

HIPER

27

QUAD HD
2560x1440

Руководство пользователя



Монитор HIPER ProView
SB2705

МОНИТОР HIPER PROVIEW	3
ПРАВИЛА ТРАНСПОРТИРОВКИ, ХРАНЕНИЯ, РЕАЛИЗАЦИИ И УТИЛИЗАЦИИ	3
ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ	3
МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ	5
ОБСЛУЖИВАНИЕ И УХОД ЗА МОНИТОРОМ	5
КОМПЛЕКТАЦИЯ	6
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	6
КОММУНИКАЦИОННЫЕ ПОРТЫ И РАЗЪЕМЫ	7
ПОДСТАВКА С РЕГУЛИРОВКОЙ УГЛА НАКЛОНА	7
УСТАНОВКА МОНИТОРА НА ПОДСТАВКУ	8
УПРАВЛЕНИЕ МОНИТОРОМ	9
ЭКРАННОЕ МЕНЮ	9
СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	14

МОНИТОР HIPER PROVIEW

Перед началом эксплуатации устройства внимательно ознакомьтесь с данным руководством. В нем содержится важная информация по безопасности при подключении и во время эксплуатации монитора, а также рекомендации по правильному использованию и уходу за изделием. Рекомендуем внимательно прочитать настоящее Руководство пользователя и сохранить его на весь срок эксплуатации монитора. Монитор предназначен для отображения визуальной информации, поступающей с персонального компьютера.

ПРАВИЛА ТРАНСПОРТИРОВКИ, ХРАНЕНИЯ, РЕАЛИЗАЦИИ И УТИЛИЗАЦИИ

- Транспортировка данного оборудования должна производиться с ориентацией коробки в вертикальном положении ручкой вверх. При отправке логистическими компаниями коробку следует помечать как хрупкий груз.
- Хранение должно производиться в сухом, хорошо проветриваемом помещении при температуре от -10°C до $+60^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности не более 80%. Устройство требует бережного обращения, предохраняйте его от попадания на него или в него пыли и грязи, от случайных ударов, воздействия воды или влаги, открытого огня и т.п.
- Реализация данного оборудования должна производиться в соответствии с действующим законодательством РФ.
- По окончании срока службы изделия не выбрасывайте устройство вместе с бытовым мусором, а постарайтесь утилизировать его с целью дальнейшей переработки. Утилизируя правильно, Вы помогаете сберечь природные ресурсы и снижаете вред окружающей среде и здоровью людей. Подробную информацию о пунктах приема и утилизации данного оборудования можно получить в местных муниципальных органах управления или на локальных предприятиях по вывозу и переработке мусора.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Изготовитель и его адрес: «ХАЙПЕР Технолоджи Лимитед» 3905 Ту Эксченджскуэр, 8 Конноут плэйс, Гонконг, Китай. Адрес производства: 518100, Китай, провинция Гуандун, Шеньчжень. Лонган дистрикт, Йинг Тао Джи индастриал парк, Хуанг Ву роуд, 11, здание 1, 3 этаж. Страна производства: Китай. Изделие имеет сертификат соответствия, выданный Государственным органом по сертификации.

Внешний вид изделия и его характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления. Фактический интерфейс устройства может отличаться от представленного в данном руководстве. Комплектация устройства может меняться без предварительного уведомления.



Монитор следует подключать к сети питания переменного тока с номинальным напряжением 220В и частотой 50Гц. При наличии отклонений в напряжении более, чем на 5%, следует производить подключение через стабилизирующие питание устройства и/или источники бесперебойного питания.



Розетка для подключения должна иметь заземляющее соединение и располагаться в непосредственной близости к оборудованию. Все кабели должны быть хорошо организованы и надежно закреплены.



Если планируется не эксплуатировать устройство в течение длительного времени, то рекомендуется отключить его от сети питания.



Запрещено превышать допустимую электрическую нагрузку при подключении монитора к разветвителям, сетевым фильтрам или удлинителям питания. Перегрузка может стать причиной возгорания или поражения электрическим током.



Перед подключением монитора убедитесь, что шнур питания монитора и компьютера отключены от сети питания. Сначала подключите сигнальный кабель между компьютером и монитором и только потом подключите кабель питания.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:

Данное изделие (монитор) изготовлено и протестировано в соответствии с основными требованиями безопасности пользователей. Использование монитора не по назначению или его неправильная установка и эксплуатация могут привести к выходу его из строя и/или причинить вред пользователю.

