



Электронный Стационарный Увеличитель

LookStation

Руководство пользователя

Version 2.2
Copyright © 2011 by Aumed

Все права защищены

Rosopeka Group Corp.(Россия)
Россия, 127642, г. Москва, ул.
Сухонская 9, оф. 5
Tel: +7-495-760 56 63
E-mail: info@rosopeka.ru
Website: www.rosopeka.ru

Содержание

1. Введение	1
2. Безопасность	1
3. Комплектация	3
1) Ознакомление	3
2) Комплект поставки	4
4. Установка и подготовка к работе	4
1) Подключение кабеля питания к сети	4
5. Использование	4
1) Включение / выключение	4
2) Регулировка увеличения	5
3) Способы переключения режимов	5
4) Локатор (световая указка).....	6
5) Линейные маркеры / режим шторок.....	6
6) Регулировка яркости / контрастности	7
7) Функция фиксации фокуса	7
8) Функция моментального снимка	7
9) Предметный столик.....	8
10) Дополнительная подсветка	8
6. Часто задаваемые вопросы	8
7. Технические характеристики	9
8. Гарантийные условия	9
9. Требования.....	10
10. Контактная информация / поддержка пользователей.....	11

1. Введение

Благодарим Вас за выбор электронного стационарного увеличителя LookStation, электронного видеоувеличителя, от Aumed. Это руководство поможет вам насладиться всеми преимуществами просмотра с помощью стационарного увеличителя LookStation. Пожалуйста, прочтайте руководство перед использованием, и сохраните его для последующего использования. Рисунки данного руководства могут незначительно отличаться от оригинала.

Обновление информации

Пользователи могут получить следующие услуги, воспользовавшись следующими ссылками:

- часто задаваемые вопросы (FAQ)
- техническая поддержка по электронной почте
- последняя информация о продукции
- Форум для людей со слабым зрением
- контактная информация дистрибуторов Aumed в Вашем регионе

Для русскоговорящих пользователей: www.rosopeka.ru

Для англоязычных пользователей: www.aumedgroup.com

2. Безопасность

Для вашей безопасности, пожалуйста, внимательно прочтайте следующее уведомление:

До начала использования:

- 1) Пожалуйста, проверьте корпус устройства после вскрытия упаковки. В случае наличия каких-либо повреждений, пожалуйста, свяжитесь с дистрибутором в Вашем регионе. Не пытайтесь ремонтировать LookStation самостоятельно.
- 2) Электронный видеоувеличитель Aumed LookStation был разработан с использованием высококачественных компонентов и электронных схем. Безопасность и эффективность работы электронного стационарного увеличителя LookStation может быть выполнены только с помощью запасных частей и компонентов Aumed. Использование каких-либо других компонентов может привести к поломке LookStation и аннулированию гарантии.

Внимание:

- 1) Не устанавливайте систему на неустойчивой поверхности. Она может упасть, что приведет к серьезному повреждению устройства или может нанести вред пользователю.
- 2) Не используйте аппарат при резких перепадах температуры и влажности.
- 3) Не устанавливайте аппарат вблизи воспламеняющейся жидкости.
- 4) Не ставьте аппарат в сырости, вблизи радиатора или обогревателя, или там, где он будет подвергаться воздействию прямых солнечных лучей. Это может повредить электронные компоненты или оптику электронного стационарного увеличителя LookStation.

