



Купольная IP-видеокамера

LTV-4CND20-M2812-F-BR



* Изображения и спецификации могут быть изменены без дополнительного уведомления.



Сведения и технические данные модели LTV-4CND20-M2812-F-BR:

Видео

Матрица	1/2.8", 2.0 Мп, Progressive Scan, CMOS
Разрешение	1920×1080
Электронный затвор	Авто/вручную, 1 с – 1/100 000 с
Основной поток	1080P (1920x1080), до 60 к/с
Дополнительный поток	1080P (1920x1080), до 60 к/с
Третий поток	D1 (720×576), до 60 к/с
Чувствительность	0.001 лк (цвет, F1.4, АРУ вкл.) 0.0005 лк (ч/б, ИК выкл.) 0 лк (ч/б, ИК вкл.)
Кодек	H.264 (Base, Main, High), H.265 (Main), Ultra265, MJPEG
Возможности интеграции	ONVIF (Profile S, Profile G, Profile T), API, SDK
Битрейт	128 кбит/с – 16 Мбит/с, с шагом 512 Кбит/сек, VBR, CBR (+/-10%)
Соотношение сигнал/шум	> 52 дБ
Поворот изображения	Переворот / зеркалирование / переворот + зеркалирование
Коридорный формат	Поддерживается (90° / 270°)
Регулировка углов наблюдения	Наклон: 0° - 355°, поворот: 0° - 70°, вращение: 0° - 355°

Объектив

Тип объектива	Вариофокальный, моторизованный		
Фокусное расстояние	f=2.8 – 12 мм (F1.4 – F3.1)		
АРД	P-iris		
Углы обзора	по горизонтали	по вертикали	по диагонали
	32° - 100.3°	18.3° - 54°	39.4° – 130.4°

Аудио

Вход / выход	1x / 1x; 1x встроенный микрофон
Битрейт	64 Кбит/с, 128 Кбит/с
Кодек	G.711A, G.711.U
Частота дискретизации	8 кГц, 16 кГц
Двусторонняя связь	Да
Шумоподавление	Да



Функции

Режим «день/ночь»	Автоматический ИК-фильтр
ИК-подсветка	Встроенная (до 40 м, Smart IR)
Длина волны	850 нм
Управление ИКподсветкой	Авто/в ручную
Компенсация засветки	BLC, HLC, WDR (120 дБ)
Баланс белого	Авто, предустановки
Улучшение изображения	Цифровой антитуман
ROI	до 8 зон
OSD	до 8 строк (дата/время/текст и др.)
Система шумоподавления	2D/3D DNR
Маскирование	До 4 зон
Базовые детекторы	Детектор движения, аудиодетектор, сигнализация несанкционированного доступа
Интеллектуальные функции	Фильтрация ложных тревог: пересечение линии, детектор вторжения, вход в зону, выход из зоны; подсчет людей, мониторинг плотности толпы, подсчет людских потоков; распознавание атрибутов лица: пол, возрастной диапазон, очки, маска
Хранение данных	MicroSD (до 256 Гбайт), ANR, NAS(NFS)
Настройки изображения	Поворот изображения, яркость, насыщенность, контрастность, резкость
Кнопка сброса	Да
Дополнительные интерфейсы	
Тревожные входы/выходы	2x / 1x
Последовательный порт	1x RS-485
VNC	1x
Обогреватель	Нет
Сеть	
Интерфейс	10/100 Мбит/с Ethernet (1x RJ-45)
Протоколы	IPv4, IPv6, IGMP, ICMP, ARP, TCP, UDP, DHCP, PPPoE, RTP, RTSP поверх TCP, RTCP, RTMP, DNS, DDNS, NTP, FTP, UPnP, HTTP, HTTPS, SMTP, 802.1x, SNMP, QoS, SSL/TLS
Количество подключений	До 32 пользователей (3 типа пользователя: администратор, оператор и пользователь)
Безопасность	Защита паролем, водяные знаки, фильтр IP-адресов, сложный пароль, HTTPS, базовая и дайджест авторизация для RTSP, дайджест



авторизация для HTTP, TLS 1.2, WSSE и дайджест авторизация для ONVIF.

Браузер

Требуется: IE 11 или выше, Edge 114 или выше, Chrome 45 или выше, Firefox 52 или выше.