ВНИМАНИЕ!

- Запрещено вскрывать корпус монитора! Существует риск поражения электрическим током!
- Запрещено использовать монитор, если на его корпусе имеются серьезные механические повреждения!
- Запрещено использовать монитор в грязных, пыльных и/или с повышенной влажностью помещениях, а также вблизи сильно нагретых предметов, отопительных приборов и источников открытого огня.
- Запрещено использовать монитор вблизи источников сильных магнитных полей, электромоторов, телевизоров и других излучающих сильные электромагнитные помехи устройств.
- Запрещено размещать на мониторе любые тяжелые предметы или вещи. Даже частичное перекрытие вентиляционных отверстий не допускается, это может привести к выходу монитора из строя.
- Запрещено ставить тяжёлые или острые предметы на кабель питания. Кабели должны быть размещены вне проходов и мест непосредственного или случайного сосредоточения людей.
- С целью минимизации бликов и отражений от ярких и светящихся объектов, старайтесь расположить монитор таким образом, чтобы свет от них не попадал на его экран.

ОБСЛУЖИВАНИЕ И УХОД ЗА МОНИТОРОМ

- Эксплуатировать монитор стоит, установив его на ровной горизонтальной поверхности или надежно закрепив с помощью специальных креплений, рассчитанных на массу и геометрию устройства.
- Для ухода за монитором не используйте жидкость, спирт, синтетические растворы или аэрозоль, используйте сухие или специальные салфетки.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

В комплекте с данным монитором идут следующие аксессуары: подставка, кабель питания, HDMI кабель, USB-B кабель, руководство пользователя.



*Комплектация сигнальными кабелями (аудио, DP, VGA и HDMI) для разных стран и регионов может отличаться.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диагональ экрана, дюймы	27"
Разрешение экрана	2560x1440 (Quad HD)
Соотношение сторон	16:9
Яркость экрана, кд/м ²	350
Контрастность	1000:1
Угол обзора, °	178/178
Частота обновления экрана, Гц	75
Время отклика матрицы, мс	5
Тип матрицы	IPS
Тип экрана	Плоский
Тип блока питания	Внутренний
Встроенные динамики	3Вт x 2
Тип подставки	Подставка с регулировкой угла наклона
Крепление типа VESA	100x100
Разъёмы:	2xHDMI, DisplayPort, 2xUSB-A, USB-B
Входное напряжение, ток	~ 100-240 В 50/60 Гц, 1.1 А

* Производитель оставляет за собой право без предварительного уведомления вносить изменения в конструкцию, комплектацию или технологию производства с целью улучшения технических характеристик продукта.

КОММУНИКАЦИОННЫЕ ПОРТЫ И РАЗЪЕМЫ



1	USB Type B	Используется для подключения к совместимому устройству (компьютеру)
2	USB Type A x 2	Используется для питания совместимых устройств
3	DisplayPort	Используется для подключения к совместимому устройству (компьютеру)
4	HDMI x 2	Используется для подключения к совместимому устройству (компьютеру)
5	AUDIO OUT	Используется для подключения наушников или внешних динамиков
6	AC	Используется для подключения кабеля питания

ПОДСТАВКА С РЕГУЛИРОВКОЙ УГЛА НАКЛОНА



УСТАНОВКА МОНИТОРА НА ПОДСТАВКУ

Во избежание повреждений матрицы экрана необходимо положить монитор экраном вниз на ровную чистую поверхность.

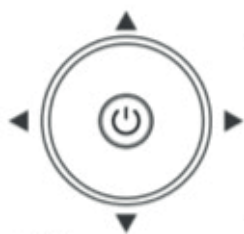
Сначала соберите подставку, прикрутив ее нижнюю часть к стойке винтом.



Вставьте в паз монитора верхнюю часть крепления подставки(1), зажмите рычаг крепления на мониторе(2) и опустите подставку вниз.



