

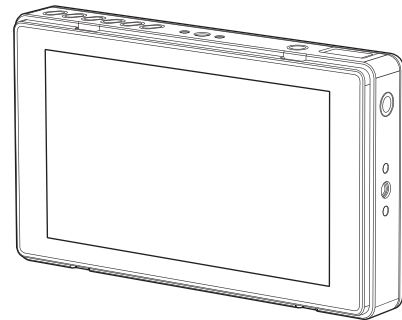
Godox



www.godox.ru

GM55

Видеомонитор накамерный



Изготовитель: **ГОДОКС Фото Экипмент Ко., Лтд.**

Адрес: офис 1201, Джиншан Билдинг, №5033, Шеннан ИстРоуд, Луоху Дистрикт, Шеньженьен Сити, Китай 518001.

Телефон +86-755-25726373

Импортер на территории Евразийского экономического союза:

ООО "Наблюдательные приборы",

197198, г.Санкт-Петербург, ул. Малая Пушкарская, д.4-6, лит.А, пом.2Н.

Телефон +7 (812) 498-48-88

Изделие прошло сертификацию на территории РФ.

Предприятие-изготовитель сертифицировано в международной системе менеджмента качества ISO 9001.

godox.ru

Made in China



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Введение

Благодарим Вас за покупку видеомонитора Godox GM55 5.5"4K HDMI. ЖК-дисплей с разрешением 1920 x 1080 имеет высокую контрастность 1000:1 и обеспечивает возможность четкой фокусировки. Монитор GM55 совместим с большинством DSLR-камер и видеокамер и оснащен множеством функций, благодаря которым подходит для профессионального мониторинга при фото- и видеосъемке. Пожалуйста, внимательно прочитайте это руководство перед началом использования, чтобы безопасно эксплуатировать устройство и правильно использовать все его функции.

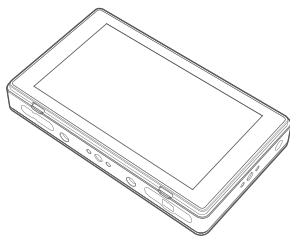
Особенности

- Сенсорный IPS экран с разрешением 1920x1080 и широкими углами обзора
- Поддержка функций Focus Assist (помощник фокусировки), False Color (псевдоцвет), Focus Peaking (пикинг фокусировки), Zebra (штриховки «зебра»), Waveforms (монитор формы сигнала) и других функций
- Загрузка пользовательских 3D LUT при помощи карты SD и совместимость с файлами .cube 17/32/33/64/65
- HDMI v1.4 выход/вход
- Управление камерой с помощью сенсорной панели или кнопок на мониторе
- Возможность питания от «муляжа батареи»

Меры безопасности

- ⚠ Не пытайтесь разбирать или любым способом видоизменять изделие! В случае обнаружения поломки, отправьте неисправное изделие в авторизованный сервисный центр для проверки и технического обслуживания.
- ⚠ Не прикасайтесь к изделию мокрыми руками, не погружайте его в воду и не подвергайте воздействию дождя.
- ⚠ Храните в недоступном для детей месте.
- ⚠ Не используйте изделие вблизи источников легковоспламеняющихся газов. Пожалуйста, обратите внимание на соответствующие предупреждения.
- ⚠ Немедленно выключите изделие в случае обнаружения неисправности.
- ⚠ Соблюдайте меры предосторожности при обращении с батареями:
 - Используйте только указанные в данном руководстве батареи. Не используйте одновременно старые и новые батареи или батареи разных типов.
 - Прочитайте и следуйте всем предупреждениям и инструкциям, предоставленным производителем.
 - Батареи нельзя замыкать или разбирать.
 - Не кладите батареи в огонь и не подвергайте их прямому нагреву.
 - Соблюдайте полярность при установке батарей.
 - Батареи подвержены утечке при полной разрядке. Во избежание повреждения изделия обязательно извлекайте батареи, когда изделие не используется в течение длительного времени или когда заряд батарей исчерпан.
 - При попадании жидкости из батарей на кожу или одежду немедленно промойте их чистой водой.

