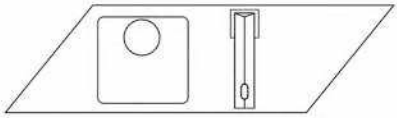
LED МОНИТОР

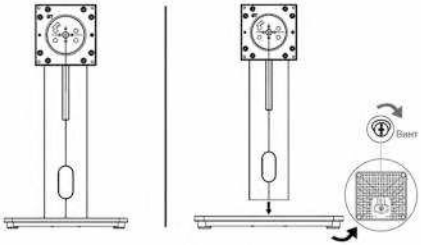
VTK V-M2700A-BC

Руководство пользователя

Перед началом работы с монитором внимательно прочтите данное руководство и сохраните его для дальнейшего использования.
Это поможет вам легко управлять вашим монитором.



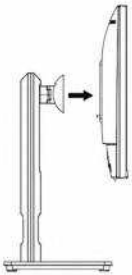
Поместите подставку на плоскую рабочую поверхность



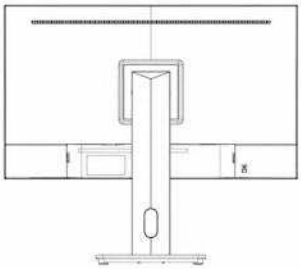
Вставьте кронштейн в отверстие основания. Закрутите винт под основанием, чтобы закрепить кронштейн, как показано на рисунке.



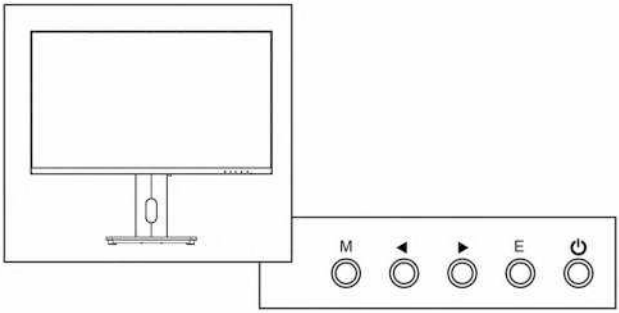
Вытащите монитор из коробки



Установите монитор на кронштейн, как показано на рисунке.



Убедитесь, что основание, кронштейн и монитор хорошо закреплены, установка завершена



ПЕРЕДНЯЯ ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

1. Светодиодный индикатор питания: зеленый свет указывает на работу, красный - на состояние ожидания.
2. 【M】Клавиша меню
3. 【◄】Увеличить
4. 【►】Уменьшить
5. 【E】Переключить сигнал / клавиша выхода.
6. 【⏻】Включить или выключить монитор.

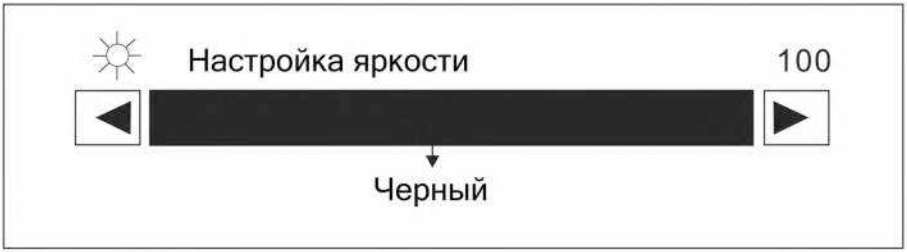
МЕНЮ ЭКРАН

1. Нажмите кнопку « M » для входа или выхода из меню экрана
2. Использовать (◄/►) клавиши для выбора элементов, которые будут настроены
3. Нажмите клавишу "M", затем используйте (◄/►) клавиши для выбора
4. Нажмите кнопку "M", чтобы сохранить значение настройки