Не ставьте аппарат в сырости, вблизи радиатора или обогревателя, или там, где

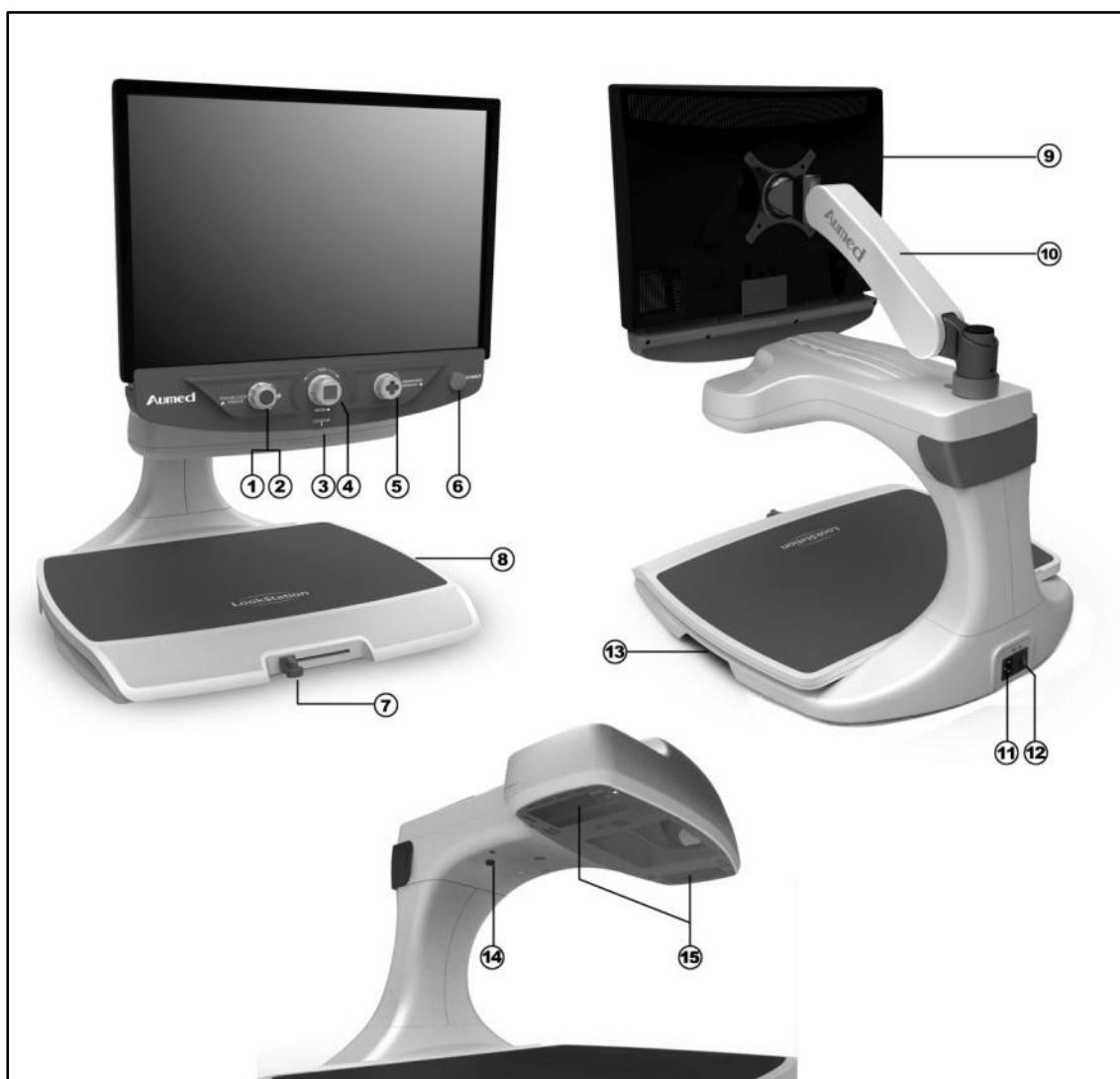
- 5) он будет подвергаться воздействию прямых солнечных лучей. Это может повредить электронику или оптику стационарного увеличителя LookStation.
- 6) Не пытайтесь самостоятельно ремонтировать аппарат. Это может аннулировать гарантию.
- 7) Не бейте, не трясите, не сжимайте и не роняйте аппарат.
- 8) Когда прибор не используется - выключайте его.
- 9) При очистке устройства выключите питание. Для чистки используйте мягкую ткань.

Не используйте жидкость или моющее средство.

- 10) Не поворачивайте ручки регулятора и колесики с большим усилием, чтобы не повредить изделие.
- 11) Не используйте розетку, обеспечивающую питание для ЖК-монитора, для другого оборудования.
- 12) Иные варианты использования электронного стационарного увеличителя LookStation кроме тех, что описаны в данном руководстве, ведут к отмене гарантийных обязательств.

3. Комплектация

1) Введение



1. Кнопка моментального снимка/фиксации фокуса	2. Кнопка яркости/контрастности
3. Красная кнопка-фиксатор	4. Кнопка/ручка регулировки увеличения
5. Кнопка расстановки линий	6. Кнопка выключения
7. Механическая блокировка	8. Предметный столик
9. ЖК-монитор	10. Штатив
11. Вход для подключения к блоку питания	12. Дополнительный кнопка включения/выключения
13. Ручки для транспортировки	14. Кнопка включения дополнительного освещения
15. Дополнительное освещение	

2) Комплект поставки

1. Базовый блок LookStation	3. Руководство пользователя
2. Материал для чистки	4. Кабель питания

4. Установка и подготовка к работе

1) Подключите кабель питания к сети

Как показано на рисунке: подключите один конец кабеля к базовому блоку, а другой конец подключите к источнику питания.



5. Использование LookStation



1) Включение / выключение

Включение: Дополнительный выключатель питания находится на задней стороне устройства, как показано на рисунке.



