

**ИНФОРМАЦИОННЫЙ ДИСПЛЕЙ  
DPF55D-2H**

**55" UHD**



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

**500** яркость  
кд/м<sup>2</sup>

**16/7** режим  
работы

**HDMI входы:**

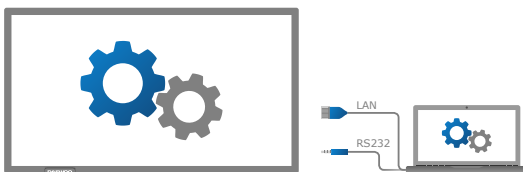


**HDMI выходы:**



Дисплеи DPF55D-2H оснащаются модулями беспроводной связи

**ЦИФРОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ DPF55D-2H:**



Удалённое управление и настройка по LAN и RS232



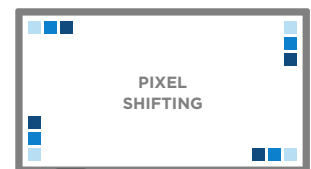
Беспроводная передача изображений (Miracast)



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)

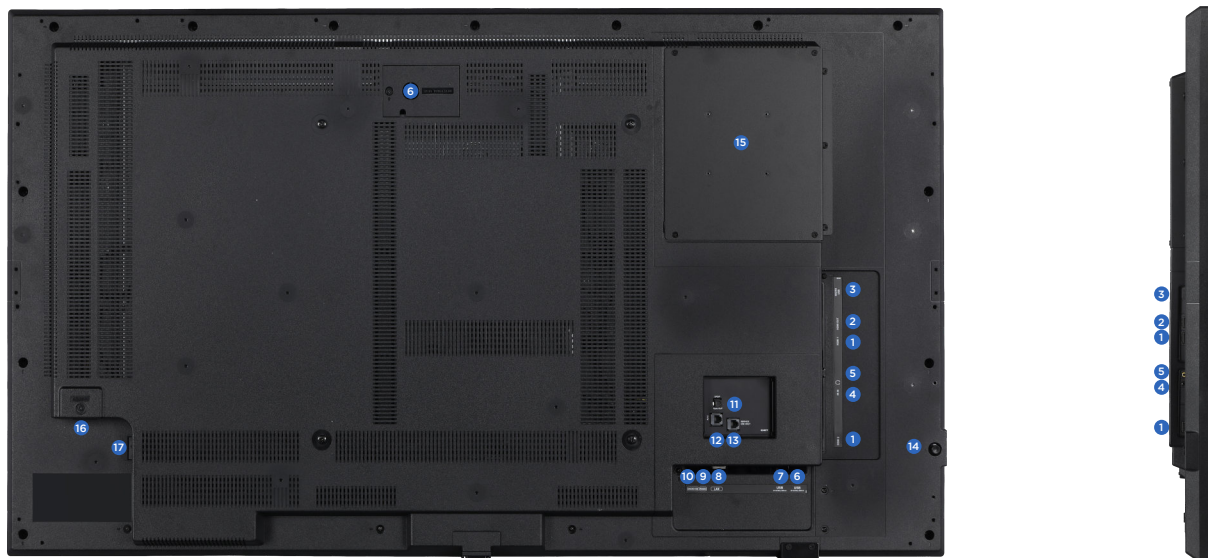
**HDMI Wakeup**  
(Пробуждение дисплея по HDMI)



System-on-Chip



Android 9



- 1 HDMI Вход
- 2 HDMI Выход
- 3 Micro USB
- 4 Вход выносного ИК приёмника
- 5 Выход на наушники (3,5 мм)
- 6 USB-A 2.0
- 7 USB-A 3.0
- 8 RJ45 (LAN)
- 9 RS232 (3,5 мм)
- 10 MicroSD
- 11 Выход SPDIF (Оптический)
- 12 RJ12
- 13 RJ12 (Сервисный)
- 14 Джойстик для управления
- 15 Место установки OPS модуля
- 16 Место подключения кабеля питания
- 17 Переключатель блока питания

**Модель**

**DPF55D-2H**

**Панель**

Диагональ	55"
Тип подсветки	Slim DLED
Тип матрицы	IPS
Яркость	500 кд/м <sup>2</sup>
Цветовой охват	72% NTSC
Разрешение	3840 x 2160 (16:9) - UHD
Контрастность	1200:1
Динамическая контрастность	50000:1
Продолжительность работы	30000 Часов
Время отклика	8 мс
Активная область	1209.6 (Г) x 680.4 (В) мм
Угол обзора	178° Верт., 178° Гориз.
Количество воспроизводимых цветов	1.07 млрд. (8 бит + FRC)
Матовость стекла	1%
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**

Видеовходы	2xHDMI2.0, 1xUSB-A 3.0, 1xUSB-A 2.0, 1xUSB-A 2.0 (Internal), 1x Micro USB
Видеовыход	1xHDMI2.0
Аудиовыходы	Наушники, Оптический SPDIF
Управление	RS232 (3.5мм jack green), Gigabit Ethernet (RJ45), Service (RJ12)
Для подключения внешних датчиков	RJ12

**Механические характеристики**

Размеры дисплея (ШxГxВ)	1236 x 63 x 709 мм
Размеры упаковки (ШxГxВ)	1369 x 165 x 874 мм
Вес дисплея	18.5 кг
Вес с упаковкой	24.1 кг
Стандарт крепежа Vesa	400 (W) x 400 (H) мм M6
Толщина рамок (В/Л/П/Н)	H: 11 мм, В/Л/П: 9 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	138 Вт
Максимальная	180 Вт
В режиме ожидания	≤0.5 Вт