

ZK-LPR Car ID

Камера для распознавания государственных номерных знаков (LPR)



ZK-LPR CarID BL-852Q38A-LP - это высокопроизводительная камера с функцией распознавания номерных знаков транспортных средств.

Распознавание номерных знаков выполняется в самой камере. Механизм распознавания номерных знаков может распознавать номерные знаки более чем 80 стран мира.



Позволяет интегрировать с серверными / облачными решениями



Программное обеспечение LPR, встроенное в камеру



Списки доступа для настройки нескольких событий



Масштабируемое решение с главными / вспомогательными камерами



OCR-распознавание непосредственно в камере



Поддерживает стороннюю интеграцию



Распознает номерные знаки более чем 80 стран



Прямая трансляция

Позволяет в режиме реального времени отслеживать буквенно-цифровые номерные знаки, снятые камерой, и создавать отчеты с данными распознавания номерных знаков.

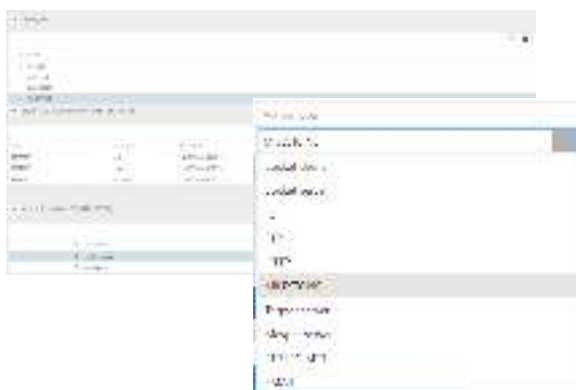
Отслеживать и просматривать данные истории распознавания

Данные истории распознавания номерных знаков могут быть сохранены для поиска и просмотра. Для этой цели могут быть включены разные фильтры, такие как: дата, время, страна происхождения.



Настройка списков и действий

Система позволяет создавать неограниченное количество списков событий и назначить различные действия, такие как, например, открытие / закрытие флагов, сигнал через HTTP и простую интеграцию со оборудованием сторонних производителей . Все привязки могут быть ограничены нужным периодом времени. Списки могут быть экспортированы или импортированы.



Конфигурирование LPR

Система поддерживает распознавание номерных знаков различных стран.

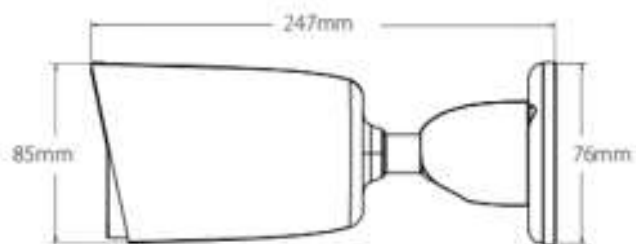




Основные преимущества

- Точность распознавания 98%
- Распознавание двухстрочных автомобильных номерных знаков
- Двойная фильтрация номерных знаков
- Связь контроля доступа с парковочными шлагбаумами ZKTeco
- Распознавание номерных знаков в движении (до 20 км/ч)

Размеры



Поддерживаются номерные знаки следующих стран:

Россия, Беларусь, Украина, Азербайджан, Латвия, Польша, ОАЭ, Австралия, Австрия, Ангола, Андорра, Аргентина, Барбадос, Бахрейн, Бельгия, Бермуды, Болгария, Боливия, Босния и Герцеговина, Ботсвана, Бразилия, Буркина-Фасо, Великобритания, Венгрия, Венесуэла, Вьетнам, Гана, Гватемала, Германия, Гибралтар, Гондурас, Гонконг, Греция, Дания, Доминиканская республика, Израиль, Индия, Индонезия, Ирландия, Испания, Италия, Камерун, Канада, Катар, Колумбия, Коста Рика, Кувейт, Ливан, Литва, Малайзия, Марокко, Мексика, Нигерия, Нидерланды, Никарагуа, Новая Зеландия, Норвегия, Оман, Панама, Парагвай, Перу, Португалия, Румыния, Сальвадор, Сенегал, Сингапур, Словения, США, Тайвань, Танзания, Тринидад и Тобаго, Тунис, Турция, Уганда, Уругвай, Филиппины, Финляндия, Франция, Хорватия, Чешская республика, Чили, Швейцария, Швеция, Эквадор, Эстония, Южная Африка, Ямайка

Технические характеристики

Камера			
Модель	BL-852Q38A-LP	Память	512 МБ
Сенсор	1/2.8" Sony STAVIS CMOS	ИК подсветка	2 мощных диода (Smart IR)
Разрешение	1920x1080	Дальность подсветки	50 м
Мин. освещение	Цвет: 0.001 Lux@F1.7 (AGC ON)	Сигнал/шум	> 52dB
Объектив			
Тип объектива	Моторизованный	Апертура	F1.7 ~ 3.0
	Встроенный	FOV	38° ~ 107°
Фокусное расстояние	3.35 ~ 10.05 мм	Оптический зум	3X
Видео			
Сжатие	H.265+/H.265/H.264	WDR	TWDR
Разрешение	1080P(1920x1080)/1.3MP(1280x960) /720P(1280x720) Q720P(640x360)/CIF(352x288)	День/Ночь	да
Тип битрейта	CBR/VBR	Баланс белого	да
Битрейт	H.265+:1536Kbps-7Mbps H.265:1536Kbps-7Mbps H.264:1792Kbps-9Mbps	Предотвращение запотевания	да
Поток	Основной поток:1080P@25fps	Подавление шума	3D DNR
	Дополнительный поток: Q720P@25fps	Зеркало/переворот	да
		Corridor Mode	да
Обнаружение движения	да	HLC	да
Цифровой зум	да	BLC	нет
Сжатие звука	G7.11u	ROI	4 зоны
Маска конфиденциальности	5 зон	Антиблик	да
IVA			
Интеллектуальные функции	Распознавание лиц / Пересечение линии / Проникновение / Оставленный объект / Потеря видео / Подсчет / Изменение места / Обнаружение аудио /Обнаружение пожара / VQD		
Сеть			
Протокол	TCP/IP, UDP, HTTP, DHCP, RTSP, DDNS, NTP, PPPoE, UPnP, SMTP	Управление через ПО (VMS)	AntarVis 2.0
Совместимость	ONVIF, SDK, API	ОС	Windows
Польз. онлайн макс.	5	Мобильное приложение	AntarView Pro
Веб-браузер	IE, Firefox, Chrome, Safari	Облачный сервис P2P	да
Интерфейс			
Ethernet	1 RJ-45 port (10/100Mbps)	Кнопка сброса	да
Аудио Вход/Выход	1 Вход/ 1 Выход	Слот Micro-SD	MicroSD карта 64ГБ в комплекте
Тревога Вход/Выход	2 Входа/Выхода	ANR	да
RS485	да	USB	нет
Общие характеристики			
Питание	PoE (IEEE802.3af), DC 12В	Влажность	10 ~ 90%
Потребляемая мощность	< 3 Вт	Рабочая температура	-30°C ~ +60 °C
Класс защиты	IP 67	Вес нетто	0.50 кг
Размеры	247(Д)*85(Ш)*76(В)мм	Вес брутто	0.64 кг