Первоначально переключатель находится во включенном состоянии. При подключении к источнику питания аппарат переходит в режим ожидания. Нажмите на кнопку включения на правой части панели управления и аппарат войдет рабочее состояние, включится подсветка. Если переключатель выключен и кабель подключен к источнику питания, нажмите на переключатель, затем нажмите кнопку включения, аппарат ввойдет в рабочее состояние и подсветка включится.

Режим ожидания: кнопка питания находится на правой части панели управления, как показано на рисунке. (Эта кнопка не действует в выключенном режиме). В режиме ожидания, нажмите кнопку включения, загорится подсветка и аппарат перейдет в рабочее состояние; после использования, нажмите кнопку включения еще раз и устройство перейдет в режим ожидания.



Выключение: Находясь в рабочем состоянии или в режим ожидания, после нажатия дополнительной кнопки включения/выключения, аппарат будет оставаться в состоянии отключения от питания, независимо от статуса кнопки включения.

2) Регулировка увеличения/уменьшения изображения

Колесико "Size" находится в центре панели управления. Регулировка увеличения осуществляется при вращении регулятора. При вращении по часовой стрелке изображение будет увеличено. При вращении регулятора против часовой стрелки изображение будет уменьшено.



3) Способы переключения режимов

1

Режим энергосбережения: В режиме ожидания аппарат имеет очень низкое энергопотребление. При подключении к 220 Вт источнику питания, расход составит примерно 8 Вт в час; при 110 Вт - около 4 Вт в час.

Безопасность: Режим ожидания является очень безопасным в использовании. Но мы рекомендуем выключить дополнительный выключатель питания, если устройство не используется в течение длительного периода.

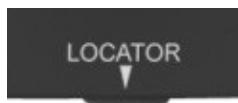
Кнопка "Mode" находится в центре панели управления. Нажатием кнопки «Mode», аппарат отображает до 8 цветовых режимов:



- a) реальный цвет
- b) оттенки серого
- c) черный текст на белом фоне
- d) белый текст на черном фоне
- e) белый текст на синем фоне
- f) желтый текст на черном фоне
- g) желтый текст на синем фоне
- h) зеленый текст на черном фоне

4) Локатор (световая указка)

Кнопка «Locator» находится в центре нижней части панели управления.



При нажатии кнопки снизу вверх, красный световой пучок спроецируется на предметный столик. Расположение красного пучка будет в центре экрана при самом низком увеличении. Необходимую позицию предметного столика для чтения и письма можно найти с помощью проекции красной световой указки на предметный столик, таким образом выбранный участок на предметном столике вокруг световой указки будет расположен в центре экрана.

5) Линии маркера / шторки

При помощи кнопки "Line Marker / Mask", можно выбрать следующие

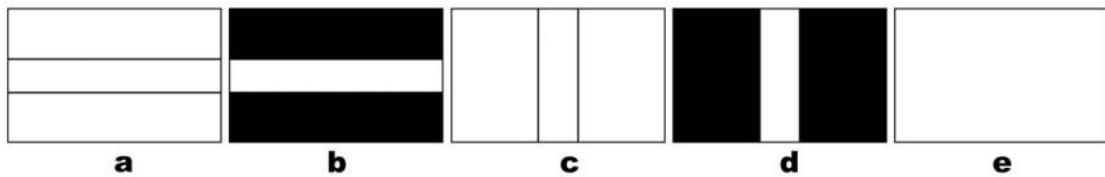
режимы, отображаемые на экране, как показано на рисунке ниже:



- a) горизонтальные линии, b) горизонтальные шторки,
- c) вертикальные линии, d) вертикальные шторки e) без линий / шторок

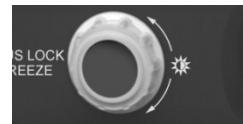
Управление положением линиями маркера / шторок: Поверните ручку по часовой стрелке, чтобы увеличить расстояние между линиями / шторками. Поверните ручку против часовой стрелки, чтобы уменьшить расстояние между линиями / шторками.

² Данная функция не может быть активирована в режиме реального изображения



6) Регулировка яркости / контрастности

Регулятор "Brightness / Contrast" находится на левой стороне панели управления. При помощи регулирования яркости и контрастности можно получить более четкое изображение.



7) Функция фиксации фокуса

Кнопка "Focus Lock" находится с левой стороны на панели управления.



При включении LookStation система начнет работать в режиме автофокуса.

Нажмите кнопку "Focus Lock" и в левом верхнем углу экрана отобразится надпись "Focus Lock" и фокус зафиксируется. Чтобы изменить фокус нажмите на кнопку еще раз. При этом надпись в "Focus Lock" в левом верхнем углу экрана исчезнет.

