

LILIN®



Каталог
IP продуктов Lilin 2017

IP камеры серии Ultra

Камеры серии Ultra входят в список одних из самых лучших камер видеонаблюдения в отрасли. Эти камеры способны выдать видео сигнал формата Ultra HD 4K или сигнал со сверх-высокой скоростью в 120 кадров/с (в зависимости от моделей), способный удовлетворить даже самым требовательным запросам. Вы сможете рассмотреть даже мельчайшие детали при воспроизведении или увеличении видеоматериала 4K, а также захватить невероятно четкое изображение после остановки воспроизведения со скоростью 120 кадров/с.



IP камеры серии S

Оснащенные 2 Мп датчиком камеры серии S способны передать видео материал высочайшего качества в формате 1080p со скоростью 60 кадров/с, а также создать впечатляющее цветное изображение даже в условиях недостаточного освещения. Функция коррекции размытого изображения обеспечивает передачу четкой картинки даже в условиях тумана, а наличие режимов обнаружения сигналов тревоги обеспечат еще большую безопасность вашей собственности.



IP камеры серии Z

Камеры серии Z поддерживают автоматическую фокусировку через веб-интерфейс. Теперь, при необходимости вы сможете удаленно подстроить фокусировку изображения после установки камеры. Даже если фокусировка изображения расстроена, вам больше не потребуется ручную подстраивать ее нажатием физических кнопок. Кроме того, камеры этой серии поддерживают режимы обнаружения сигналов тревоги, которые обеспечат еще большую безопасность вашей собственности.



IP камеры серии Pro

Модели камер серии Pro доступны с датчиками на 2 - 5 Мп, которые не только поддерживают различные передовые функции, включая ROI (Целевая зона), распознавание лиц/ обнаружение попыток взлома/ обнаружение аудиосигнала/ детектирование движения. Кроме того, камеры этой серии поддерживают 4 одновременных потока видео в форматах H.264/ MJPEG. Встроенный ИК светодиод обеспечивает четкое изображение на расстоянии до 10 - 70 м (в зависимости от моделей). Благодаря наличию функции Intelligent Video Surveillance (Интеллектуальное видео наблюдение) эти камеры идеально подходят для большинства мест.



IP камера серии M

Оснащенные сенсором с разрешением 2 Мп, камеры серии M способны передать видео формата 1080p со скоростью 30 кадров/с. Встроенный ИК светодиод обеспечивает четкое изображение даже ночью, что делает камеры этой серии идеальными для высококонтрастных условий освещения и для установок, в которых необходима высокая частота кадров.



IP камера серии L

Камеры серии L способны передать видео формата 1080p со скоростью 15 кадров/с. Оснащены встроенным датчиком 2 Мп. Расстояние излучения встроенного ИК светодиода может достигать 10 - 55 м (в зависимости от моделей).



Серии	Характеристики						Технология IVS	Слабое освещение	Автофокус	HDR	2D WDR	Сфера применения
		4K	5M	4M	3M	2M						
Серия Ultra	120fps	-	-	-	-	√	-	√	-	√	√	Казино, банки и другие финансовые учреждения, предприятия, спортивные учреждения, городские улицы и т.д.
	30fps	√	-	-	-	-	-	-	-	-	√	
Серия S	60fps	-	-	-	-	√	√	√	-	√	√	Транспорт, предприятия, правительственные учреждения, потенциально опасные объекты и т.д.
Серия Z	60fps	-	-	-	-	√	√	√	√	-	√	Транспорт, предприятия, потенциально опасные объекты и т.д.
	30fps	√	-	-	-	√	-	-	√	-	√	
	15fps	-	-	-	√	-	-	-	√	-	√	
Серия Pro	30fps	-	-	-	-	√	-	-	-	-	√	Розничные магазины, образовательные и медицинские учреждения, гостиницы и рестораны, коммерческие объекты и т.д.
	15fps	-	-	-	√	-	-	-	-	-	√	
	12fps	-	√	-	-	-	-	-	-	-	√	
Серия M	30fps	-	-	-	-	√	-	-	-	√	√	Розничные магазины, гостиницы и рестораны, коммерческие объекты и т.д.
	20fps	-	-	√	-	-	-	-	-	√	√	
Серия L	15fps	-	-	-	-	√	-	-	-	-	√	Розничные магазины, рестораны и т.д.

Интеллектуальное видеонаблюдение (Intelligent Video Surveillance - IVS)

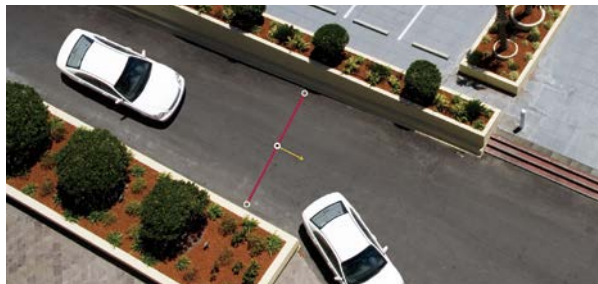
Система обнаружения движения

Обнаруживает движение и захватывает события. Любое движение, обнаруженное в выбранной зоне, будет запускать сигнал тревоги.



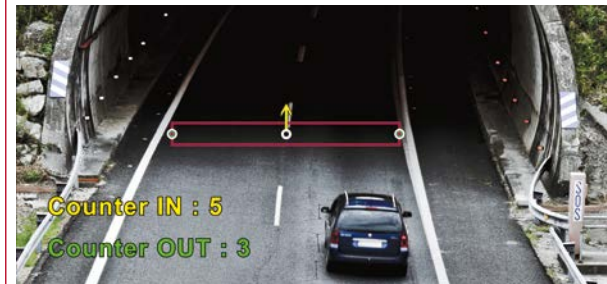
Обнаружение пересечения линии

Эта функция используется в тех местах, где физически невозможно отследить нарушения (например, на железнодорожных переездах). Любое движение с пересечением контрольной линии в любом направлении будет запускать сигнал тревоги. Система обнаруживает любые пересечения линий в любой зоне, а функция проникновения в зону отслеживает все пересечения границ выбранной зоны.



Подсчет объектов

Эта функция используется для точного подсчета пересекающих зону аналогичных объектов. Технология подсчета Intelligent Object Counting содержит функцию People Counting, которая позволяет считать количество людей, входящих в определенную зону и выходящих из нее; а функция Vehicle Counting считает транспортные средства в режиме реального времени.



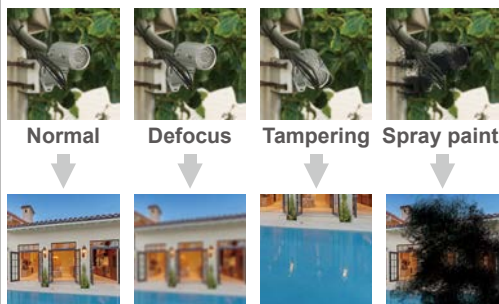
Распознавание лиц

Автоматически распознает лицо человека и сравнивает его с лицами, сохраненными в базе данных.



Обнаружение попыток взлома

Автоматически обнаруживает любые попытки повреждения камеры или ее неисправности. При выявлении любой попытки взлома или повреждения камера автоматически заблокирует объектив или зону просмотра.



Обнаружение звука

С помощью технологии Audio Detection (Обнаружение звука) сигнал тревоги отправляется немедленно при превышении каким-либо звуком заданного порогового уровня громкости.



Обнаружение сигналов тревоги

Эта функция предназначена для обнаружения вторжения непрошенных гостей.



Прочие функции

ANPR — распознавание номерных знаков

Функция автоматического распознавания номерных знаков (ANPR) позволяет распознать автомобиль по номерным знакам. Функция ANPR доступна в Австралии, Канаде, Китае, Саудовской Аравии, США, России и большинстве европейских стран.

ANPR



3D шумоподавление

Сокращает количество помех от входящих сигналов и подавляет шум на изображении, полученном в условиях недостаточного освещения, одновременно сохраняя при этом его качество.

Вкл.



Выкл.



Sense Up+

Предоставляет видеоматериал выдающегося качества, снятый в условиях плохого освещения, без проблем с размытием движений.

Выкл.



Вкл.



Доп. Вкл.



HDR — Расширение динамического диапазона

Функция High Dynamic Range (HDR) позволяет отобразить даже самые мелкие детали на ярко освещенных или очень темных участках. Функция WDR улучшает видимость сцен с высококонтрастным освещением и улучшает качество изображения.

Вкл.



Выкл.



Соответствие требованиям ONVIF

физической безопасности на базе IP продуктов. IP камеры LILIN соответствуют стандарту ONVIF профиля S.



Маскирование конфиденциальных зон

Privacy Masking (Маскирование конфиденциальных зон) используется для защиты личной жизни, маскируя определенные зоны в поле камеры. Например, дверные и оконные проемы не будут доступны для просмотра при включении функции Privacy Masking.

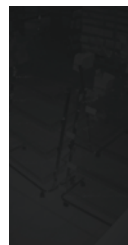
Вкл.



ИК излучатели

Компания LILIN оснастила IP камеры встроенными (IR) излучателями для инфракрасной подсветки. При включении инфракрасного излучателя камеры LILIN способны увеличить зону ночной видимости до 150 м.

Выкл.



ИК



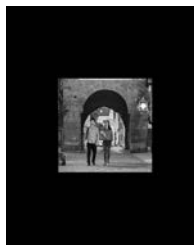
Вкл.



ROI — зона внимания

Функция Region of Interest (ROI) определяет зону внимания для камеры. Например, такими зонами могут быть номерные знаки, двери и т.д. В этих зонах будет отображаться больше детальной информации, по сравнению с участками за пределами этой зоны.

Вкл.



Выкл.



4K Ultra HD (UHD) IP камеры

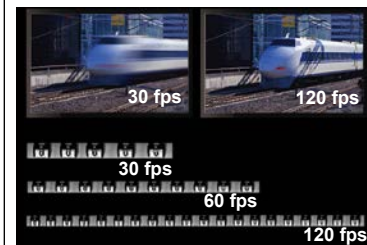
4K Ultra HD (UHD) IP камеры отличаются высочайшим разрешением 3840 x 2160 4K и скоростью 30 кадров/сек. UHG1182 от LILIN существенно улучшает изображение, добавляя больше деталей и насыщенных цветов в изображение Ultra High Definition (UHD), которое в 4 раза четче, чем HD видео.

4K ULTRA



120 КАДРОВ/СЕК — высочайшая скорость передачи изображения IP камеры.

Видеоматериал, записанный со скоростью 120 кадров в секунду, воспроизводится с 4-кратным замедлением со скоростью 30 кадров/сек. без задержки. UFG1122 от LILIN является IP камерой 120 КАДРОВ/СЕК 1080р, которая способна детально и кристально чисто отобразить любой момент видеозаписи высокого разрешения.








IP камера серии Ultra






IP камера серии S

Модель	UHG1182	UFG1122	SG1122	SR7424X SR7428X	SR8222
Разрешение	4K / 8MP (D & N)	1080P (D & N)	1080P (D & N)	1080P (D & N)	1080P (D & N)
Объектив	-	-	-	2.8 – 12мм.	4мм.
Диафрагма	-	-	-	F1.4	F1.6
Угол обзора (H)	-	-	-	91.2°– 25.5°	84.8°
Тип матрицы	1/2.3" КМОП датчик	1/2.86" МОП датчик	1/2.86" МОП датчик	1/2.86" МОП датчик	1/2.86" МОП датчик
Эффективные пиксели	4072 x 3046	1952 x 1266	1952 x 1266	1952 x 1266	1952 x 1266
Мин. освещенность	0,5 лк/ F1.2 (цвет) 0,1 лк/ F1.2 (ч/б)	0,04 лк/ F1.2 (цвет) 0,01 лк/ F1.2 (ч/б)	0,04 лк/ F1.2 (цвет) 0,01 лк/ F1.2 (ч/б)	0,06 лк/ F1.4 (цвет) 0,02 лк/ F1.4 (ч/б)	0,07 лк/ F1.6 (цвет) 0,03 лк/ F1.6 (ч/б)
Частота кадров при макс. разрешении	30 кадров/сек.	120 кадров/сек.	60 кадров/сек.	60 кадров/сек.	60 кадров/сек.
Макс. расстояние ИК подсветки	-	-	-	45М	35М
Сжатие видео	H.264 Стандартный/ высококачественный профиль, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264 Стандартный/ высококачественный профиль, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264 Стандартный/ высококачественный профиль, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264 Стандартный/ высококачественный профиль, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264 Стандартный/ высококачественный профиль, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)
Количество потоков	4	4	4	4	4
Функция Sense Up +	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Шумоподавление 3D	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
HDR	-	Поддерживается (до 120 дБ)	Поддерживается (до 120 дБ)	Поддерживается (до 120 дБ)	Поддерживается (до 120 дБ)
2D WDR	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Intelligent Video Surveillance	-	-	Функция обнаружения движения, попытки взлома, зоны движения, направления движения	Функция обнаружения движения, попытки взлома, зоны движения, направления движения	Функция обнаружения движения, попытки взлома, зоны движения, направления движения
Маскировка зон	4 зоны	4 зоны	4 зоны	4 зоны	4 зоны
Цифровые входы/выходы	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1
Класс защиты	- / -	- / -	- / -	IP66 / -	IP66 / -
Рабочая температура	-25°C – +50°C (-13°F – 122°F)	-25°C – +50°C (-13°F – 122°F)	-25°C – +50°C (-13°F – 122°F)	-40°C – +50°C (-40°F – 122°F)	-40°C – +50°C (-40°F – 122°F)
Блок питания	12 В постоянного тока PoE*	12 В постоянного тока PoE	12 В постоянного тока PoE	AC24V / AC100–240V PoE+	12 В постоянного тока PoE+
Энергопотребление	12 В постоянного тока, 7,2 Вт PoE*, 8 Вт	12 В постоянного тока, 7,2 Вт PoE, 8 Вт	12 В постоянного тока, 7,2 Вт PoE, 8 Вт	24 В переменного тока/ 100 - 240 В переменного тока, 15 Вт PoE+, 16,5 Вт	12 В постоянного тока, 13,2 Вт PoE, 14,8 Вт
Мобильный телефон	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android
Аудиосвязь	2-сторонняя	2-сторонняя	2-сторонняя	2-сторонняя	2-сторонняя
ONVIF	Профиль S	Профиль S	Профиль S	Профиль S	Профиль S
Опции объективов	-	-	-	-	-
Другое	Цифровая функция PTZ, функция обнаружения попытки взлома/ звукового сигнала/ движения/ аварийных сигналов, Микро-SD/SDHC/SDXC карта, встроенный микрофон с поддержкой RS-485,	Цифровая функция PTZ, функция обнаружения попытки взлома/ звукового сигнала/ движения/ аварийных сигналов, Микро-SD/SDHC/SDXC карта, встроенный микрофон с поддержкой RS-485, функция коррекции размытого изображения	Цифровая функция PTZ, функция обнаружения попытки взлома/ звукового сигнала/ движения/ аварийных сигналов, Микро-SD/SDHC/SDXC карта, встроенный микрофон с поддержкой RS-485, функция коррекции размытого изображения	Цифровая функция PTZ, функция обнаружения попытки взлома/ звукового сигнала/ движения/ аварийных сигналов, Микро-SD/SDHC/SDXC карта, Функция коррекции размытого изображения	Цифровая функция PTZ, функция обнаружения попытки взлома/ звукового сигнала/ движения/ аварийных сигналов, Микро-SD/SDHC/SDXC карта, Функция коррекции размытого изображения