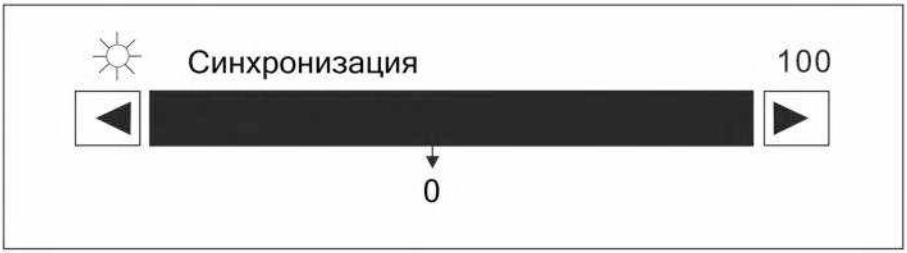
Кнопки управления монитором

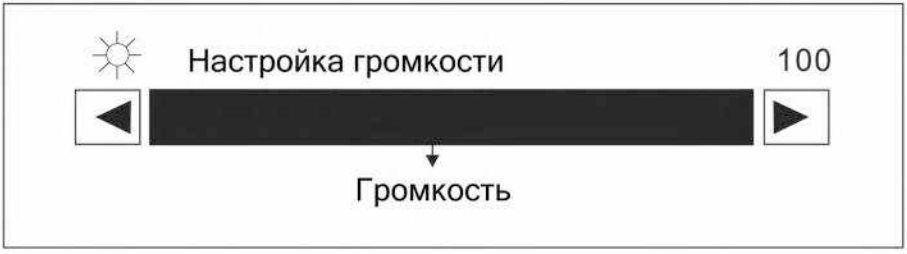
Главное Меню	Настройки функций
Яркость/Контраст	Информация
Автонастройка	Время меню
Синхронизация	Цвет
Позиция поля строки	Язык
Смещение по-горизонтали	Режим монитора
Смещение по-вертикали	

Примечание: разные модели могут иметь незначительные различия, пожалуйста, обратитесь к спецификации конкретной модели


Настройка яркости
100
Черный


Контрастность
100
0


Синхронизация
100
0


Настройка громкости
100
Громкость


Автонастройка
Автонастройка
Автонастройка цвета

это руководство предназначено для всех, кто использует монитор

Пожалуйста, полность ознакомьтесь с мерами предосторожности перед использованием монитора

Меры предосторожности



Не открывайте корпус монитора и не пытайтесь самостоятельно обслуживать данное устройство



Используйте только источник питания и подключение, совместимые с данным монитором, как указано на этикетке



Не перегибайте и не перекручивайте шнур питания чрезмерно и не кладите на шнур тяжелые предметы. Держите его подальше от детей и домашних животных



Не используйте острые предметы и не вставляйте какие-либо предметы в пазы корпуса. Избегайте приложения давления к экрану монитора

Руководство по техническому обслуживанию



Не используйте химические жидкости для очистки корпуса или экрана, протирайте монитор только сухой, чистой тканью



Храните монитор в хорошо проветриваемом помещении, вдали от чрезмерного света, тепла и влаги



Если монитор не используется, отсоедините шнур питания от розетки



Не роняйте монитор и не ставьте его на неустойчивую поверхность

Стандартный комплект поставки







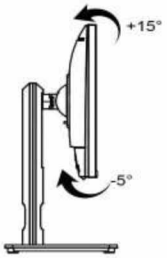




Уведомление об авторских правах: Содержание данного руководства может быть изменено без предварительного уведомления, для улучшения производительности.

Примечание: Разные модели могут иметь разный интерфейс.

Регулировка угла наклона монитора



1) Для оптимального просмотра рекомендуется смотреть на экран монитора, затем отрегулировать угол наклона монитора в соответствии с вашими предпочтениями.

2) Держите подставку, чтобы не опрокинуть монитор при изменении угла наклона

3) Вы можете регулировать угол наклона монитора от -5 градусов до 20 градусов.
(Разные модели могут иметь незначительные различия, пожалуйста, обратитесь к спецификации вашей модели)

Поддержание правильной позы при использовании монитора



*Для защиты глаз не используйте монитор в местах, где он слишком яркий или слишком темный

