

SAKURA



МОНИТОРЫ SAKURA HB
серия сверхярких экранов

SAKURA

city multimedia



HD SCREEN



HD SCREEN



WiFi



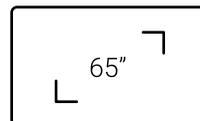
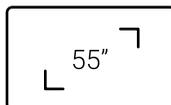
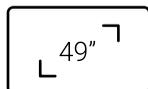
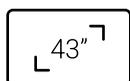
3G/4G
(опционально)

Обзор продукта

Профессиональные Экраны Sakura серии High Brightness (HB) исполняются в металлическом корпусе. Экраны обладают повышенной яркостью до 5000 kDl/m², широкими углами обзора (178°/178°), поддерживают режим работы 24/7, срок службы 50 000 часов. Применяются для отображения информации.

В зависимости от исполнения могут иметь встроенный ПК (Linux, Android, Win) и набор интерфейсных входов (HDMI, VGA, RCA). Версии со встроенным ПК могут иметь емкостной тачскрин (маркировка Touch). Напряжение питания 50 -240 Вольт.

Доступные размеры диагонали



Габаритные размеры и вес экранов Sakura HB

Размеры и вес приведены справочно и могут незначительно изменяться в зависимости от исполнения.

Таблица в настоящем документе приведена справочно.

МОДЕЛЬ	ГАБАРИТЫ, L,H,D, ММ	ВЕС НЕТТО, КГ	ВЕС БРУТТО, КГ
Sakura HB 043	973.8×567.0×58	14	15.6
Sakura HB 049	1105×645×80	22	28
Sakura HB 055	1242.1×718×60.3	22	24
Sakura HB 065	1461×843.1×87.5	25	27.5

Оптические параметры экранов серии Sakura HB

МОДЕЛЬ	CONTRAST	РАЗРЕШЕНИЕ, ПИКС.	УГЛЫ ОБЗОРА	ВРЕМЯ ОТ-КЛИКА, MS	CDI/M2
Sakura HB 043	1:1300	1920×1080	H-176	6-9	1500,
Sakura HB 049					2000,
Sakura HB 055			2500,		
Sakura HB 065			3000,		
		3860×2160	V-176		5000

Потребляемая мощность экранов серии Sakura HB, Ватт (не более)

МОДЕЛЬ	1500 CDL/M2	2000 CDL/M2	2500 CDL/M2	3000 CDL/M2
Sakura HB 043	180 Вт	200 Вт	300 Вт	400 Вт
Sakura HB 049	180 Вт	200 Вт	350 Вт	450 Вт
Sakura HB 055	280 Вт	360 Вт	410 Вт	510 Вт
Sakura HB 065	380 Вт	450 Вт	510 Вт	580 Вт

Доступные стандартные интерфейсы подключения Sakura HB



HDMI
in/out



DP
in/out



DVI
in/out



VGA
out



Audio
out



LAN



RS 232



USB

Доступные сетевые интерфейсы подключения Sakura HB:



Набор интерфейсов зависит от исполнения. Специальные требования оговариваются отдельно.

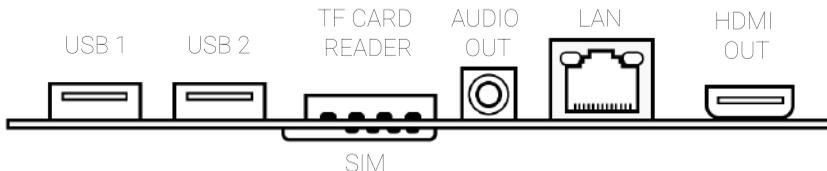


Рис. Вид интерфейсной части мониторов оборудованных платформой RK 3288 (2Gb/8Gb) (выпускается серийно)

Характеристики платформы Intel:

Процессор	Intel Celeron J1900 4xCore 2.0G SOC Single Chip Design
Память (ОЗУ)	1xDDR3, 8GB (8 Gb max)
Память (SSD)	SATAx1, MSATAx1, 128GB
Сеть	1000M LAN, Realtek 8111F
Аудио	Realtek ALC662 HD Audio с поддержкой Line-in, Line-out, Mic-in, Spdif, Speaker
Видеокарта	Intel HD Graphics с поддержкой 1080P, H264, 3D Play
Видеоинтерфейсы	VGA, HDMI 1,4
Охлаждение	Пассивное
Интерфейсы	DC, HDMI, VGA, USB 3.0x2, USB 2,0x2 LAN, Audio Line in/out, Mic
Слоты (расширения)	Mini-PCIEx2 с поддержкой Wi-Fi, 3G, Bluetooth, GPS
Температура	Рабочая: от -10°C до +60°C, Хранения: от -40°C до +80°C
Влажность	0-90%