IP камера серии S
IP камера серии Z (автофокус)

				 New	
Модель	SR7022	SD2222	ZG1232X	ZHR8182X	ZR8022X10
Разрешение	1080P (D & N)	1080P	3MP (D & N)	4K / 8MP (D & N)	1080P (D & N)
Объектив	4мм.	4мм.	3.3 – 10.5 мм. (CS Mount)	4.5 – 10 мм.	5мм. – 50мм.
Диафрагма	F1.6	F1.6	F1.4	F1.6	F1.6~F1.8
Угол обзора (H)	84.8°	84.8°	79.3° – 29.8°	93° – 42°	54° – 4.9°
Тип матрицы	1/2.86" МОП датчик	1/2.86" МОП датчик	1/2.8" КМОП датчик	1/1.8" КМОП датчик	1/2.8" КМОП датчик
Эффективные пиксели	1952 x 1266	1952 x 1266	2096 x 1561	4072 x 3046	1984 x 1105
Мин. освещенность	0,07 лк/ F1.6 (цвет) 0,03 лк/ F1.6 (ч/б)	0,07 лк/ F1.6	0,2 лк/ F1.4 (слабое освещение)	0,4 лк/ F1.6 (цвет) 0,08 лк/ F1.6 (ч/б)	0,02 лк/ F1.6 (слабое освещение)
Частота кадров при макс. разрешении	60 кадров/сек.	60 кадров/сек.	15 кадров/сек.	30 кадров/сек.	30 кадров/сек.
Макс. расстояние ИК подсветки	30М	-	-	35М	60М
Сжатие видео	H.264 Стандартный/ высококачественный профиль, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264 Стандартный/ высококачественный профиль, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264 Стандартный/ высококачественный профиль, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)
Количество потоков	4	4	4	4	4
Функция Sense Up +	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Шумоподавление 3D	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
HDR	Поддерживается (до 120 дБ)	Поддерживается (до 120 дБ)	-	-	-
2D WDR	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Intelligent Video Surveillance	Функция обнаружения движения, попытки взлома, зоны движения, направления движения	Функция обнаружения движения, попытки взлома, зоны движения, направления движения	-	-	Функция обнаружения движения, подсчета объектов и обнаружение нарушений линий контроля
Маскировка зон	4 зоны	4 зоны	4 зоны	4 зоны	4 зоны
Цифровые входы/выходы	-	-	1/1	1/1	1/1
Класс защиты	IP66 / -	- / -	-	IP66 / -	IP66 / -
Рабочая температура	-40°C – +50°C (-40°F – 122°F)	-25°C – +50°C (-13°F – 122°F)	-25°C – +50°C (-13°F – 122°F)	-40°C – +50°C (-40°F – 122°F)	-40°C – +50°C (-40°F – 122°F)
Блок питания	12 В постоянного тока PoE	12 В постоянного тока PoE	12 В постоянного тока PoE	12 В постоянного тока PoE+	12 В постоянного тока PoE+
Энергопотребление	12 В постоянного тока, 10 Вт PoE, 11 Вт	12 В постоянного тока, 6 Вт PoE, 6,8 Вт	12 В постоянного тока, 7 Вт PoE, 8 Вт	12 В постоянного тока, 17 Вт PoE+, 18,5 Вт	12 В постоянного тока, 18 Вт PoE+, 21 Вт
Мобильный телефон	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android
Аудиосвязь	-	1-way	2-сторонняя	2-сторонняя	2-сторонняя
ONVIF	Профиль S	Профиль S	Профиль S	Профиль S	Профиль S
Опции объективов	6мм. / F1.8 (0.15 Lux at F1.8)	2.8мм. / F1.8 (0.15 Lux at F1.8)	-	-	-
Другое	Цифровая функция PTZ, Обнаружение попыток взлома/ движения Микро-SD/SDHC/SDXC карта, Функция коррекции размытого изображения	Цифровая функция PTZ, Обнаружение попыток взлома/ обнаружение звукового сигнала/ движения, Микро-SD/SDHC/SDXC карта, встроенный микрофон Функция коррекции размытого изображения	Цифровая функция PTZ, Функция распознавания лиц/ обнаружения попытки взлома/ движения/ аварийных сигналов, Микро SD/SDHC карта, Встроенный микрофон, Переходник RS-485 Автоподстройка фокусировки (нажатие одной кнопки)	Цифровая функция PTZ, функция обнаружения попытки взлома/ звукового сигнала/ движения/ аварийных сигналов, Микро-SD/SDHC/SDXC карта, Моторизованная настройка масштабирования/фокусировки Функция Smart IR control	Цифровая функция PTZ, Функция распознавания лиц/ обнаружения попытки взлома/ звукового сигнала/ движения/ аварийных сигналов, Микро SD/SDHC карта, Автофокусировка объектива

IP камера серии Z (автофокус)

					
Модель	ZR8022X20	ZR7424X ZR7428X	ZSR8122X	ZR6122X	ZR2322X
Разрешение	1080P (D & N)	1080P (D & N)	1080P (D & N)	1080P (D & N)	1080P (D & N)
Объектив	4.7мм. – 94мм.	2.8 – 12 мм.	2.8 – 12 мм.	2.8 – 12 мм.	2.8 – 12 мм.
Диафрагма	F1.6 – F3.0	F1.4	F1.4	F1.4	F1.4
Угол обзора (H)	55.5° – 3°	91.2° – 25.5°	91.2° – 25.5°	91.2° – 25.5°	91.2° – 25.5°
Тип матрицы	1/2.8" КМОП датчик	1/2.8" КМОП датчик	1/2.86" МОП датчик	1/2.8" КМОП датчик	1/2.8" КМОП датчик
Эффективные пиксели	1984 x 1105	1984 x 1105	1952 x 1266	1984 x 1105	1984 x 1105
Мин. освещенность	0,02 лк/ F1.6 (слабое освещение)	0,02 лк/ F1.4 (слабое освещение)	0,05 лк/ F1.4 (цвет) 0,02 лк/ F1.4 (ч/б)	0,02 лк/ F1.4 (слабое освещение)	0,02 лк/ F1.4 (слабое освещение)
Частота кадров при макс. разрешении	30 кадров/сек.	30 кадров/сек.	60 кадров/сек.	30 кадров/сек.	30 кадров/сек.
Макс. расстояние ИК подсветки	60М	45М	35М	25М	25М
Сжатие видео	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264 Main / High Profile, Motion JPEG	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)
Количество потоков	4	4	4	4	4
Функция Sense Up +	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Шумоподавление 3D	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
HDR	-	-	Поддерживается (до 120 дБ)	-	-
2D WDR	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Intelligent Video Surveillance	Функция обнаружения движения, подсчета объектов и обнаружение нарушений линий контроля	Функция обнаружения движения, подсчета объектов и обнаружение нарушений линий контроля	Функция обнаружения движения, попытки взлома, зоны движения, направления движения	Функция обнаружения движения, подсчета объектов и обнаружение нарушений линий контроля	Функция обнаружения движения, подсчета объектов и обнаружение нарушений линий контроля
Маскировка зон	4 зоны	4 зоны	4 зоны	4 зоны	4 зоны
Цифровые входы/выходы	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1
Класс защиты	IP66 / -	IP66 / -	IP66 / -	IP67 / IK10	- / -
Рабочая температура	-40°C – +50°C (-40°F – 122°F)	-40°C – +50°C (-40°F – 122°F)	-40°C – +50°C (-40°F – 122°F)	-40°C – +50°C (-40°F – 122°F)	-25°C – +50°C (-13°F – 122°F)
Блок питания	12 В постоянного тока PoE+	AC24V / AC100 – 240V, PoE+	12 В постоянного тока PoE+	12 В постоянного тока PoE	12 В постоянного тока PoE
Энергопотребление	12 В постоянного тока, 18 Вт PoE+, 21 Вт	24 В переменного тока/ 100 - 240 В переменного тока, 15 Вт PoE+, 17 Вт	12 В постоянного тока, 15,2 Вт PoE+, 16,6 Вт	12 В постоянного тока, 10 Вт PoE, 11,2 Вт	12 В постоянного тока, 10 Вт PoE, 11,2 Вт
Мобильный телефон	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android
Аудиосвязь	2-сторонняя	2-сторонняя	2-сторонняя	2-сторонняя	2-сторонняя
ONVIF	Профиль S	Профиль S	Профиль S	Профиль S	Профиль S
Опции объективов	-	-	-	-	-
Другое	Цифровая функция PTZ, Функция распознавания лиц/ обнаружения попытки взлома/ звукового сигнала/ движения/ аварийных сигналов, Микро SD/SDHC карта, Автофокус Зум объектива (масштабирование)	Цифровая функция PTZ, Функция распознавания лиц/ обнаружения попытки взлома/ звукового сигнала/ движения/ аварийных сигналов, Микро SD/SDHC карта, Моторизованная настройка масштабирования/фокусировки	Цифровая функция PTZ, функция обнаружения попытки взлома/ звукового сигнала/ движения/ аварийных сигналов, Микро-SD/SDHC/SDXC карта, Моторизованная настройка масштабирования/фокусировки Функция коррекции размытого изображения Функция Smart IR control	Цифровая функция PTZ, Функция распознавания лиц/ обнаружения попытки взлома/ движения/ аварийных сигналов, Микро SD/SDHC карта, 3-осевой подвес Моторизованная настройка масштабирования/фокусировки	Цифровая функция PTZ, Функция распознавания лиц/ обнаружения попытки взлома/ движения/ аварийных сигналов, Микро SD/SDHC карта, Потолочный и встраиваемый монтаж 3-осевой подвес Моторизованная настройка масштабирования/фокусировки

