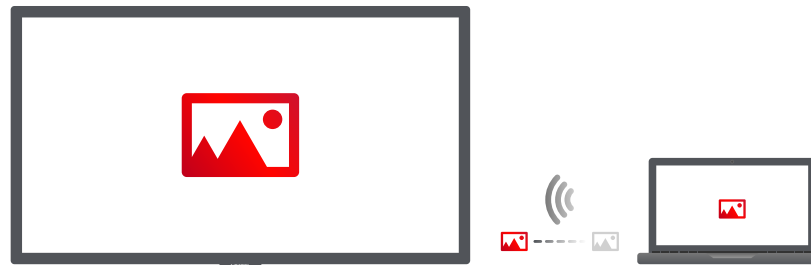
во всём мире совместимы с дисплеями на базе платформы MB400VS

ЦИФРОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ИНФОРМАЦИОННЫХ ДИСПЛЕЕВ

MB400VS



Удалённое управление и настройка по LAN и RS232



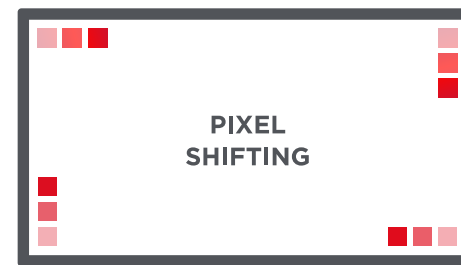
Беспроводная передача изображений (Miracast)



Предустановленная CMS,
планировщик, проигрыватель



Автоматический переход
на резервный источник



Функция предотвращения
"отпечатывания" изображения

OPS Ready
(Возможность подключения
OPS модулей к дисплеям на базе MB400)



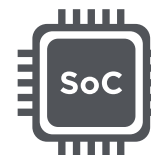
Совместимость с OPS модулями
типоразмера "А" оснащённых
80-ти контактным разъёмом



HDMI Hotplug
(Горячее подключение/отключение)

HDMI CEC
(Customer Electronics Control)

HDMI Wakeup
(Пробуждение дисплея по HDMI)



System-on-Chip



Android 9

UNB

XNB

RNB

49"- 55"
диагональ



Беспроводные модули связи отсутствуют



RS232 (DE-9F)



RJ45 x 1



RJ12 x 2



Линейный аудиовход

Видеостенные дисплеи серий UNB, XNB и RNB подойдут для оснащения диспетчерских и ситуационных центров, объектов транспортной инфраструктуры, энергетики, а также могут быть использованы для рекламных инсталляций.

ИНТЕРФЕЙСНОЕ ОСНАЩЕНИЕ

HDMI входы:

x2
HDMI 2.0



HDMI выходы:

x1
HDMI 2.0



ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОЕ СОЕДИНЕНИЕ ДО 16 ДИСПЛЕЕВ

(ДО 7 ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ HDCP)



VGA (DE15-F)

ПРОЧИЕ ИНТЕРФЕЙСЫ:



USB 2.0 x 2

USB 2.0 x 1 в закрытом отсеке



Оптический SPDIF



Выход на наушники (3,5мм)



Для видеостенных дисплеев серий UNB, XNB и RNB опционально доступен к заказу фирменный кронштейн. Кронштейн позволяет произвести установку дисплея на стену, выровнять все дисплеи в составе видеостены относительно друг друга путём подгонки каждой отдельной панели по трём осям, а также облегчить доступ к разъёмам при коммутации и дальнейшем обслуживании дисплея.

UNB

XNB

RNB

VESA 600x400

ЯРКОСТЬ И РАЗРЕШЕНИЕ

FHD

РАЗРЕШЕНИЕ

ПОДДЕРЖИВАЕТСЯ

ВСЕМИ ДИСПЛЕЯМИ ДЛЯ ВИДЕОСТЕН

500

ЯРКОСТЬ ВСЕХ ВИДЕОСТЕН
НИТ

ДИАГОНАЛЬ И МЕЖПАНЕЛЬНЫЙ ШОВ

UNB
СЕРИЯ

ШОВ
3.5 mm

49": WU49B-2H

55": WU55B-2H

XNB
СЕРИЯ

ШОВ
1.8 mm

49": N/A

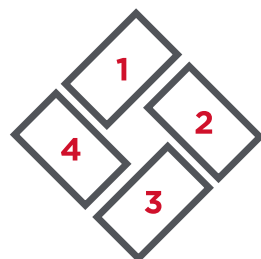
55": WW55B-2H

RNB
СЕРИЯ

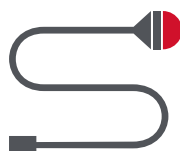
ШОВ
0.88 mm

49": N/A

55": WY55B-2H



Используйте дисплеи серий UNB, XNB и RNB как в ландшафтной, так и в портретной ориентации. Объединяйте до 16-ти дисплеев в формате видеостены (до 7-ми при использовании HDCP), а также настраивайте и размещайте дисплеи в нестандартных формациях при помощи бесплатного программного обеспечения Video Wall Controller Tool от Vestel. Расширяйте рамки дозволенного и создавайте уникальные инсталляции с дисплеями серий UNB, XNB и RNB.



Видеостенные дисплеи серий UNB, XNB и RNB могут управляться с помощью выносного инфракрасного приёмника. Последовательно соединённая группа видеостенных дисплеев Vestel может быть подключена к единому инфракрасному приёмнику для активации всей группы одним нажатием. Возможность управлять дисплеем с помощью пульта может быть отключена в настройках. При отключенном пульте управления дисплеи могут управляться посредством джойстика на задней крышке или путём отправки команд по LAN и RS232.



ВИДЕОСТЕНЫ

MB135VS

VESTEL

MB135VS

Дисплеи серий UNB, XNB и RNB построены на базе шасси MB135VS и имеют схожее интерфейсное оснащение. Цифровые возможности реализуемые посредством данной платформы унифицированы для всех видеостенных дисплеев.

Таким образом можно быть уверенным, что приобретая видеостенные дисплеи Vestel вы получите одинаковый функционал вне зависимости от диагонали.

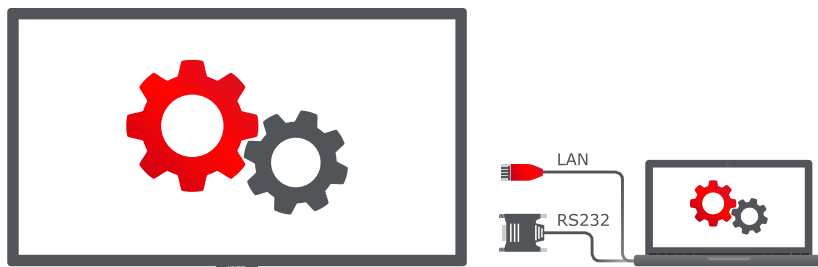
Платформа MB135VS предоставляет пользователям большинство наиболее востребованных цифровых функций. Дисплеи серий UNB, XNB и RNB созданные на базе шасси MB135VS также имеют встроенную функцию для настройки видеостен которая позволяет осуществить распределение изображения в массиве из 16-ти дисплеев (до 7-ми при использовании HDCP) без дополнительного контроллера, что вместе с бесплатным программным обеспечением Video Wall Controller Tool позволяет раскрыть потенциал видеостенных дисплеев на все 100%.

Расширьте возможности своей
инсталляции путём установки
дисплеев под нестандартным углом

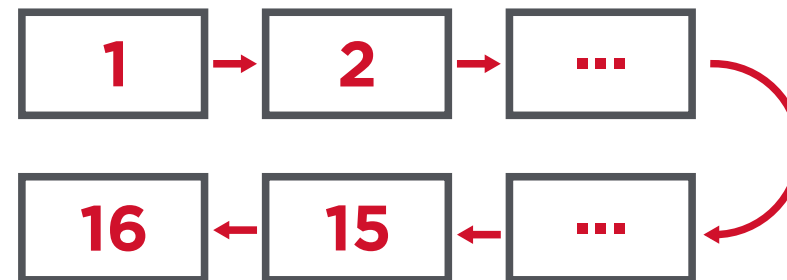
Video Wall
Controller Tool

ЦИФРОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ДИСПЛЕЕВ ДЛЯ ВИДЕОСТЕН

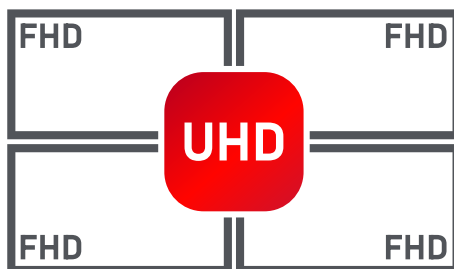
MB135VS



Удалённое управление и настройка по LAN и RS232



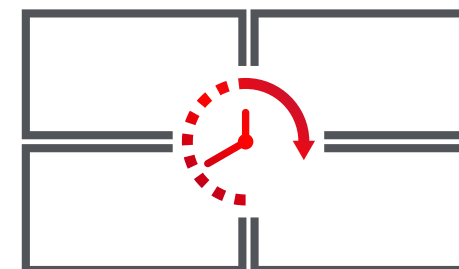
Соединяйте последовательно до 16-ти дисплеев



