

HIPER

Руководство пользователя



EASYVIEW МОНИТОР

FH270 1A



HIPER

Монитор HIPER EasyView

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°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. Утилизировав правильно, Вы помогаете сэкономить природные ресурсы, снижаете вред, наносимый 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 Эксендж сквер, 8 Конноут плейс, Гонконг, Китай. Адрес производства: 518100, Китай, провинция Гуандун, Шеньчжень. Лонган дистрикт, Ининг Тао Джи индустриал 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.

2

WWW.HIPER-CORP.COM

HIPER

БЕЗОПАСНОСТЬ

⚠ 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 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.

WWW.HIPER-CORP.COM

3

HIPER

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 и может привести монитор к выходу из строя.
- Запрещено размещать тяжелые предметы или предметы с острыми или угловатыми краями непосредственно на сигнальном кабеле и кабеле 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.
- Ухаживать за монитором следует, используя сухие или специальные салфетки, без использования жидкостей, спиртовых, синтетических растворов и аэрозолей.

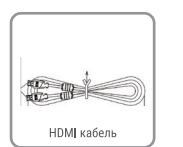
4

WWW.HIPER-CORP.COM

HIPER

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

В комплекте с данным монитором идут следующие аксессуары: Подставка, Руководство пользователя, кабель HDMI, блок питания и шнур питания



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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Размер экрана:	27"
Тип матрицы:	IPS
Соотношение сторон:	16:9
Яркость:	250 кд/м²
Контрастность:	1000:1
Поддерживаемое количество цветов:	16.7М
Стандартное разрешение:	1920x1080 (FHD)
Углы обзора:	178° / 178°
Макс. частота обновления экрана:	75Гц
Время отклика ЖК-панели:	5мс
Мощность встроенных динамиков:	2x3Вт
Стандарт поддерживаемого настенного крепления:	VESA 100x100
Размер устройства (с подставкой) ШхГхВ:	614x178x444мм

*Производитель оставляет за собой право без предварительного уведомления вносить изменения в конструкцию, комплектацию или технологию изготовления изделия, не ухудшающие его потребительских свойств, с целью улучшения его технических характеристик.

WWW.HIPER-CORP.COM

5

HIPER

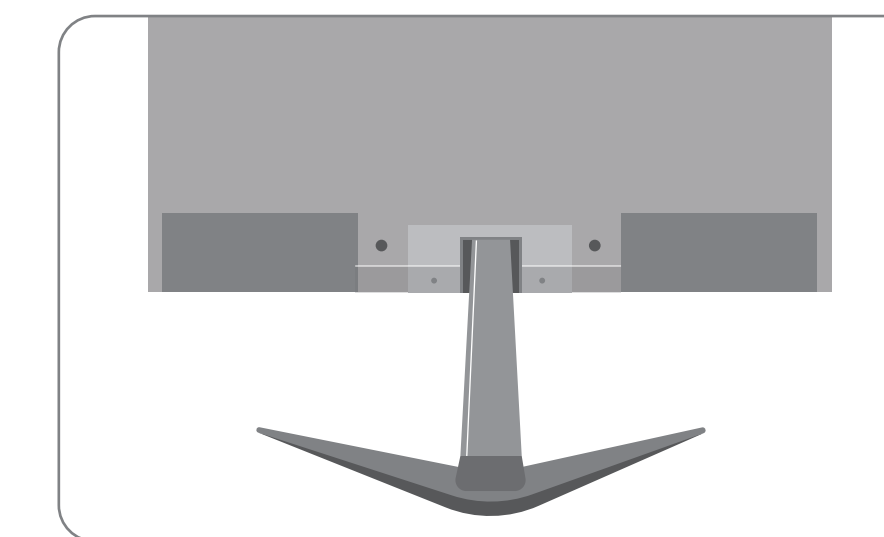
КОММУНИКАЦИОННЫЕ ПОРТЫ И РАЗЪЕМЫ



1	Порт HDMI 1.4	Используется для подключения к совместимому устройству (компьютеру).
2	Порт VGA	Используется для подключения к совместимому устройству (компьютеру).
3	Порт AUDIO OUT	Используется для подключения наушников или внешних динамиков.
4	DC IN	Используется для подключения блока питания.

