

КОМПЬЮТЕРНЫЙ МОНИТОР ELITEBOARD

Модели:

- MK-24FL1A
- MK-24FL1A

Важная информация о безопасной эксплуатации

- 1.Внимательно ознакомьтесь с данным разделом перед использованием устройства.
- 2. ОТКЛЮЧИТЕ шнур питания перед чисткой монитора. Не используйте при чистке жидкие моющие средства или спрей, протрите монитор увлажненной салфеткой. Если при этом нужный результат не достигнут, используйте специальное средство для ухода за экранами мониторов.
- 3. НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ дополнительные принадлежности, если они не рекомендованы изготовителем; это может повлечь за собой негативные последствия.
- 4. При отключении шнура питания монитора или адаптера от сети удерживайте вилку устройства рукой; ни в коем случае не тяните за шнур питания.
- 5. Не пользуйтесь устройством поблизости от источников подачи воды, например, рядом с ванной, умывальником, кухонной раковиной или стиральной машиной. Не устанавливайте монитор на влажной поверхности или около бассейна. Не прикасайтесь пальцами к поверхности монитора и не допускайте ее контакта с твердыми предметами.
- 6. Отверстия и выемки на задней и боковой поверхностях корпуса устройства предназначены для вентиляции его внутренних элементов с целью повышения надежности работы последних путем предохранения их от перегрева. НЕ РАЗМЕЩАЙТЕ монитор на кровати, софе, ковре и прочих подобных поверхностях, а также рядом с батареями, нагревателями или в замкнутых пространствах (шкаф, полка), если последние не оборудованы вентиляционными устройствами.
- 7. Для этого устройства необходимо использовать только источник питания с характеристиками, указанными на его маркировочной табличке. Если у вас возникли вопросы относительно типа используемого источника питания, посоветуйтесь с вашим дилером или представителем вашей компании поставщика электроэнергии.
- Поскольку при снятии корпуса устройства возникают риски поражения пользователя током, НЕ ПЫТАЙТЕСЬ самостоятельно чинить монитор; обратитесь к квалифицированным специалистам.
- 10. При возникновении одного из следующих обстоятельств отключите монитор или адаптер от сети и обратитесь к квалифицированным специалистам:
 - а. Повреждены шнур питания или вилка.
 - Монитор упал или поврежден корпус устройства.
 - с. Наблюдаются неполадки в работе монитора.
- 11. Разместите устройство в прохладном, сухом и проветриваевом помещении.
- 12. Храните устройство при температуре от -10°C до 60°C; вне этого интервала температур возможно повреждение устройства.

1. Описание изделия

1.1 Комплект поставки

Перед установкой устройства проверьте наличие в упаковке следующих позиций:

- ЖК монитор (включая подставку)
- Кабель HDMI, адаптер переменного тока
- Руководство по эксплуатации

Если одна из перечисленных позиций отсутствует, обратитесь к вашему дилеру.

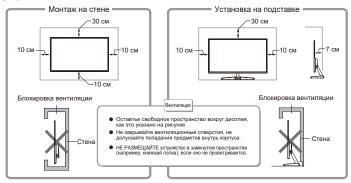
Внимание: Дополнительные принадлежности должны соответствовать реальной конфигурации изделия. Сохраните все упаковочные материалы для дальнейшей транспортировки монитора в будущем.

2. Установка и подключение устройства

2.1 Установка монитора

Описание операции по установке

- Данное устройство необходимо подключить к легко доступной для пользователя розетке.
- Для обеспечения безопасности необходимо использовать рекомендованное для данной модели настенное крепление или подставку.
- Для предупреждения нанесения вреда здоровью пользователя устройство должно быть установлено на прочной и ровной поверхности стола или стены.
- Для крепления монитора к стене обратитесь к профессиональному специалисту. Ошибки при креплении на стене могут быть причиной последующей неисправности устройства.
- НЕ УСТАНАВЛИВАЙТЕ монитор в местах, подверженных вибрациям.
- НЕ УСТАНАВЛИВАЙТЕ монитор в местах, в которых имеются насекомые.
- НЕ УСТАНАВЛИВАЙТЕ монитор напротив кондиционера или увлажнителя воздуха: на внутренних и внешних деталях устройства могут образовываться капли воды, что может являться причиной последующей неисправности устройства.
- НЕ УСТАНАВЛИВАЙТЕ монитор в местах, подверженных воздействию электромагнитных полей; электромагнитное излучение может оказаться помехой и привести к нарушениям в работе устройства.

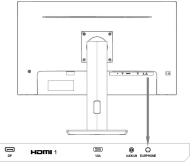


2.2 Подключение линии передачи сигнала

Подключите провод к сигнальным выходам VGA/HDMI или DisplayPort компьютера, а другой его конец соедините с соответствующим входным портом монитора.

2.3 Аудиовыход

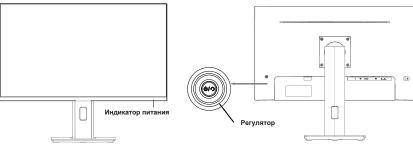
Данное устройство поддерживает вывод аудиосигнала для наушников и внешней аудиосистемы.



DC

3. Управление устройством

Ниже на рисунке показаны кнопки управления меню. Модели одной серии изделия отличаются одна от другой только расположением кнопки и шаблоном изображений на панели; обратитесь к используемой вами модели.