IP камера серии Z (Автофокус)			IP камера серии Pro		
Модель	ZD6122X	ZD2322X	IPG1052	IPG1032X	IPG1022X
Разрешение	1080P (D & N)	1080P (D & N)	5MP (D & N)	3MP (D & N)	1080P (D & N)
Объектив	2.8 – 12мм.	2.8 – 12мм.	-	3.3 – 10.5 мм. (CS Mount)	3 – 10.5мм. (CS Mount)
Диафрагма	F1.4	F1.4	-	F1.4	F1.4
Угол обзора (H)	91.2° – 25.5°	91.2° – 25.5°	-	79.3° – 29.8°	100.1° – 35.8°
Тип матрицы	1/2.8" КМОП датчик	1/2.8" КМОП датчик	1/2.5" КМОП датчик	1/2.8" КМОП датчик	1/2.8" КМОП датчик
Эффективные пиксели	1984 x 1105	1984 x 1105	2592 x 1944	2096 x 1561	1984 x 1105
Мин. освещенность	0,02 лк/ F1.4 (слабое освещение)	0,02 лк/ F1.4 (слабое освещение)	0,2 лк/ F1.2 (слабое освещение)	0,2 лк/ F1.4 (слабое освещение)	0,02 лк/ F1.4 (слабое освещение)
Частота кадров при макс. разрешении	30 кадров/сек.	30 кадров/сек.	12 кадров/сек.	15 кадров/сек.	30 кадров/сек.
Макс. расстояние ИК подсветки	-	-	-	-	-
Сжатие видео	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)
Количество потоков	4	4	4	4	4
Функция Sense Up +	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Шумоподавление 3D	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
HDR	-	-	-	-	-
2D WDR	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Intelligent Video Surveillance	Функция обнаружения движения, подсчета объектов и обнаружение нарушений линий контроля	Функция обнаружения движения, подсчета объектов и обнаружение нарушений линий контроля	-	-	Функция обнаружения движения, подсчета объектов и обнаружение нарушений линий контроля
Маскировка зон	4 зоны	4 зоны	4 зоны	4 зоны	4 зоны
Цифровые входы/выходы	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1
Класс защиты	IP67 / IK10	- / -	- / -	- / -	- / -
Рабочая температура	-40°C – +50°C (-40°F – 122°F)	-25°C – +50°C (-13°F – 122°F)	-25°C – +50°C (-13°F – 122°F)	-25°C – +50°C (-13°F – 122°F)	-25°C – +50°C (-13°F – 122°F)
Блок питания	12 В постоянного тока PoE	12 В постоянного тока PoE	12 В постоянного тока PoE	12 В постоянного тока PoE	12 В постоянного тока PoE
Энергопотребление	12 В постоянного тока, 8 Вт PoE, 9,5 Вт	12 В постоянного тока, 8 Вт PoE, 9,5 Вт	12 В постоянного тока, 6 Вт PoE, 7,5 Вт	12 В постоянного тока, 6 Вт PoE, 7,5 Вт	12 В постоянного тока, 6 Вт PoE, 7,5 Вт
Мобильный телефон	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android
Аудиосвязь	2-сторонняя	2-сторонняя	2-сторонняя	2-сторонняя	2-сторонняя
ONVIF	Профиль S	Профиль S	Профиль S	Профиль S	Профиль S
Опции объективов	-	-	-	-	-
Другое	Цифровая функция PTZ, Функция распознавания лиц/ обнаружения попытки взлома/ движения/ аварийных сигналов, Микро SD/SDHC карта, 3-осевой подвес Моторизованная настройка масштабирования/фокусировки	Цифровая функция PTZ, Функция распознавания лиц/ обнаружения попытки взлома/ движения/ аварийных сигналов, Микро SD/SDHC карта, Потолочный и встраиваемый монтаж 3-осевой подвес Моторизованная настройка масштабирования/фокусировки	Цифровая функция PTZ, Функция распознавания лиц/ обнаружения попытки взлома/ движения/ аварийных сигналов, Микро SD/SDHC карта Переходник RS-485	Цифровая функция PTZ, Функция распознавания лиц/ обнаружения попытки взлома/ движения/ аварийных сигналов, Микро SD/SDHC карта Встроенный микрофон	Цифровая функция PTZ, Функция распознавания лиц/ обнаружения попытки взлома/ движения/ аварийных сигналов, Микро SD/SDHC карта Встроенный микрофон

IP камера серии Pro

Модель	IPR7334X IPR7338X	IPR434X IPR438X	IPR732	IPR424X IPR428X	IPR7424X IPR7428X
Разрешение	3MP (D & N)	3MP (D & N)	3MP (D & N)	1080P (D & N)	1080P (D & N)
Объектив	5 – 50мм.	2.8 – 12 мм.	4мм.	2.8 – 12 мм.	2.8 – 12 мм.
Диафрагма	F1.6	F1.4	F1.6	F1.4	F1.4
Угол обзора (H)	58.8° – 6.5°	91.2° – 25.5°	84.8°	91.2° – 25.5°	91.2° – 25.5°
Тип матрицы	1/2.8" КМОП датчик	1/2.8" КМОП датчик	1/2.8" КМОП датчик	1/2.8" КМОП датчик	1/2.8" КМОП датчик
Эффективные пиксели	2096 x 1561	2096 x 1561	2096 x 1561	1984 x 1105	1984 x 1105
Мин. освещенность	0,3 лк/ F1.6 (слабое освещение)	0,15 лк/ F1.4 (слабое освещение)	0,25 лк/ F1.6 (слабое освещение)	0,02 лк/ F1.4 (слабое освещение)	0,02 лк/ F1.4 (слабое освещение)
Частота кадров при макс. разрешении	15 кадров/сек.	15 кадров/сек.	15 кадров/сек.	30 кадров/сек.	30 кадров/сек.
Макс. расстояние ИК подсветки	70М	55М	30М	55М	45М
Сжатие видео	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)
Количество потоков	4	4	4	4	4
Функция Sense Up +	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Шумоподавление 3D	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
HDR	-	-	-	-	-
2D WDR	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Intelligent Video Surveillance	-	-	-	Функция обнаружения движения, подсчета объектов и обнаружение нарушений линий контроля	Функция обнаружения движения, подсчета объектов и обнаружение нарушений линий контроля
Маскировка зон	4 зоны	4 зоны	4 зоны	4 зоны	4 зоны
Цифровые входы/выходы	1/1	1/1	-	1/1	1/1
Класс защиты	IP66 / -	IP66 / -	IP66 / -	IP66 / -	IP66 / -
Рабочая температура	-40°C – +50°C (-40°F – 122°F)	-40°C – +50°C (-40°F – 122°F)	-40°C – +50°C (-40°F – 122°F)	-40°C – +50°C (-40°F – 122°F)	-40°C – +50°C (-40°F – 122°F)
Блок питания	24 В / 100-240 В переменного тока	24 В / 100-240 В переменного тока PoE+	12 В постоянного тока PoE	AC 24 В / AC 100-240 В PoE+	AC 24 В / AC 100-240 В PoE+
Энергопотребление	33 Вт (обогреватель выключен) 40 Вт (обогреватель включен)	17 Вт PoE+, 20 Вт	12 В постоянного тока, 9 Вт PoE, 10,2 Вт	17 Вт PoE+, 20 Вт	14 Вт PoE+, 16 Вт
Мобильный телефон	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android
Аудиосвязь	2-сторонняя	2-сторонняя	-	2-сторонняя	2-сторонняя
ONVIF	Профиль S	Профиль S	Профиль S	Профиль S	Профиль S
Опции объективов	-	9~22мм. (0.15 Lux at F1.4)	6мм. / F1.8 (0.3 Lux at F1.8)	-	9~22мм. (0.02 Lux at F1.4)
Другое	Цифровая функция PTZ, Функция распознавания лиц/ обнаружения попытки взлома/ движения/ аварийных сигналов, Микро SD/SDHC карта	Цифровая функция PTZ, Функция распознавания лиц/ обнаружения попытки взлома/ движения/ аварийных сигналов, Микро SD/SDHC карта	Цифровая функция PTZ, Распознавание лиц/ обнаружение попыток взлома/ движения, Микро SD/SDHC карта	Цифровая функция PTZ, Функция распознавания лиц/ обнаружения попытки взлома/ движения/ аварийных сигналов, Микро SD/SDHC карта	Цифровая функция PTZ, Функция распознавания лиц/ обнаружения попытки взлома/ звукового сигнала/ движения/ аварийных сигналов, Микро SD/SDHC карта






IP камера серии Pro

Pro

IP камера серии Pro

					
Модель	IPR7722X	IPR722	IPR7922	IPR6132X	IPR6122X
Разрешение	1080P (D & N)	1080P (D & N)	1080P (D & N)	3MP (D & N)	1080P (D & N)
Объектив	2.8 – 12 мм.	4мм.	4мм.	2.8 – 12 мм.	2.8 – 12 мм.
Диафрагма	F1.4	F1.6	F1.6	F1.4	F1.4
Угол обзора (H)	91.2°– 25.5°	84.8°	84.8°	91.2°– 25.5°	91.2°– 25.5°
Тип матрицы	1/2.8" КМОП датчик	1/2.8" КМОП датчик	1/2.8" КМОП датчик	1/2.8" КМОП датчик	1/2.8" КМОП датчик
Эффективные пиксели	1984 x 1105	1984 x 1105	1984 x 1105	2096 x 1561	1984 x 1105
Мин. освещенность	0,02 лк/ F1.4 (слабое освещение)	0,03 лк/ F1.6 (слабое освещение)	0,03 лк/ F1.6 (слабое освещение)	0,15 лк/ F1.4 (слабое освещение)	0,02 лк/ F1.4 (слабое освещение)
Частота кадров при макс. разрешении	30 кадров/сек.	30 кадров/сек.	30 кадров/сек.	15 кадров/сек.	30 кадров/сек.
Макс. расстояние ИК подсветки	35M	30M	20M	25M	25M
Сжатие видео	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)
Количество потоков	4	4	4	4	4
Функция Sense Up +	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Шумоподавление 3D	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
HDR	-	-	-	-	-
2D WDR	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Intelligent Video Surveillance	Функция обнаружения движения, подсчета объектов и обнаружение нарушений линий контроля	Функция обнаружения движения, подсчета объектов и обнаружение нарушений линий контроля	Функция обнаружения движения, подсчета объектов и обнаружение нарушений линий контроля	-	Функция обнаружения движения, подсчета объектов и обнаружение нарушений линий контроля
Маскировка зон	4 зоны	4 зоны	4 зоны	4 зоны	4 зоны
Цифровые входы/выходы	1/1	-	-	1/1	1/1
Класс защиты	IP66 / -	IP66 / -	IP67 / -	IP67 / IK10	IP67 / IK10
Рабочая температура	-40°C – +50°C (-40°F – 122°F)	-40°C – +50°C (-40°F – 122°F)	-40°C – +50°C (-40°F – 122°F)	-40°C – +50°C (-40°F – 122°F)	-40°C – +50°C (-40°F – 122°F)
Блок питания	12 В постоянного тока PoE	12 В постоянного тока PoE	12 В постоянного тока PoE	12 В постоянного тока PoE	12 В постоянного тока PoE
Энергопотребление	12 В постоянного тока, 10,5 Вт PoE, 12 Вт	12 В постоянного тока, 9 Вт PoE, 10,2 Вт	12 В постоянного тока, 5,6 Вт PoE, 6,5 Вт	12 В постоянного тока, 9 Вт PoE, 10,2 Вт	12 В постоянного тока, 9 Вт PoE, 10,2 Вт
Мобильный телефон	Phone, iPad, Android	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android
Аудиосвязь	2-сторонняя	-	-	2-сторонняя	2-сторонняя
ONVIF	Профиль S	Профиль S	Профиль S	Профиль S	Профиль S
Опции объективов	-	6мм. / F1.8 (0.05 Lux at F1.8)	6мм. / F1.8 (0.05 Lux at F1.8)	-	-
Другое	Цифровая функция PTZ, Функция распознавания лиц/ обнаружения попытки взлома/ движения/ аварийных сигналов, Микро SD/SDHC карта	Цифровая функция PTZ, Распознавание лиц/ обнаружение попыток взлома/ движения, Микро SD/SDHC карта	Цифровая функция PTZ, Функция распознавания лиц/ обнаружения попытки взлома/ движения/ аварийных сигналов, Микро SD/SDHC карта	Цифровая функция PTZ, Функция распознавания лиц/ обнаружения попытки взлома/ движения/ аварийных сигналов, Микро SD/SDHC карта 3-осевой подвес	Цифровая функция PTZ, Функция распознавания лиц/ обнаружения попытки взлома/ движения/ аварийных сигналов, Микро SD/SDHC карта 3-осевой подвес