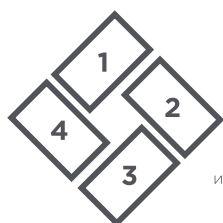
Формирование 4K изображения
в формации 2X2



Автоматический переход
на резервный источник



Встроенный планировщик
видеостены



Video Wall Controller Tool

Управляйте, настраивайте, размещайте дисплеи в нестандартных формациях и отправляйте на них контент с помощью специального программного обеспечения



HDMI Hotplug

(Горячее подключение/отключение)

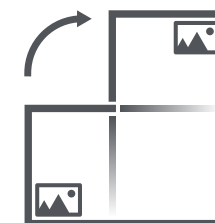
HDMI CEC

(Customer Electronics Control)

HDMI Wakeup

(Пробуждение дисплея по HDMI)

Ландшафтный
и портретный
режимы
эксплуатации



IFX+

65"- 86"
диагональ

 **2 x 20 Вт**



Дисплеи серии IFX+ оснащаются беспроводными модулями связи Wi-Fi и Bluetooth

 RJ45 x 1  RJ12 x 2  RS-232 (3,5мм)

Серия интерактивных дисплеев IFX+ может проявить себя как в образовательной сфере, так и стать отличным выбором для коллективной работы. Гибкость и функционал дисплеев серии IFX+ позволяют решать широкий спектр задач.

ИНТЕРФЕЙСНОЕ ОСНАЩЕНИЕ

HDMI входы:

x4    
HDMI 2.0

HDMI выходы:

x1  ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОЕ СОЕДИНЕНИЕ ДО 16 ДИСПЛЕЕВ
(ДО 7 ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ HDCP)

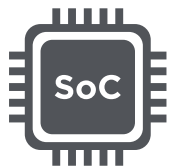
ИНТЕРФЕЙСНОЕ ОСНАЩЕНИЕ ДИСПЛЕЕВ СЕРИИ IFX+ РАВНОМЕРНО РАСПРЕДЕЛЕНО МЕЖДУ ФРОНТАЛЬНОЙ И ТЫЛЬНОЙ ЧАСТЯМИ С ЦЕЛЬЮ ОБЕСПЕЧИТЬ БЫСТРЫЙ ДОСТУП К КАЖДОМУ РАЗЪЁМУ

ПРОЧИЕ ИНТЕРФЕЙСЫ:

      USB Type-C x 1
 Считыватель MicroSD

USB 2.0 x 3 + USB 2.0 x 1 в закрытом отсеке
Для подключения сенсорного экрана: USB Type-B x 1

 Оптический SPDIF  Выход на наушники (3,5мм)



CPU: Quad-Core ARM Cortex-A55
GPU: ARM Mali-G31 MP2
Хранилище: 64 GB eMMC
Оперативная память: 4 GB DDR4
Операционная система: Android 9

Вычислительная часть дисплеев серии Extreme+ реализована по электронной схеме SoC с размещением всех элементов на одной интегральной схеме. Подобный подход позволяет снизить энергопотребление и увеличить стабильность и надёжность работы устройства.

IFX+

ЯРКОСТЬ И РАЗРЕШЕНИЕ

4K
UHD

РАЗРЕШЕНИЕ

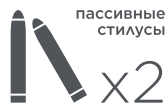
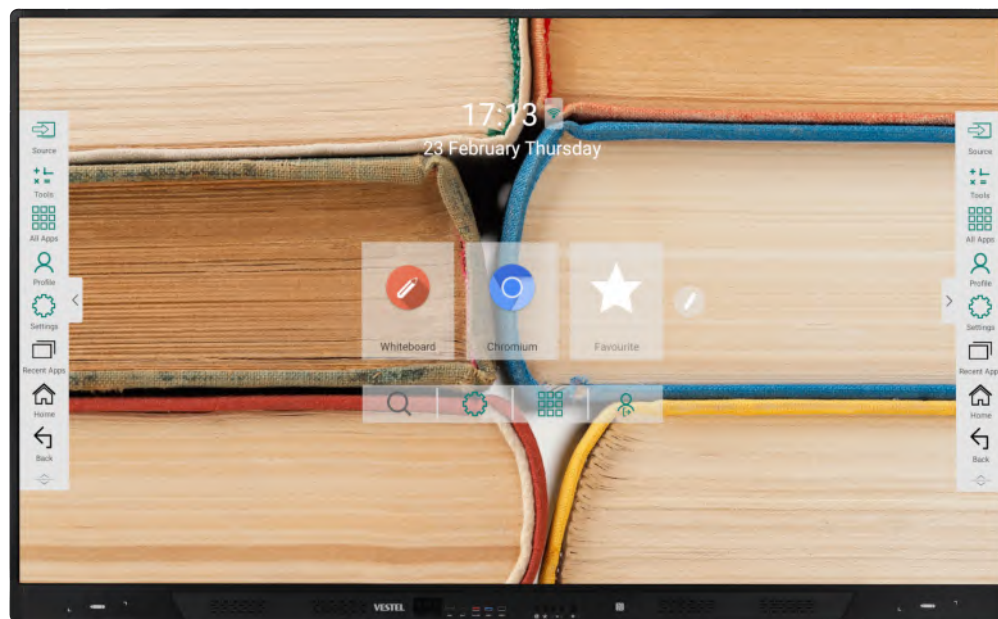
ПОДДЕРЖИВАЕТСЯ
ВСЕМИ ДИСПЛЕЯМИ
СЕРИИ IFX+

350

ЯРКОСТЬ МОДЕЛЕЙ IFX65* - ***
НИТ

400

ЯРКОСТЬ МОДЕЛЕЙ IFX75* - ***
НИТ IFX86* - ***



пассивные
стилусы

x2

Интерактивные дисплеи серии IFX+ поставляются в комплекте с двумя пассивными стилусами, которые могут быть закреплены на магнитных держателях на фронтальной части дисплея. Дисплеи используют ИК технологию для определения касаний, поэтому помимо стилусов могут распознавать касания рукой или иным объектом.



Дисплеи серии IFX+ поставляются как OPS-Ready решения и могут быть оснащены встраиваемым компьютером (медиаплеером) для расширения функционала. Дисплеи могут быть оснащены OPS модулями типоразмера "А" с 80-контактным разъёмом. Использование OPS модулей позволяет ускорить обслуживание и обновление данных за счёт чрезвычайно простой замены вычислительного блока в случае необходимости.

ИНТЕРАКТИВНЫЕ ДИСПЛЕИ

MB400VS

MB400VS

VESTEL

MB400VS

Дисплеи серии IFX+ построены на базе шасси MB400VS, которое максимально раскрывает свой потенциал в интерактивном сегменте. Благодаря расширенному объёму встроенной и оперативной памяти дисплеи серии IFX+ работают с максимальной производительностью даже при запуске требовательных приложений.

Реализовать потенциал платформы помогает операционная система на базе Android 9.0, которая открывает доступ к использованию самых разнообразных приложений для работы и учёбы.

Подключайте к интерактивным дисплеям серии IFX+ до четырёх устройств для совместной работы с помощью предустановленного приложения Eshare, используйте браузер Chromium для интернет-сёрфинга, и вновь откройте приложение Whiteboard с новыми функциями.

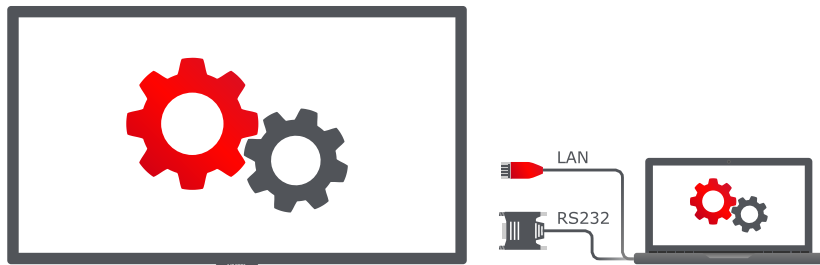
Дисплеи серии IFX+ также могут опционально оснащаться считывателем для быстрой разблокировки дисплея и загрузки преднастроенного профиля каждого из пользователей.

