

# STE-LINE LB

## ONE-SENSOR THERMAL SERIES



**Камеры серии LB** — цилиндрические тепловые камеры с неохлаждаемым 12-микронным тепловизионным детектором обладают самой большой матрицей в линейке, это позволяет получать детализированное изображение на большом расстоянии. Продвинутый ИИ алгоритм позволяет определить возгорание, а также вторжение в область или пересечение линии.

## Тепловой спектр

Тип сенсора	VOx неохлаждаемый FPA детектор
Диапазон спектра	8 – 14 $\mu\text{m}$
Тепловая чувствительность	$\leq 40$ mK (@25°C, E#1.0, 25Hz)
Максимальное разрешение	1280×1024
Шаг пикселя	12 $\mu\text{m}$
Фокусное расстояние	55mm / 75mm
Объектив	Атермальный фиксированный
Угол обзора	16°×12.8° / 11.7°×9.4°
Апертура (F)	F1.0
Цветовые схемы	20 вар. цветового отображения, в том числе Blackhot / Whitehot / Rainbow

## Сетевые характеристики

Поддерживаемые протоколы	IPv4, HTTP, HTTPS, QoS, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP
Функциональная совместимость	ONVIF, GB28181, SDK
Одновременный просмотр	До 20 каналов
Управление пользователями	До 20 пользователей, 2 уровня доступа: администратор, и пользователь
Поддерживаемые браузеры	IE8+, Chrome

## Видео

Максимальное разрешение	1280×1024
Формат изображений	JPEG
Сжатие аудио	AAC/MPEG2-Layer2

<b>Сжатие видео</b>	H.264 / H.265
<b>Первый поток</b>	25fps(1280×1024,1024×768)
<b>Дополнительный поток</b>	25fps(640×512)

## Интеллектуальные функции

<b>Обнаружение пожара</b>	Поддерживается
<b>Умная запись</b>	Запись при тревоге, запись при потере связи
<b>Умные тревожные оповещения</b>	Оповещение при потере связи, оповещение при конфликте IP адресов, оповещение о заполнении памяти, оповещение об ошибке памяти, обнаружение несанкционированного доступа и пожара
<b>Умное обнаружение</b>	Поддержка умного анализа видео, в том числе, обнаружение проникновения, обнаружение пересечения границы/региона
<b>Интерком</b>	Двухсторонняя голосовая связь
<b>Действия при тревожных оповещениях</b>	Запись / Снимок / Отправка электронного письма / Аудио и световая сигнализация

## Интерфейсы

<b>Параметры питания</b>	DC 12V±25%
<b>Интерфейс передачи данных</b>	RJ45 адаптивный 10M/100M
<b>Аудио</b>	1 канал вход, 1 канал выход
<b>Хранение данных</b>	Поддержка Micro SD карт (до 256Gb)
<b>RS485</b>	1 канал, поддержка протоколов Pelco
<b>Аналоговый выход</b>	1 BNC

## Прочее

<b>Диапазон рабочих температур</b>	-40°C – +60°C, <95%RH
<b>Класс защиты</b>	IP66

<b>Энергопотребление</b>	≤4W
<b>Размеры</b>	334.7×121.5×104.4mm
<b>Масса</b>	2 кг

## Дистанция обнаружения

<b>Фокусное расстояние</b>	<b>55 mm</b>	<b>75 mm</b>
<b>Дистанция Обнаружения Транспортное ср-во</b>	7027 m	9583 m
<b>Дистанция Обнаружения Человек</b>	2291 m	3125 m
<b>Дистанция Распознавания Транспортное ср-во</b>	1757 m	2396 m
<b>Дистанция Распознавания Человек</b>	574 m	782 m
<b>Дистанция Идентификации Транспортное ср-во</b>	878 m	1198 m
<b>Дистанция Идентификации Человек</b>	286 m	391 m

Далее “Подробные характеристики моделей STE-Line LB”

## Подробные характеристики моделей STE-Line LB

Название модели	KSS-THC-STE-LB R1280-T55	KSS-THC-STE-LB R1280-T75
<b>ТЕПЛОВОЙ СПЕКТР</b>		
Максимальное разрешение	1280×1024	1280×1024
Фокусное расстояние	55 мм	75 мм
Угол обзора	16°×12.8°	11.7°×9.4°

Далее “Чертежи моделей STE-Line LB”

**Чертежи моделей STE-LINE LB**

