

Краткое руководство пользователя ЖК-монитора AOPEN

Важные инструкции по технике безопасности

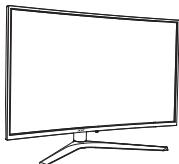
Внимательно прочитайте следующие инструкции.

1. Чтобы очистить ЖК-монитор: Убедитесь, что расчетная мощность монитора подходит для работы от электросети переменного тока в вашем регионе.
 - Выключите ЖК-монитор и отсоедините шнур питания от сети.
 - Смочите ткань чистящим раствором, не содержащим растворителей, и осторожно протрите экран.
 - ЗАПРЕЩАЕТСЯ РАЗБРЫЗГИВАТЬ ИЛИ ПРОЛИВАТЬ ЛЮБЫЕ ЖИДКОСТИ НЕПОСРЕДСТВЕННО НА ЭКРАН ИЛИ КОРПУС.
 - ДЛЯ ЧИСТКИ ЖК-ДИСПЛЕЯ ИЛИ КОРПУСА НЕ ПРИМЕНЯЙТЕ НИКАКИЕ ЧИСТЯЩИЕ СРЕДСТВА НА ОСНОВЕ НАШАТЫРНОГО ИЛИ ЭТИЛОВОГО СПИРТА.
 - Компания AOPEN не будет отвечать за повреждения, вызванные применением любых чистящих средств на основе нашатырного или этилового спирта.
2. Не размещайте ЖК-монитор рядом с окном. Воздействие влаги, дождевых капель или солнечного света может серьезно повредить его.
3. Не давите сильно на ЖК-экран. Чрезмерно сильное нажатие может привести к необратимому повреждению дисплея.
4. Не открывайте корпус и не пытайтесь самостоятельно производить обслуживание или ремонт этого устройства. Обслуживание и ремонт должен выполнять только авторизованный сервисный центр.
5. Храните ЖК-монитор в помещении при температуре от -20° до 60°C (-4° до 140°F). Хранение ЖК-монитора при температуре за пределами этого диапазона может привести к неустранимому повреждению.
6. Если возникнет одна из следующих неисправностей, то немедленно выдерните шнур питания монитора из розетки и обратитесь в авторизованный сервисный центр.
 - Поврежден или износился кабель от монитора к ПК.
 - На ЖК-монитор была пролита жидкость, или он попал под дождь.
 - ЖК-монитор или корпус поврежден.

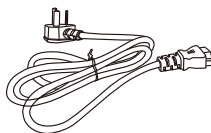
КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Во время распаковки коробки, пожалуйста, проверьте, имеются ли в наличии все нижеуказанные позиции, если в будущем вам потребуется перевозить или пересылать монитор, сохраните упаковочный материал.

ЖК-монитор



Сетевой шнур питания



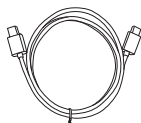
Кабель DP (опция)



Кабель HDMI (опция)



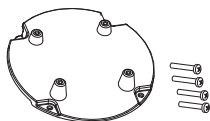
Кабель Type-C



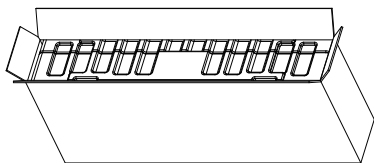
Краткое руководство



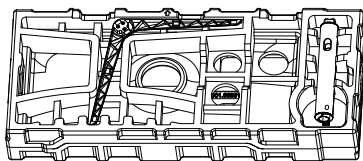
Комплект для
крепления с адаптером
стандарта VESA



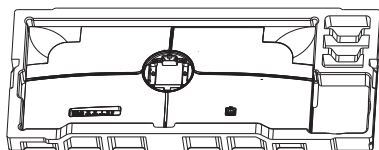
Установка монитора на основание.



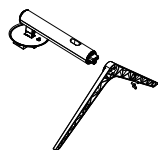
1. Откройте коробку.