Поддержка **NFC**
считывателя

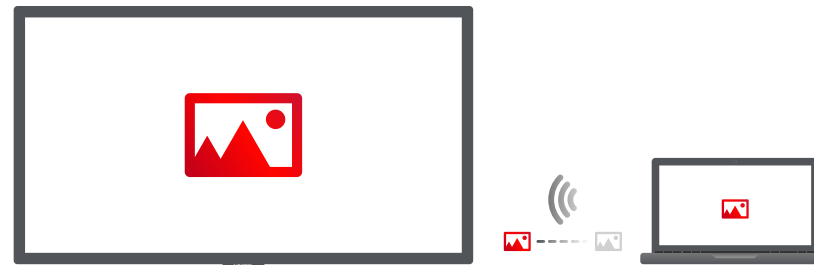


ЦИФРОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ИНТЕРАКТИВНЫХ ДИСПЛЕЕВ

MB400VS



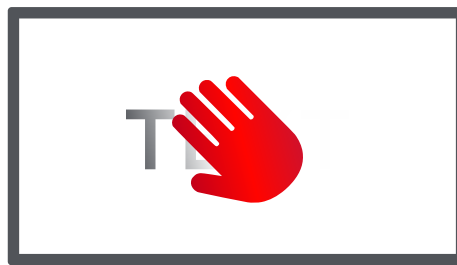
Удалённое управление и настройка по LAN и RS232



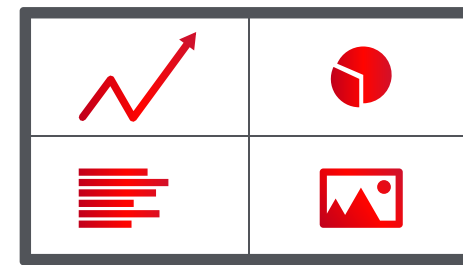
Беспроводная передача изображений (Miracast)



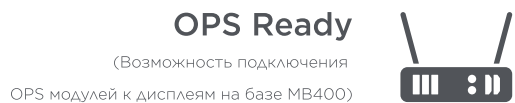
Распознавание до 20 касаний



Распознавание жеста "ладонь"



Совместная работа с несколькими устройствами



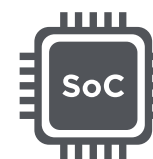
Совместимость с OPS модулями типоразмера "А" оснащённых 80-ти контактным разъёмом



HDMI Hotplug
(Горячее подключение/отключение)

HDMI CEC
(Customer Electronics Control)

HDMI Wakeup
(Пробуждение дисплея по HDMI)



System-on-Chip



Android 9

ТАБЛИЦЫ ХАРАКТЕРИСТИК



PRIME+

Модель	PR43D-4H	2 x 8 Вт	PR50D-4H	2 x 10 Вт
Панель				
Диагональ	43"		50"	
Тип подсветки	Slim DLED		Slim DLED	
Тип матрицы	IPS		VA	
Яркость	700 кд/м²		700 кд/м²	
Цветовой охват	72% NTSC		72% NTSC	
Разрешение	3840 x 2160 (16:9) - UHD		3840 x 2160 (16:9) - UHD	
Контрастность	1200:1		5000:1	
Динамическая контрастность	70000:1		70000:1	
Продолжительность работы	30000 Часов		30000 Часов	
Время отклика	8 мс		9.5 мс	
Активная область	941,1 (Г) × 529,4 (В) мм		1095,8 (Г) x 616,4 (В) мм	
Угол обзора	178° Верт., 178° Гориз.		178° Верт., 178° Гориз.	
Количество воспроизводимых цветов	1,07 млрд. (8 бит + FRC)		1,07 млрд.	
Матовость стекла	1%		3%	
Частота обновления	60 Гц		60 Гц	
Размещение	Ландшафтное / Портретное		Ландшафтное / Портретное	
Режим работы	24 / 7		24 / 7	
Область использования	Внутри помещений		Внутри помещений	
Плата				
Модель платы	17MB400VS		17MB400VS	
SoC	AMLogic T962X3		AMLogic T962X3	
ОС	Android 9		Android 9	
Оперативная память	2 GB DDR4		2 GB DDR4	
Постоянная память	16 GB eMMC		16 GB eMMC	
Дополнительные хранилища	Micro SD (до 1TB)		Micro SD (до 1TB)	
CPU	Quad-Core ARM Cortex-A55		Quad-Core ARM Cortex-A55	
GPU	ARM Mali-G31 MP2		ARM Mali-G31 MP2	
Сетевые соединения	10/100/1000 Mbps Ethernet		10/100/1000 Mbps Ethernet	
WiFi	WiFi 5 (802,11 a/b/g/n/ac)		WiFi 5 (802,11 a/b/g/n/ac)	
Bluetooth	5,1		5,1	
HTML5 Браузер	Vewd		Vewd	
Разъёмы для подключения				
Видеовыходы	4xHDMI2,0, 1xUSB-A 3,0, 1xUSB-A 2,0, 1xUSB-A 2,0 (Internal), 1x Micro USB		4xHDMI2,0, 1xUSB-A 3,0, 1xUSB-A 2,0, 1xUSB-A 2,0 (Internal), 1x Micro USB	
Видеовыход	1xHDMI2,0		1xHDMI2,0	
Аудиовыходы	Наушники, Оптический SPDIF		Наушники, Оптический SPDIF	
Управление	RS232 (3,5мм jack green), Gigabit Ethernet (RJ45), Service (RJ12)		RS232 (3,5мм jack green), Gigabit Ethernet (RJ45), Service (RJ12)	
Для подключения внешних датчиков	RJ12		RJ12	
Механические характеристики				
Размеры дисплея (ШxГxВ)	963 x 63 x 555 мм		1121 x 63 x 646 мм	
Размеры упаковки (ШxГxВ)	1050 x 178 x 718 мм		1215 x 165 x 775 мм	
Вес дисплея	10,4 кг		12,8 кг	
Вес с упаковкой	13,5 кг		16,8 кг	
Стандарт крепежа Vesa	200 (Ш) x 200 (В) мм M6		200 (Ш) x 200 (В) мм M6	
Толщина рамок (В/Л/П/Н)	Н: 9 мм, В/Л/П: 6 мм		Н: 13 мм, В/Л/П: 9 мм	
OPS слот	Да		Да	
Эксплуатационные условия				
Рабочая температура окружающей среды	0-40°C		0-40°C	
Рабочая влажность окружающей среды	10-90%		10-90%	
Питание				
Подключение к сети электропитания	110 В (-) - 240 В (-) - 50/60 Гц		110 В (-) - 240 В (-) - 50/60 Гц	
Потребляемая мощность				
Обычная	127 Вт		121 Вт	
Максимальная	160 Вт		160 Вт	
В режиме ожидания	≤0,5 Вт		≤0,5 Вт	

Модель	PR55D-4H	2 x 10 Вт	PR65D-4H	2 x 10 Вт
Панель				
Диагональ	55"		65"	
Тип подсветки	Slim DLED		Slim DLED	
Тип матрицы	IPS		IPS	
Яркость	700 кд/м²		700 кд/м²	
Цветовой охват	72% NTSC		72% NTSC	
Разрешение	3840 x 2160 (16:9) - UHD		3840 x 2160 (16:9) - UHD	
Контрастность	1200:1		1200:1	
Динамическая контрастность	70000:1		70000:1	
Продолжительность работы	30000 Часов		30000 Часов	
Время отклика	8 мс		8 мс	
Активная область	1209,6 (Г) x 680,4 (В) мм		1428,5 (H) x 803,5 (V) мм	
Угол обзора	178° Верт., 178° Гориз.		178° Верт., 178° Гориз.	
Количество воспроизводимых цветов	1,07 млрд. (8 бит + FRC)		1,07 млрд. (8 бит + FRC)	
Матовость стекла	1%		1%	
Частота обновления	60 Гц		60 Гц	
Размещение	Ландшафтное / Портретное		Ландшафтное / Портретное	
Режим работы	24 / 7		24 / 7	
Область использования	Внутри помещений		Внутри помещений	
Плата				
Модель платы	17MB400VS		17MB400VS	
SoC	AMLogic T962X3		AMLogic T962X3	
ОС	Android 9		Android 9	
Оперативная память	2 GB DDR4		2 GB DDR4	
Постоянная память	16 GB еммС		16 GB еммС	
Дополнительные хранилища	Micro SD (до 1TB)		Micro SD (до 1TB)	
CPU	Quad-Core ARM Cortex-A55		Quad-Core ARM Cortex-A55	
GPU	ARM Mali-G31 MP2		ARM Mali-G31 MP2	
Сетевые соединения	10/100/1000 Mbps Ethernet		10/100/1000 Mbps Ethernet	
WiFi	WiFi 5 (802.11 a/b/g/n/ac)		WiFi 5 (802.11 a/b/g/n/ac)	
Bluetooth	5.1		5.1	
HTML5 Браузер	Vewd		Vewd	
Разъёмы для подключения				
Видеоходы	4xHDMI2.0, 1xUSB-A 3.0, 1xUSB-A 2.0, 1xUSB-A 2.0 (Internal), 1x Micro USB		4xHDMI2.0, 1xUSB-A 3.0, 1xUSB-A 2.0, 1xUSB-A 2.0 (Internal), 1x Micro USB	
Видеовыход	1xHDMI2.0		1xHDMI2.0	
Аудиовыходы	Наушники, Оптический SPDIF		Наушники, Оптический SPDIF	
Управление	RS232 (3,5мм jack green), Gigabit Ethernet (RJ45), Service (RJ12)		RS232 (3,5мм jack green), Gigabit Ethernet (RJ45), Service (RJ12)	
Для подключения внешних датчиков	RJ12		RJ12	
Механические характеристики				
Размеры дисплея (ШxГxВ)	1236 x 63 x 709 мм		1456 x 74 x 834 мм	
Размеры упаковки (ШxГxВ)	1369 x 165 x 874 мм		1650 x 190 x 997 мм	
Вес дисплея	18,5 кг		24,7 кг	
Вес с упаковкой	24,1 кг		34,75 кг	
Стандарт крепежа Vesa	400 (Ш) x 400 (В) мм M6		600 (Ш) x 400 (В) мм M6	
Толщина рамок (В/Л/П/Н)	Н: 11 мм, В/Л/П: 9 мм		Н: 14 мм, В/Л/П: 10 мм	
OPS слот	Да		Да	
Эксплуатационные условия				
Рабочая температура окружающей среды	0-40°C		0-40°C	
Рабочая влажность окружающей среды	10-90%		10-90%	
Питание				
Подключение к сети электропитания	110 В (-) - 240 В (-) - 50/60 Гц		110 В (-) - 240 В (-) - 50/60 Гц	
Потребляемая мощность				
Обычная	138 Вт		194 Вт	
Максимальная	180 Вт		220 Вт	
В режиме ожидания	≤0.5 Вт		≤0.5 Вт	

