



**Купольная IP-видеокамера**

**LTV-1CND81-F40**





Модель: **LTV-1CND81-F40**

## Видео

|                              |                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Матрица                      | 1/2.8", 8.0 Мп, Progressive Scan, CMOS                                                                                                                                              |
| Разрешение                   | 3840×2160                                                                                                                                                                           |
| Электронный затвор           | Авто/в ручную, 1 с – 1/100 000 с                                                                                                                                                    |
| Основной поток               | 8MP (3840x2160), до 20 к/с; 5MP (3072x1728), до 25/30 к/с; 4MP (2560x1440), до 25/30 к/с; 1080P (1920x1080), до 25/30 к/с.                                                          |
| Дополнительный поток         | 1080P (1920x1080), до 25/30 к/с; 720P (1280x720), до 25/30 к/с;<br>D1 (720x576), до 25/30 к/с; 640x360, до 25/30 к/с;<br>2CIF (704x288), до 25/30 к/с; CIF (352x288), до 25/30 к/с. |
| Чувствительность             | 0.005 лк (цвет, F1.6, АРУ вкл.)<br>0 лк (ч/б, ИК вкл.)                                                                                                                              |
| Битрейт                      | 128 кбит/с – 16 Мбит/с                                                                                                                                                              |
| Кодек                        | H.265, U-code, H.264, MJPEG                                                                                                                                                         |
| Возможности интеграции       | ONVIF (Profile S, Profile T, Profile G), API, SDK                                                                                                                                   |
| Соотношение сигнал/шум       | >56 дБ                                                                                                                                                                              |
| Регулировка углов наблюдения | Наклон: 8° - 360°, поворот: 0° - 68°, вращение: 10° - 360°.                                                                                                                         |
| Поворот изображения          | Переворот / зеркалирование / переворот + зеркалирование                                                                                                                             |

## Объектив

|                     |                           |              |              |
|---------------------|---------------------------|--------------|--------------|
| Тип объектива       | Встроенный, фиксированный |              |              |
| Фокусное расстояние | f=4 мм (F1.6)             |              |              |
| Углы обзора         | по горизонтали            | по вертикали | по диагонали |
|                     | 83.1°                     | 48.0°        | 86.5°        |

## Аудио

|                       |                               |
|-----------------------|-------------------------------|
| Вход / выход          | - / -, 1x встроенный микрофон |
| Кодек                 | G.711A, G.711.U               |
| Частота дискретизации | 8 кГц                         |
| Битрейт               | 64 кбит/с                     |



|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Двусторонняя связь</b>       | Нет                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Шумоподавление</b>           | Да                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Функции</b>                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Режим «день/ночь»</b>        | Механический ИК-фильтр                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>ИК-подсветка</b>             | Встроенная (до 40 м, Smart IR)                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Длина волны</b>              | 850 нм                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Управление ИК-подсветкой</b> | Авто/в ручную                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Компенсация засветки</b>     | BLC, HLC, WDR (120 дБ)                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Баланс белого</b>            | Авто, предустановки                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Улучшение изображения</b>    | Цифровой антитуман                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>ROI</b>                      | до 8 зон                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>OSD</b>                      | до 4 строк                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Система шумоподавления</b>   | 2D/3D DNR                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Маскирование</b>             | До 4 зон                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Потоки</b>                   | Двухпоточковая                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Базовые детекторы</b>        | Детектор движения, детектор саботажа, аудиодетектор, пересечение линии, детектор вторжения (на основе детектора обнаружения человека)                                                                                                                                            |
| <b>Хранение данных</b>          | MicroSD (до 512 Гбайт), ANR, NAS(NFS)                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Кнопка сброса</b>            | Да                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Сеть</b>                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Интерфейс</b>                | 10/100 Мбит/с Ethernet (1x RJ-45)                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Протоколы</b>                | IPv4, IPv6, IGMP, ICMP, ARP, TCP, UDP, DHCP, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, DNS, DDNS, NTP, FTP, UPnP, HTTP, HTTPS, SMTP, SSL/TLS, 802.1x, SNMP.                                                                                                                                         |
| <b>Количество подключений</b>   | До 32 пользователей (2 типа пользователя: администратор и пользователь)                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Безопасность</b>             | Защита паролем, сложный пароль, HTTPS, экспорт журнала операций, базовая и дайджест авторизация для RTSP, дайджест авторизация для HTTP, TLS 1.2, WSSE и дайджест авторизация для ONVIF, водяной знак, фильтр IP-адресов, правила доступа, защита ARP, авторизация пользователей |