8) Моментальный снимок

Чтобы активировать режим "Моментальный снимок" нажмите и удерживайте кнопку «Focus Lock» в течение 3 секунд. Нажмите эту же кнопку, или любую другую, еще раз, для возврата к режиму чтения.



9) Предметный столик



рисунок А



рисунок Б

Пользователи могут перемещать текст и изображение по горизонтали или по вертикали путем перемещения предметного столика. Когда механический рычажок блокировки установлен в позицию слева, смотрите изображение на рисунке А, предметный столик может свободно перемещаться. Когда механический рычажок блокировки сдвинут к позиции справа, смотрите изображение на рисунке Б, передвижения предметного столика блокируется. Для обратной разблокировки предметного столика верните рычажок к позиции слева (рисунок А).

Примечание: Для вашей безопасности, пожалуйста, не отрывайте свою руку от рычажка во время переключения режимов от блокировки до разблокировки.

10) Дополнительная подсветка

Кнопка "Auxiliary Light Switch" расположена на внутренней стороне левого дополнительного осветителя. Яркость дополнительного освещения можно регулировать путем управления кнопкой



6. Часто задаваемые вопросы

Вопрос: Почему изображение нечеткое или не в фокусе?

Ответ: Проверьте, есть ли надпись «Focus Lock» в верхнем правом углу экрана.

Если есть, нажмите кнопку «Focus Lock» для отключения функции.

Вопрос: Что делать, если изображение слишком яркое или слишком темное?

Ответ: Найдите колесико в левом нижнем углу панели управления. Яркость изображения можно регулировать путем поворота колесика.

Более подробную информацию можно получить на сайте официального представителя компании Aumed в России: Веб-сайте: www.rosopeka.ru или по телефону 8 (495) 760 56 63

7. Технические характеристики

Увеличение: : 4X-50X (19-ти дюймовый монитор)

4.6X-52X (22-х дюймовый монитор)

5X-54X (24-х дюймовый монитор)

Размеры: 515 x 540 x (555 ~ 700) мм

Режимы просмотра: реальный цвет

оттенки серого

черный текст на белом фоне

белый текст на черном фоне

белый текст на синем фоне

желтый текст на черном фоне

желтый текст на синем фоне

зеленый текст на черном фоне

Условия эксплуатации:

Температура: 0°C до 40°C (32F~104F)

Влажность: < 85%

Условия хранения:

Температура: -10°C до 55°C (14F~131F)

Влажность: < 90%

Мощность: 100-240V AC 50~60 Гц

Монитор: 19/22/24 - дюймовый цветной TFT LCD -экран

8. Гарантийные обязательства

Aumed с момента поставки гарантирует отсутствие каких-либо дефектов в материалах и изготовлении стационарного видеувеличителя LookStation. Aumed предлагает годовую гарантию с даты покупки. Пожалуйста, сохраняйте квитанцию о покупке, так как она будет необходима при возникновении гарантийных обязательств.

Гарантийные обязательства не подлежат передаче другим лицам и не распространяется на сообщества, нескольких пользователей или агентства.

Стационарный видеувеличитель LookStation был разработан для индивидуального покупателя, для использования в домашних и офисных условиях. Aumed оставляет за собой право на ремонт или замену купленного стационарного видеувеличителя LookStation на аналогичный или видеувеличитель с улучшенными потребительскими характеристиками.

Ни при каких обстоятельствах Aumed или его дистрибуторы не несут

ответственности за косвенные и дополнительные убытки. Настоящая гарантия

действительна только тогда, когда владелец товара обслуживается в стране

первоначальной покупки и с исправными пломбами. Для удовлетворения

дополнительных гарантийных претензий или сервиса во время или после

гарантийного срока, пожалуйста, обратитесь к дистрибутору в Вашем регионе.

Мы не несет никакой ответственности за использование данного устройства иными способами, чем описано в этом руководстве.

9. Требования

Данный продукт соответствует требованиям безопасности и ЭМС директивам:

Безопасность::

EN 55022 EN

55024 EN

61000-3-2 EN

61000-3-3

FCC:

FCCчасть 15 Class B



Это устройство обладает CE, FCC и знаком соответствия нормам.

10. Контактная информация / поддержка пользователя

Если у Вас есть вопросы по поводу работы, установки или настройки Вашего стационарного видеувеличителя LookStation, пожалуйста, обратитесь к дистрибутору в Вашем регионе или в ближайший офис.

Ваш дистрибутор: www.rosopeka.ru +7 (495) 760 56 63