ТАБЛИЦЫ ХАРАКТЕРИСТИК



PRIME+

Модель	PN43D-4H	2 x 8 Вт	PN50D-4H	2 x 10 Вт
Панель				
Диагональ	43"		50"	
Тип подсветки	Slim DLED		Slim DLED	
Тип матрицы	IPS		VA	
Яркость	500 кд/м²		500 кд/м²	
Цветовой охват	72% NTSC		72% NTSC	
Разрешение	3840 x 2160 (16:9) - UHD		3840 x 2160 (16:9) - UHD	
Контрастность	1200:1		5000:1	
Динамическая контрастность	50000:1		50000:1	
Продолжительность работы	30000 Часов		30000 Часов	
Время отклика	8 мс		9.5 мс	
Активная область	941,1 (Г) × 529,4 (В) мм		1095,8 (Г) x 616,4 (В) мм	
Угол обзора	178° Верт., 178° Гориз.		178° Верт., 178° Гориз.	
Количество воспроизводимых цветов	1,07 млрд. (8 бит + FRC)		1,07 млрд.	
Матовость стекла	1%		3%	
Частота обновления	60 Гц		60 Гц	
Размещение	Ландшафтное / Портретное		Ландшафтное / Портретное	
Режим работы	24 / 7		24 / 7	
Область использования	Внутри помещений		Внутри помещений	
Плата				
Модель платы	17MB400VS		17MB400VS	
SoC	AMLogic T962X3		AMLogic T962X3	
ОС	Android 9		Android 9	
Оперативная память	2 GB DDR4		2 GB DDR4	
Постоянная память	16 GB eMMC		16 GB eMMC	
Дополнительные хранилища	Micro SD (до 1TB)		Micro SD (до 1TB)	
CPU	Quad-Core ARM Cortex-A55		Quad-Core ARM Cortex-A55	
GPU	ARM Mali-G31 MP2		ARM Mali-G31 MP2	
Сетевые соединения	10/100/1000 Mbps Ethernet		10/100/1000 Mbps Ethernet	
WiFi	WiFi 5 (802.11 a/b/g/n/ac)		WiFi 5 (802.11 a/b/g/n/ac)	
Bluetooth	5.1		5.1	
HTML5 Браузер	Vewd		Vewd	
Разъёмы для подключения				
Видеовыходы	4xHDMI2.0, 1xUSB-A 3.0, 1xUSB-A 2.0, 1xUSB-A 2.0 (Internal), 1x Micro USB		4xHDMI2.0, 1xUSB-A 3.0, 1xUSB-A 2.0, 1xUSB-A 2.0 (Internal), 1x Micro USB	
Видеовыход	1xHDMI2.0		1xHDMI2.0	
Аудиовыходы	Наушники, Оптический SPDIF		Наушники, Оптический SPDIF	
Управление	RS232 (3,5мм jack green), Gigabit Ethernet (RJ45), Service (RJ12)		RS232 (3,5мм jack green), Gigabit Ethernet (RJ45), Service (RJ12)	
Для подключения внешних датчиков	RJ12		RJ12	
Механические характеристики				
Размеры дисплея (ШхГхВ)	963 x 63 x 555 мм		1121 x 63 x 646 мм	
Размеры упаковки (ШхГхВ)	1050 x 178 x 718 мм		1215 x 165 x 775 мм	
Вес дисплея	10,4 кг		12,8 кг	
Вес с упаковкой	13,5 кг		16,8 кг	
Стандарт крепежа Vesa	200 (Ш) x 200 (В) мм M6		200 (Ш) x 200 (В) мм M6	
Толщина рамок (В/Л/П/Н)	Н: 9 мм, В/Л/П: 6 мм		Н: 13 мм, В/Л/П: 9 мм	
OPS слот	Да		Да	
Эксплуатационные условия				
Рабочая температура окружающей среды	0-40°C		0-40°C	
Рабочая влажность окружающей среды	10-90%		10-90%	
Питание				
Подключение к сети электропитания	110 В (-) - 240 В (-) - 50/60 Гц		110 В (-) - 240 В (-) - 50/60 Гц	
Потребляемая мощность				
Обычная	127 Вт		121 Вт	
Максимальная	160 Вт		160 Вт	
В режиме ожидания	≤0,5 Вт		≤0,5 Вт	

Модель	PN55D-4H	2 x 10 Вт	PN65D-4H	2 x 10 Вт
Панель				
Диагональ	55"		65"	
Тип подсветки	Slim DLED		Slim DLED	
Тип матрицы	IPS		IPS	
Яркость	500 кд/м²		500 кд/м²	
Цветовой охват	72% NTSC		72% NTSC	
Разрешение	3840 x 2160 (16:9) - UHD		3840 x 2160 (16:9) - UHD	
Контрастность	1200:1		1200:1	
Динамическая контрастность	50000:1		50000:1	
Продолжительность работы	30000 Часов		30000 Часов	
Время отклика	8 мс		8 мс	
Активная область	1209,6 (Г) × 680,4 (В) мм		1428,5 (Г) × 803,5 (В) мм	
Угол обзора	178° Верт., 178° Гориз.		178° Верт., 178° Гориз.	
Количество воспроизводимых цветов	1,07 млрд. (8 бит + FRC)		1,07 млрд. (8 бит + FRC)	
Матовость стекла	1%		1%	
Частота обновления	60 Гц		60 Гц	
Размещение	Ландшафтное / Портретное		Ландшафтное / Портретное	
Режим работы	24 / 7		24 / 7	
Область использования	Внутри помещений		Внутри помещений	
Плата				
Модель платы	17MB400VS		17MB400VS	
SoC	AMLogic T962X3		AMLogic T962X3	
ОС	Android 9		Android 9	
Оперативная память	2 GB DDR4		2 GB DDR4	
Постоянная память	16 GB еммС		16 GB еммС	
Дополнительные хранилища	Micro SD (до 1TB)		Micro SD (до 1TB)	
CPU	Quad-Core ARM Cortex-A55		Quad-Core ARM Cortex-A55	
GPU	ARM Mali-G31 MP2		ARM Mali-G31 MP2	
Сетевые соединения	10/100/1000 Mbps Ethernet		10/100/1000 Mbps Ethernet	
WiFi	WiFi 5 (802.11 a/b/g/n/ac)		WiFi 5 (802.11 a/b/g/n/ac)	
Bluetooth	5.1		5.1	
HTML5 Браузер	Vewd		Vewd	
Разъёмы для подключения				
Видеоходы	4xHDMI2.0, 1xUSB-A 3.0, 1xUSB-A 2.0, 1xUSB-A 2.0 (Internal), 1x Micro USB		4xHDMI2.0, 1xUSB-A 3.0, 1xUSB-A 2.0, 1xUSB-A 2.0 (Internal), 1x Micro USB	
Видеовыход	1xHDMI2.0		1xHDMI2.0	
Аудиовыходы	Наушники, Оптический SPDIF		Наушники, Оптический SPDIF	
Управление	RS232 (3,5мм jack green), Gigabit Ethernet (RJ45), Service (RJ12)		RS232 (3,5мм jack green), Gigabit Ethernet (RJ45), Service (RJ12)	
Для подключения внешних датчиков	RJ12		RJ12	
Механические характеристики				
Размеры дисплея (ШхГхВ)	1236 x 63 x 709 мм		1456 x 74 x 834 мм	
Размеры упаковки (ШхГхВ)	1369 x 165 x 874 мм		1650 x 190 x 997 мм	
Вес дисплея	18,5 кг		24,7 кг	
Вес с упаковкой	24,1 кг		34,75 кг	
Стандарт крепежа Vesa	400 (Ш) x 400 (В) мм M6		600 (Ш) x 400 (В) мм M6	
Толщина рамок (В/Л/П/Н)	Н: 11 мм, В/Л/П: 9 мм		Н: 14 мм, В/Л/П: 10 мм	
OPS слот	Да		Да	
Эксплуатационные условия				
Рабочая температура окружающей среды	0-40°C		0-40°C	
Рабочая влажность окружающей среды	10-90%		10-90%	
Питание				
Подключение к сети электропитания	110 В (-) - 240 В (-) - 50/60 Гц		110 В (-) - 240 В (-) - 50/60 Гц	
Потребляемая мощность				
Обычная	138 Вт		194 Вт	
Максимальная	180 Вт		220 Вт	
В режиме ожидания	≤0.5 Вт		≤0.5 Вт	