IP камера серии Pro

					
Модель	IPR320X	IPR2322X	IPR2122	IPR2522	IPD6132X
Разрешение	1080P (D & N)	1080P (D & N)	1080P (D & N)	1080P (D & N)	3MP (D & N)
Объектив	2.8 – 12 мм.	2.8 – 12 мм.	4 мм.	4 мм.	2.8 – 12 мм.
Диафрагма	F1.4	F1.4	F1.6	F1.6	F1.4
Угол обзора (H)	91.2°– 25.5°	91.2°– 25.5°	84.8°	84.8°	91.2°– 25.5°
Тип матрицы	1/2.8" КМОП датчик	1/2.8" КМОП датчик	1/2.8" КМОП датчик	1/2.7" КМОП датчик	1/2.8" КМОП датчик
Эффективные пиксели	1984 x 1105	1984 x 1105	1984 x 1105	1920 x 1080	2096 x 1561
Мин. освещенность	0,02 лк/ F1.4 (слабое освещение)	0,02 лк/ F1.4 (слабое освещение)	0,03 лк/ F1.6 (слабое освещение)	0,08 лк/ F1.6 (слабое освещение)	0,15 лк/ F1.4 (слабое освещение)
Частота кадров при макс. разрешении	30 кадров/сек.	30 кадров/сек.	30 кадров/сек.	30 кадров/сек.	15 кадров/сек.
Макс. расстояние ИК подсветки	25М	25М	16М	10М	-
Сжатие видео	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)
Количество потоков	4	4	4	4	4
Функция Sense Up +	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Шумоподавление 3D	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
HDR	-	-	-	-	-
2D WDR	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Intelligent Video Surveillance	Функция обнаружения движения, подсчета объектов и обнаружение нарушений линий контроля	Функция обнаружения движения, подсчета объектов и обнаружение нарушений линий контроля	Функция обнаружения движения, подсчета объектов и обнаружение нарушений линий контроля	Функция обнаружения движения, подсчета объектов и обнаружение нарушений линий контроля	-
Маскировка зон	4 зоны	4 зоны	4 зоны	4 зоны	4 зоны
Цифровые входы/выходы	-	1/1	-	1/1	1/1
Класс защиты	IP66 / IK7	- / -	- / -	- / -	IP67 / IK10
Рабочая температура	-40°C – +50°C (-40°F – 122°F)	-25°C – +50°C (-13°F – 122°F)	-25°C – +50°C (-13°F – 122°F)	-25°C – +50°C (-13°F – 122°F)	-40°C – +50°C (-40°F – 122°F)
Блок питания	12 В постоянного тока PoE	12 В постоянного тока PoE	12 В постоянного тока PoE	12 В постоянного тока PoE	12 В постоянного тока PoE
Энергопотребление	12 В постоянного тока, 9 Вт PoE, 10,2 Вт	12 В постоянного тока, 9 Вт PoE, 10,2 Вт	12 В постоянного тока, 7,5 Вт PoE, 8,5 Вт	12 В постоянного тока, 7,5 Вт PoE, 8,5 Вт	12 В постоянного тока, 6 Вт PoE, 7,5 Вт
Мобильный телефон	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android
Аудиосвязь	-	2-сторонняя	-	2-сторонняя	2-сторонняя
ONVIF	Профиль S	Профиль S	Профиль S	Профиль S	Профиль S
Опции объективов	-	-	6мм. / F1.8 (0.05 Lux at F1.8)	6мм. / F1.8 (0.1 Lux at F1.8)	-
Другое	Цифровая функция PTZ, Функция распознавания лиц/ обнаружения попытки взлома/ движения/ аварийных сигналов,	Цифровая функция PTZ, Функция распознавания лиц/ обнаружения попытки взлома/ движения/ аварийных сигналов, Микро SD/SDHC карта Потолочный и встраиваемый монтаж 3-осевой подвес	Цифровая функция PTZ, Распознавание лиц/ обнаружение попыток взлома/ движения, 3-осевой подвес Микро SD/SDHC карта	Цифровая функция PTZ, Функция распознавания лиц/ обнаружения попытки взлома/ движения/ аварийных сигналов, Микро SD/SDHC карта	Цифровая функция PTZ, Функция распознавания лиц/ обнаружения попытки взлома/ движения/ аварийных сигналов, Микро SD/SDHC карта 3-осевой подвес






IP камера серии Pro

Pro

IP камера серии Pro

					
Модель	IPD6122X	IPD2322X	IPD2122	IPD6220 (M12) IPD6222 (RJ-45)	IPD2220
Разрешение	1080P (D & N)	1080P (D & N)	1080P (D & N)	1080P	1080P
Объектив	2.8 – 12 мм.	2.8 – 12 мм.	4 мм.	4 мм.	4 мм.
Диафрагма	F1.4	F1.4	F1.6	F1.6	F1.6
Угол обзора (H)	91.2°– 25.5°	91.2°– 25.5°	84.8°	84.8°	84.8°
Тип матрицы	1/2.8" КМОП датчик	1/2.8" КМОП датчик	1/2.8" КМОП датчик	1/2.7" КМОП датчик	1/2.7" КМОП датчик
Эффективные пиксели	1984 x 1105	1984 x 1105	1984 x 1105	1920 x 1080	1920 x 1080
Мин. освещенность	0,02 лк/ F1.4 (слабое освещение)	0,02 лк/ F1.4 (слабое освещение)	0,03 лк/ F1.6 (слабое освещение)	0.2 Lux at F1.6	0.2 Lux at F1.6
Частота кадров при макс. разрешении	30 кадров/сек.	30 кадров/сек.	30 кадров/сек.	30 кадров/сек.	30 кадров/сек.
Макс. расстояние ИК подсветки	-	-	-	-	-
Сжатие видео	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)
Количество потоков	4	4	4	4	4
Функция Sense Up +	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Шумоподавление 3D	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
HDR	-	-	-	-	-
2D WDR	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Intelligent Video Surveillance	Функция обнаружения движения, подсчета объектов и обнаружение нарушений линий контроля	Функция обнаружения движения, подсчета объектов и обнаружение нарушений линий контроля	Функция обнаружения движения, подсчета объектов и обнаружение нарушений линий контроля	Функция обнаружения движения, подсчета объектов и обнаружение нарушений линий контроля	Функция обнаружения движения, подсчета объектов и обнаружение нарушений линий контроля
Маскировка зон	4 зоны	4 зоны	4 зоны	4 зоны	4 зоны
Цифровые входы/выходы	1/1	1/1	-	-	-
Класс защиты	IP67 / IK10	- / -	- / -	IP67 / IK8	- / -
Рабочая температура	-40°C – +50°C (-40°F – 122°F)	-25°C – +50°C (-13°F – 122°F)	-25°C – +50°C (-13°F – 122°F)	-40°C~+55°C (-40°F~131°F)	-25°C – +50°C (-13°F – 122°F)
Блок питания	12 В постоянного тока PoE	12 В постоянного тока PoE	12 В постоянного тока PoE	PoE (IPD6220) 12 В постоянного тока/ PoE (IPD6222)	12 В постоянного тока PoE
Энергопотребление	12 В постоянного тока, 6 Вт PoE, 7,5 Вт	12 В постоянного тока, 6 Вт PoE, 7,5 Вт	12 В постоянного тока, 5 Вт PoE, 6 Вт	PoE, 5 Вт (IPD6220) 12 В постоянного тока, 4,5 Вт PoE, 5 Вт (IPD6222)	12 В постоянного тока, 4,5 Вт PoE, 5 Вт
Мобильный телефон	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android
Аудиосвязь	2-сторонняя	2-сторонняя	-	1-way	1-way
ONVIF	Профиль S	Профиль S	Профиль S	Профиль S	Профиль S
Опции объективов	-	-	6мм. / F1.8(0.05 Lux at F1.8)	2.8мм. / F1.8 (0.4 Lux at F1.8)	2.8мм. / F1.8 (0.4 Lux at F1.8)
Другое	Цифровая функция PTZ, Функция распознавания лиц/ обнаружения попытки взлома/ движения/ аварийных сигналов, Микро SD/SDHC карта 3-осевой подвес	Цифровая функция PTZ, Функция распознавания лиц/ обнаружения попытки взлома/ звукового сигнала/ движения/ аварийных сигналов, Микро SD/SDHC карта Потолочный и встраиваемый монтаж 3-осевой подвес	Цифровая функция PTZ, Распознавание лиц/ обнаружение попыток взлома/ движения, 3-осевой подвес Микро SD/SDHC карта	Цифровая функция PTZ, Функция распознавания лиц/ обнаружения попытки взлома/ аудио сигналов/ движения, Микро SD/SDHC карта Встроенный микрофон, EN50155 (IPD6220)	Цифровая функция PTZ, Функция распознавания лиц/ обнаружения попытки взлома/ аудио сигналов/ движения, Микро SD/SDHC карта Встроенный микрофон,






IP камера серии M

	 New	 New	 New	 New	 New
Модель	MG1022X	MR8442X	MR8342	MR8422X	MR8322
Разрешение	1080P (D & N)	4MP (D & N)	4MP (D & N)	1080P (D & N)	1080P (D & N)
Объектив	3 – 10.5мм. (CS Mount)	2.8 – 12 мм.	4 мм.	2.8 – 12 мм.	4 мм.
Диафрагма	F1.4	F1.4	F2.0	F1.4	F2.0
Угол обзора (H)	100°~30°	86°~27°	80.6°	91.2° – 25.5°	94°
Тип матрицы	1/2.7" КМОП датчик	1/3" КМОП датчик	1/3" КМОП датчик	1/2.7" КМОП датчик	1/2.7" КМОП датчик
Эффективные пиксели	1920 x 1080	2688 x 1512	2688 x 1512	1920 x 1080	1920 x 1080
Мин. освещенность	0,08 лк/ F1.4 (цвет) 0,02 лк/ F1.4 (ч/б)	0,15 лк/ F1.4 (цвет) 0,05 лк/ F1.4 (ч/б)	0,2 лк/ F2.0 (цвет) 0,08 лк/ F2.0 (ч/б)	0,08 лк/ F1.4 (цвет) 0,02 лк/ F1.4 (ч/б)	0,15 лк/ F2.0 (цвет) 0,05 лк/ F2.0 (ч/б)
Частота кадров при макс. разрешении	30 кадров/сек.	20 кадров/сек.	20 кадров/сек.	30 кадров/сек.	30 кадров/сек.
Макс. расстояние ИК подсветки	-	20М	20М	20М	20М
Сжатие видео	H.264 Стандартный/ высококачественный профиль, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264 Стандартный/ высококачественный профиль, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264 Стандартный/ высококачественный профиль, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264 Стандартный/ высококачественный профиль, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264 Стандартный/ высококачественный профиль, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)
Количество потоков	3	3	3	3	3
Функция Sense Up +	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Шумоподавление 3D	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
HDR	Поддерживается (до 100 дБ)	Поддерживается (до 100 дБ)	Поддерживается (до 100 дБ)	Поддерживается (до 100 дБ)	Поддерживается (до 100 дБ)
2D WDR	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Intelligent Video Surveillance	-	-	-	-	-
Маскировка зон	4 зоны	4 зоны	4 зоны	4 зоны	4 зоны
Цифровые входы/выходы	1/1	-	-	-	-
Класс защиты	- / -	IP66 / -	IP66 / -	IP66 / -	IP66 / -
Рабочая температура	-25°C – +50°C (-13°F – 122°F)	-40°C – +50°C (-40°F – 122°F)	-40°C – +50°C (-40°F – 122°F)	-40°C – +50°C (-40°F – 122°F)	-40°C – +50°C (-40°F – 122°F)
Блок питания	12 В постоянного тока PoE	12 В постоянного тока PoE	12 В постоянного тока PoE	12 В постоянного тока PoE	12 В постоянного тока PoE
Энергопотребление	12 В постоянного тока, 4,4 Вт PoE, 5 Вт	12 В постоянного тока, 5,2 Вт PoE, 6 Вт	12 В постоянного тока, 5 Вт PoE, 5,8 Вт	12 В постоянного тока, 5 Вт PoE, 5,8 Вт	12 В постоянного тока, 4,8 Вт PoE, 5,6 Вт
Мобильный телефон	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android
Аудиосвязь	2-сторонняя	-	-	-	-
ONVIF	Профиль S	Профиль S	Профиль S	Профиль S	Профиль S
Опции объективов	-	-	-	-	-
Другое	Цифровой зум (масштабирование), функция обнаружения звукового сигнала/ движения/ аварийных сигналов, Микро-SD/SDHC/SDXC карта, Встроенный микрофон	Цифровой зум (масштабирование), Датчик движения, Микро-SD/SDHC/SDXC карта, Настенный или потолочный монтаж	Цифровой зум (масштабирование), Датчик движения, Микро-SD/SDHC/SDXC карта, Настенный или потолочный монтаж	Цифровой зум (масштабирование), Датчик движения, Микро-SD/SDHC/SDXC карта, Настенный или потолочный монтаж	Цифровой зум (масштабирование), Датчик движения, Микро-SD/SDHC/SDXC карта, Настенный или потолочный монтаж