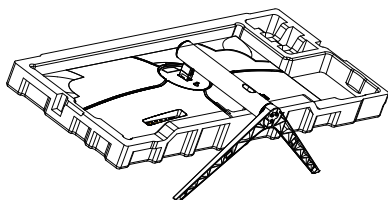
2. Выньте из коробки пенополистирол с дисплеем.



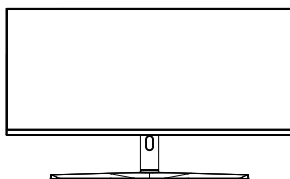
3. Снимите верхний слой пенополистирола



4. Прикрепите стойку к основанию с помощью трех винтов.



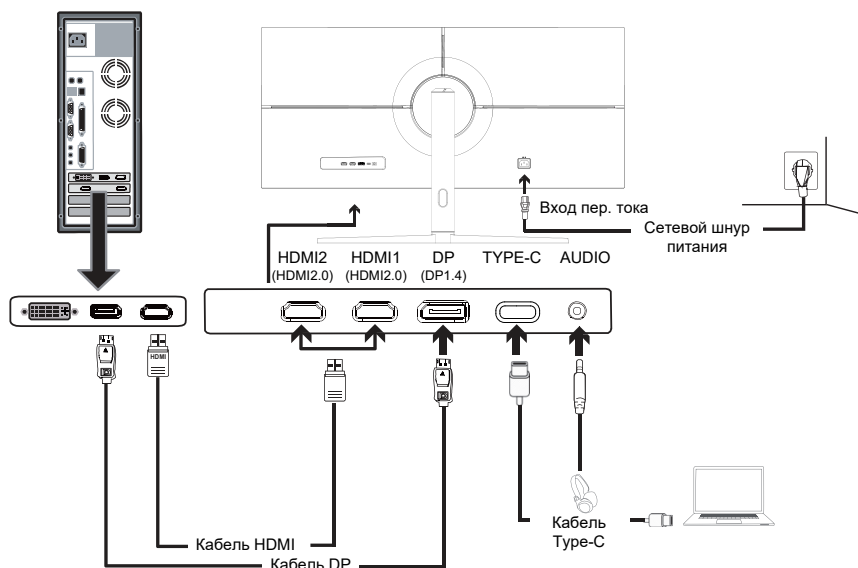
5. Надежно прикрепите основание (шаг 4) к вырезу быстрого разъединения ЖК-монитора.



6. Переверните ЖК-монитор и поставьте его на стол, где он будет использоваться.
(Примечание: Никогда НЕ нажимайте экран, чтобы не повредить его.)

Подключение монитора к компьютеру

1. Убедитесь, что питание монитора и компьютера отключено.
2. Подключите кабель DP (только модель с входом DP)
 - а. Убедитесь, что питание монитора и компьютера отключено.
 - б. Подключите DP-кабель к компьютеру.
3. Подключите HDMI-кабель (только модель с входом HDMI)
 - а. Убедитесь, что питание монитора и компьютера отключено.
 - б. Подключите HDMI-кабель к компьютеру.
4. Подключите шнуры питания компьютера и монитора к электрической розетке.



Примечание: 1. Функция звукового выхода зависит от моделей.

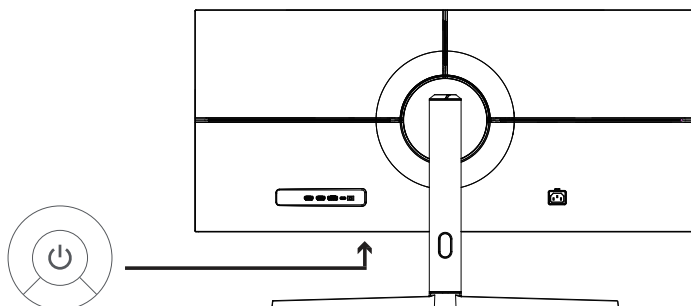
Дополнительные сведения см. в Руководстве пользователя.

2. DP (1.4): 3440x1440, поддерживает частоту обновления до 144 Гц.

HDMI (2.0): 3440x1440, поддерживает частоту обновления до 100 Гц.

Type-C: 3440x1440, поддерживает частоту обновления до 144 Гц.