ТАБЛИЦЫ ХАРАКТЕРИСТИК



PRIME+

Модель	PF43D-2H	2 x 8 Вт	PF50D-2H	2 x 10 Вт
Панель				
Диагональ	43"		50"	
Тип подсветки	Slim DLED		Slim DLED	
Тип матрицы	IPS		VA	
Яркость	500 кд/м²		500 кд/м²	
Цветовой охват	72% NTSC		72% NTSC	
Разрешение	3840 x 2160 (16:9) - UHD		3840 x 2160 (16:9) - UHD	
Контрастность	1200:1		5000:1	
Динамическая контрастность	50000:1		50000:1	
Продолжительность работы	30000 Часов		30000 Часов	
Время отклика	8 мс		9.5 мс	
Активная область	941,1 (Г) × 529,4 (В) мм		1095,8 (Г) x 616,4 (В) мм	
Угол обзора	178° Верт., 178° Гориз.		178° Верт., 178° Гориз.	
Количество воспроизводимых цветов	1,07 млрд. (8 бит + FRC)		1,07 млрд.	
Матовость стекла	1%		3%	
Частота обновления	60 Гц		60 Гц	
Размещение	Ландшафтное		Ландшафтное	
Режим работы	16/7		16/7	
Область использования	Внутри помещений		Внутри помещений	
Плата				
Модель платы	17MB400VS		17MB400VS	
SoC	AMLogic T962X3		AMLogic T962X3	
ОС	Android 9		Android 9	
Оперативная память	2 GB DDR4		2 GB DDR4	
Постоянная память	16 GB еммС		16 GB еммС	
Дополнительные хранилища	Micro SD (до 1TB)		Micro SD (до 1TB)	
CPU	Quad-Core ARM Cortex-A55		Quad-Core ARM Cortex-A55	
GPU	ARM Mali-G31 MP2		ARM Mali-G31 MP2	
Сетевые соединения	10/100/1000 Mbps Ethernet		10/100/1000 Mbps Ethernet	
WiFi	WiFi 5 (802,11 a/b/g/n/ac)		WiFi 5 (802,11 a/b/g/n/ac)	
Bluetooth	5,1		5,1	
HTML5 Браузер	Vewd		Vewd	
Разъёмы для подключения				
Видеовыходы	2xHDMI2,0, 1xUSB-A 3,0, 1xUSB-A 2,0, 1xUSB-A 2,0 (Internal), 1x Micro USB		2xHDMI2,0, 1xUSB-A 3,0, 1xUSB-A 2,0, 1xUSB-A 2,0 (Internal), 1x Micro USB	
Видеовыход	1xHDMI2,0		1xHDMI2,0	
Аудиовыходы	Наушники, Оптический SPDIF		Наушники, Оптический SPDIF	
Управление	RS232 (3,5мм jack green), Gigabit Ethernet (RJ45), Service (RJ12)		RS232 (3,5мм jack green), Gigabit Ethernet (RJ45), Service (RJ12)	
Для подключения внешних датчиков	RJ12		RJ12	
Механические характеристики				
Размеры дисплея (ШхГхВ)	963 x 63 x 555 мм		1121 x 63 x 646 мм	
Размеры упаковки (ШхГхВ)	1050 x 178 x 718 мм		1215 x 165 x 775 мм	
Вес дисплея	10,4 кг		12,8 кг	
Вес с упаковкой	13,5 кг		16,8 кг	
Стандарт крепежа Vesa	200 (Ш) x 200 (В) мм M6		200 (Ш) x 200 (В) мм M6	
Толщина рамок (В/Л/П/Н)	Н: 9 мм, В/Л/П: 6 мм		Н: 13 мм, В/Л/П: 9 мм	
OPS слот	Да		Да	
Эксплуатационные условия				
Рабочая температура окружающей среды	0-40°C		0-40°C	
Рабочая влажность окружающей среды	10-90%		10-90%	
Питание				
Подключение к сети электропитания	110 В (-) - 240 В (-) - 50/60 Гц		110 В (-) - 240 В (-) - 50/60 Гц	
Потребляемая мощность				
Обычная	127 Вт		121 Вт	
Максимальная	160 Вт		160 Вт	
В режиме ожидания	≤0,5 Вт		≤0,5 Вт	

Модель	PF55D-2H	2 x 10 Вт	PF65D-2H	2 x 10 Вт
Панель				
Диагональ	55"		65"	
Тип подсветки	Slim DLED		Slim DLED	
Тип матрицы	IPS		IPS	
Яркость	500 кд/м²		500 кд/м²	
Цветовой охват	72% NTSC		72% NTSC	
Разрешение	3840 x 2160 (16:9) - UHD		3840 x 2160 (16:9) - UHD	
Контрастность	1200:1		1200:1	
Динамическая контрастность	50000:1		50000:1	
Продолжительность работы	30000 Часов		30000 Часов	
Время отклика	8 мс		8 мс	
Активная область	1209,6 (Г) × 680,4 (В) мм		1428,5 (Г) × 803,5 (В) мм	
Угол обзора	178° Верт., 178° Гориз.		178° Верт., 178° Гориз.	
Количество воспроизводимых цветов	1,07 млрд. (8 бит + FRC)		1,07 млрд. (8 бит + FRC)	
Матовость стекла	1%		1%	
Частота обновления	60 Гц		60 Гц	
Размещение	Ландшафтное		Ландшафтное	
Режим работы	16/7		16/7	
Область использования	Внутри помещений		Внутри помещений	
Плата				
Модель платы	17MB400VS		17MB400VS	
SoC	AMLogic T962X3		AMLogic T962X3	
ОС	Android 9		Android 9	
Оперативная память	2 GB DDR4		2 GB DDR4	
Постоянная память	16 GB еммС		16 GB еммС	
Дополнительные хранилища	Micro SD (до 1TB)		Micro SD (до 1TB)	
CPU	Quad-Core ARM Cortex-A55		Quad-Core ARM Cortex-A55	
GPU	ARM Mali-G31 MP2		ARM Mali-G31 MP2	
Сетевые соединения	10/100/1000 Mbps Ethernet		10/100/1000 Mbps Ethernet	
WiFi	WiFi 5 (802.11 a/b/g/n/ac)		WiFi 5 (802.11 a/b/g/n/ac)	
Bluetooth	5.1		5.1	
HTML5 Браузер	Vewd		Vewd	
Разъёмы для подключения				
Видеовыходы	2xHDMI2.0, 1xUSB-A 3.0, 1xUSB-A 2.0, 1xUSB-A 2.0 (Internal), 1x Micro USB		2xHDMI2.0, 1xUSB-A 3.0, 1xUSB-A 2.0, 1xUSB-A 2.0 (Internal), 1x Micro USB	
Видеовыход	1xHDMI2.0		1xHDMI2.0	
Аудиовыходы	Наушники, Оптический SPDIF		Наушники, Оптический SPDIF	
Управление	RS232 (3,5mm jack green), Gigabit Ethernet (RJ45), Service (RJ12)		RS232 (3,5mm jack green), Gigabit Ethernet (RJ45), Service (RJ12)	
Для подключения внешних датчиков	RJ12		RJ12	
Механические характеристики				
Размеры дисплея (ШхГхВ)	1236 x 63 x 709 мм		1456 x 74 x 834 мм	
Размеры упаковки (ШхГхВ)	1369 x 165 x 874 мм		1650 x 190 x 997 мм	
Вес дисплея	18,5 кг		24,7 кг	
Вес с упаковкой	24,1 кг		34,75 кг	
Стандарт крепежа Vesa	400 (W) x 400 (H) мм M6		600 (W) x 400 (H) мм M6	
Толщина рамок (В/Λ/П/Н)	Н: 11 мм, В/Λ/П: 9 мм		Н: 14 мм, В/Λ/П: 10 мм	
OPS слот	Да		Да	
Эксплуатационные условия				
Рабочая температура окружающей среды	0-40°C		0-40°C	
Рабочая влажность окружающей среды	10-90%		10-90%	
Питание				
Подключение к сети электропитания	110 В (-) - 240 В (-) - 50/60 Гц		110 В (-) - 240 В (-) - 50/60 Гц	
Потребляемая мощность				
Обычная	138 Вт		194 Вт	
Максимальная	180 Вт		220 Вт	
В режиме ожидания	≤0.5 Вт		≤0.5 Вт	