*Пожалуйста, отдыхайте в течение 10 минут каждый час при использовании монитора

* Не используйте монитор непрерывно более 4 часов

Наименование характеристики	Значение
Размер экрана	27”
Тип матрицы	IPS
Соотношение сторон	16:9
Угол обзора	178°(Г)/178°(В)
Цвета	16.7 М
Глубина цвета	8 Бит
Входной сигнал	HDMI, DP, Type-C, VGA
Кнопки управления	Menu, Down, Power, Up, Auto
Языки	Русский, Китайский, Английский, Французский, Итальянский, Испанский, Немецкий, Японский, Корейский
Опора для пьедестала	Да
Вес брутто	5.75 кг
Аксессуары	Руководство пользователя, Кабель DP, Кабель Type-C, ножка, основание кронштейна, кабель питания, HDMI кабель
Встроенные динамики	Нет
Регулировка угла наклона	-5°±2°/20°±2°
Регулировка высоты	Да
Высота	403 мм
Толщина	58.38 мм
Ширина	613.75 мм
Разрешение	2560*1440
Эффективная площадь отображения	608×355 мм
Частота обновления	100 Гц
Яркость	300 кд/м^2
Контрастность	1000:1
Динамическая контрастность	40000000:1

Время отклика	1мс
ЖК-подсветка	Да
Рабочее напряжение	AC100-240В 50-60Гц, DC12В
Потребляемая мощность	40 Вт
Потребляемая мощность в режиме ожидания	≤0.5 Вт
Класс энергоэффективности	A++
Рабочая температура	0 - +50°C
Порт USB 2.0/3.0	USB 2.0
Крепление VESA	Да
Адаптер питания	Внешний

Обновление прошивки монитора

Основные положения (обязательно к прочтению)

- Применяется к: [Соответствующая серия моделей монитора] | Операционная система: Windows 10+/macOS 12+
- ЗАПРЕЩЕНО отключать питание, отсоединять кабели или выключать устройство во время обновления — иначе монитор может выйти из строя окончательно
- Используйте только прошивку и утилиты с официального сайта бренда; не используйте не официальные файлы

Подготовка (за 3 минуты)

Пункт	Конкретные требования
Устройства	Компьютер (без системных ошибок) + Монитор (включен и работает нормально)
Кабели	Оригинальный USB-кабель прямого подключения (Type-B/Type-C и т.д.), напрямую подключенный к компьютеру (без док-станции)
Файлы	Скачайте последнюю прошивку для вашей модели с сайта ladon.ru (проверьте целостность файлов после распаковки архива) + Официальная утилита обновления
Окружение	Отключите антивирус/фоновые программы; подключитесь к стабильному источнику питания (рекомендуется ИБП)
Резервное копирование	Запишите персонализированные настройки монитора (могут сброситься после обновления)

Шаги обновления (10-25 минут)

1. **Установка утилиты**: Запустите программу обновления из архива с прошивкой и следуйте инструкциям установщика
2. **Подключение устройств**: Соедините компьютер и монитор через USB-кабель; сохраните обычное подключение монитора (например, HDMI/DP)
3. **Запуск обновления**: Запустите утилиту → Автоматическое определение устройства → Вы берите распакованный файл прошивки → Нажмите [Обновить]
4. **Ожидание завершения**: Черный экран/мигание монитора — нормальный феномен, не вы полняйте никаких действий, пока утилита не отобразит "Обновление успешно завершено"
5. **Проверка результата**: Перезагрузите устройства → Проверьте версию прошивки в меню OSD "О устройстве" → Протестируйте все функции

Часто возникающие проблемы и быстрые решения

Симптом	Быстрое решение
Утилита не обнаруживает монитор	Замените на оригинальный USB-кабель + Переподключите → Установите драйвер USB-монитора
Обновление зависло	Закройте утилиту → Перезагрузите прош ивку → Отключите другие периферийные устройства и попробуйте снова
Монитор не включается после обновления	Немедленно свяжитесь с службой поддержки (используйте утилиту восстановления)
Аномалии в работе функций	Сбросьте настройки к заводским

Важные напоминания

- Обновляйте только один монитор за раз, чтобы избежать конфликтов
- Регулярно проверяйте сайт ladon.ru на наличие новых обновлений прошивки после завершения процесса

- В случае серьезных проблем некоторые бренды поддерживают откат прошивки к предыду щей версии (сделайте резервную копию старой версии заранее)