

# Lumens®

## VC-B11U

### Веб-камера



Lumens® VC-B11U обеспечивает очень яркое и четкое видео с качеством изображения 4K Ultra HD. Модель VC-B11U оснащена функцией автокадрирования Genius, с помощью которой камера автоматически удерживает в кадре всех участников. Камера имеет широкий угол обзора в 120°, который обеспечивает превосходный уровень визуального сотрудничества. Благодаря двум встроенным всенаправленным микрофонам камера записывает кристально четкий звук. Камера предназначена для видеоконференций из 3-10 участников в помещениях малого и среднего размера.

## Основные характеристики

- Четкое изображение благодаря матрице 4K, фиксированному объективу и технологии WDR (расширенный динамический диапазон)
- Эффективная запись человеческой речи на расстоянии до 5 метров
- Удержание всех участников в кадре посредством функции бесконтактного автокадрирования
- Удобное управление камерой с помощью мини-пульты ДУ или программного обеспечения

## Описание основных характеристик



### Видео кристальной четкости

Благодаря профессиональной матрице 4K и современной технологии WDR (расширенный динамический диапазон) VC-B11U обеспечивает кристально четкое воспроизведение видео. Изображение с камеры получается идеально четким.



### Автокадрирование Genius

Функции точного автокадрирования и Genius определяют всех, кто находится в широком диапазоне. Таким образом, все участники будут находиться точно в центре экрана.



### Встроенные микрофоны

Благодаря двум высокочувствительным микрофонам VC-B11U эффективно записывает человеческую речь на расстоянии до 5 метров, обеспечивая четкую слышимость.



### Удобное управление камерой

Управление такими функциями, как автокадрирование, предустановки и функция ePTZ, выполняется с помощью удобного и компактного пульта ДУ. Для настройки качества изображения предусмотрено эксклюзивное ПО Lumens.

# Области применения



Дистанционное обучение



Удаленная работа



Видеоконференции

## Технические характеристики

Матрица	КМОП, 1/2.8 дюйма, 8.57 Мпикс
Форматы видео	3840 x 2160, 30 / 25 кадров/с 1920 x 1080, 30 / 25 кадров/с 1280 x 720, 30 / 25 кадров/с 640 x 360 30 / 25 кадров/с
Интерфейс вывода видеоизображения	USB 3.0 Type C (совместим с USB 2.0)
Пиксельное увеличение	1080р: 2-кратное / 720р: 3-кратное
Цифровое увеличение	4x (MAX.)
Горизонтальный угол обзора	110°
Вертикальный угол обзора	74°
Диагональный угол обзора	120°
PTZ	ePTZ
Автокадрирование	Есть (1080р и ниже)
Максимальное расстояние при автокадрировании	5 метров
Диафрагма	F 2.2
Фокусное расстояние	f=2.1 мм
Выдержка	1/30 - 1/10,000 сек
Минимальное расстояние до объекта	500 мм
Отношение сигнал-шум для видеоизображения	> 50 дБ
Минимальная освещенность	10 люкс
Регулировка усиления	Автоматическая / ручная

Баланс белого	Авто / Вручную / Одним нажатием
Регулировка яркости	Имеется
Регулировка экспозиции	Авто / Ручная / Выдержка Pri
WDR (расширенный динамический диапазон)	Имеется
2D-шумоподавление	Имеется
3D-шумоподавление	Имеется
Переворот изображения	Отражение / переворот
Предустановленные позиции	64
Интерфейс управления	USB
Протокол управления	UVC / UAC
Форматы сжатия видеоданных	YUY2 / MJPEG / NV12
Встроенный микрофон	2 однонаправленных микрофона
Рабочее расстояние микрофона	5 метров
ИК-приемник	Имеется
ИК пульт дистанционного управления	Имеется
Потребляемая мощность	< 4.5 Вт (5 В, 0.9 А)
Монтаж	Универсальный фиксатор для установки на штатив
Вес	0.5 кг (1.1 фунта)
Габариты	Без фиксатора: 30 x 210 x 35 мм (1.2 x 8.3 x 1.4дюйма) С фиксатором: 47.4 x 210 x 73.6 мм (1.9 x 8.3 x 2.9дюйма)

## Совместимое ПО



## Интерфейсы ввода-вывода



**Lumens**<sup>®</sup>

Lumens Digital Optics Inc.  
5F, No.20, Taiyuan St.,  
Jhubei City 302, 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