ТАБЛИЦЫ ХАРАКТЕРИСТИК



EXTREME+

Модель	XD75D-4H	2 x 12 Вт	XD86D-4H	2 x 12 Вт
Панель				
Диагональ	75"		86"	
Тип подсветки	Direct-Type LED		Direct-Type LED	
Тип матрицы	IPS		IPS	
Яркость	400 кд/м²		400 кд/м²	
Цветовой охват	72% NTSC		72% NTSC	
Разрешение	3840 x 2160 (16:9) - UHD		3840 x 2160 (16:9) - UHD	
Контрастность	1200:1		1200:1	
Динамическая контрастность	40000:1		40000:1	
Продолжительность работы	30000 Часов		30000 Часов	
Время отклика	8 мс		8 мс	
Активная область	1650 (Г) × 928 (В) мм		1895 (Г) × 1066 (В) мм	
Угол обзора	178° Верт., 178° Гориз.		178° Верт., 178° Гориз.	
Количество воспроизводимых цветов	1,07 млрд. (8 бит + FRC)		1,07 млрд. (8 бит + FRC)	
Матовость стекла	3%		25%	
Частота обновления	60 Гц		60 Гц	
Размещение	Ландшафтное		Ландшафтное	
Режим работы	16/7		16/7	
Область использования	Внутри помещений		Внутри помещений	
Плата				
Модель платы	17MB400VS		17MB400VS	
SoC	AMLogic T962X3		AMLogic T962X3	
ОС	Android 9		Android 9	
Оперативная память	2 GB DDR4		2 GB DDR4	
Постоянная память	16 GB еммС		16 GB еммС	
Дополнительные хранилища	Micro SD (до 1TB)		Micro SD (до 1TB)	
CPU	Quad-Core ARM Cortex-A55		Quad-Core ARM Cortex-A55	
GPU	ARM Mali-G31 MP2		ARM Mali-G31 MP2	
Сетевые соединения	10/100/1000 Mbps Ethernet		10/100/1000 Mbps Ethernet	
WiFi	WiFi 5 (802.11 a/b/g/n/ac)		WiFi 5 (802.11 a/b/g/n/ac)	
Bluetooth	5.1		5.1	
HTML5 Браузер	Vewd		Vewd	
Разъёмы для подключения				
Видеовыходы	4xHDMI2.0, 1xUSB-A 3.0, 1xUSB-A 2.0, 1xUSB-A 2.0 (Internal), 1x Micro USB		4xHDMI2.0, 1xUSB-A 3.0, 1xUSB-A 2.0, 1xUSB-A 2.0 (Internal), 1x Micro USB	
Видеовыход	HDMI2.0		1 x HDMI2.0	
Аудиовыходы	Наушники, Оптический SPDIF		Наушники, Оптический SPDIF	
Управление	RS232 (3,5мм jack green), Gigabit Ethernet (RJ45), Service (RJ12)		RS232 (3,5мм jack green), Gigabit Ethernet (RJ45), Service (RJ12)	
Для подключения внешних датчиков	RJ12		RJ12	
Механические характеристики				
Размеры дисплея (ШхГхВ)	1684 x 73 x 967 мм		1928 x 80 x 1099 мм	
Размеры упаковки (ШхГхВ)	1948 x 210 x 1170 мм		2163 x 380 x 1405 мм	
Вес дисплея	37,2 кг		62 кг	
Вес с упаковкой	50,2 кг		83,8 кг	
Стандарт крепежа Vesa	VESA 600 x 400 (M6)		VESA 600 x 400 (M8)	
Толщина рамок (В/Л/П/Н)	Н: 14 мм, В/Л/П: 11 мм		Н: 12 мм, В/Л/П: 12 мм	
OPS слот	Да		Да	
Эксплуатационные условия				
Рабочая температура окружающей среды	0-40°C		0-40°C	
Рабочая влажность окружающей среды	10-90%		10-90%	
Питание				
Подключение к сети электропитания	110 В (-) - 240 В (-) - 50/60 Гц		110 В (-) - 240 В (-) - 50/60 Гц	
Потребляемая мощность				
Обычная	240 Вт		280 Вт	
Максимальная	320 Вт		400 Вт	
В режиме ожидания	≤0.5 Вт		≤0.5 Вт	

Модель	XD98D-4H	2 x 12 Вт
Панель		
Диагональ	98"	
Тип подсветки	Direct-Type LED	
Тип матрицы	IPS	
Яркость	500 кд/м²	
Цветовой охват	72% NTSC	
Разрешение	3840 x 2160 (16:9) - UHD	
Контрастность	1200:1	
Динамическая контрастность	40000:1	
Продолжительность работы	30000 Часов	
Время отклика	8 мс	
Активная область	2158,8 (Г) x 1214,4 (В) мм	
Угол обзора	178° Верт., 178° Гориз.	
Количество воспроизводимых цветов	1,07 млрд. (8 бит + FRC)	
Матовость стекла	25%	
Частота обновления	60 Гц	
Размещение	Ландшафтное	
Режим работы	16/7	
Область использования	Внутри помещений	
Плата		
Модель платы	17MB400VS	
SoC	AMLogic T962X3	
ОС	Android 9	
Оперативная память	2 GB DDR4	
Постоянная память	16 GB еммС	
Дополнительные хранилища	Micro SD (до 1TB)	
CPU	Quad-Core ARM Cortex-A55	
GPU	ARM Mali-G31 MP2	
Сетевые соединения	10/100/1000 Mbps Ethernet	
WiFi	WiFi 5 (802.11 a/b/g/n/ac)	
Bluetooth	5.1	
HTML5 Браузер	Vewd	
Разъёмы для подключения		
Видеоходы	4xHDMI2.0, 1xUSB-A 3.0, 1xUSB-A 2.0, 1xUSB-A 2.0 (Internal), 1x Micro USB	
Видеовыход	1 x HDMI2.0	
Аудиовыходы	Наушники, Оптический SPDIF	
Управление	RS232 (3,5mm jack green), Gigabit Ethernet (RJ45), Service (RJ12)	
Для подключения внешних датчиков	RJ12	
Механические характеристики		
Размеры дисплея (ШxГxВ)	2225 x 79.6 x 1282 мм	
Размеры упаковки (ШxГxВ)	2423 x 380 x 1563 мм	
Вес дисплея	102.2 кг	
Вес с упаковкой	126.6 кг	
Стандарт крепежа Vesa	VESA 1000 x 400 (M8)	
Толщина рамок (В/Л/П/Н)	H: 25 мм, В/Л/П: 25 мм	
OPS слот	Да	
Эксплуатационные условия		
Рабочая температура окружающей среды	0-40°C	
Рабочая влажность окружающей среды	10-90%	
Питание		
Подключение к сети электропитания	110 В (-) - 240 В (-) - 50/60 Гц	
Потребляемая мощность		
Обычная	TBD	
Максимальная	TBD	
В режиме ожидания	≤0.5 Вт	

ТАБЛИЦЫ ХАРАКТЕРИСТИК



EXTREME+

Модель	XN75D-4H	2 x 12 Вт	XN86D-4H	2 x 12 Вт
Панель				
Диагональ	75"		86"	
Тип подсветки	Direct-Type LED		Edge-Type LED	
Тип матрицы	IPS		IPS	
Яркость	500 кд/м²		500 кд/м²	
Цветовой охват	72% NTSC		72% NTSC	
Разрешение	3840 x 2160 (16:9) - UHD		3840 x 2160 (16:9) - UHD	
Контрастность	1200:1		1100:1	
Динамическая контрастность	50000:1		50000:1	
Продолжительность работы	30000 Часов		50000 Часов	
Время отклика	8 мс		8 мс	
Активная область	1650 (Г) × 928 (В) мм		1895 (Г) × 1066 (В) мм	
Угол обзора	178° Верт., 178° Гориз.		178° Верт., 178° Гориз.	
Количество воспроизводимых цветов	1,07 млрд. (8 бит + FRC)		1,07 млрд. (10 бит)	
Матовость стекла	3%		28%	
Частота обновления	60 Гц		60 Гц	
Размещение	Ландшафтное/Портретное		Ландшафтное/Портретное	
Режим работы	24/7		24/7	
Область использования	Внутри помещений		Внутри помещений	
Плата				
Модель платы	17MB400VS		17MB400VS	
SoC	AMLogic T962X3		AMLogic T962X3	
ОС	Android 9		Android 9	
Оперативная память	2 GB DDR4		2 GB DDR4	
Постоянная память	16 GB еммС		16 GB еммС	
Дополнительные хранилища	Micro SD (до 1TB)		Micro SD (до 1TB)	
CPU	Quad-Core ARM Cortex-A55		Quad-Core ARM Cortex-A55	
GPU	ARM Mali-G31 MP2		ARM Mali-G31 MP2	
Сетевые соединения	10/100/1000 Mbps Ethernet		10/100/1000 Mbps Ethernet	
WiFi	WiFi 5 (802.11 a/b/g/n/ac)		WiFi 5 (802.11 a/b/g/n/ac)	
Bluetooth	5.1		5.1	
HTML5 Браузер	Vewd		Vewd	
Разъёмы для подключения				
Видеовыходы	4xHDMI2.0, 1xUSB-A 3.0, 1xUSB-A 2.0, 1xUSB-A 2.0 (Internal), 1x Micro USB		4xHDMI2.0, 1xUSB-A 3.0, 1xUSB-A 2.0, 1xUSB-A 2.0 (Internal), 1x Micro USB	
Видеовыход	1 x HDMI2.0		1 x HDMI2.0	
Аудиовыходы	Наушники, Оптический SPDIF		Наушники, Оптический SPDIF	
Управление	RS232 (3,5мм jack green), Gigabit Ethernet (RJ45), Service (RJ12)		RS232 (3,5мм jack green), Gigabit Ethernet (RJ45), Service (RJ12)	
Для подключения внешних датчиков	RJ12		RJ12	
Механические характеристики				
Размеры дисплея (ШхГхВ)	1684 x 73 x 967 мм		1928 x 80 x 1099 мм	
Размеры упаковки (ШхГхВ)	1948 x 210 x 1170 мм		2163 x 380 x 1405 мм	
Вес дисплея	37,2 кг		62,2 кг	
Вес с упаковкой	50,2 кг		83,75 кг	
Стандарт крепежа Vesa	VESA 600 x 400 мм (M6)		VESA 600 x 400 мм (M8)	
Толщина рамок (В/Λ/П/Н)	Н: 14 мм, В/Λ/П: 11 мм		Н: 12 мм, В/Λ/П: 12 мм	
OPS слот	Да		Да	
Эксплуатационные условия				
Рабочая температура окружающей среды	0-40°C		0-40°C	
Рабочая влажность окружающей среды	10-90%		10-90%	
Питание				
Подключение к сети электропитания	110 В (-) - 240 В (-) - 50/60 Гц		110 В (-) - 240 В (-) - 50/60 Гц	
Потребляемая мощность				
Обычная	240 Вт		280 Вт	
Максимальная	320 Вт		400 Вт	
В режиме ожидания	≤0.5 Вт		≤0.5 Вт	