IP камера серии M

M






IP камера серии M

		New 	New 	New 	New 
Модель	MR832	MR6442X MR6442AX	MR2942X MR2942AX	MR6342 MR6342A	MR3042 MR3042A
Разрешение	1080P (D & N)	4MP (D & N)	4MP (D & N)	4MP (D & N)	4MP (D & N)
Объектив	4 мм.	2.8 – 12 мм.	2.8 – 12 мм.	4 мм.	4 мм.
Диафрагма	F2.0	F1.4	F1.4	F2.0	F2.0
Угол обзора (H)	94°	86°~27°	86°~27°	80.6°	80.6°
Тип матрицы	1/2.7" КМОП датчик	1/3" КМОП датчик	1/3" КМОП датчик	1/3" КМОП датчик	1/3" КМОП датчик
Эффективные пиксели	1920 x 1080	2688 x 1512	2688 x 1512	2688 x 1512	2688 x 1512
Мин. освещенность	0,15 лк/ F2.0 (цвет) 0,05 лк/ F2.0 (ч/б)	0,15 лк/ F1.4 (цвет) 0,05 лк/ F1.4 (ч/б)	0,15 лк/ F1.4 (цвет) 0,05 лк/ F1.4 (ч/б)	0,2 лк/ F2.0 (цвет) 0,08 лк/ F2.0 (ч/б)	0,2 лк/ F2.0 (цвет) 0,08 лк/ F2.0 (ч/б)
Частота кадров при макс. разрешении	30 кадров/сек.	20 кадров/сек.	20 кадров/сек.	20 кадров/сек.	20 кадров/сек.
Макс. расстояние ИК подсветки	20М	25М	25М	20М	20М
Сжатие видео	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264 Main / High Profile, Motion JPEG	H.264 Main / High Profile, Motion JPEG	H.264 Main / High Profile, Motion JPEG	H.264 Main / High Profile, Motion JPEG
Количество потоков	3	4	4	4	4
Функция Sense Up +	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Шумоподавление 3D	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
HDR	-	Поддерживается (до 100 дБ)	Поддерживается (до 100 дБ)	Поддерживается (до 100 дБ)	Поддерживается (до 100 дБ)
2D WDR	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Intelligent Video Surveillance	-	-	-	-	-
Маскировка зон	4 зоны	4 зоны	4 зоны	4 зоны	4 зоны
Цифровые входы/выходы	-	1/1 (MR6442AX)	1/1 (MR2942AX)	1/1 (MR6342A)	1/1 (MR3042A)
Класс защиты	IP66 / -	IP66 / IK10	- / -	IP66 / IK10	- / -
Рабочая температура	-40°C – +50°C (-40°F – 122°F)	-40°C – +50°C (-40°F – 122°F)	-25°C – +50°C (-13°F – 122°F)	-40°C – +50°C (-40°F – 122°F)	-25°C – +50°C (-13°F – 122°F)
Блок питания	12 В постоянного тока PoE	12 В постоянного тока PoE	12 В постоянного тока PoE	12 В постоянного тока PoE	12 В постоянного тока PoE
Энергопотребление	12 В постоянного тока, 7,5 Вт PoE, 8,5 Вт	12 В постоянного тока, 7 Вт PoE, 8 Вт	12 В постоянного тока, 7 Вт PoE, 8 Вт	12 В постоянного тока, 6,8 Вт PoE, 7,8 Вт	12 В постоянного тока, 6,8 Вт PoE, 7,8 Вт
Мобильный телефон	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android
Аудиосвязь	-	2-сторонняя (MR6442AX)	2-сторонняя (MR2942AX)	2-сторонняя (MR6342A)	2-сторонняя (MR3042A)
ONVIF	Профиль S	Профиль S	Профиль S	Профиль S	Профиль S
Опции объективов	-	-	-	-	-
Другое	Цифровая функция PTZ, Датчик движения, Микро SD/SDHC карта Настенный или потолочный монтаж	Цифровая функция PTZ, функция обнаружения звукового сигнала/ движения/ аварийных сигналов, Микро-SD/SDHC/SDXC карта, 3-осевой подвес Защита от вандалов	Цифровая функция PTZ, функция обнаружения звукового сигнала/ движения/ аварийных сигналов, Микро-SD/SDHC/SDXC карта, 3-осевой подвес	Цифровая функция PTZ, функция обнаружения звукового сигнала/ движения/ аварийных сигналов, Микро-SD/SDHC/SDXC карта, 3-осевой подвес Защита от вандалов	Цифровая функция PTZ, функция обнаружения звукового сигнала/ движения/ аварийных сигналов, Микро-SD/SDHC/SDXC карта, 3-осевой подвес

IP камера серии M

	 New	 New	 New	 New	 New	 New
Модель	MD2242	MR6422X MR6422AX	MR2922X MR2922AX	MR632	MR6322 MR6322A	MR3022 MR3022A
Разрешение	4MP	1080P (D & N)	1080P (D & N)	1080P (D & N)	1080P (D & N)	1080P (D & N)
Объектив	4 мм.	2.8 – 12 мм.	2.8 – 12 мм.	4 мм.	4 мм.	4 мм.
Диафрагма	F2.0	F1.4	F1.4	F2.0	F2.0	F2.0
Угол обзора (H)	80.6°	91.2° – 25.5°	91.2° – 25.5°	94°	94°	94°
Тип матрицы	1/3" КМОП датчик	1/2.7" КМОП датчик	1/2.7" КМОП датчик	1/2.7" КМОП датчик	1/2.7" КМОП датчик	1/2.7" КМОП датчик
Эффективные пиксели	2688 x 1512	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080
Мин. освещенность	0,2 лк/ F2.0 (цвет)	0,08 лк/ F1.4 (цвет) 0,02 лк/ F1.4 (ч/б)	0,08 лк/ F1.4 (цвет) 0,02 лк/ F1.4 (ч/б)	0,15 лк/ F2.0 (цвет) 0,05 лк/ F2.0 (ч/б)	0,15 лк/ F2.0 (цвет) 0,05 лк/ F2.0 (ч/б)	0,15 лк/ F2.0 (цвет) 0,05 лк/ F2.0 (ч/б)
Частота кадров при макс. разрешении	20 кадров/сек.	30 кадров/сек.	30 кадров/сек.	30 кадров/сек.	30 кадров/сек.	30 кадров/сек.
Макс. расстояние ИК подсветки	-	25М	25М	20М	20М	20М
Сжатие видео	H.264 Стандартный/ высококачественный профиль, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264 Стандартный/ высококачественный профиль, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264 Стандартный/ высококачественный профиль, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264 Стандартный/ высококачественный профиль	H.264 Стандартный/ высококачественный профиль, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264 Стандартный/ высококачественный профиль, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)
Количество потоков	3	4	4	3	4	4
Функция Sense Up +	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Шумоподавление 3D	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
HDR	Поддерживается (до 100 дБ)	Поддерживается (до 100 дБ)	Поддерживается (до 100 дБ)	-	Поддерживается (до 100 дБ)	Поддерживается (до 100 дБ)
2D WDR	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Intelligent Video Surveillance	-	-	-	-	-	-
Маскировка зон	4 зоны	4 зоны	4 зоны	4 зоны	4 зоны	4 зоны
Цифровые входы/выходы	-	1/1 (MR6422AX)	1/1 (MR2922AX)	-	1/1 (MR6322A)	1/1 (MR3022A)
Класс защиты	- / -	IP66 / IK10	- / -	IP66 / IK10	IP66 / IK10	- / -
Рабочая температура	-25°C – +50°C (-13°F – 122°F)	-40°C – +50°C (-40°F – 122°F)	-25°C – +50°C (-13°F – 122°F)	-40°C – +50°C (-40°F – 122°F)	-40°C – +50°C (-40°F – 122°F)	-25°C – +50°C (-13°F – 122°F)
Блок питания	12 В постоянного тока PoE	12 В постоянного тока PoE	12 В постоянного тока PoE	12 В постоянного тока PoE	12 В постоянного тока PoE	12 В постоянного тока PoE
Энергопотребление	12 В постоянного тока, 4,2 Вт PoE, 4,8 Вт	12 В постоянного тока, 6,8 Вт PoE, 7,8 Вт	12 В постоянного тока, 6,8 Вт PoE, 7,8 Вт	12 В постоянного тока, 7 Вт PoE, 8 Вт	12 В постоянного тока, 6,6 Вт PoE, 7,6 Вт	12 В постоянного тока, 6,6 Вт PoE, 7,6 Вт
Мобильный телефон	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android
Аудиосвязь	1-сторонняя	2-сторонняя (MR6422AX)	2-сторонняя (MR2922AX)	-	2-сторонняя (MR6322A)	2-сторонняя (MR3022A)
ONVIF	Профиль S	Профиль S	Профиль S	Профиль S	Профиль S	Профиль S
Опции объективов	-	-	-	-	-	-
Другое	Цифровой зум (масштабирование), Обнаружение звукового сигнала/ движения, Микро-SD/SDHC/SDXC карта, Встроенный микрофон	Цифровая функция PTZ, функция обнаружения звукового сигнала/ движения/ аварийных сигналов, Микро-SD/SDHC/SDXC карта, 3-осевой подвес Защита от вандалов	Цифровая функция PTZ, функция обнаружения звукового сигнала/ движения/ аварийных сигналов, Микро-SD/SDHC/SDXC карта, 3-осевой подвес	Цифровая функция PTZ, Датчик движения, Микро SD/SDHC карта 3-осевой подвес Защита от вандалов	Цифровая функция PTZ, функция обнаружения звукового сигнала/ движения/ аварийных сигналов, Микро-SD/SDHC/SDXC карта, 3-осевой подвес Защита от вандалов	Цифровая функция PTZ, функция обнаружения звукового сигнала/ движения/ аварийных сигналов, Микро-SD/SDHC/SDXC карта, 3-осевой подвес

IP камера серии M
IP камера серии L

		 New			
Модель	MR312	MD2222	LB1022X	LR7224X LR7228X	LR7424X LR7428X
Разрешение	1080P (D & N)	1080P	1080P (D & N)	1080P (D & N)	1080P (D & N)
Объектив	2.9 мм.	4 мм.	3 – 10.5мм. (CS Mount)	2.8 – 12 мм.	2.8 – 12 мм.
Диафрагма	F2.0	F2.0	F1.4	F1.4	F1.4
Угол обзора (H)	102°	94°	100.1°~35.8°	91.2° – 25.5°	91.2° – 25.5°
Тип матрицы	1/2.9" КМОП датчик	1/2.7" КМОП датчик	1/2.7" КМОП датчик	1/2.7" КМОП датчик	1/2.7" КМОП датчик
Эффективные пиксели	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080
Мин. освещенность	0,15 лк/ F2.0 (цвет) 0,05 лк/ F2.0 (ч/б)	0,15 лк/ F2.0 (цвет)	0,05 лк/ F1.4 (слабое освещение)	0,05 лк/ F1.4 (слабое освещение)	0,05 лк/ F1.4 (слабое освещение)
Частота кадров при макс. разрешении	30 кадров/сек.	30 кадров/сек.	15 кадров/сек.	15 кадров/сек.	15 кадров/сек.
Макс. расстояние ИК подсветки	20М	-	-	55М	45М
Сжатие видео	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264 Стандартный/ высококачественный профиль, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)
Количество потоков	3	3	3	3	3
Функция Sense Up +	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Шумоподавление 3D	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
HDR	-	Поддерживается (до 100 дБ)	-	-	-
2D WDR	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Intelligent Video Surveillance	-	-	-	-	-
Маскировка зон	4 зоны	4 зоны	4 зоны	4 зоны	4 зоны
Цифровые входы/выходы	-	-	1/1	1/1	1/1
Класс защиты	- / -	- / -	- / -	IP66 / -	IP66 / -
Рабочая температура	-25°C – +50°C (-13°F – 122°F)	-25°C – +50°C (-13°F – 122°F)	-25°C – +50°C (-13°F – 122°F)	-40°C – +50°C (-40°F – 122°F)	-40°C – +50°C (-40°F – 122°F)
Блок питания	PoE – питание по Ethernet	12 В постоянного тока PoE	12 В постоянного тока PoE	AC24V / AC100–240V PoE+	AC24V / AC100–240V PoE+
Энергопотребление	8,5 Вт	12 В постоянного тока, 4,2 Вт PoE, 4,8 Вт	12 В постоянного тока, 6 Вт PoE, 7,5 Вт	17 Вт PoE+, 20 Вт	14 Вт PoE+, 16 Вт
Мобильный телефон	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android
Аудиосвязь	-	1-way	2-сторонняя	2-сторонняя	2-сторонняя
ONVIF	Профиль S	Профиль S	Профиль S	Профиль S	Профиль S
Опции объективов	-	-	-	-	-
Другое	Цифровая функция PTZ, Датчик движения, Микро SD/SDHC карта 3-осевой подвес	Цифровой зум (масштабирование), Обнаружение звукового сигнала/ движения, Микро-SD/SDHC/SDXC карта, Встроенный микрофон	Цифровой зум (масштабирование), функция обнаружения звукового сигнала/ движения/ аварийных сигналов, Микро SD/SDHC карта Встроенный микрофон	Цифровой зум (масштабирование), функция обнаружения звукового сигнала/ движения/ аварийных сигналов, Микро SD/SDHC карта	Цифровой зум (масштабирование), функция обнаружения звукового сигнала/ движения/ аварийных сигналов, Микро SD/SDHC карта

IP камера серии L

					
Модель	LR7722X	LR7022	LR7922	LR832	LR6122X
Разрешение	1080P (D & N)	1080P (D & N)	1080P (D & N)	1080P (D & N)	1080P (D & N)
Объектив	2.8 – 12 мм.	4мм.	4мм.	4 мм.	2.8 – 12 мм.
Диафрагма	F1.4	F1.6	F1.6	F2.0	F1.4
Угол обзора (H)	91.2°– 25.5°	84.8°	84.8°	94°	91.2°– 25.5°
Тип матрицы	1/2.7" КМОП датчик	1/2.7" КМОП датчик	1/2.7" КМОП датчик	1/2.7" КМОП датчик	1/2.7" КМОП датчик
Эффективные пиксели	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080
Мин. освещенность	0,05 лк/ F1.4 (слабое освещение)	0,08 лк/ F1.6 (слабое освещение)	0,08 лк/ F1.6 (слабое освещение)	0,15 лк/ F2.0 (цвет) 0,05 лк/ F2.0 (ч/б)	0,05 лк/ F1.4 (слабое освещение)
Частота кадров при макс. разрешении	15 кадров/сек.	15 кадров/сек.	15 кадров/сек.	15 кадров/сек.	15 кадров/сек.
Макс. расстояние ИК подсветки	35М	30М	20М	20М	25М
Сжатие видео	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)
Количество потоков	3	3	3	3	3
Функция Sense Up +	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Шумоподавление 3D	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
HDR	-	-	-	-	-
2D WDR	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Intelligent Video Surveillance	-	-	-	-	-
Маскировка зон	4 зоны	4 зоны	4 зоны	4 зоны	4 зоны
Цифровые входы/выходы	1/1	-	-	-	1/1
Класс защиты	IP66 / -	IP66 / -	IP67 / -	IP66 / -	IP67 / IK10
Рабочая температура	-40°C – +50°C (-40°F – 122°F)	-40°C – +50°C (-40°F – 122°F)	- 40°C~+ 50°C (-40°F – 122°F)	- 40°C~+ 50°C (-40°F – 122°F)	-40°C – +50°C (-40°F – 122°F)
Блок питания	12 В постоянного тока PoE	12 В постоянного тока PoE	12 В постоянного тока PoE	12 В постоянного тока PoE	12 В постоянного тока PoE
Энергопотребление	12 В постоянного тока, 10,5 Вт PoE, 12 Вт	12 В постоянного тока, 9 Вт PoE, 10,2 Вт	12 В постоянного тока, 5,6 Вт PoE, 6,5 Вт	12 В постоянного тока, 7,5 Вт PoE, 8,5 Вт	12 В постоянного тока, 9 Вт PoE, 10,2 Вт
Мобильный телефон	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android
Аудиосвязь	2-сторонняя	-	-	-	2-сторонняя
ONVIF	Профиль S	Профиль S	Профиль S	Профиль S	Профиль S
Опции объективов	-	6мм. / F1.8 (0.1 Lux at F1.8)	6мм. / F1.8 (0.1 Lux at F1.8)	-	-
Другое	Цифровой зум (масштабирование), функция обнаружения звукового сигнала/ движения/ аварийных сигналов, Микро SD/SDHC карта	Цифровой зум (масштабирование), Датчик движения, Микро SD/SDHC карта	Цифровой зум (масштабирование), Датчик движения, Микро SD/SDHC карта	Цифровой зум (масштабирование), Датчик движения, Микро SD/SDHC карта Настенный или потолочный монтаж	Цифровой зум (масштабирование), функция обнаружения звукового сигнала/ движения/ аварийных сигналов, Микро SD/SDHC карта 3-осевой подвес