3.1 Индикатор питания

При работе монитора в обычном режиме индикатор светится синим. В энергосберегающем режиме индикатор мигает красным; после отправления сигналов в режиме энергосбережения устройство возвратится в обычный режим. При выключении монитора индикатор погаснет. Так как после выключения на монитор продолжает подаваться напряжение, в целях безопасной эксплуатации необходимо отключить от розетки шнур питания, если монитор не используется.

3.2 Функции регулятора

Начальное состояние:

Переключение вверх	Выбор источника сигнала
Переключение вниз	Вывод меню на дисплей
Переключение влево	Выход в «быстрый» режим настройки яркости
Переключение вправо	Выход в «быстрый» режим настройки уровня громкости
Нажатие на регулятор	Короткое нажатие - для старта/нажатие и удерживание в течение 3 секунд - для выключения дисплея

При входе в меню:

Переключение вверх	Перемещение вверх
Переключение вниз	Перемещение вниз
Переключение влево	Назад к предыдущему меню/уменьшение громкости
Переключение вправо	К следующему меню/увеличение громкости
Нажатие на регулятор	Подтверждение/нажатие и удерживание в течение 3 секунд - для выключения дисплея

3.3 Защита устройства

Если видеосигналы компьютера выходят за пределы частотного диапазона монитора, сигналы синхронизации будут отключены для защиты устройства.

Диапазон доступных выходных частот и разрешения экрана указаны в спецификациях устройства.

4. Устранение неполадок

Проблема	Устранение неполадок
1. Экран не загорается/ индикатор питания выключен	Проверьте подключение монитора к источнику питания; не находится ли устройство в режиме выключения.
2. Изображение размыто, слишком большое, слишком маленькое и т.п.	Откройте меню «Настройка изображения» и выберите пункт «Автоматическая настройка» для автоматической корректировки (только для моделей VGA).
3. Изображение темное	Откройте меню «Яркость и Контраст» для настройки яркости и контрастности дисплея.
4. Монитор перегревается	Необходимо свободное пространство не менее 5 см. вокруг монитора для вентиляции. Не размещайте посторонние предметы на корпусе дисплея.
5. При включении устройства на экране появляются темные/светлые пятна	Это обычное явление. Оно связано с неравномерностью подсветки на начальном этапе включения питания из-за разности температур. Нормальное функционирование подсветки восстановится через 20 минут после включения, после чего пятна исчезнут.
6. Искажение, мигание, дрожание изображения	Проверьте установки компьютера, выберите правильное разрешение и настройте частоту обновления.
7. Шум при выключении монитора	Это обычное явление, связанное с разрядкой монитора при выключении.

5. Технические спецификации изделия

	Модель MK24FL1A	Модель MK27FL1A
Размер экрана по диагонали	23,8"	27"
Оптимальное разрешение	1920×1080, частота 75 Гц	
Источник питания	12В / 3А постоянного тока	
Фильтрация синего излучения	Поддерживается	
Режим отсутствия мерцания изображения	Поддерживается	
Требования к условиям окружающей рабочей среды Атмосферное давление Рабочая температура и влажность Температура и влажность при хранении	86 κΠΑ ~104 κ ΠΑ 5°C~40°C 20%~85% -10°C~60°C 10%~90%	
Габариты (Д x B x Ш) без упаковки (с подставкой) Габариты в упаковке (Д x B x Ш) Вес нетто Вес брутто	540 x 501 x 190 мм 630 x 490 x 175 мм 4,5 кг 6,1 кг	616 x 518 x 190 мм 720 x 560 x 150 мм 5,9 кг 7,9 кг

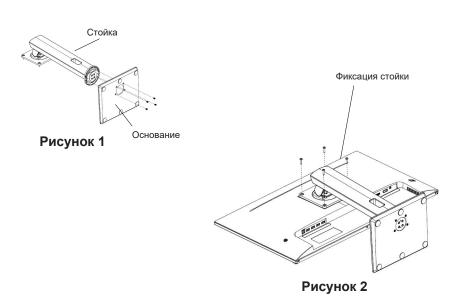
Система управления источником питания

Режим	Энергопотребление
Рабочий режим	≤36 B⊤
Режим ожидания	≤0,5 Вт

Примечание: Все технические спецификации в данном руководстве и внешняя упаковка могут быть изменены без предуведомления. Если наблюдаются небольшие расхождения между данным руководством и реальными рабочими операциями, руководствуйтесь реальными данными.

6. Установка монитора на подставку

- 1. Соедините основание подставки со стойкой и закрепите 4 винтами М4х7. См. Рисунок 1.
- 2. Совместите **стойку** подставки с монтажными отверстиями **VESA 100х100** монитора и закрепите 4 винтами M4х12. См. **Рисунок 2**.



Гарантийное сервисное обслуживание

Уважаемый пользователь!

Благодарим Вас за выбор данного изделия.

Для того, чтобы Вы были полностью удовлетворены качеством послепродажной сервисной поддержки, просим Вас внимательно ознакомиться с инструкциями.

Гарантийное обслуживание осуществляется по серийному номеру устройства.

Срок гарантийного обслуживания устройств составляет 3 года.

С условиями гарантии и адресами авторизованных сервис-центров
Вы можете ознакомиться на сайте

www.eliteboard.ru.



www.eliteboard.ru e-mail: info@eliteboard.ru