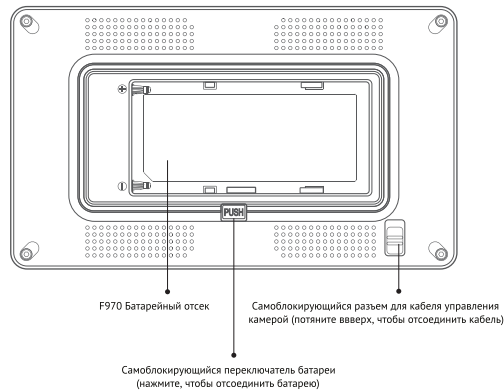
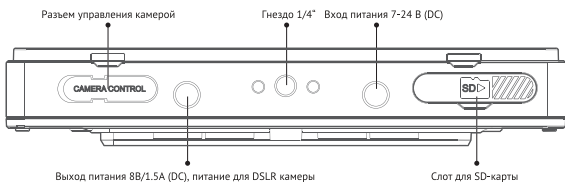
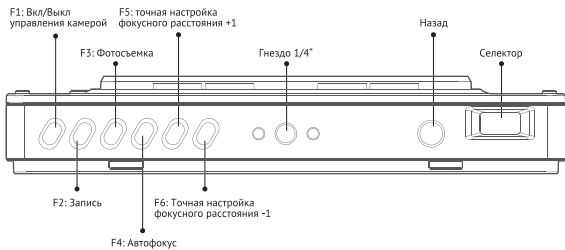
Основные элементы Монитор



Кнопки и разъемы

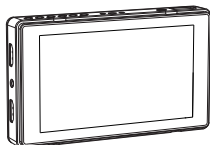
Функции кнопок быстрого доступа могут быть изменены в соответствии с требованиями пользователя.

Когда включен режим Camera Control (управление камерой), кнопки имеют назначение:

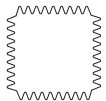


1. Кнопка питания: удерживайте эту кнопку нажатой, чтобы включить или выключить питание. Короткое нажатие этой кнопки включает или выключает сенсорное управление.
2. Селектор: нажмите вниз, и на экране появится меню функций. Поверните селектор для выбора значения и нажмите на него для подтверждения.
3. Кнопка "Назад": нажмите, чтобы вернуться к предыдущему экрану.
4. Кнопки быстрого доступа F: доступно 6 кнопок быстрого доступа. Заранее настройте функцию каждой кнопки быстрого доступа.

Что в комплекте



Монитор x1



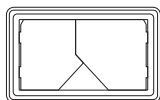
Ткань для очистки от пыли x1



Кронштейн для установки в холодный башмак x1

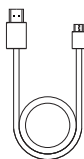


Руководство по эксплуатации x1

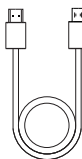


Шторки x1

Кабель HDMI:



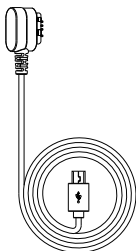
Стандартный кабель HDMI - micro (80 см) x1



Стандартный кабель HDMI - mini (80 см) x1

Дополнительные аксессуары

Соответствующий кабель для управления камерой приобретается отдельно.



USB-кабель управления камерой

Модель и соответствующий разъем	
Модель	Разъем камеры
GMC-S1	Multi
GMC-U1	Micro USB
GMC-U2	Mini USB
GMC-U3	USB Type-C

Чтобы получить самую свежую информацию о поддерживаемых моделях камер, пожалуйста, посетите веб-сайт GoPro.

Использование

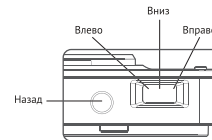
Требования по использованию

1. Входное напряжение питания - от 7 до 24 В (DC).
2. Пожалуйста, при использовании устройства, избегайте слишком влажной окружающей среды и большого количества пыли, в противном случае возможны сбои в работе из-за повреждения электрической цепи.
3. Данное устройство поддерживает обновление прошивки. Не отключайте устройство во время обновления (длится около 3 минут). Включите устройство после того, как экран полностью погаснет.
4. Если устройство не используется в течение длительного времени, выключите его и отсоедините от источника питания.

Инструкция по использованию

1. Работа с селектором

Нажмите на селектор, чтобы войти в главное меню. Вращайте селектор влево или вправо, чтобы выбрать нужное значение, и нажмите вниз для подтверждения. Нажмите кнопку Назад, чтобы вернуться в предыдущее меню.



2. Сенсорное управление

Дважды коснитесь экрана, чтобы войти в главное меню. Коснитесь области меню для настройки и однократно коснитесь области видео для выхода из меню.

3. Настройка языка

3.1 Настройка языка при первом включении

Следя подсказкам, выберите соответствующий язык меню, как показано на рисунке. Затем нажмите "OK/Confirm".

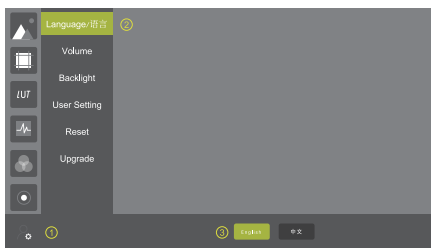
Примечание: каждый раз после завершения операции сброса главного меню и последующем включении, устройство будет входить в этот интерфейс настройки языка.