УПРАВЛЕНИЕ МОНИТОРОМ



Клавиша	Функция
ОК	<ul style="list-style-type: none"> - Нажмите и удерживайте кнопку «ОК» 6 секунд, чтобы включить или выключить - Когда дисплей включен, нажмите кнопку «ОК», чтобы активировать главное меню - Используйте «стрелки», чтобы выбрать элементы в главном меню После выбора элементов нажмите кнопку «ОК» для настройки. Нажмите кнопку «ОК» еще раз, чтобы сохранить изменения и вернуться в верхнее меню.
Стрелки	<p>Используйте стрелки вверх, вниз, влево, вправо для выбора элементов меню. Стрелки влево и вправо так же для увеличения или уменьшения соответственно тех или иных показателей функций.</p>
Быстрый доступ	<ul style="list-style-type: none"> - Клавиша «ОК», стрелка вправо: вызов контекстного меню выбора источника сигнала - Клавиша «ОК», стрелка влево: вызов контекстного меню режима отображения - Клавиша «ОК», стрелка вверх: вызов таймера Gameplus. - Клавиша «ОК», стрелка вниз: вызов прицела Gameplus

ЭКРАННОЕ МЕНЮ

1. Раздел главного меню **ИЗОБРАЖЕНИЕ** имеет следующее подменю:

1.1. Яркость

В данном разделе можно отрегулировать яркость изображения.

1.2. Контраст

В данном разделе можно отрегулировать контрастность изображения.

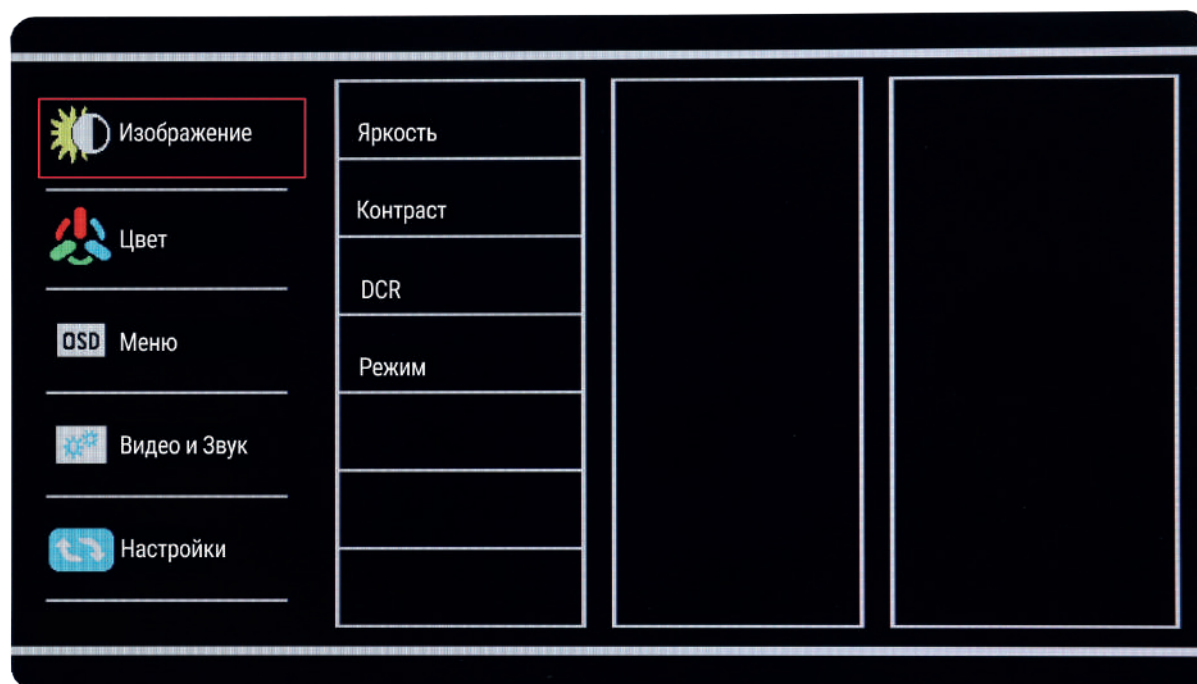
1.3. DCR (Динамическое управление контрастностью)

В данном разделе можно включить или выключить режим DCR (Dynamic Contrast Ratio).

Данный режим позволяет передавать большую разницу ярких элементов между темными и яркими частями картинки. Изображение становится более качественным и реалистичным. Сохраняется детализация сцен фильмов.