IP камера серии L

IP камера серии L

Модель	LR6022X	LR2322X	LR312	LR2122	LR2522
Разрешение	1080P (D & N)	1080P (D & N)	1080P (D & N)	1080P (D & N)	1080P (D & N)
Объектив	2.8 – 12 мм.	2.8 – 12 мм.	2.9 мм.	4мм.	4мм.
Диафрагма	F1.4	F1.4	F2.0	F1.6	F1.6
Угол обзора (H)	91.2° – 25.5°	91.2° – 25.5°	102°	84.4°	84.4°
Тип матрицы	1/2.7" КМОП датчик	1/2.7" КМОП датчик	1/2.9" КМОП датчик	1/2.7" КМОП датчик	1/2.7" КМОП датчик
Эффективные пиксели	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080
Мин. освещенность	0,05 лк/ F1.4 (слабое освещение)	0,05 лк/ F1.4 (слабое освещение)	0,15 лк/ F2.0 (цвет) 0,05 лк/ F2.0 (ч/б)	0,08 лк/ F1.6 (слабое освещение)	0,08 лк/ F1.6 (слабое освещение)
Частота кадров при макс. разрешении	15 кадров/сек.	15 кадров/сек.	15 кадров/сек.	15 кадров/сек.	15 кадров/сек.
Макс. расстояние ИК подсветки	25M	25M	20M	16M	10M
Сжатие видео	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)
Количество потоков	3	3	3	3	3
Функция Sense Up +	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Шумоподавление 3D	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
HDR	-	-	-	-	-
2D WDR	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Intelligent Video Surveillance	-	-	-	-	-
Маскировка зон	4 зоны	4 зоны	4 зоны	4 зоны	4 зоны
Цифровые входы/выходы	-	1/1	-	-	1/1
Класс защиты	IP66 / IK7	- / -	- / -	- / -	- / -
Рабочая температура	-40°C – +50°C (-40°F – 122°F)	-25°C – +50°C (-13°F – 122°F)	-25°C – +50°C (-13°F – 122°F)	-25°C – +50°C (-13°F – 122°F)	-25°C – +50°C (-13°F – 122°F)
Блок питания	12 В постоянного тока PoE	12 В постоянного тока PoE	PoE	12 В постоянного тока PoE	12 В постоянного тока PoE
Энергопотребление	12 В постоянного тока, 9 Вт PoE, 10,2 Вт	12 В постоянного тока, 9 Вт PoE, 10,2 Вт	8,5 Вт	12 В постоянного тока, 7,5 Вт PoE, 8,5 Вт	12 В постоянного тока, 7,5 Вт PoE, 8,5 Вт
Мобильный телефон	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android
Аудиосвязь	-	2-сторонняя	-	-	2-сторонняя
ONVIF	Профиль S	Профиль S	Профиль S	Профиль S	Профиль S
Опции объективов	-	-	-	6 мм / F1.8 (0,1 лк/ F1.8)	6 мм / F1.8 (0,1 лк/ F1.8)
Другое	Цифровой зум (масштабирование), Датчик движения	Цифровой зум (масштабирование), функция обнаружения звукового сигнала/ движения/ аварийных сигналов, Микро SD/SDHC карта Потолочный и встраиваемый монтаж 3-осевой подвес	Цифровой зум (масштабирование), Датчик движения, Микро SD/SDHC карта 3-осевой подвес	Цифровой зум (масштабирование), Датчик движения, 3-осевой подвес Микро SD/SDHC карта	Цифровой зум (масштабирование), функция обнаружения звукового сигнала/ движения/ аварийных сигналов, Микро SD/SDHC карта

IP камера серии L					Panorama Series IP Camera
Модель	LD6122X	LD2322X	LD2122	LD2222	FD2452 FD2452V
Разрешение	1080P (D & N)	1080P (D & N)	1080P	1080P	1080P (D & N)
Объектив	2.8 – 12 мм.	2.8 – 12 мм.	4мм.	4 мм.	1.05 мм.
Диафрагма	F1.4	F1.4	F1.6	F1.6	F2.8
Угол обзора (H)	91.2°– 25.5°	91.2°– 25.5°	84.8°	84.8°	185°
Тип матрицы	1/2.7" КМОП датчик	1/2.7" КМОП датчик	1/2.7" КМОП датчик	1/2.7" КМОП датчик	1/2.5" КМОП датчик
Эффективные пиксели	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	2592 x 1944
Мин. освещенность	0,05 лк/ F1.4 (слабое освещение)	0,05 лк/ F1.4 (слабое освещение)	0,2 лк/ F1.6	0,2 лк/ F1.6	0,7 лк/ F2.8 (слабое освещение)
Частота кадров при макс. разрешении	15 кадров/сек.	15 кадров/сек.	15 кадров/сек.	15 кадров/сек.	30 кадров/сек.
Макс. расстояние ИК подсветки	-	-	-	-	-
Сжатие видео	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)
Количество потоков	3	3	3	3	4
Функция Sense Up +	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	-
Шумоподавление 3D	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
HDR	-	-	-	-	-
2D WDR	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Intelligent Video Surveillance	-	-	-	-	-
Маскировка зон	4 зоны	4 зоны	4 зоны	4 зоны	4 зоны
Цифровые входы/выходы	1/1	1/1	-	-	1/1
Класс защиты	IP67 / IK10	- / -	- / -	- / -	IP54 / IK8 (FD2452V)
Рабочая температура	-40°C – +50°C (-40°F – 122°F)	-25°C – +50°C (-13°F – 122°F)	-25°C – +50°C (-13°F – 122°F)	-25°C – +50°C (-13°F – 122°F)	-25°C – +50°C (-13°F – 122°F)
Блок питания	12 В постоянного тока PoE	12 В постоянного тока PoE	12 В постоянного тока PoE	12 В постоянного тока PoE	12 В постоянного тока PoE
Энергопотребление	12 В постоянного тока, 6 Вт PoE, 7,5 Вт	12 В постоянного тока, 6 Вт PoE, 7,5 Вт	12 В постоянного тока, 5 Вт PoE, 6 Вт	12 В постоянного тока, 4,5 Вт PoE, 5 Вт	12 В постоянного тока, 8 Вт PoE, 9,2 Вт
Мобильный телефон	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android
Аудиосвязь	2-сторонняя	2-сторонняя	-	1-way	2-сторонняя
ONVIF	Профиль S	Профиль S	Профиль S	Профиль S	Профиль S
Опции объективов	-	-	6 мм/ F1.8 (0,4 лк/ F1.8)	2.8 мм/ F1.8 (0,4 лк/ F1.8)	-
Другое	Цифровой зум (масштабирование), функция обнаружения звукового сигнала/ движения/ аварийных сигналов, Микро SD/SDHC карта 3-осевой подвес	Цифровой зум (масштабирование), функция обнаружения звукового сигнала/ движения/ аварийных сигналов, Микро SD/SDHC карта Потолочный и встраиваемый монтаж 3-осевой подвес	Цифровой зум (масштабирование), Датчик движения, 3-осевой подвес Микро SD/SDHC карта	Цифровой зум (масштабирование), Обнаружение звукового сигнала/ движения, Микро SD/SDHC карта Встроенный микрофон	ePTZ, функция обнаружения звукового сигнала/ движения/ аварийных сигналов, Микро SD/SDHC карта Встроенный микрофон, Опция: BCD01S (кронштейн для потолочного монтажа) Независимые углы обзора: 4

Скрытые IP камеры

Дверная станция

	 из нерж. стали	 с вынесенным зрачком	 WiFi с вынесенный зрачок	
Модель	IPC0422	IPC0122	IPC0122W	IPC0522
Разрешение	1080P (D & N)	1080P	1080P	1080P
Объектив	4мм.	3.7 мм.	3.7 мм.	2.1мм.
Диафрагма	F2.0	F2.8	F2.8	F1.8
Угол обзора (H)	94°	100°	100°	129°
Тип матрицы	1/2.7" КМОП датчик	1/2.7" КМОП датчик	1/2.7" КМОП датчик	1/2.7" КМОП датчик
Эффективные пиксели	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080
Мин. освещенность	0,15 лк/ F2.0 (цвет) 0,05 лк/ F2.0 (ч/б)	1,5 лк/ F2.8	1,5 лк/ F2.8	0,5 лк/ F1.8 (цвет) 0,1 лк/ F1.8 (ч/б)
Частота кадров при макс. разрешении	30 кадров/сек.	30 кадров/сек.	30 кадров/сек.	30 кадров/сек.
Макс. расстояние ИК подсветки	16М	-	-	10М
Сжатие видео	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264 Стандартный/высококачественный профиль, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)
Количество потоков	4	4	4	4
Функция Sense Up +	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Шумоподавление 3D	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
HDR	-	-	-	-
2D WDR	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Intelligent Video Surveillance	Функция обнаружения движения, подсчета объектов и обнаружение нарушений линий контроля	Функция обнаружения движения, подсчета объектов и обнаружение нарушений линий контроля	Функция обнаружения движения, подсчета объектов и обнаружение нарушений линий контроля	-
Маскировка зон	4 зоны	4 зоны	4 зоны	4 зоны
Цифровые входы/выходы	2/1	2/1	2/1	2/1
Класс защиты	IP66 (камера) / -	- / -	- / -	IP55 (панель) / -
Рабочая температура	-25°C – +50°C (-13°F – 122°F)	-25°C – +50°C (-13°F – 122°F)	-25°C – +50°C (-13°F – 122°F)	-25°C – +50°C (-13°F – 122°F)
Блок питания	12 В постоянного тока PoE	12 В постоянного тока PoE	12 В постоянного тока PoE	12 В постоянного тока PoE
Энергопотребление	12 В постоянного тока, 7,5 Вт PoE, 8,5 Вт	12 В постоянного тока, 6 Вт PoE, 7,5 Вт	12 В постоянного тока, 6,5 Вт PoE, 8 Вт	12 В постоянного тока, 10,5 Вт PoE, 12 Вт
Мобильный телефон	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android
Аудиосвязь	2-сторонняя	2-сторонняя	2-сторонняя	2-сторонняя
ONVIF	Профиль S	Профиль S	Профиль S	Профиль S
Опции объективов	-	-	-	-
Другое	Цифровая функция PTZ, функция обнаружения попытки взлома/ звукового сигнала/ движения/ аварийных сигналов, Микро SD/SDHC карта Купольная камера из нержавеющей стали	Цифровая функция PTZ, функция обнаружения попытки взлома/ звукового сигнала/ движения/ аварийных сигналов, Микро SD/SDHC карта Компактные размеры (модуль: 25x32 мм)	Цифровая функция PTZ, функция обнаружения попытки взлома/ звукового сигнала/ движения/ аварийных сигналов, Микро SD/SDHC карта Компактные размеры (модуль: 25x32 мм) Поддержка WiFi (IEEE 802.11 b/g/n)	Цифровая функция PTZ, поддержка LDC, Поддержка PIR и SIP, функция обнаружения попытки взлома/ движения/ аварийных сигналов, Микро-SD/SDHC/SDXC карта, Белый индикатор, датчик освещенности, Встроенный микрофон/ динамик, Переходник RS-485

