

# DIGIS

# DIGIS

Портативная документ-камера  
DDC-10Mv2



Руководство по эксплуатации

---

## Предупреждение

Благодарим Вас за то, что выбрали нашу документ-камеру! Внимательно прочитайте инструкцию перед началом работы с устройством с целью его правильного использования. В случае любой опечатки или ошибки в переводе мы приносим извинения за причиненные неудобства.

Информация, содержащаяся в этом документе, может изменяться без каких-либо уведомлений.

### Примечание:

1. Пожалуйста, не оставляйте оборудование под воздействием солнечных лучей или вблизи любого нагревательного оборудования.

2. Необходимо производить чистку устройства; сначала необходимо очистить устройство влажной тканью, пропитанной нейтральным моющим средством, а затем очистить сухой чистой тканью. Запрещается использовать летучие растворители, такие как: растворитель для краски, обесцвечивающие реагенты и т.д. Запрещается погружать документ-камеру в воду, так как это может привести к неисправности устройства.

3. Не устанавливайте устройство в местах с высоким уровнем влажности, запыленности. Устройство должно использоваться при соблюдении следующих условий окружающей среды:

Температура: 0°C – 40°C (32F – 104F)

Влажность: 30% ~ 85% (без конденсации)

4. Пожалуйста, осторожно обращайтесь с головкой сканера во время его использования.

5. Пожалуйста, избегайте прямого зрительного контакта со светодиодным индикатором LED, так как это может нанести вред Вашим глазам.

---

## Оглавление

1. Описание устройства.....	1
1.1 Введение.....	1
1.2 Размеры.....	1
1.3 Внешний вид.....	2
1.4 Технические характеристики.....	3
1.5 Комплектация.....	4
2. Установка программного обеспечения.....	4
2.1 Системные требования.....	4
2.2 Установка программного обеспечения.....	4
3. Устранение неполадок.....	7

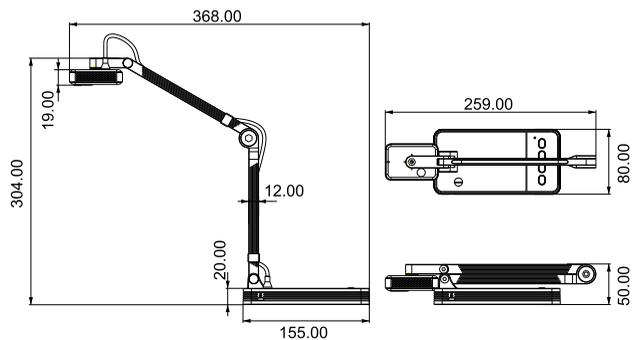
# 1. Описание устройства

## 1.1 Введение

Благодарим за приобретение документ-камеры DDC-10Mv2! Пожалуйста, внимательно прочитайте данное руководство перед использованием устройства. Информация, содержащаяся в данном руководстве, может быть изменена без предварительного уведомления.

Портативная документ-камера DDC-10Mv2 имеет два порта USB 2.0 и разъем HDMI, которые позволяют передавать изображения в реальном времени на компьютер, интерактивную панель, проектор или телевизор и другие устройства отображения. Также поддерживается функция записи видео.

## 1.2 Размеры



Модель: DDC-10Mv2 (единицы: мм)

## 1.3 Внешний вид



1. Индикатор питания.
2. Сенсорная кнопка: служит для включения светодиодной подсветки.
3. Камера: для съемки изображения или видео.
4. Дополнительная подсветка: два белых светодиода.
- 5, 6, 7. Ручные поворотные винты.
8. Слот для карты памяти.
9. Увеличение масштаба.
10. Уменьшение масштаба.
11. Съемка изображения.
12. Микрофон.
13. Фокусировка.
14. Противокражный замок.
15. Выход HDMI для подключения телевизора, проектора, интерактивной классной доски и т.д.

16. Разъем USB PC для подключения устройства к компьютеру в онлайн режиме.

17. Дополнительный USB разъем для подключения внешних устройств – диска, мыши, клавиатуры и т.д.

## 1.4 Технические характеристики

No.	МОДЕЛЬ	DDC-10Mv2
1	Вид устройства	Портативная документ-камера
2	Количество камер	1
3	Количество МП основной камеры	10 МП
4	Разрешение основной камеры	4416 × 3312
5	Тип матрицы	HD CMOS
6	Фокусировка	Автофокус
7	Максимальный формат сканирования	A3
8	Распознавание текста	Более 180 языков
9	Формат сохранения документов	PDF, WORD, TXT
10	Формат сохранения изображений	JPG, TIF, PDF, BMP, TGA, PCX, PNG, RAS
11	Формат сохранения видео	AVI, WMV
12	Обработка изображения	Яркость, контраст, резкость, насыщенность, гамма, вращение, зеркальное отображение и т.д.
13	Наличие встроенного освещения	Встроенная LED-подсветка
14	Микрофон	Встроенный микрофон
15	Интерфейс	2 × USB2.0, HDMI
16	Частота кадров	30
17	Цвет изображения	24-бит

18	Скорость сканирования	1 секунда
19	Минимальные системные требования	Windows XP, Windows 2003, Vista, Win7, Win8, Win10
20	Гарантия	12 месяцев
21	Сертификаты	CE, RoHS, FCC
22	Габариты	30,4 × 7,8 × 2 см
23	Вес	779 грамм

## 1.5 Комплектация

1. Документ-камера
2. Компакт-диск с ПО
3. USB кабель
4. Адаптер питания (USB)
5. Руководство по эксплуатации