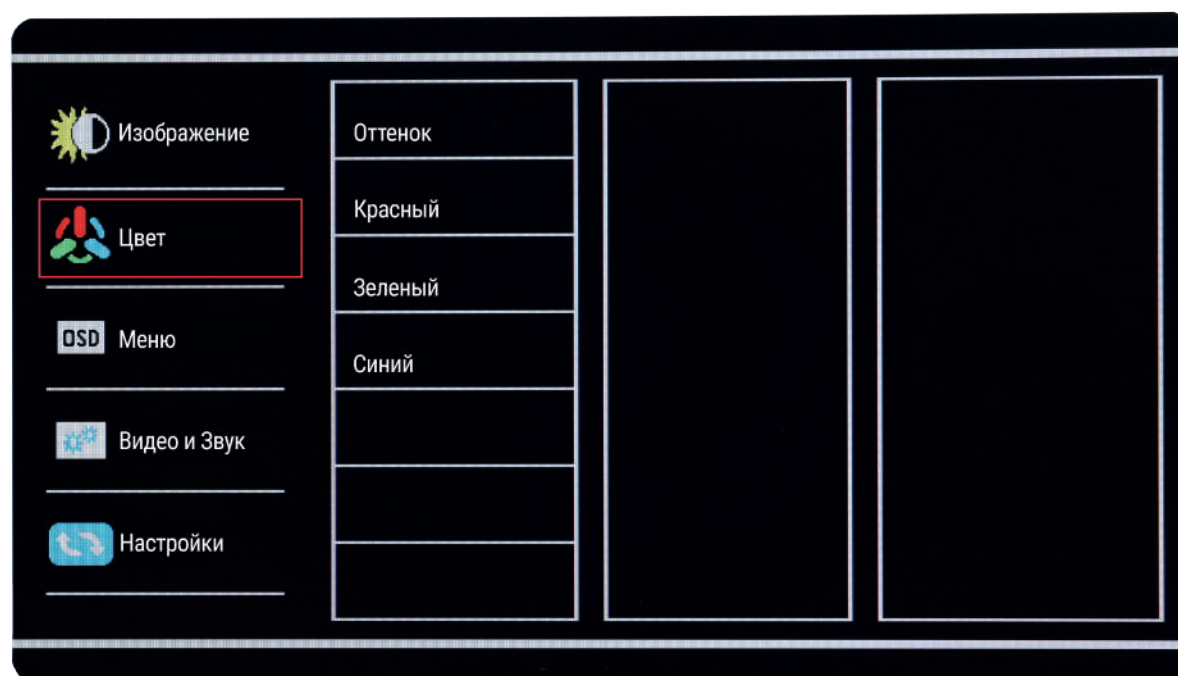
1.4. Режим

В данном разделе можно выбрать предустановленные режимы параметров экрана, наиболее подходящие для тех или иных задач.



2. Раздел главного меню **ЦВЕТОВОЙ БАЛАНС**

В данном разделе, войдя в подменю **Оттенок**, можно выбрать предустановленные варианты цветовой палитры с различной теплотой, либо произвольно настроить каждый цвет в пользовательском режиме.



3. Раздел **МЕНЮ** имеет следующее подменю:

3.1. Язык

В данном разделе можно выбрать язык Экранного меню.

3.2. По горизонтали

В данном разделе можно поменять место отображения Экранного меню, сместив его влево или вправо по горизонтали.

3.3. По вертикали

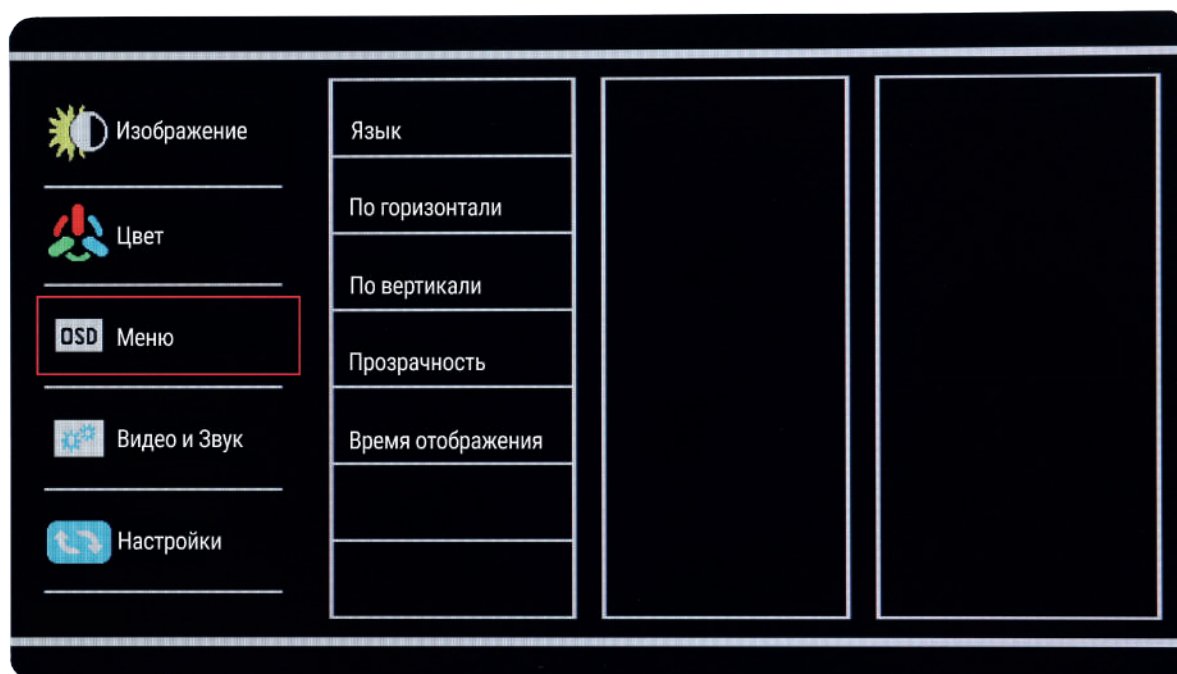
В данном разделе можно поменять место отображения Экранного меню, сместив его вверх или вниз по вертикали.