Физические параметры

Питание 12В (DC), PoE (IEEE802.3af); ≤ 8 Вт

Исполнение Уличное, внутреннее

Материал Металл + пластик

Класс защиты IP66/IP67, IK10, грозозащита 6 кВ

Рабочая температура -40 °C...+60 °C

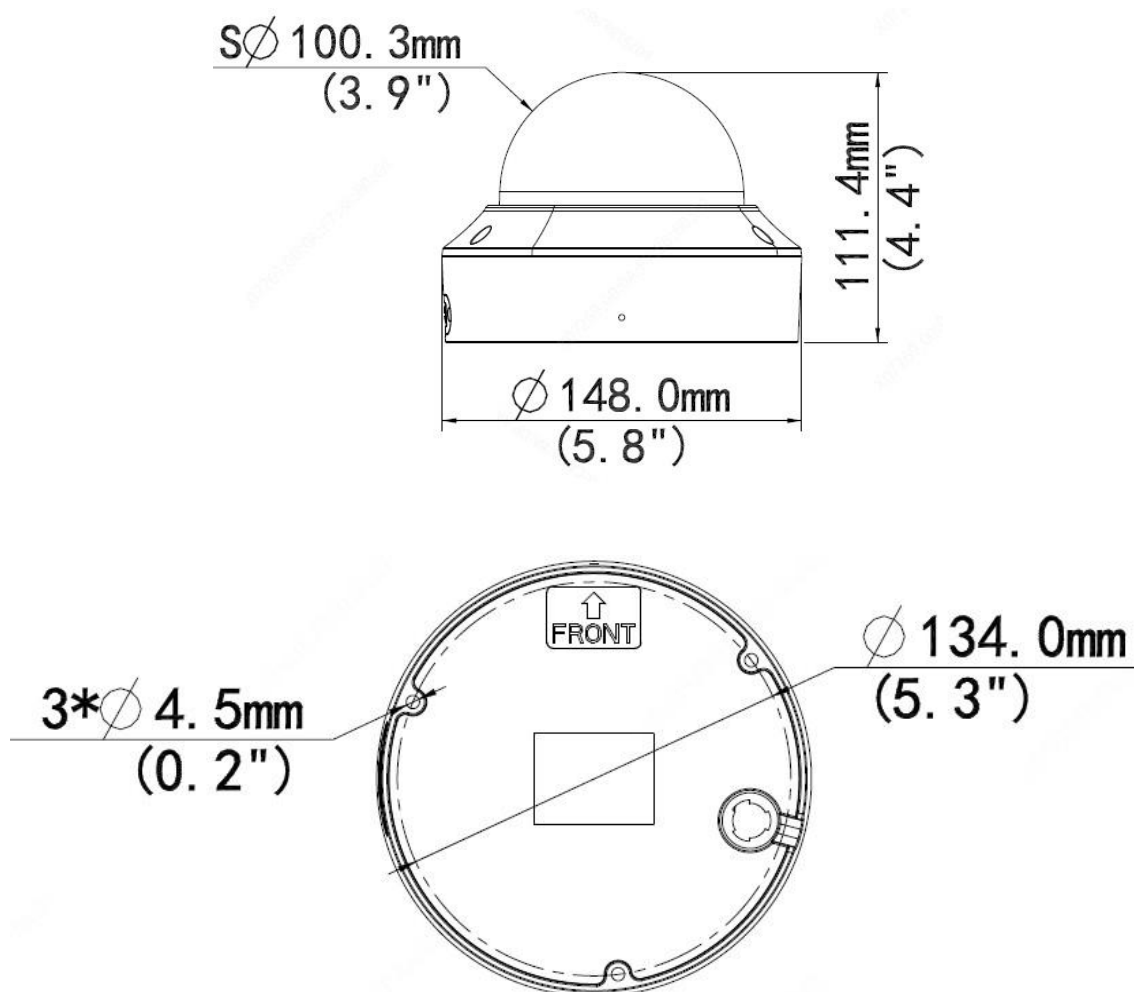
Температура хранения -40 °C...+70 °C

Рабочая влажность ≤95 %

Размеры (ØxВ) Ø 148 x 111.4 мм

Вес 0.93 кг

* Изображения и спецификации могут быть изменены без дополнительного уведомления.





Сведения об утилизации

Устройство 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

Устройства 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 устройствами должны обеспечивать их устойчивое положение, исключать возможность смещения ящиков и удары их друг о друга, а также о стенки транспортных средств. Хранение устройства 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-4CND20-M2812-F-BR, Купольная IP-видеокамера

Серийный 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.

Особые 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

Сайт компании: www.luis.ru