IP камера серии PTZ

Модель	PSD4624EX30	PSD4624EX20	IPS4304E IPS4308E	IPS4204E IPS4208E	IPS5300E
Разрешение	1080P (D & N)	1080P (D & N)	1080P (D & N)	1080P (D & N)	1080P (D & N)
Кэфф. масштабирования объектива (Зум)	30-кратный оптический	20-кратный оптический	30-кратный оптический	20-кратный оптический	30-кратный оптический
Фокусное расстояние	4.3мм.~129мм.	4.3мм.~86мм.	4.4мм.~132.0мм.	4.7мм.~94мм.	4.4мм.~132.0мм.
Тип матрицы	1/2.8" КМОП типа	1/2.8" КМОП типа	1/3" КМОП типа	1/2.8" КМОП типа	1/3" КМОП типа
Эффективные пиксели	1944 × 1224	1944 × 1224	1944 × 1092	1944 × 1224	1944 × 1092
Мин. освещенность	ICR-ВЫКЛ., цветн. режим 0,5 лк / 1/30 сек, F1.6(Wide) ICR-ВКЛ. ч/б режим 0,1 лк / 1/30 сек, F1.6(Wide) ICR-ВЫКЛ., цветн. режим 0,2 лк / 1/8 сек, F1.6(Wide) ICR-ВКЛ. ч/б режим 0,01 лк / 1/8 сек, F1.6(Wide)	ICR-ВЫКЛ., цветн. режим 0,5 лк / 1/30 сек, F1.6(Wide) ICR-ВКЛ. ч/б режим 0,1 лк / 1/30 сек, F1.6(Wide) ICR-ВЫКЛ., цветн. режим 0,2 лк / 1/8 сек, F1.6(Wide) ICR-ВКЛ. ч/б режим 0,01 лк / 1/8 сек, F1.6(Wide)	ICR-ВЫКЛ. 0,1 лк / F1.4(Wide) ICR-ВКЛ. 0,01 лк / F1.4(Wide)	ICR-ВЫКЛ. 0,1 лк / F1.6(Wide) ICR-ВКЛ. 0,01 лк / F1.6(Wide)	ICR-ВЫКЛ. 0,1 лк / F1.4(Wide) ICR-ВКЛ. 0,01 лк / F1.4(Wide)
Размер диафрагмы	F1.6~32, закрыта	F1.6~32, Закрыта	F1.4 – 32, закрыта	F1.6~36.2, закрыта	F1.4 – 32, закрыта
Частота кадров при макс. разрешении	60 кадров/сек.	60 кадров/сек.	30 кадров/сек.	30 кадров/сек.	30 кадров/сек.
Макс. расстояние ИК подсветки	-	-	-	-	-
Сжатие	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)
Цифровой зум (масштабирование)	16X	16X	12X	12X	12X
Функция Sense Up	-	-	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Скорость переключения эл. затвора	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Цифровое шумоподавление	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Широкий динамический диапазон	Supported (90dB)	Supported (90dB)	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Компенсация заднего света	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Улучшенная система ночного видения	-	-	Поддерживается	-	Поддерживается
Функция коррекции размытого изображения	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	-	Поддерживается
Электронный стабилизатор изображений	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	-	Поддерживается
Маскировка зон	16 зон	16 зон	16 зон	8 зон	16 зон
Предустановленные настройки	256	256	128	128	128
Будильник вкл./выкл.	4/2	4/2	6/2	6/2	6/2
Настройки расписания	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Класс защиты	IP66 / IK10	IP66 / IK10	IP66 / IK10	IP66 / IK10	- / -
Рабочая температура	-40°C – +50°C (-14°F~122°F)	-40°C – +50°C (-14°F~122°F)	-40°C – +50°C (-40°F – 122°F) / AC -10°C~+ 50°C (14°F~122°F) POE +	-40°C~+ 50°C (-40°F – 122°F) / AC -10°C~+ 50°C (14°F~122°F) / PoE+	-10°C~+ 50°C (-14°F~122°F)
Блок питания	24 В переменного тока/ 24 В постоянного тока PoE+	24 В переменного тока/ 24 В постоянного тока PoE+	24 В / 100-240 В переменного тока PoE+	24 В / 100-240 В переменного тока PoE+	- PoE+
Power consumption	24 В переменного тока, 30 Вт PoE+, 55 Вт (обогреватель включен)	24 В переменного тока, 30 Вт PoE+, 55 Вт (обогреватель включен)	24 В переменного тока, 37 Вт (с обогревателем), 100 - 240 В переменного тока, 48 Вт (с обогревателем), PoE+, 14 Вт	24 В переменного тока, 37 Вт (с обогревателем), 100 - 240 В переменного тока, 48 Вт (с обогревателем), PoE+, 14 Вт	PoE+, 14 Вт
Энергопотребление	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android
Мобильный телефон	2-сторонняя	2-сторонняя	2-сторонняя	2-сторонняя	2-сторонняя
Аудиосвязь	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Микро-SD/SDHC/SDXC карта	Профиль S	Профиль S	Профиль S	Профиль S	Профиль S
ONVIF					

IP камера серии PTZ
PTZ

IP камера серии PTZ

Модель	IPS5304 IPS5308	IPS5200E	IPS5204 IPS5208	IPS3102E	IPS2102E
Разрешение	1080P (D & N)	1080P (D & N)	1080P (D & N)	1080P (D & N)	1080P (D & N)
Кэфф. масштабирования объектива (Зум)	30-кратный оптический	20-кратный оптический	20-кратный оптический	10-кратный оптический	10-кратный оптический
Фокусное расстояние	4.4мм.~132.0мм.	4.7 мм.~94 мм.	4.7 мм.~94 мм.	4.9 мм.~49 мм.	4.9 мм.~49 мм.
Тип матрицы	1/3" КМОП типа	1/2.8" КМОП типа	1/2.8" КМОП типа	1/3" МОП датчик	1/3" МОП датчик
Эффективные пиксели	1944 × 1092	1944 × 1224	1944 × 1224	1944 × 1092	1944 × 1092
Мин. освещенность	ICR-ВЫКЛ. 0,1 лк / F1.4(Wide) ICR-ВКЛ. 0,01 лк / F1.4(Wide)	ICR-ВЫКЛ. 0,1 лк / F1.6(Wide) ICR-ВКЛ. 0,01 лк / F1.6(Wide)	ICR-ВЫКЛ. 0,1 лк / F1.6(Wide) ICR-ВКЛ. 0,01 лк / F1.6(Wide)	Цвет.: 0,5 лк/ F1.8 Моно: 0,1 лк/ F1.8	Цвет.: 0,5 лк/ F1.8 Моно: 0 лк (вкл.)
Размер диафрагмы	F1.4 – 32, закрыта	F1.6 – 36.2, закрыта	F1.6 – 36.2, закрыта	F1.8~F16, закрыта	F1.8~F16, закрыта
Частота кадров при макс. разрешении	30 кадров/сек.	30 кадров/сек.	30 кадров/сек.	30 кадров/сек.	30 кадров/сек.
Макс. расстояние ИК подсветки	-	-	-	-	16М
Сжатие	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)
Цифровой зум (масштабирование)	12X	12X	12X	64X	64X
Функция Sense Up	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Скорость переключения эл. затвора	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Цифровое шумоподавление	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Широкий динамический диапазон	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Компенсация заднего света	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Улучшенная система ночного видения	Поддерживается	-	-	-	-
Функция коррекции размытого изображения	Поддерживается	-	-	-	-
Электронный стабилизатор изображений	Поддерживается	-	-	-	-
Маскировка зон	16 зон	8 зон	8 зон	8 зон	8 зон
Предустановленные настройки	128	128	128	128	128
Будильник вкл./выкл.	6/2	6/2	6/2	-	-
Настройки расписания	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Класс защиты	- / -	- / -	- / -	- / -	- / -
Рабочая температура	-10°C~+ 50°C (14°F~122°F)	-10°C~+ 50°C (14°F~122°F)	-10°C~+ 50°C (14°F~122°F)	-10°C~+ 50°C (14°F~122°F)	-10°C~+ 50°C (14°F~122°F)
Блок питания	24 В / 100-240 В переменного тока	- PoE+	24 В / 100-240 В переменного тока	12 В постоянного тока PoE+	12 В постоянного тока PoE+
Энергопотребление	24 В переменного тока, 15,5 Вт, 100 - 240 В переменного тока, 16 Вт	PoE+, 14Вт	24 В переменного тока, 15,5 Вт, 100 - 240 В переменного тока, 16 Вт	12 В постоянного тока, 11,5 Вт PoE+, 13 Вт	12 В постоянного тока, 13 Вт PoE+, 15,5 Вт
Мобильный телефон	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android
Аудиосвязь	2-сторонняя	2-сторонняя	2-сторонняя	2-сторонняя	2-сторонняя
Микро-SD/SDHC/SDXC карта	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
ONVIF	Профиль S	Профиль S	Профиль S	Профиль S	Профиль S

PTZ Series IP Camera

				
Модель	IPS8364N / IPS8368N IPS8364P / IPS8368P	IPS9364N / IPS9368N IPS9364P / IPS9368P	IPS3124N / IPS3128N IPS3124P / IPS3128P	IPS2124N / IPS2128N IPS2124P / IPS2128P
Разрешение	960H(D & N)	960H(D & N)	Full D1 (D & N)	Full D1 (D & N)
Кэфф. масштабирования объектива (Зум)	36-кратный оптический	36-кратный оптический	12-кратный оптический	12-кратный оптический
Фокусное расстояние	3.3мм.~119мм.	3.3мм.~119мм.	3.8мм.~45.6мм.	3.8мм.~45.6мм.
Тип матрицы	Sony 1/4" 960H	Sony 1/4" 960H	Sony 1/4" Super HAD CCD	Sony 1/4" Super HAD CCD
Эффективные пиксели	976 x 494 (NTSC) 976 x 582 (PAL)	976 x 494 (NTSC) 976 x 582 (PAL)	768 x 494 (NTSC) 752 x 582 (PAL)	768 x 494 (NTSC) 752 x 582 (PAL)
Мин. освещенность	Цвет.: 0,1 лк/ F1.4 Моно: 0,05 лк/ F1.4	Цвет.: 0,1 лк/ F1.4 Моно: 0,05 лк/ F1.4	0,3 лк/ F1.6	0,3 лк/ F1.6
Размер диафрагмы	F1.4~32, закрыта	F1.4~32, закрыта	F/1.6~32, закрыта	F/1.6~32, закрыта
Частота кадров при макс. разрешении	30/25 кадров/сек.	30/25 кадров/сек.	30/25 кадров/сек.	30/25 кадров/сек.
Макс. расстояние ИК подсветки	-	-	-	16M
Сжатие	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264, AVC, Level 3, Motion JPEG	H.264, AVC, Level 3, Motion JPEG
Цифровой зум (масштабирование)	256X	256X	-	-
Функция Sense Up	-	-	-	-
Скорость переключения эл. затвора	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Цифровое шумоподавление	2D+3D	2D+3D	Поддерживается	Поддерживается
Широкий динамический диапазон	Поддерживается	Поддерживается	-	-
Компенсация заднего света	BLC+HLC	BLC+HLC	Поддерживается	Поддерживается
Улучшенная система ночного видения	-	-	-	-
Функция коррекции размытого изображения	-	-	-	-
Электронный стабилизатор изображений	-	-	-	-
Маскировка зон	8 зон	8 зон	4 зоны	4 зоны
Предустановленные настройки	128	128	128	128
Будильник вкл./выкл.	3/1	3/1	-	-
Настройки расписания	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Класс защиты	IP66 / IK10	- / -	- / -	- / -
Рабочая температура	-40°C ~ +50°C (-40°F ~ 122°F)	-10°C~+ 50°C (14°F~122°F)	-10°C~+ 50°C (14°F~122°F)	-10°C~+ 50°C (14°F~122°F)
Блок питания	24 В / 100-240 В переменного тока	24 В / 100-240 В переменного тока	24 В / 100-240 В переменного тока	24 В / 100-240 В переменного тока
Энергопотребление	25 Вт (с обогревателем) 63 Вт (с обогревателем)	15Вт	11.5 Вт	13Вт
Мобильный телефон	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android
Аудиосвязь	2-сторонняя	2-сторонняя	1- сторонняя	1- сторонняя
Микро-SD/SDHC/SDXC карта	-	-	-	-
ONVIF	Профиль S	Профиль S	Профиль S	Профиль S

IP камера серии PTZ

Модель	IRS1304 IRS1308	IRS1204 IRS1208
Разрешение	1080P (D & N)	1080P (D & N)
Кэфф. масштабирования объектива (Зум)	30-кратный оптический	20-кратный оптический
Фокусное расстояние	4.4 мм.~132 мм.	4.7 мм.~94 мм.
Тип матрицы	1/3"КМОП датчик	1/2.8"КМОП датчик
Эффективные пиксели	1944 x 1092	1944 x 1224
Мин. освещенность	Цвет.: 0,4 лк/ F1.4 Моно: 0,03 лк/ F1.4 IR ON: 0 лк	Цвет.: 0,4 лк/ F1.6 Моно: 0,03 лк/ F1.6 IR ON: 0 лк
Размер диафрагмы	F1.4 (Wide) ~F4.6 (Tele)	F1.6 (Wide)~F3.5 (Tele)
Частота кадров при макс. разрешении	30 кадров/сек.	30 кадров/сек.
Макс. расстояние ИК подсветки	150М	150М
Сжатие	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)	H.264, Motion JPEG (стандарт сжатия движущихся объектов JPEG)
Цифровой зум (масштабирование)	12X	12X
Функция Sense Up	Поддерживается	Поддерживается
Скорость переключения эл. затвора	Поддерживается	Поддерживается
Цифровое шумоподавление	Поддерживается	Поддерживается
Широкий динамический диапазон	Поддерживается	Поддерживается
Компенсация заднего света	Поддерживается	Поддерживается
Улучшенная система ночного видения	Поддерживается	-
Функция коррекции размытого изображения	Поддерживается	-
Электронный стабилизатор изображений	Поддерживается	-
Маскировка зон	16 зон	8 зон
Предустановленные настройки	128	128
Будильник вкл./выкл.	6/1	6/1
Настройки расписания	Поддерживается	Поддерживается
Класс защиты	IP66 / -	IP66 / -
Рабочая температура	-40°C - +50°C (-40°F - 122°F)	-40°C - +50°C (-40°F - 122°F)
Блок питания	24 В / 100-240 В переменного тока	24 В / 100-240 В переменного тока
Энергопотребление	67Вт	67Вт
Мобильный телефон	iOS, Android	iOS, Android
Аудиосвязь	2-сторонняя	2-сторонняя
Микро-SD/SDHC/SDXC карта	Y	Y
ONVIF	Профиль S	Профиль S