## 2. Установка программного обеспечения

### 2.1 Системные требования

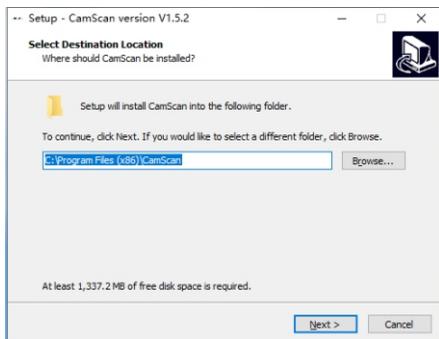
1. Компьютер с процессором от 2 ГГц, RAM 16 Гб
2. Разъем USB 2.0
3. Операционная система: Windows XP, Windows 2003, Vista, Win7, Win8, Win10

### 2.2 Установка программного обеспечения

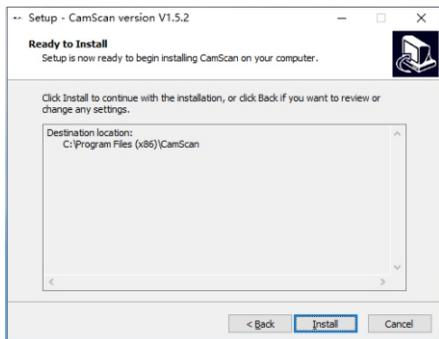
Компакт-диск с программным обеспечением входит в комплектацию. Кроме этого, инсталляционный дистрибутив доступен по ссылке [https://digimedia.ru/support/user\\_guides/](https://digimedia.ru/support/user_guides/).

Процедура установки одинакова при использовании CD или скачанного дистрибутива.

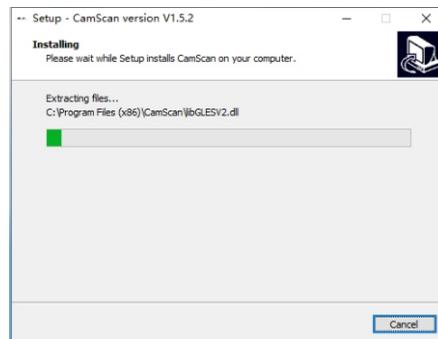
Шаг 1. Запустите исполняемый файл дистрибутива. Выберите путь для установки или используйте предлагаемый по умолчанию, и нажмите “Next”.



Шаг 2. Выберите путь для создания ярлыка программы в меню «Пуск» и нажмите “Next”.



Шаг 3. Выберите, создавать ли иконку на Рабочем столе и иконку быстрого запуска.



Шаг 4. Нажмите “Install” для запуска автоматической инсталляции. По завершении инсталляции на дисплее отобразится всплывающее окно – нажмите “Finish”.



Примечание. Не рекомендуется устанавливать программу на системный диск (обычно диск C).

### 3. Устранение неполадок

№	Неполадка	Описание	Решение
1	Пустой экран в офлайн режиме.	Пустой экран при подключении к проектору или телевизору через HDMI.	Удостоверьтесь в корректном подключении HDMI и USB кабелей. Компьютер подключается через разъем USB PC. Проверьте, находится ли устройство в офлайн режиме. Примечание. При подключении HDMI кабеля камера переходит в офлайн режим. Если отключить HDMI кабель, камера перейдет в USB онлайн режим.
2	Пустой экран в онлайн режиме.	Пустой экран при подключении к проектору или телевизору через USB (не показывается изображение).	Удостоверьтесь в корректном подключении USB кабеля. Компьютер подключается через разъем USB PC. Проверьте, находится ли устройство в онлайн режиме (HDMI кабель должен быть отключен). Закройте программу для управления камерой и откройте вновь.
3	Нет питания.	Не горит индикатор питания.	Удостоверьтесь в корректном подключении USB кабеля. Компьютер подключается через разъем USB PC. Подключите устройство через другой USB кабель или другой USB адаптер.
4	Не включается подсветка.	После подключения документ-камеры к компьютеру горит индикатор питания, но не горит подсветка.	Подсветка включается сенсорной кнопкой. При смазанном касании кнопки сенсорный датчик может не сработать. Убедитесь в надежном включении подсветки сенсорной кнопкой.
5	Ошибка при открытии ПО.	При открытии программного обеспечения на дисплее отображается сообщение об ошибке.	Удостоверьтесь в корректном подключении USB кабеля. Компьютер подключается через разъем USB PC. Закройте программу для управления камерой и откройте вновь.
6	Изображения неровные и размытые.	Сканируемые изображения теряют цвета и четкость.	Документ-камера имеет автоматическую выдержку. Прилагаемое ПО поддерживает ряд функций по обработке и улучшению изображения. При недостаточной освещенности сделайте подсветку более яркой. Нажмите кнопку FOCUS для фокусировки.

7	На изображениях виден пиксельный шум.	На изображениях заметно множество белых точек.	При недостаточной освещенности сделайте подсветку более яркой.
8	Изображение искажено.	Изображения могут иметь трапециевидные и иные деформационные искажения.	Угол съемки не равен 90 градусам. Листы для сканирования лежат на неровной поверхности или под углом.
9	Фото или видео не сохраняются в офлайн режиме.	В офлайн режиме невозможно сохранить изображение или видео.	Проверьте корректность установки карты памяти; вытащите карту памяти из слота и вставьте ее обратно. Проверьте, имеется ли на карте памяти достаточно свободного места для записи файлов. Карта памяти должна быть отформатирована под формат FAT32.