



## DC-F20

### HD/2K USB документ-камера



Документ-камера Lumens DC-F20 обеспечивает яркое и реалистичное изображение и видео разрешением HD/2K. Модель складывается, легко перевозится и очень легкая. Превосходное решение для педагогов и лекторов, подключаемое к компьютеру по USB. DC-F20 также хорошо работает с программами конференцсвязи, такими как Zoom, Meet, Skype, Teams и др. Используя бесплатную программу Ladibug, можно легко позиционировать объектив камеры для показа нужной части документа или объекта. DC-F20 – отличный выбор для дистанционного образования или демонстраций.

#### Ключевые особенности

- 2K / 1080p Full HD
- USB Plug & Play
- Электронное панорамирование, наклон и увеличение до 16 кратного общего (с помощью ПО)
- область захвата больше формата A3
- Встроенный микрофон
- 5-летняя гарантия\*



#### Решение «Возьми и работай»

Складная и легкая конструкция делает DC-F20 очень простой в ношении. Портативный демонстрационный инструмент, идеально подходящий для преподавателей и бизнес-специалистов.



#### Превосходное качество изображения

DC-F20 дает яркие и красочные образы. Она идеально подходит для проекции или демонстрации продукции с разрешением 1080p и выше (до 2K).



#### Камера «два-в-одном» – документ-камера и веб-камера

Оснащенный вращением изображения в одно касание, DC-F20 просто переключается с использования в качестве камеры для документов на веб-камеру. Это отличная технология для гибридных классов, сочетающих обучение в классе с дистанционным обучением.



#### Трехуровневая заливка светом LED подсветкой

Со встроенным светом DC-F20 можно использовать даже в помещениях с плохим освещением. Настройка уровня освещения для освещения документов или лиц при использовании в качестве веб-камеры.



#### Средство совместной работы для Windows, MAC и Chrome

Творческие инструменты Ladibug повышают уровень вашей презентации для более полного взаимодействия со студентами. Приложение работает в ОС Windows, MacOS и Chrome.



## Технические параметры

Камера	
Сенсор	1/4" 5Мп CMOS
Всего пикселей	5Мп
Общее увеличение	16x
Цифровое увеличение	16x (с ПО)
Механическое увеличение	6x
Выходное разрешение	2592x1944, 2560x1440, 1600x1200, 1920x1080, 1280x720, 1024x768, 960x540, 640x480, 640x360
Частота кадров	1080p / 720p 30к/сек
Мин.расстояние	6 см
Область захвата макс.	453мм x340мм (17.8" x 13.4")
Четкость	MTF 1100 линий
Режим фокусировки	Авто / Ручной
Поворот изображения	0° / 180° / Flip / Mirror
Лампа	LED лампа на голове Три уровня регулировки
Кронштейн	Механический держатель
Вход и выход	
Питание	USB кабель
Выход	USB Туре-С
Управление	USB
USB	
USB передача видео	USB 2.0 (480 Мб/сек)
Драйвер	UVC / UAC
USB формат видео	MJPEG / YUV

Звук	
Встроенный микрофон	Да
Особенности	
Автонастройка	Да, одним нажатием для Оптимизации изображения
Запись видео/звука	Да (с помощью ПО)
Режим изображения	Фото / Текст
Указка	Да
Заморозка	Да
Маска / Засветка	Да (с помощью ПО)
Захват изображения	Одиночный или последовательный (С ПО)
ПО Lumens™	Поддержка Windows 11, 10, 7 Mac OS X, Chrome OS
Общее	
Защита от кражи	Замок Кенсингтон
Аксессуары в комплекте	USB кабель
Потребляемая мощность	2.25Вт (Макс.)
Размеры: (WxHxD)	Сложено : 2.56" x 10.43" x 0.97" (65 x 265 x 24.5 мм) Открыто : 4.2" x 15" x 13.8" (65 x 175.1 x 392.5 мм)
Вес	0.36 кг (0.8 lbs)

## Входы/Выходы



# Lumens®

Lumens Digital Optics Inc.  
5F, No.20, Taiyuan St., Jhubei  
City 30288, Taiwan  
Телефон: +886-3-552-6255  
Факс: +886-3-552-6256

Lumens Russia & CIS Sales  
Representative  
е-мэйл: Vladimir.Abramov@  
lumenseu.com  
Телефон : +7-916-675-5004



www.MyLumens.com