3.4. Прозрачность

В данном разделе можно изменить прозрачность Экранного меню.

3.5. Время отображения

В данном разделе можно задать время отображения Экранного меню.



Раздел главного меню **ВИДЕО И ЗВУК** имеет следующее подменю

4.1. Источник видео

В данном разделе можно выбрать необходимый порт подключения, либо установить автовыбор порта.

4.2. Без звука

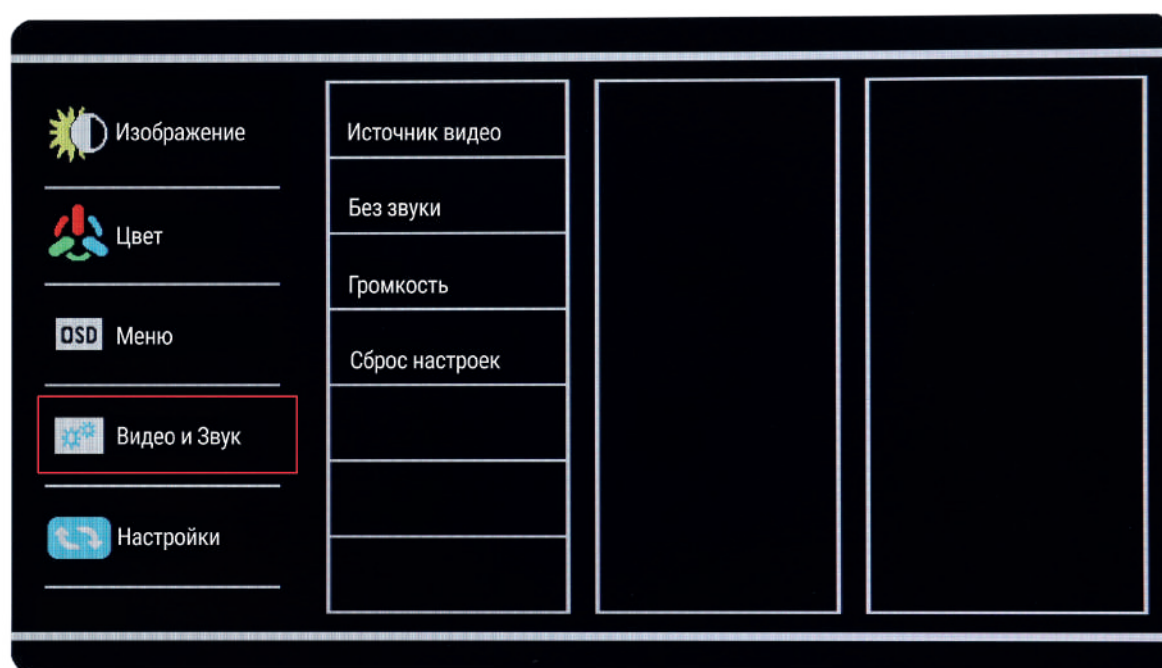
В данном разделе можно включить/выключить функцию беззвучной работы монитора.

4.3. Громкость

В данном разделе можно установить громкость динамиков на необходимое значение.

4.4. Сброс настроек

В данном разделе можно сбросить все настройки к заводским значениям по умолчанию.