Модель	XN98D-4H	2 x 12 Вт
Панель		
Диагональ	98"	
Тип подсветки	Direct-Type LED	
Тип матрицы	IPS	
Яркость	500 кд/м²	
Цветовой охват	72% NTSC	
Разрешение	3840 x 2160 (16:9) - UHD	
Контрастность	1200:1	
Динамическая контрастность	50000:1	
Продолжительность работы	50000 Часов	
Время отклика	8 мс	
Активная область	2159 (Г) x 1214 (В) мм	
Угол обзора	178° Верт., 178° Гориз.	
Количество воспроизводимых цветов	1,07 млрд. (8 бит + FRC)	
Матовость стекла	25%	
Частота обновления	60 Гц	
Размещение	Ландшафтное/Портретное	
Режим работы	24/7	
Область использования	Внутри помещений	
Плата		
Модель платы	17MB400VS	
SoC	AMLogic T962X3	
ОС	Android 9	
Оперативная память	2 GB DDR4	
Постоянная память	16 GB еммС	
Дополнительные хранилища	Micro SD (до 1TB)	
CPU	Quad-Core ARM Cortex-A55	
GPU	ARM Mali-G31 MP2	
Сетевые соединения	10/100/1000 Mbps Ethernet	
WiFi	WiFi 5 (802.11 a/b/g/n/ac)	
Bluetooth	5.1	
HTML5 Браузер	Vewd	
Разъёмы для подключения		
Видеоходы	4xHDMI2.0, 1xUSB-A 3.0, 1xUSB-A 2.0, 1xUSB-A 2.0 (Internal), 1x Micro USB	
Видеовыход	1 x HDMI2.0	
Аудиовыходы	Наушники, Оптический SPDIF	
Управление	RS232 (3,5mm jack green), Gigabit Ethernet (RJ45), Service (RJ12)	
Для подключения внешних датчиков	RJ12	
Механические характеристики		
Размеры дисплея (ШxГxВ)	2216 x 98 x 1292 мм	
Размеры упаковки (ШxГxВ)	2423 x 380 x 1563 мм	
Вес дисплея	102,2 кг	
Вес с упаковкой	126,6 кг	
Стандарт крепежа Vesa	VESA 800 x 400 мм (M8)	
Толщина рамок (В/Л/П/Н)	H: 21,4 мм, B/Л/П: 21,4 мм	
OPS слот	Да	
Эксплуатационные условия		
Рабочая температура окружающей среды	0-40°C	
Рабочая влажность окружающей среды	10-90%	
Питание		
Подключение к сети электропитания	110 В (-) - 240 В (-) - 50/60 Гц	
Потребляемая мощность		
Обычная	550 Вт	
Максимальная	600 Вт	
В режиме ожидания	≤0.5 Вт	

ТАБЛИЦЫ ХАРАКТЕРИСТИК



- UNB
- XNB
- RNB

Модель	WU49B-2H	WU55B-2H
Панель		
Диагональ	49"	55"
Тип подсветки	DLED	DLED
Тип матрицы	IPS	IPS
Яркость	500 кд/м²	500 кд/м²
Разрешение	1920x1080 (16:9) - FHD	1920x1080 (16:9) - FHD
Контрастность	1200:1	1200:1
Динамическая контрастность	50000:1	50000:1
Продолжительность работы	60000 Часов	60000 Часов
Время отклика	8 мс	8 мс
Активная область	1073,8 (Г) x 604 (В) мм	1209,6 (Г) x 680,4 (В) мм
Угол обзора	178° Верт., 178° Гориз.	178° Верт., 178° Гориз.
Количество воспроизводимых цветов	1,07 млрд. (10 бит)	1,07 млрд. (10 бит)
Матовость стекла	3%	28%
Частота обновления	60 Гц	60 Гц
Размещение	Ландшафтное/Портретное	Ландшафтное/Портретное
Режим работы	24/7	24/7
Область использования	Внутри помещений	Внутри помещений
Плата		
Модель платы	17MB135VS	17MB135VS
WiFi	Отсутствует	Отсутствует
Bluetooth	Отсутствует	Отсутствует
Разъёмы для подключения		
Видеовходы	VGA(DE-15F), 2xHDMI2.0, 2xUSB-A 2.0, 1xUSB-A 2.0 (Internal)	VGA(DE-15F), 2xHDMI2.0, 2xUSB-A 2.0, 1xUSB-A 2.0 (Internal)
Видеовыход	1xHDMI2.0	1xHDMI2.0
Аудиовыходы	Наушники, Оптический SPDIF	Наушники, Оптический SPDIF
Управление	RS232 (DE-9F), Gigabit Ethernet (RJ45), Service (RJ12)	RS232 (DE-9F), Gigabit Ethernet (RJ45), Service (RJ12)
Для подключения внешних датчиков	RJ12	RJ12
Механические характеристики		
Размеры дисплея (ШxГxВ)	1077,6 x 110,6 x 607,8 мм	1213,4 x 114,39 x 684,2 мм
Размеры упаковки (ШxГxВ)	1223 x 269 x 756 мм	1366 x 277 x 836 мм
Вес дисплея	28,1 кг	37,7 кг
Вес с упаковкой	34,1 кг	45,1 кг
Стандарт крепежа Vesa	600 (Ш) x 400 (В) мм (M8)	600 (Ш) x 400 (В) мм (M8)
Межпанельный шов	3,5 мм	3,5 мм
OPS слот	Нет	Нет
Эксплуатационные условия		
Рабочая температура окружающей среды	0-50°C	0-50°C
Рабочая влажность окружающей среды	10-90%	10-90%
Питание		
Подключение к сети электропитания	110 В (-) - 240 В (-) - 50/60 Гц	110 В (-) - 240 В (-) - 50/60 Гц
Потребляемая мощность		
Обычная	108 Вт	138 Вт
Максимальная	120 Вт	260 Вт
В режиме ожидания	≤0,5 Вт	≤0,5 Вт