Платформа ARM (Операционная система Android 5+ / Linux):

Процессор	Rockchip 3288 , Cortex A17, Quad Core, 1,8 Ghz
Память (ОЗУ)	DDR3, 2GB (4 Gb Опционально)
Память (SSD)	EMMC FLASH 8Gb (32 Gb Опционально)
Сеть	1000M LAN (RJ45), WiFi
Аудио	2 × 10 Ватт, Mic - встроен
Видеокарта	Mali-T764 GPU
Видеоинтерфейсы	HDMI 2,0 (4 K поддержка)
Охлаждение	Пассивное
Интерфейсы	USB 2,0 × 5 LAN, Audio Line in/out , Mic, SD
Слоты (расширения)	Mini-PCIE x 1 с поддержкой 3G/4G
Температура	Рабочая: от -10°C до +60°C, Хранения: от -40°C до +80°C
Влажность	0-90%

Вид сзади Sakura HB



Монтаж и крепление Sakura HB

Панели поставляются для встраиваемого монтажа.

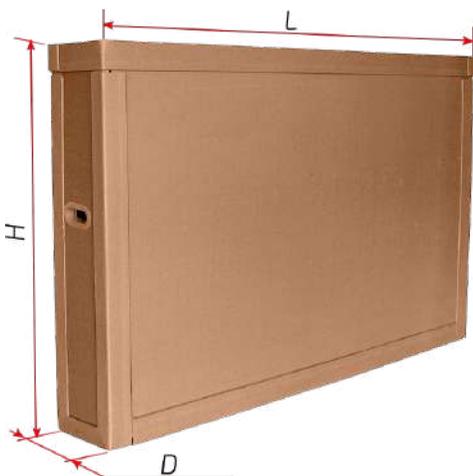
Sakura HB 043 - VESA 400 x 250

Sakura HB 049 - VESA 400 x 250

Sakura HB 055 - VESA 754 x 754

Sakura HB 065 - VESA 600 x 350

Упаковка. Габариты упаковки



МОДЕЛЬ	ГАБАРИТЫ (L,H,D), ММ
Sakura HB 043	по запросу
Sakura HB 049	1270×790×190
Sakura HB 055	по запросу
Sakura HB 065	по запросу

Маркировка

Sakura SS A-X-Y-Z

SS - две буквы, обозначающие серию (PP, VP, MW, HB)

A - три цифры для обозначения размера экрана

X - буква, обозначающая наличие платформы либо ОС (A - Android, X - Linux, L - без ОС)

Y - три цифры, обозначающие яркость экрана

Z - три цифры, обозначающие ширину рамки, либо напряжение

Комплектация Sakura HB

Монитор Sakura HB	1	Инструкция	1
Кабель подключения	1	Упаковка	1
Крепление	1	IR Пульт (по согласованию)	1

IR Пульты управления



Модификация X



Модификация L



Модификация A

Отпускная цена производителя Sakura HB (USD без НДС)

МОДЕЛЬ	1500 CDL/M2	2000 CDL/M2	2500 CDL/M2	3000 CDL/M2	5000 CDL/M2
Sakura HB 043 X	1 950	2 150	2 450	по запросу	по запросу
Sakura HB 049 X	2 250	2 550	2 850	по запросу	по запросу
Sakura HB 055 X	2 550	2 850	3 150	3 300	3 600
Sakura HB 043 A	1 850	2 150	2 450	2 650	2 950
Sakura HB 049 A	2 290	2 440	2 590	2 950	3 250
Sakura HB 055 A	2 440	2 590	2 740	3 250	3 550
Sakura HB 065 A	2 640	2 790	2 940		
Sakura HB 043 L	1 700	2 000	2 300	2 500	2 800
Sakura HB 049 L	2 040	2 190	2 340	2 800	3 300
Sakura HB 055 L	2 190	2 340	2 490	3 100	3 600
Sakura HB 065 L	2 340	2 490	2 690	3 300	3 800

Сервис, гарантия, техподдержка:

Производитель гарантирует, поддерживает и обеспечивает работоспособность всех изделий Sakura HB на протяжении 12 месяцев.

Сервисные центры в РБ:

-  220020 г. Минск ул. Минский р-н, д.Цнянка, пер. Радужный д.4 кор.1 ООО "SmartLab" +375 33 357 13 01 
-  220131 г. Минск ул. Каштановая 5, ООО "АСБ" +375 29 170 63 44 
-  231291 г. Лида ул. 8-го Марта 42 В. +375 29 104 21 21 

Примеры использования