УСТАНОВКА МОНИТОРА НА ПОДСТАВКУ

1. Сначала соберите подставку, соединив и прикрутив ее нижнюю часть и стойку.
2. Аккуратно снимите пластиковую заглушку в задней центральной части монитора на месте крепления подставки.
3. Установите собранную подставку на монитор, совместив отверстия, и прикрутите ее.
4. Установите пластиковую заглушку обратно.

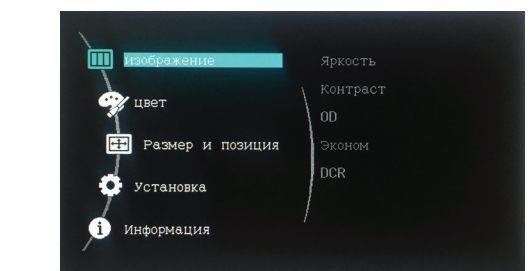


6

HIPER

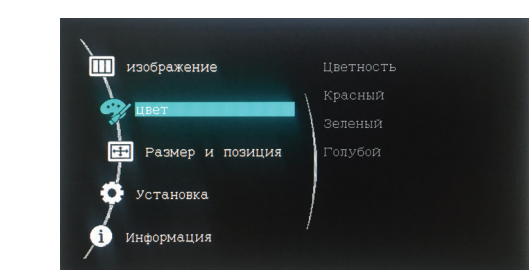
КРАННОЕ МЕНЮ

1. Раздел меню **ИЗОБРАЖЕНИЕ** имеет следующие подменю:
 - 1.1. **Яркость**
В данном разделе можно отрегулировать яркость подсветки экрана.
 - 1.2. **Контраст**
В данном разделе можно отрегулировать контрастность экрана.
 - 1.3. **OD**
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.
 - 1.4. **Режим**
В данном разделе можно выбрать предустановленные цветовые режимы экрана, наиболее подходящие для тех или иных задач. Например, для чтения предусмотрен режим «Текст».
 - 1.5. **DCR**
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.



2. Раздел меню ЦВЕТ

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



7

3. Раздел меню **РАЗМЕР И ПОЗИЦИЯ** имеет следующие подменю:

3.1. Соотношение сторон

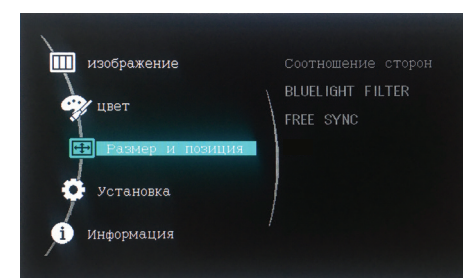
В данном разделе можно изменить соотношение сторон отображаемого контента с 16:9 на 3:4 и обратно.

3.2. Blue Light Filter

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

3.3. FREE SYNC

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 на экране ровно в тот момент, когда графический процессор заканчивает рендеринг очередного кадра.



4. Раздел меню **УСТАНОВКА** имеет следующие подменю:

4.1. Язык

В данном разделе можно поменять язык Экранного меню.

4.2. Источник сигнала

В данном разделе можно выбрать желаемый источник подключения видеосигнала, либо выбрать автоматический режим.

4.3. Положение меню по горизонтали

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

4.4. Положение меню по вертикали

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

4.5. Таймер меню

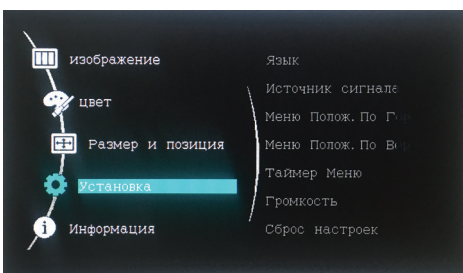
В данном разделе можно задать время отображения Экранного меню. Максимальное время отображения Экранного меню составляет 60с. По умолчанию время отображения составляет 15с.