UNB

XNB

RNB

Модель	WW55B-2H	WY55B-2H
Панель		
Диагональ	55"	55"
Тип подсветки	DLED	DLED
Тип матрицы	IPS	IPS
Яркость	500 кд/м²	500 кд/м²
Разрешение	1920x1080 (16:9) - FHD	1920x1080 (16:9) - FHD
Контрастность	1100:1	1100:1
Динамическая контрастность	50000:1	50000:1
Продолжительность работы	60000 Часов	60000 Часов
Время отклика	8 мс	8 мс
Активная область	1209.6 (Г) x 680.4 (В) мм	1209.6 (Г) x 680.4 (В) мм
Угол обзора	178° Верт., 178° Гориз.	178° Верт., 178° Гориз.
Количество воспроизводимых цветов	1,06 млрд. (10 бит)	1,07 млрд. (10 бит)
Матовость стекла	28%	28%
Частота обновления	60 Гц	60 Гц
Размещение	Ландшафтное/Портретное	Ландшафтное/Портретное
Режим работы	24/7	24/7
Область использования	Внутри помещений	Внутри помещений
Плата		
Модель платы	17MB135VS	17MB135VS
WiFi	Отсутствует	Отсутствует
Bluetooth	Отсутствует	Отсутствует
Разъёмы для подключения		
Видеовходы	VGA(DE-15F), 2xHDMI2.0, 2xUSB-A 2.0, 1xUSB-A 2.0 (Internal)	VGA(DE-15F), 2xHDMI2.0, 2xUSB-A 2.0, 1xUSB-A 2.0 (Internal)
Видеовыход	1xHDMI2.0	1xHDMI2.0
Аудиовыходы	Наушники, Оптический SPDIF	Наушники, Оптический SPDIF
Управление	RS232 (DE-9F), Gigabit Ethernet (RJ45), Service (RJ12)	RS232 (DE-9F), Gigabit Ethernet (RJ45), Service (RJ12)
Для подключения внешних датчиков	RJ12	RJ12
Механические характеристики		
Размеры дисплея (ШxГxВ)	1212,2 x 105,4 x 683 мм	1210,5 x 90,6 x 681,2 мм
Размеры упаковки (ШxГxВ)	1366 x 277 x 836 мм	1366 x 277 x 836 мм
Вес дисплея	27 кг	27 кг
Вес с упаковкой	37 кг	37 кг
Стандарт крепежа Vesa	600 (Ш) x 400 (В) мм (M8)	600 (Ш) x 400 (В) мм (M8)
Межпанельный шов	1,8 мм	0,88 мм
OPS слот	Нет	Нет
Эксплуатационные условия		
Рабочая температура окружающей среды	0-50°C	0-50°C
Рабочая влажность окружающей среды	10-90%	10-90%
Питание		
Подключение к сети электропитания	110 В (-) - 240 В (-) - 50/60 Гц	110 В (-) - 240 В (-) - 50/60 Гц
Потребляемая мощность		
Обычная	138 Вт	138 Вт
Максимальная	260 Вт	260 Вт
В режиме ожидания	≤0,5 Вт	≤0,5 Вт

ТАБЛИЦЫ ХАРАКТЕРИСТИК



IFX+

Модель	IFX65*-***	2 x 20 Вт	IFX75*-***	2 x 20 Вт
Панель				
Диагональ	65"		75"	
Тип подсветки	Direct-Type LED		Direct-Type LED	
Тип матрицы	IPS		IPS	
Яркость	350 кд/м²		400 кд/м²	
Разрешение	3840 x 2160 (16:9) - UHD		3840 x 2160 (16:9) - UHD	
Контрастность	1200:1		1200:1	
Динамическая контрастность	35000:1		40000:1	
Продолжительность работы	50000 Часов		50000 Часов	
Время отклика	8 мс		8 мс	
Активная область	1428 (Г) × 803 (В) мм		1650 (Г) × 928 (В) мм	
Угол обзора	178° Верт., 178° Гориз.		178° Верт., 178° Гориз.	
Количество воспроизводимых цветов	1,07 млрд. (10 бит)		1,07 млрд. (10 бит)	
Матовость стекла	8%		8%	
Частота обновления	60 Гц		60 Гц	
Тип стекла	Закаленное 4 мм с антибликовым покрытием и твёрдостью 8 Моос		Закаленное 4 мм с антибликовым покрытием и твёрдостью 8 Моос	
Плата				
Модель платы	17MB400VS		17MB400VS	
SoC	AMLogic T962X3		AMLogic T962X3	
ОС	Android 9		Android 9	
Оперативная память	4 GB DDR4		4 GB DDR4	
Постоянная память	64 GB eMMC		64 GB eMMC	
Дополнительные хранилища	Micro SD (до 1TB)		Micro SD (до 1TB)	
CPU	Quad-Core ARM Cortex-A55		Quad-Core ARM Cortex-A55	
GPU	ARM Mali-G31 MP2		ARM Mali-G31 MP2	
Сетевые соединения	10/100/1000 Mbps Ethernet		10/100/1000 Mbps Ethernet	
WiFi	WiFi 5 (802.11 a/b/g/n/ac)		WiFi 5 (802.11 a/b/g/n/ac)	
Bluetooth	5.1		5.1	
HTML5 Браузер	Vewd		Vewd	
Разъёмы для подключения				
Видеовходы	4xHDMI2.0, 2xUSB-A 3.0, 2xUSB-A 2.0, 1xUSB-C, 1x Micro USB		4xHDMI2.0, 2xUSB-A 3.0, 2xUSB-A 2.0, 1xUSB-C, 1x Micro USB	
Видеовыход	1 x HDMI2.0		1 x HDMI2.0	
Аудиовыходы	Наушники, Оптический SPDIF		Наушники, Оптический SPDIF	
Управление	RS232 (3,5мм jack green), Gigabit Ethernet (RJ45), Service (RJ12)		RS232 (3,5мм jack green), Gigabit Ethernet (RJ45), Service (RJ12)	
Для подключения внешних датчиков	RJ12		RJ12	
Сенсорный экран				
Тип	Инфракрасный (отклик 5 мс)		Инфракрасный (отклик 5 мс)	
Кол-во распознаваемых касаний	до 20 касаний (пальцем или предметом; точность до 1 мм)		до 20 касаний (пальцем или предметом; точность до 1 мм)	
Механические характеристики				
Размеры дисплея (ШхГхВ)	1497 x 113 x 930 мм		1721 x 113 x 1056 мм	
Размеры упаковки (ШхГхВ)	1756 x 265 x 1100 мм		1990 x 265 x 1227 мм	
Вес дисплея	43,75 кг		58,75 кг	
Вес с упаковкой	56,75 кг		70,75 кг	
Стандарт крепежа Vesa	VESA 400 x 400 мм (M6)		VESA 600 x 400 мм (M8)	
Толщина рамок (В/Л/П/Н)	Н: 66 мм, В:15, Л/П: 15 мм		Н: 66 мм, В:15, Л/П: 15 мм	
OPS слот	Да		Да	
Эксплуатационные условия				
Рабочая температура окружающей среды	0-40°C		0-40°C	
Рабочая влажность окружающей среды	10-90%		10-90%	
Питание				
Подключение к сети электропитания	110 В (-) - 240 В (-) - 50/60 Гц		110 В (-) - 240 В (-) - 50/60 Гц	
Потребляемая мощность				
Обычная	194 Вт		240 Вт	
Максимальная	220 Вт		320 Вт	
В режиме ожидания	≤0.5 Вт		≤0.5 Вт	

Модель	IFX86*-****	2 x 20 Вт
Панель		
Диагональ	86"	
Тип подсветки	Direct-Type LED	
Тип матрицы	IPS	
Яркость	400 кд/м²	
Разрешение	3840 x 2160 (16:9) - UHD	
Контрастность	1200:1	
Динамическая контрастность	40000:1	
Продолжительность работы	50000 Часов	
Время отклика	8 мс	
Активная область	1895 (Г) x 1066 (В) мм	
Угол обзора	178° Верт., 178° Гориз.	
Количество воспроизводимых цветов	1.07 млрд. (10 бит)	
Матовость стекла	8%	
Частота обновления	60 Гц	
Тип стекла	Закаленное 4 мм с антибликовым покрытием и твердостью 8 Моос	
Плата		
Модель платы	17MB400VS	
SoC	AMLogic T962X3	
ОС	Android 9	
Оперативная память	4 GB DDR4	
Постоянная память	64 GB еммС	
Дополнительные хранилища	Micro SD (до 1TB)	
CPU	Quad-Core ARM Cortex-A55	
GPU	ARM Mali-G31 MP2	
Сетевые соединения	10/100/1000 Mbps Ethernet	
WiFi	WiFi 5 (802.11 a/b/g/n/ac)	
Bluetooth	5.1	
HTML5 Браузер	Vewd	
Разъёмы для подключения		
Видеовходы	4xHDMI2.0, 2xUSB-A 3.0, 2xUSB-A 2.0, 1xUSB-C, 1x Micro USB	
Видеовыход	1 x HDMI2.0	
Аудиовыходы	Наушники, Оптический SPDIF	
Управление	RS232 (3.5мм jack green), Gigabit Ethernet (RJ45), Service (RJ12)	
Для подключения внешних датчиков	RJ12	
Сенсорный экран		
Тип	Инфракрасный (отклик 5 мс)	
Кол-во распознаваемых касаний	до 20 касаний (пальцем или предметом; точность до 1 мм)	
Механические характеристики		
Размеры дисплея (ШxГxВ)	1962 x 97 x 1184 мм	
Размеры упаковки (ШxГxВ)	2163 x 318 x 1405 мм	
Вес дисплея	TBD	
Вес с упаковкой	TBD	
Стандарт крепежа Vesa	VESA 800 x 600 мм (M8)	
Толщина рамок (В/Л/П/Н)	Н: 66 мм, В:15, Л/П: 15 мм	
OPS слот	Да	
Эксплуатационные условия		
Рабочая температура окружающей среды	0-40°C	
Рабочая влажность окружающей среды	10-90%	
Питание		
Подключение к сети электропитания	110 В (-) - 240 В (-) - 50/60 Гц	
Потребляемая мощность		
Обычная	280 Вт	
Максимальная	400 Вт	
В режиме ожидания	≤0.5 Вт	

ООО "Вестел-СНГ"
127092, Россия, Москва, БЦ "Кулон"
ул. 8 Марта, д. 14, 6 этаж
Тел.: +7 (495) 956-82-30
+7 (495) 134-33-22

VESTEL