

## 8. Гарантийные обязательства.

Изготовитель гарантирует работоспособность изделия в соответствии с заявленными техническими характеристиками в течение 36 месяцев со дня продажи при соблюдении владельцем условий хранения, монтажа и эксплуатации.

**Примечание.** Работа аппаратуры гарантируется в условиях нормальной электромагнитной обстановки.

Гарантия не распространяется на изделие:

- имеющее механические повреждения и следы вскрытия или ремонта владельцем, или третьими лицами;
- вышедшее из строя в результате нарушения условий эксплуатации;
- вышедшее из строя в результате воздействия непреодолимых сил (природных явлений, стихийных бедствий, аварий на электросетях и т.п.).

## 9. Гарантийный талон.

№ п п	Наименование изделия	Кол-во	Сер. номер
1.	Монитор GF-AM320M	1	

МП

\_\_\_\_\_  
(Подпись и дата)

\_\_\_\_\_  
(Дата продажи)

\_\_\_\_\_  
(подпись Продавца)

Гарантийное обслуживание производится по адресу:

**Сервисный Центр ООО «БИК-Видео»**  
190020, Санкт-Петербург, Нарвский пр., д.14.  
Тел.: 8 (800) 555-17-26; +7 (812) 747-3266.  
Мессенджеры: +7 (981) 680-02-27.  
<https://service.bic-video.ru/>. <https://gfctv.ru/>;  
e-mail: [service@bic-video.ru](mailto:service@bic-video.ru); [gf@gfctv.ru](mailto:gf@gfctv.ru).

Настоящим подтверждаю приемку изделия в полном комплекте, пригодного к использованию, а также подтверждаю приемлемость гарантийных условий

\_\_\_\_\_  
(подпись Покупателя)



# Монитор жидкокристаллический GF-AM320M

## 1. Назначение.

Монитор выполнен в пластмассовом корпусе со встроенным громкоговорителем для прослушивания звукового сопровождения при просмотре. Монитор укомплектован комплектом соединительных кабелей. Монитор предназначен для эксплуатации в закрытых отапливаемых помещениях.

## 2. Основные технические характеристики.

Наименование параметра	Значение
Диагональ экрана в дюймах (при соотношении сторон)	32" (16:9)
Разрешение отображающего устройства, пикс	1920 x 1080
Тип подсветки	LED
Контрастность	1000:1
Яркость, кд/м2	300
Количество оттенков, млн.	16,7
Углы обзора, град.	170 / 170
Время отклика, мс	5
Количество каналов видео	2
Количество входов	HDMI x1; VGA x1; BNC x1; Audio x1;
Количество выходов	BNC x1
Телевизионный стандарт	CVBS (PAL/NTSC)
Количество и выходная мощность громкоговорителей, шт/Вт	2 / 2,5
Размах композитного видеосигнала на нагрузке 75 Ом, В	1,0
Напряжения питания переменного тока, В	12±10%
Потребляемая мощность, Вт, не более	60
Крепление на стену, мм	Кронштейн, VESA Standard, 100 x 100
Диапазон рабочих температур, °С	от минус 10 до плюс 50
Габариты, мм	730 x 431 (+40 подставка) x 94

## 3. Комплект поставки.

1. Монитор GF-AM320M	- 1 шт.
2. Адаптер питания	- 1 шт.
3. Кабель питания	- 1 шт.
4. Кабель HDMI	- 1 шт.
5. Описание	- 1 шт.
6. Упаковка	- 1 шт.

## 4. Установка и подключение.

### МЕСТО УСТАНОВКИ

Монитор предназначен для использования в закрытых отапливаемых помещениях. Не устанавливайте монитор на открытом воздухе или в любых агрессивных средах. Не подвергайте его воздействию вибрации.

Во избежание возгорания или поражения электрическим током не подвергайте монитор воздействию влаги. Не устанавливайте монитор в местах, подверженных воздействию экстремальных температур, рядом с нагревательными приборами/ оборудованием (например, усилителями и т.п.), так как это может привести к перегреву и повреждению.

Для получения четкого изображения не подвергайте экран воздействию прямого освещения или солнечного света. Использование монитора на ярком фоне или в местах, где солнечный свет и другие источники света могут светить прямо на монитор, может повысить утомляемость глаз.

### КАБЕЛЬ ПИТАНИЯ

Никакие предметы не должны находиться на кабеле адаптера питания.