4.6. Громкость

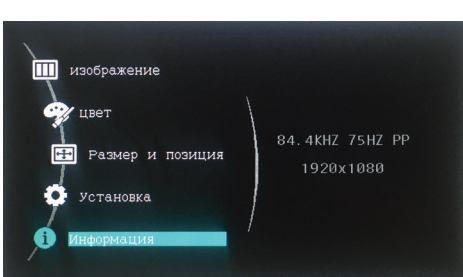
В данном разделе можно менять уровень громкости встроенных динамиков.

4.7. Сброс настроек

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



5. Раздел меню **ИНФОРМАЦИЯ** показывает текущие значения рабочих частот и разрешение экрана.



Условия гарантии:

1. Общие положения

1.1. Гарантия на приобретенное изделие подразумевает под собой его бесплатный гарантийный ремонт, кроме случаев, указанных ниже*, либо замену на аналогичное изделие в случае невозможности ремонта в течение гарантийного срока.

1.2. При приобретении изделия Покупатель обязан проверить отсутствие видимых дефектов: царапин, трещин, сколов, потертостей, а также проверить комплектацию и работоспособность изделия.

2. Условия принятия изделия на гарантийное обслуживание

2.1. Изделие принимается на гарантийное обслуживание на основании заполненного формализованного сопроводительного листа (установленной формы), в котором указывается наименование изделия, артикул и другая информация о нем и его предполагаемая неисправность. Сопроводительный лист заполняется и подписывается Покупателем. На изделие, принятое в гарантийный ремонт, покупателю выдается бланк заказа (установленной формы) с серийным номером и датой его выдачи.

2.2. Изделие, передаваемое на гарантийное обслуживание, должно быть в полной комплектации и в чистом виде.

3. Порядок осуществления гарантийного обслуживания

3.1. Гарантийное обслуживание осуществляется путем тестирования (проверки) заявленной Покупателем неисправности изделия и, при подтверждении неисправности, производится бесплатный гарантийный ремонт (обслуживание).

3.2. Покупатель обязан забрать изделие не позднее 14-ти календарных дней со дня окончания бесплатного гарантийного ремонта по адресу, указанному в сопроводительном листе. В случае если Покупатель не забрал изделие в указанный срок, то начисляется оплата услуг по хранению изделия на складе в размере 5% от стоимости изделия за каждый день хранения. При превышении стоимости хранения изделия над стоимостью самого изделия, такое изделие засчитывается в оплату услуг по хранению и возврату покупателю не подлежит.

3.3. Выдача изделия после бесплатного гарантийного ремонта производится в том же виде и в той же комплектации, в которой оно было принято.

3.4. Основанием для получения изделия после бесплатного гарантийного ремонта является бланк заказа, выданный Покупателю при сдаче изделия по гарантии в ремонт.

*4. Основания для отказа в проведении гарантийного обслуживания

4.1. Гарантийному обслуживанию не подлежит:

4.1.1. Изделие с незаполненным, неправильно заполненным гарантийным талоном или без гарантийного талона.

4.1.2. Изделие, предоставленное для проведения проверки качества после истечения гарантийного срока.

4.1.3. Изделие с повреждениями, вызванными ненадлежащими условиями транспортировки, хранения и эксплуатации**.

4.1.4. Изделие со следами воздействия и (или) попадания внутрь посторонних предметов, веществ, жидкостей, насекомых, а также имеющие посторонние надписи.

4.1.5. Изделие со следами вскрытия и (или) ремонта, произведенного самостоятельно и (или) неавторизованным сервисным центром.

4.1.6. Аксессуары (кабели).

4.1.7. Изделие, используемое с нарушением правил эксплуатации.

