

HTI-UC390

USB-видеокамера



Обзор продукта

HTI-UC390 – USB-видеокамера с разрешением 4K Ultra HD, которая передает видео и аудио профессионального качества. Это лучшая в своем классе видеокамера с диагональным полем зрения 120°, оснащенная микрофоном круговой направленности с дальностью действия 4 м. HTI-UC390 способна работать с основными платформами видеоконференцсвязи, такими как Cisco Webex, Zoom, Google Meet, Microsoft Teams, Skype и Vidyo, что гарантирует высокую совместимость и интеграцию как для корпоративного, так и пользовательского сегмента.

Технические характеристики

Камера

Матрица	1/2.9" КМОП, 8 Мп
Разрешение и частота кадров	YUV: 480p @ 30 к/с, 25 к/с; 360p @ 30 к/с, 25 к/с MJPEG: 1080p @ 30 к/с, 25 к/с; 720p @ 30 к/с, 25 к/с; 480p @ 30 к/с, 25 к/с; 360p @ 30 к/с, 25 к/с H.264: 2160p @ 30 к/с, 25 к/с; 1080p @ 30 к/с, 25 к/с; 720p @ 30 к/с, 25 к/с; 480p @ 30 к/с, 25 к/с; 360p @ 30 к/с, 25 к/с
Формат видео	H.264, MJPEG, YUV
Протокол UVC	UVC1.1, UVC1.5
Электронный затвор	1/30 с ~ 1/10000 с
Шумоподавление	2D DNR, 3D DNR
Задержка видео	≤170 мс
Сигнал / шум	≥38 дБ
Экспозиция	Авто, BLC
Баланс белого	Авто
Приватное маскирование	Есть

Объектив

Фокусное расстояние	2.2 мм ±5%
Крепление	M12
Поле зрения	Горизонталь: 110° Диагональ: 120°
Искажения	<1%
Минимальная дистанция фокусировки	0.35 м

- Матрица 4K Ultra HD. Поддерживается несколько разрешений таких как 2160p @ 25(30) к/с, 1080p @ 25(30) к/с, для обеспечения наилучшего качества видео, а диагональное поле зрения может достигать 120°.
- Стандартный интерфейс USB 2.0. Поддерживается режим Plug and Play, подача питания, передача аудио и видео.
- Встроенный микрофон. Встроенный микрофон круговой направленности с дальностью действия 4 м удовлетворяет требованиям корпоративного использования.
- Высокая светочувствительность. КМОП-матрица со сверхвысоким соотношением сигнал/шум эффективно снижает уровень шума при низких уровнях освещенности. В то же время алгоритмы двумерного и трехмерного шумоподавления используются для снижения зашумленности изображения образом, изображение остается четким и информативным даже при слабой освещенности.
- Простая установка. Простое крепление видеокамеры сверху экрана или на столе.

Микрофон

Тип	Встроенный
Направленность	Круговая
Дальность работы микрофона	4 м
Формирование луча	Есть
Формат аудио	PCM (16 кГц)

Физические параметры

Интерфейс	USB 2.0
Индикация работы	Белый индикатор (питание)
Питание	USB, 5 В
Ток	≤1 А
Энергопотребление	≤5 Вт
Рабочая температура	0°C ~ +50°C
Температура хранения	-10°C ~ +60°C
Рабочая влажность	≤80%
Влажность хранения	≤95%
Время непрерывной работы	≥72 ч
Размеры	180 мм × 55 мм × 49 мм 221 мм × 140.5 мм × 82 мм (в упаковке)
Цвет	Черный
Масса	Нетто: 325 г Брутто: 708 г

USB

Длина кабеля	3 м
--------------	-----

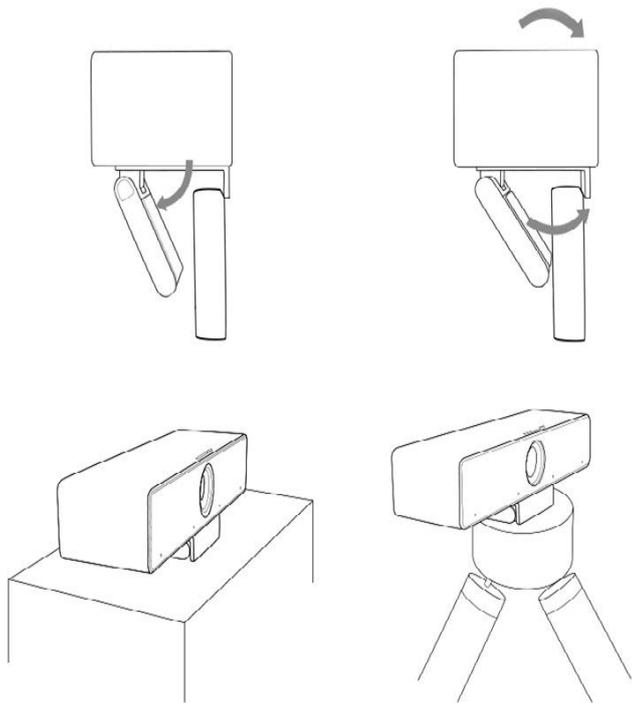
Системные требования

Операционная система	Windows (версии 7, 8.1, 10 и выше), MacOS (версия не ниже 10.10), Google Chromebook (версия не ниже 29.0.1547.70), Linux (версии с поддержкой протокола UVC)
----------------------	--

Сертификация

Сертификаты	47 CFR FCC Part15, Subpart B, Class B (ЭМС FCC) EN 55032:2015+A11:2020, Class B; EN IEC 61000-3-2:2019; EN 61000-3-3:2013+A1:2019; EN 55024:2010+A1:2015; EN 55035:2017+A11:2020; EN 50130-4:2011+A1:2014 (EMC, EC) EN 62368-1:2014+A11:2017; IEC 62368-1:2014 (низковольтное оборудование EC)
-------------	--

Установка



Размеры, мм