Не допускайте передавливания или защемления шнура адаптера питания.

Надежно держите вилку при отсоединении кабеля питания. Не тяните за кабель питания.

Не модифицируйте и не повреждайте кабель. Повреждение кабеля питания может привести к возгоранию или поражению электрическим током.

Подключайте адаптер питания только к надежному источнику питания. Будьте осторожны при подключении.

### КРЕПЛЕНИЕ

Всегда размещайте монитор на устойчивую поверхность или правильно устанавливайте его на стене. Не кладите любые предметы на монитор.

### ПОДКЛЮЧЕНИЕ

**Внимание!** Подключение и монтаж изделия производить только при отключенном питании

Выполните соединения кабелями из комплекта поставки изделия с устройствами – источниками аудио и видео информации, в соответствии со схемой расположения и назначением разъемов, представленных на Рисунке 1:

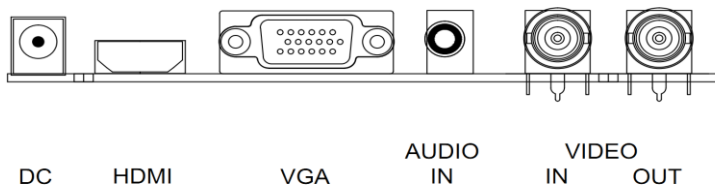


Рисунок 1. Схема расположения и назначения разъемов

**DC:** Используйте адаптер питания 12В DC, который входит в комплект поставки к монитору.

**HDMI:** Вход для подключения источника цифрового аудио и видео сигнала.

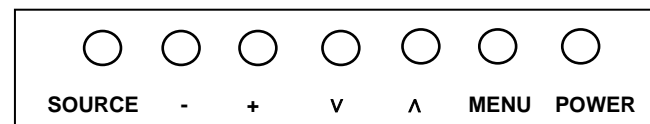
**VGA:** 15-контактный разъем типа “D-sub” для подключения мониторов по стандарту VGA.

**Audio IN:** 3.5 мм стерео разъем для подключения аудио сигнала при использовании VGA /AV соединения.

**VIDEO/AV IN:** BNC вход композитного видеосигнала (например, подключение видеорежистратора или видеокамеры).

**VIDEO/AV OUT:** BNC выход композитного видеосигнала (например, подключение второго монитора).

## 5. Назначение Кнопок на Мониторе.



**Source:** выбор входа с источником сигнала: HDMI, VGA или AV

**Menu:** вывести на экран или убрать с экрана Меню

**-/Влево:** уменьшение громкости; в Меню перемещение влево по пунктам меню; уменьшение значения выбранного параметра.

**+/Вправо:** увеличение громкости; в Меню перемещение вправо по пунктам меню; увеличение значения выбранного параметра.

**V :** перемещение вниз по пунктам меню.

**^ :** перемещение вверх по пунктам меню.

**Питание:** включения и выключения монитора.

## 6. Меню.

1. Нажмите кнопку Menu, чтобы войти в режим Меню.
2. При помощи кнопок + и – выберете раздел, который хотите настроить. Нажмите кнопку Source для входа в раздел и выполнения настроек
3. Используя кнопку Source, выделите необходимое поле, а затем кнопками + и – отрегулируйте настройку, выбрав необходимый режим или увеличивая / уменьшая значение.
4. Нажмите кнопку Menu для возврата в предыдущий раздел Меню.
5. Нажмите кнопку Menu еще раз для полного выхода из Меню.
6. Для блокировки входа в Меню после настройки или последующей разблокировки Меню, нажмите и удерживайте кнопку Menu в течение 5 секунд.

## 7. Основные настройки Меню.

При помощи разделов Меню возможно сделать требуемые настройки монитора. Доступные разделы Меню зависят от типа подключения (используемых входов сигнала).

**Контрастность.**

**Яркость.**

**Четкость**

**Режим изображения:** Выбор параметров Стандартный, Динамический, Мягкий, Пользовательский.

**Тон изображения:** Выбор параметров Стандартный, Холодный, Теплый, Пользовательский.

**Режим и Тип звука:** Стандарт, Музыка, Спорт и др.

**Авто Настройка, Горизонтальное и Вертикальное позиционирование:** автоматическая настройка параметров, сдвиг изображения на экране по вертикали и горизонтали.

**Язык:** Выбор языка Меню.

**Сброс:** Установка (возврат) заводских параметров

**Выход:** Выход из Меню.