4.1.8. Если обнаружены повреждения, вызванные воздействием влаги, высоких или низких температур, коррозией, окислением, попаданием внутрь изделия посторонних предметов, веществ, жидкостей, насекомых или животных.

4.1.9 Изображение на ЖКД состоит из пикселей. Пиксель представляет собой комбинацию трех субпикселей (красного, зеленого и синего), которая дает в итоге определенный цвет. На каждом ЖКД имеются миллионы таких субпикселей. Появление «битых» пикселей на ЖКД может быть вызвано потемнением, постоянным свечением или миганием целых пикселей или отдельных субпикселей. ЖК-дисплей не подлежит гарантийному ремонту, если он будет соответствовать следующим критериям:

1) общее количество неисправных пикселей более 4 (включительно) на миллион и далее

2) при условии, что площадь ЖК экрана разделена на девять (9) равных прямоугольных частей, в центральной части дисплея имеется более одного дефектного пикселя.

5. "HIPER Technology Ltd" снимает с себя ответственность за возможный вред, прямо или косвенно нанесенный продукцией HIPER людям, домашним животным, имуществу в случае, если это произошло в результате несоблюдения правил и условий эксплуатации, установки изделия; умышленных или неосторожных действий покупателя (потребителя) или третьих лиц. Также "HIPER Technology Ltd" снимает с себя ответственность за возможный вред, прямо или косвенно нанесенный изделиями HIPER соответствующего назначения, в результате изменения и повреждения, утраты данных и информации.

**Эксплуатация изделия в штатном режиме, действия сторонних обстоятельств (скачков напряжения электропитания, стихийных бедствий, либо в условиях, не предусмотренных производителем, следы вскрытия и/или ремонта, а также имеющих механические и тепловые повреждения).

Все ЖКД мониторов HIPER сертифицированы согласно стандарту ISO 13406-2 и соответствуют 2-му классу продуктов по допустимости наличия неисправных пикселей.

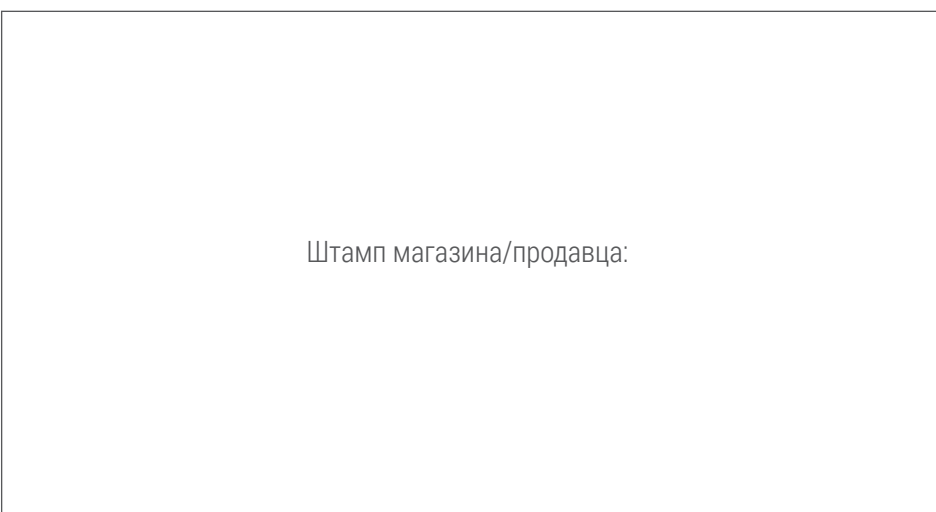
Гарантийный талон

Модель _____

Дата и место приобретения:

ВНИМАНИЕ!

Гарантийный талон недействителен без печати продавца.



©2023 HIPER Technology Ltd, Все права защищены. Все торговые марки являются собственностью их владельцев. Address: 3905 Two Exchange Square, 8 Connaught Place, Hong Kong. Сделано в Китае.

Для заметок