## Браузер

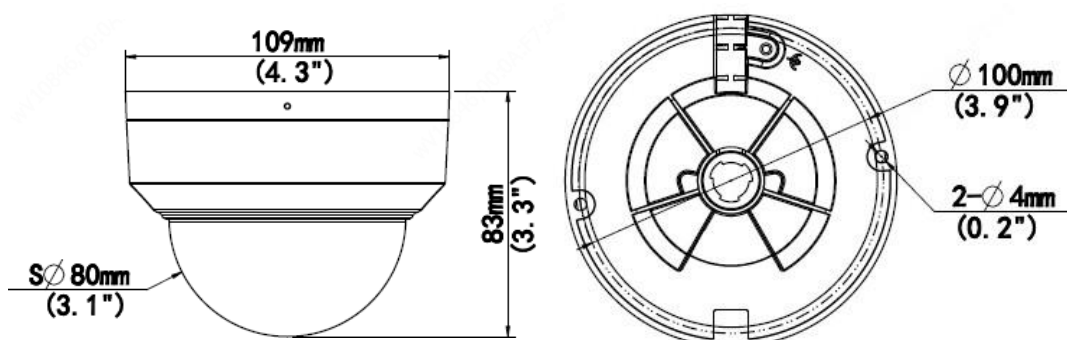
Требуется: IE 10 или выше, Chrome 45 или выше, Firefox 52 или выше, Edge 79 или выше;

Для свободного просмотра требуется: Chrome 57 или выше, Firefox 58 или выше, Edge 16 или выше

## Физические параметры

|                             |                                                            |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------|
| Питание                     | 12В (DC) ( $\pm 25\%$ ), PoE+ (IEEE802.3af); $\leq 4.5$ Вт |
| Интерфейс питания           | $\varnothing$ 5.5 мм штекер питания                        |
| Исполнение                  | Уличное, внутреннее                                        |
| Класс защиты                | IP67, IK10, защита от перенапряжения 4 кВ                  |
| Рабочая температура         | -40 °C...+60 °C                                            |
| Рабочая влажность           | $\leq 95\%$                                                |
| Размеры ( $\varnothing$ хВ) | $\varnothing$ 109 × 83 мм                                  |
| Вес                         | 0.37 кг                                                    |

\* Изображения и спецификации могут быть изменены без дополнительного уведомления.



## Сведения об утилизации

Видеокамера не содержит в своём составе опасных или ядовитых веществ, способных нанести вред здоровью человека или окружающей среде, и не представляет опасности для жизни и здоровья людей и окружающей среды по окончании срока службы. Утилизация изделия может производиться по правилам утилизации общепромышленных отходов.

## Транспортировка и хранение

Видеокамеры в транспортной таре перевозятся любым видом крытых транспортных средств (в железнодорожных вагонах, закрытых автомашинах, трюмах и отсеках судов, герметизированных отапливаемых отсеках самолетов и т.д.) в соответствии с требованиями действующих нормативных документов. Расстановка и крепление в транспортных средствах ящиков с видеокамерами должны обеспечивать их устойчивое положение, исключать возможность смещения ящиков и удары их друг о друга, а также о стенки транспортных средств. Хранение видеокамеры в упаковке должно соответствовать условиям 1 по ГОСТ 15150-69.

## Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации – 36 месяцев со дня продажи устройства.



### СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

Наименование: LTV-1CND81-F40, купольная IP-видеокамера

Заводской номер \_\_\_\_\_, дата выпуска \_\_\_\_\_

### ОТМЕТКИ ПРОДАВЦА

Продавец: \_\_\_\_\_

Дата продажи «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. м.п.

### ОТМЕТКИ О ВВОДЕ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

Монтажная организация \_\_\_\_\_

Дата ввода в эксплуатацию «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. м.п.

Служебные отметки \_\_\_\_\_

### Контактная информация:

Центральный офис: 125040, Москва, 1-я ул. Ямского поля, д. 28.

Телефоны: (495) 637-63-17, (495) 280-77-50. Факс: (495) 637-63-16.

E-mail: [luis@luis.ru](mailto:luis@luis.ru)

Сайт компании: [www.luis.ru](http://www.luis.ru)