Внешние органы управления



Значок	Описание функции
	Главное экранное меню
	Кнопка быстрого вызова 1 (по умолчанию: Режим)
	Кнопка быстрого вызова 2 (по умолчанию: Яркость)
	Источник входного сигнала

Средняя клавиша:

Включить питание. Для выключения нажмите и удерживайте дольше 5 секунд.

Четыре кнопки навигации:

Нажмите любую кнопку навигации, чтобы показать первое меню. Перемещайте курсор в любом из четырех направлений.

FreeSync Premium (HDMI1/HDMI2/DP/Type-C):

позволяет для видеоисточника, поддерживающего функцию FreeSync Premium, динамически регулировать частоту обновления дисплея в соответствии с типичными значениями частоты обновления содержимого для энергоэффективного вывода изображения с минимальными задержками и практически без рывков.

Соответствие нормативным требованиям и замечания по безопасности

Замечание Федеральной Комиссии по связи

Это устройство протестировано и признано соответствующим ограничениям, установленным для цифровых устройств Класса В согласно Части 15 Правил FCC. Эти ограничения призваны обеспечить надлежащую защиту от вредного воздействия при использовании в жилых помещениях. Это устройство генерирует, использует и способно излучать высокочастотную энергию, и при несоблюдении инструкций во время установки и эксплуатации может создавать вредные помехи для радиосвязи.

Однако не гарантируется невозможность возникновения помех в некоторых случаях установки. Если это устройство все же создает помехи, препятствующие приему радио- или телевизионных сигналов (это можно определить выключением и повторным включением данного устройства), то можно попытаться устранить влияние помех одним из следующих способов:

- Переориентируйте или переместите приемную антенну.
- Увеличьте расстояние между устройством и приемником.
- Подключите устройство к розетке электропитания, не связанной с той, к которой подключен приемник.
- Обратитесь за помощью к продавцу или опытному специалисту по теле- и радиотехнике.

Декларация соответствия CE

Настоящим компания AOPEN Smartview Incorporated, заявляет, что данный ЖК-монитор соответствует основным требованиям и другим соответствующим положениям Директивы по электромагнитной совместимости 2014/30/EU, Директивы по низковольтному оборудованию 2014/35/ EU, Директивы об ограничении использования некоторых вредных веществ в электрическом и электронном оборудовании 2011/65/EU и Директивы 2009/125/EC относительно создания основы для установки требований к экодизайну энергосберегающего продукта.

Примечание:

Чтобы не повредить монитор, не поднимайте его за основание.

Примечание: Экранированные кабели

Все соединения с другими вычислительными устройствами должны производиться с помощью экранированных кабелей в соответствии с нормативными требованиями по электромагнитной совместимости.

Примечание:

Монитор AOPEN предназначен для отображения видео и информации, передаваемых с электронных устройств.

Примечание: Периферийные устройства

К этому устройству можно подключать только периферийные устройства (устройства ввода/вывода, оконечные устройства, принтеры и т.п.), у которых есть сертификат соответствия требованиям, применимым к устройствам Класса В. Использование вместе с не сертифицированными периферийными устройствами может привести к возникновению помех для приема радио- и ТВ-сигналов.

Внимание!

Изменения или модификации, которые не санкционированы в прямой форме производителем, могут аннулировать права пользователя на эксплуатацию этого устройства, предоставленные ему Федеральной Комиссией по электросвязи США.

Условия эксплуатации

Это устройство соответствует нормам, изложенным в Части 15 Правил FCC. Эксплуатация допускается при соблюдении следующих двух условий: Для работы устройства должны быть соблюдены следующие два условия: (1) данное устройство не должно создавать помех и (2) данное устройство должно выдерживать любые внешние помехи, включая те, которые могут нарушить нормальную работу устройства.

Примечание: для канадских пользователей

Данное цифровое устройство класса В отвечает требованиям стандарта ICES-003 Канады.

Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Утилизация отслужившего оборудования пользователями из частных домов в странах Европейского Союза



Этот символ на устройстве или упаковке означает, что данное устройство нельзя утилизировать вместе с другими бытовыми отходами. Вместо этого необходимо сдать отслужившее устройство в специальный пункт приема для утилизации электрического и электронного оборудования. Сдача отслужившего оборудования в такие специальные пункты отдельно от бытового мусора и вторичная переработка помогут сохранить природные ресурсы, а вторичная переработка такой аппаратуры не причинит вред здоровью человека и окружающей среде. Адреса пунктов приема отслужившего оборудования можно узнать в местном муниципалитете, службе утилизации или в магазине, где вы купили это изделие.



Термины HDMI и HDMI High-Definition Multimedia Interface, а также логотип HDMI являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками компании HDMI Licensing Administrator, Inc. в США и других странах.

СПЕЦИФИКАЦИИ

ЖК-панель	Название модели	40XV1CU
	Управляющее устройство	Цветной TFT ЖК-дисплей
	Размер	40" С (121 см)
	Шаг пикселя	0,279 мм
	Яркость	Собств.: 400 нит; режим HDR600: 600 нит (пик.)
	Контрастность	Макс. 100000000:1 (ACM)
	Угол обзора	178° (В) 178° (Ш) (CR≥10)
	Время отклика	1 мс (TVR)
	Тип панели	---
	Видео	Цифровой интерфейс
	Частота по горизонтали	71,52~214,56 KHz
Частота по вертикали		48~144 Гц
Цвета отображения		16,7 млн
Синхросигнал для воспроизведения изображений на растровом дисплее		694 млн
Максимальное разрешение		Type-C: 3440x1440 при частоте 144 Гц DP1.4: 3440x1440 при частоте 144 Гц HDMI2.0: 3440x1440 при частоте 100 Гц
Plug & Play		VESA DDCCI/DDC2B
Потребляемая мощность	Во включенном состоянии	46 W
	Спящий режим	0,5 W
	Выкл.	0,3 W
Входной разъем		DP (только модель с DP) HDMI (только модель с HDMI)
Входной видеосигнал		Сигнал DP (только модель с входом DP) Сигнал HDMI (только модель с входом HDMI)
Динамики		4 W x 2
Звук		Звуковой выход (только модель со звуковым выходом)
Максимальный размер экрана		По горизонтали: 926 мм По вертикали: 387 мм
Источник питания		100~240 В перем. тока, 50~60 Гц, 3,0 А
Внешние условия		Рабочая температура: от 0° до 40°C Температура хранения: от -20° до 60°C Рабочая влажность: от 20% до 80%
Размеры		941 (Ш) x 562,2 ~ 467,2 (В) x 280,4 (Г) мм
Вес (нетто)		11,38 кг/блок (нетто)
Спецификации механизмов		Наклон: от -5° до +15° Поворот: +/- 15° Регулировка высоты: 95 мм Вращение: --- Съемная подставка: Да

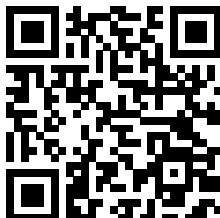
Внешние органы управления	Параметры	Яркость	FreeSync Premium
		Контрастность	TVR
		Усиление черного	Зн. частоты обн.
		Синий свет	Точка прицеливания
		ACM	Язык
		HDR	Вр. отобр. Меню
		Высокая резкость	Прозрачность
		Гамма	Блокировка меню
		Цвет.темп.	Вход
		Режимы	Автоисточник
		Цветовое пространство	Широкоэк.реж.
		Реж.градец.сер.	Подсветка
		6 цветов	PIP/PBP
		Насыщ. 6 цветов	Горячие клавиши
		Громкость	DDC/CI
		Без звука	Ур. черного HDMI
		Over Drive	Реж. быст. зап.

* Технические характеристики могут отличаться в зависимости от модели и/или региона.

Соответствие нормативным требованиям



Руководства и другие документы для вашего продукта AOPEN можно найти на официальном веб-сайте технической поддержки AOPEN.



Информация о продукте для маркировки этикеткой энергетической эффективности ЕС