5. В разделе главного меню **НАСТРОЙКИ** располагаются дополнительные настройки монитора.

5.1. Формат

В данном разделе при необходимости можно выбрать соотношение сторон выводимого видеосигнала.

5.2. Комфорт

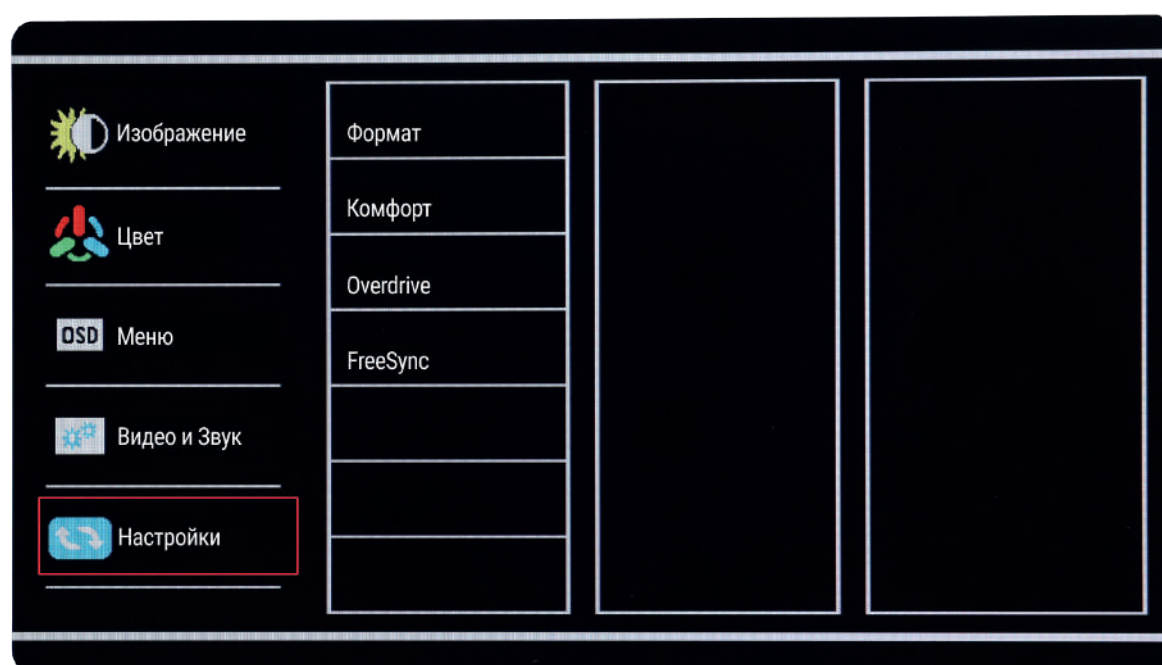
В данном разделе можно установить требуемое значение фильтрации синего спектра, чтобы снизить утомляемость глаз при длительной работе за монитором.

5.3. Overdrive

В данном разделе можно включить или выключить режим OD (Over Drive). Режим OD позволяет снизить время отклика матрицы и может быть использован, например, в играх.

5.4. FreeSync

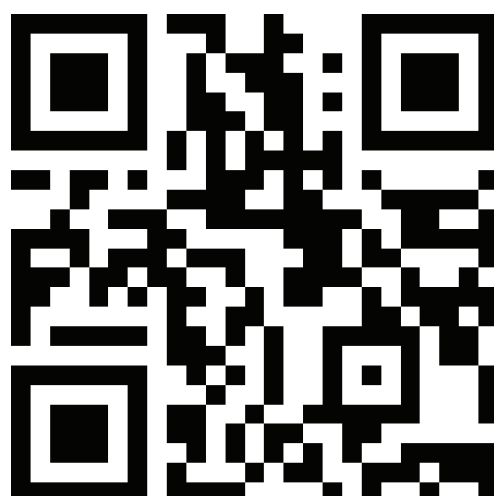
В данном разделе можно включить использование технологии адаптивной синхронизации изображения, представляющее собой определенный алгоритм динамического обновления данных, поступающих на монитор. С помощью этой технологии монитор обновляет изображение.



СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

По вопросам сервисного обслуживания
IT продукции HIPER обращайтесь
на бесплатную горячую линию
8 (800) 222-40-93

corp@hiper-power.com



hiper-corp.com

Актуальная информация о наличии авторизованных
сервисных центров размещена на нашем
официальном сайте
в разделе сервисного обслуживания.