3.2 Настройка языка в главном меню

Процедура настройки языка:

Дважды коснитесь экрана, чтобы вызвать главное меню. Далее, как показано на рисунке, нажмите 1 → нажмите 2 → нажмите 3. Установите необходимый язык меню.



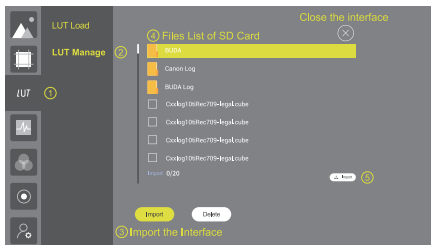
4. Работа с Lut

Данный монитор поддерживает SD-карты с файловой системой NTFS или FAT32. Монитор может сохранять не более 25 lut-файлов.

4.1 Импорт Lut

4.1.1 Сенсорное управление: в меню Lut Manage нажмите на Import, монитор прочтает и отобразит папки на SD-карте и файлы .cube. Касанием выделите файлы .cube, которые должны быть загружены в память монитора, затем нажмите на пиктограмму "Import" в правом нижнем углу, чтобы выполнить импорт файлов.

4.1.2 Управление кнопками: поверните селектор, чтобы выбрать Lut Manage - Import, затем нажмите на селектор вниз. Монитор прочтает файлы .cube с SD-карты. Поверните селектор влево или вправо и нажмите на него, чтобы выделить их. После завершения выделения нажмите кнопку "Назад" и нажмите на селектор вниз, чтобы импортировать выбранные файлы.

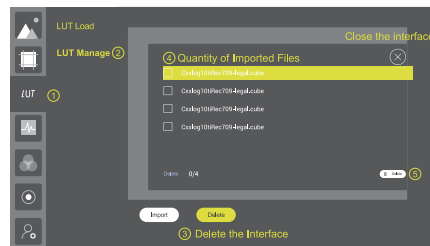


Примечание: На экране интерфейса импорта появится надпись "Import 0/20". Здесь "0" означает количество отмеченных файлов, а "20" - общее количество доступных для импорта файлов.

4.2 Удаление Lut

4.2.1 Сенсорное управление: нажмите на иконку "Delete", после чего отобразятся локально сохраненные файлы lut. Отметьте нежелательные lut-файлы и нажмите на иконку удаления справа внизу, чтобы удалить их.

4.2.2 Управление кнопками: поверните селектор, чтобы выбрать Lut Manage - Delete, затем нажмите на селектор вниз, отобразится локально сохраненные файлы lut. Выберите файлы, нажмите кнопку "Назад" и на селектор вниз, чтобы удалить файлы lut.



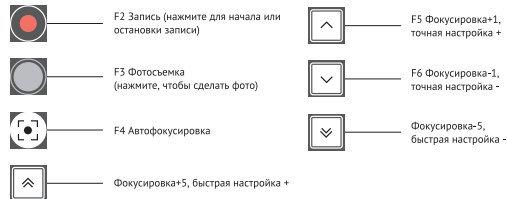
Примечание: На экране появится надпись "Delete 0/4". Здесь "0" означает количество отмеченных файлов, а "4" - общее количество файлов.

5. Управление камерой

5.1 Когда Camera Control (сенсорное управление камерой) включено, а Camera Map (управление с помощью кнопки быстрого доступа) выключено, скользящим касанием влево от правого края экрана откройте меню управления камерой. Всплывающее меню управления камерой можно вызвать или скрыть однократным касанием области видео.

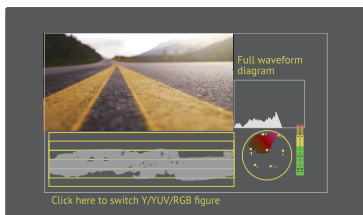
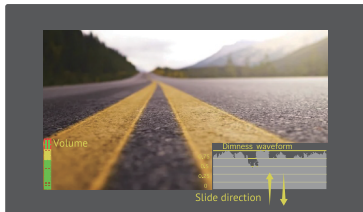
5.2 Если Camera Control и Camera Map включены, всплывающее меню сенсорного управления камерой не отображается. В этом режиме кнопкам быстрого доступа F назначаются функции для управления камерой: F1: включение/выключение управления камерой; F2: запись; F3: фотосъемка; F4: автофокус; F5: фокусировка +1; F6: фокусировка -1.

Примечание: Для управления камерой необходимо приобрести соответствующий кабель и убедиться в совместимости с камерой. Поскольку управляющие сигналы поддерживаются не всеми камерами, пожалуйста, обратитесь к соответствующему руководству по эксплуатации кабеля для управления камерой, чтобы подробно ознакомиться с его совместимостью с различными моделями камер.



6. Функция Waveform (Форма сигнала)


Когда функция Waveform включена, в правой нижней части экрана будет отображаться форма сигнала. Проведите пальцем по экрану в направлении вниз, чтобы скрыть форму сигнала, и в направлении вверх, чтобы отобразить ее. Когда функция Waveform включена, нажмите на форму сигнала, чтобы переключить формат отображения Y/YUV/RGB.



7. Основное меню

 — Вспомогательные функции

 — Настройка цвета

 — Помощник композиции

 — Кнопка быстрого доступа

 — Lut

 — Системные настройки

 — Waveform

8. Обновление ПО

8.1 Подготовьте SD-карту с файловой системой FAT32 или NTFS и устройство для чтения SD-карт.

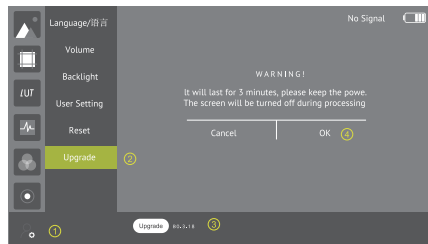
8.2 С помощью ПК распакуйте загруженные файлы обновления в корневой каталог SD-карты. В корневом каталоге будет расположен файл xxxx.bin. Не меняйте имя файла, иначе обновление не будет выполнено.

8.3 Вставьте SD-карту в слот монитора. Включите питание монитора.

8.4 Дважды кликните по главному меню, чтобы войти в "Settings" → "upgrade" → "upgrade B x.x.xx" → "OK". Обратите внимание на предупреждение монитора. Во время процесса обновления не вытаскивайте карту!

8.5 После завершения обновления экран станет черным. Пожалуйста, нажмите кнопку питания, чтобы включить монитор.

Примечание: Если обновляется только внешнее программное обеспечение, пожалуйста, нажмите кнопку питания после того, как индикатор прогресса достигнет 100 и экран станет черным. Если обновляется внутреннее программное обеспечение, подсветка будет мигать в течение 3 минут после того, как индикатор прогресса достигнет 100. Нажмите кнопку питания только после того, как экран станет полностью черным.



Технические характеристики

Модель	GM55
Экран	5.5-дюймовый сенсорный IPS-экран
Соотношение сторон экрана	16:9
Разрешение	1920x1080
Мощность	≤7 Вт
Материал	Поликарбонат
Контрастность	1000:1
Глубина цвета	8 бит
Яркость	410 нит ± 10%
Угол обзора	160°/160°
Формат видео	<ul style="list-style-type: none">• 480i и 480p при 60Гц• 576i при 50Гц и 576p при 60Гц• 1280x720p при 50/60Гц• 1920x1080i при 50/60Гц• 1920x1080p при 23.98/24/25/29.97/30/50/59.94/60Гц• 3840x2160p при 23.98/24/25/29.97/30Гц• 4096x2160p при 23.98/24Гц
Аудиовыход	3,5 мм двухканальный выход для наушников
Слот для SD-карты	Поддержка файлов .cube с помощью SD-карты Поддержка 17/32/33/64/65 cube
Источник питания	Вход: 7-24В постоянного тока; Выход для аккумулятора-пустышки: макс. 8В/1,5А DC
Аккумулятор	F550/F750/F970
Рабочая температура	-10°C~50°C
Размер	154x90.4x34.3 мм (с блендой)
Вес	318 г (с блендой)

Обслуживание

Избегайте резких ударов. Устройство может выйти из строя после сильных толчков, ударов или чрезмерных механических нагрузок.

Храните в сухом месте. Устройство не является водонепроницаемым. При попадании в воду или в условиях повышенной влажности могут возникнуть неисправности, ржавчина и коррозия, не подлежащие ремонту.

Резкие перепады температуры могут привести к образованию конденсата внутри изделия.

Не допускайте воздействия сильного магнитного поля. Сильное статическое или магнитное поле, создаваемое приборами, может привести к неисправности. Несанкционированное обслуживание или случайное повреждение приведет к аннулированию гарантии. В таких ситуациях взимается плата за обслуживание.

Если в изделии возникли неисправности или в него попала вода, не используйте его до тех пор, пока его не отремонтируют квалифицированные специалисты.

Изменения, внесенные производителем в технические характеристики или конструкцию, могут быть не отражены в данном руководстве.