Видео декодер

Модель	VD022	
Тип	1080P	
Поддержка IP видео	Видео входы	16 каналов (IP камера или NVR/DVR)
	Пропускная способность сети	36 Мбит/с
	Разрешение	1080P/ 1.3M/ 1M/ 960H / D1 / VGA / CIF
Матрица	Видео вход	IP камера/ NVR или DVR/ virtual matrix
	Удаленное управление	Да
Сигналы тревоги	Режим тревоги	Удаленное управление сигналами тревоги для IP или NVR камер/ обнаружение движения
Видео выход	Выход HDMI	1920x1080P
	Энергосбережение подсветки	Режим энергосбережения задней подсветки
	Мультиязык	USB мультитач экран
Мультиплекс	Мультиплекс	Стоп-кадр
	Разделение экрана	1, 4, 9, 16
	Цифровой зум (масштабирование)	64-кратный для воспроизведения в режиме реального времени и NVR
Дополнительные принадлежности	Пульт ДУ	Поддерживается
	Протокол Ptz	LILIN MLP1/2 over HTTP
	Клавиатуры	Клавиатура PIH-931D
	Аудио выход	RCA x 1
Сеть	Протоколы	ARP / TCP/IP / UDP / HTTP / SMTP/FTP/ DDNS/PPPoE/ RTSP / RTCP / ONVIF профиль S
	Веб	Журнал событий/ включений
Другое	Различные языки	английский/ традиционный китайский/ немецкий/ итальянский/ португальский/ испанский/ французский/ турецкий/ венгерский/ польский/ русский/ арабский/ упрощенный китайский
Питание	Питание	12 В постоянного тока/ 1,5 А, 18 Вт
	Рабочие условия	Температура: 0°C~+50°C Влажность: 0%~80%

Серия NVR

Модель	NVR3816	NVR2400	NVR1400	NVR408M
Тип	1080P	1080P	1080P	1080P
IP видео вход	16CH	16CH	16CH	9CH
Максимальная частота кадров	480 кадров/сек.	400 кадров/сек.	400 кадров/сек.	225 кадров/сек.
Максимальная пропускная способность сети	144 Мбит/с	48 Мбит/с	48 Мбит/с	45 Мбит/с
HDD диск	3.5" SATA x 8	3.5" SATA x 8	3.5" SATA x 4	2.5" SATA x 1(or SSD HDD)
Внешнее запоминающее устройство	2 x e-SATA port	2 x e-SATA port	1 x e-SATA port	-
Разрешение	5M/ 3M/ 1080P/ 1.3M/ 1M/ 960H/ D1/ VGA/ CIF	3M/ 1080P/ 1.3M/ 1M/ 960H/ D1/ VGA/ CIF	3M/ 1080P/ 1.3M/ 1M/ 960H/ D1/ VGA/ CIF	1080P/ 1.3M/ 1M/ 960H / D1 / VGA / CIF
Резервное копирование	USB flash disk / external USB DVD RW / HTTP / FTP / Network Places	USB flash disk / external USB DVD RW / HTTP / FTP / Network Places	USB flash disk / external USB DVD RW / HTTP / FTP / Network Places	USB flash disk / external USB DVD RW / HTTP / FTP / Network Places
Выход HDMI	1920 x1080P	1920 x1080P	1920 x1080P	1920 x1080P
Сигнал тревоги/события	DI x 16 / DOx 4 (NO/NC)(нормально открытый/ нормально замкнутый)	DI x 2 / DO x 2 (NO/NC)(нормально открытый/ нормально замкнутый)	DI x 2 / DO x 2 (NO/NC)(нормально открытый/ нормально замкнутый)	DI x 2 / DO x 2 (NO/NC)(нормально открытый/ нормально замкнутый)
Пульт ДУ	До 255 NVR камер	До 255 NVR камер	До 255 NVR камер	До 255 NVR камер
Протокол	TCP/ IP / ARP / UDP / HTTP / SMTP / FTP / DHCP / DNS / DDNS / NTP / RTP/RTCP / RTSP / SDDP / ONVIF профиль S	TCP/ IP / ARP / UDP / HTTP / HTTPS / SMTP / FTP / DHCP / DNS / DDNS / NTP / RTP / RTCP / RTSP / SDDP / ONVIF профиль S	TCP/ IP / ARP / UDP / HTTP / HTTPS / SMTP / FTP / DHCP / DNS / DDNS / NTP / RTP / RTCP / RTSP / SDDP / ONVIF профиль S	TCP/ IP / ARP / UDP / HTTP / HTTPS / SMTP / FTP / DHCP / DNS / DDNS / NTP / RTP / RTCP / RTSP / SDDP / ONVIF профиль S
Клавиатура	PIH-931D	PIH-931D	PIH-931D	-
Аудио выход	RCA x 1	RCA x 1	RCA x 1	RCA x 1
Веб-доступ	Живое воспроизведение/ воспроизведение записи/ резервная копия/ настройки меню/ журнал событий	Живое воспроизведение/ воспроизведение записи/ резервная копия/ настройки меню/ журнал событий	Живое воспроизведение/ воспроизведение записи/ резервная копия/ настройки меню/ журнал событий	Живое воспроизведение/ воспроизведение записи/ резервная копия/ настройки меню/ журнал событий
Мобильный телефон	iOS / Android	iOS / Android	iOS / Android	iOS / Android
Различные языки	английский/ традиционный китайский/ французский/ немецкий/ венгерский/ польский/ итальянский/ португальский/ арабский/ русский/ турецкий/ испанский/ японский/ корейский/ упрощенный китайский	английский/ традиционный китайский/ французский/ немецкий/ венгерский/ польский/ итальянский/ португальский/ арабский/ русский/ турецкий/ испанский/ японский/ корейский/ упрощенный китайский	английский/ традиционный китайский/ французский/ немецкий/ венгерский/ польский/ итальянский/ португальский/ арабский/ русский/ турецкий/ испанский/ японский/ корейский/ упрощенный китайский	английский/ традиционный китайский/ французский/ немецкий/ венгерский/ польский/ итальянский/ португальский/ арабский/ русский/ турецкий/ испанский/ японский/ корейский/ упрощенный китайский
Рабочая температура	Температура: 0°C~+45°C Влажность: 5%~80%	Температура: 0°C~+45°C Влажность: 0%~80%	Температура: 0°C~+45°C Влажность: 0%~80%	Температура: -20°C~+60°C Влажность: 0%~80%
Блок питания	12 В постоянного тока/ 10 А, 120 Вт x 1 12 В постоянного тока/ 10 А, 120 Вт x 2 (Опция)	12 В постоянного тока/ 10 А, 120 Вт x 1 12 В постоянного тока/ 10 А, 120 Вт x 2 (Опция)	12 В постоянного тока/ 6,67 А, 80 Вт x 1 12 В постоянного тока/ 6,67 А, 80 Вт x 2 (Опция)	9~34 В, защита от перегрузки
Другое	WS-Discovery Резервирование в сети Двойной блок резервного питания Блок питания Монтаж в 19-дюймовый рэк Последовательная запись метаданных	WS-Discovery Резервирование в сети Двойной блок резервного питания RAID 0/1/5 Монтаж в 19-дюймовый рэк Последовательная запись метаданных	WS-Discovery Резервирование в сети Двойной блок резервного питания RAID 0/1/5 Монтаж в 19-дюймовый рэк Последовательная запись метаданных	WS-Discovery Сменный SATA HDD диск Разъем M12 Сертификация EN50155 GPS соединение Последовательная запись метаданных

NVR Series				
Модель	NVR400L	NVR200L	NVR100L	NVR404C
Тип	1080P	1080P	1080P	1080P
IP видео вход	16CH	16CH	16CH	16CH
Максимальная частота кадров	400 кадров/сек.	200 кадров/сек.	100 кадров/сек.	400 кадров/сек.
Максимальная пропускная способность сети	48Mbps	40Mbps	32Mbps	48 Mbps
HDD диск	4 × 3.5" HDD	2 × 3.5" HDD	2 × 3.5" HDD	2.5" SATA x 1 (or SSD HDD)
Внешнее запоминающее устройство	-	-	-	-
Разрешение	3M/ 1080P/ 1.3M/ 1M/ 960H / D1 / VGA / CIF	3M/ 1080P/ 1.3M/ 1M/ 960H / D1 / VGA / CIF	3M/ 1080P/ 1.3M/ 1M/ 960H / D1 / VGA / CIF	3M/ 1080P/ 1.3M/ 1M/ 960H / D1 / VGA / CIF
Резервное копирование	USB носитель/ внешний USB DVD RW диск/ HTTP / FTP / сетевые хранилища	USB носитель/ внешний USB DVD RW диск/ HTTP / FTP / сетевые хранилища	USB носитель/ внешний USB DVD RW диск/ HTTP / FTP / сетевые хранилища	USB носитель/ внешний USB DVD RW диск/ HTTP / FTP / сетевые хранилища
Выход HDMI	1920 x 1080P	1920 x 1080P	1920 x 1080P	1920 x 1080P
Сигнал тревоги/события	DI x 2 и DO x 2 (NO/NC)(нормально открытый/ нормально замкнутый)	Нет	Нет	DI x 2 / DO x 2 (NO/NC)(нормально открытый/ нормально замкнутый)
Пульт ДУ	Возможность использования пульта ДУ для управления до 255 NVR	Возможность использования пульта ДУ для управления до 255 NVR	Возможность использования пульта ДУ для управления до 255 NVR	До 255 NVR камер
Протокол	ARP / TCP/IP / UDP / HTTP / HTTPS / SMTP / FTP / DDNS/PPPoE/NTP/RTP/RTCP/ RTSP / DHCP/ SDDP / ONVIF профиль S	ARP / TCP/IP / UDP / HTTP / HTTPS / SMTP / FTP / DDNS/PPPoE/NTP/RTP/RTCP/ RTSP / DHCP/ SDDP	ARP / TCP/IP / UDP / HTTP / HTTPS / SMTP / FTP / DDNS/PPPoE/NTP/RTP/RTCP/ RTSP / DHCP/ SDDP	TCP/ IP / ARP / UDP / HTTP / HTTPS / SMTP / FTP / DHCP / DNS / DDNS / NTP / RTP / RTCP / RTSP / SDDP / ONVIF профиль S
Клавиатура	-	-	-	PIH-931D
Аудио выход	RCA x 1	RCA x 1	RCA x 1	RCA x 1
Веб-доступ	Живое воспроизведение/ воспроизведение записи/ резервная копия/ настройки меню/ журнал событий	Живое воспроизведение/ воспроизведение записи/ резервная копия/ настройки меню/ журнал событий	Живое воспроизведение/ воспроизведение записи/ резервная копия/ настройки меню/ журнал событий	Живое воспроизведение/ воспроизведение записи/ резервная копия/ настройки меню/ журнал событий
Мобильный телефон	iOS / Android	iOS / Android	iOS / Android	iOS / Android
Различные языки	английский/ традиционный китайский/ немецкий/ итальянский/ португальский/ испанский/ французский/ турецкий/ венгерский/ польский/ русский/ арабский/ японский/ корейский/ упрощенный китайский	английский/ традиционный китайский/ немецкий/ итальянский/ португальский/ испанский/ французский/ турецкий/ венгерский/ польский/ русский/ арабский/ японский/ корейский/ упрощенный китайский	английский/ традиционный китайский/ немецкий/ итальянский/ португальский/ испанский/ французский/ турецкий/ венгерский/ польский/ русский/ арабский/ японский/ корейский/ упрощенный китайский	английский/ традиционный китайский/ французский/ немецкий/ венгерский/ польский/ итальянский/ португальский/ арабский/ русский/ турецкий/ испанский/ японский/ корейский/ упрощенный китайский
Рабочая температура	Температура: 0°C~+45°C Влажность: 5%~80%	Температура: 0°C~+45°C Влажность: 5%~80%	Температура: 0°C~+45°C Влажность: 5%~80%	Температура: 0°C~+45°C Влажность: 0%~80%
Блок питания	12 В постоянного тока, 6,67 А, 80 Вт	12 В постоянного тока, 5 А, 60 Вт	12 В постоянного тока, 5 А, 60 Вт	12 В постоянного тока, 4,2 А, 50 Вт
Другое	WS-Discovery. S.M.A.R.T мониторинг Внешний USB, синхронизация по GPS	WS-Discovery. S.M.A.R.T мониторинг Внешний USB, синхронизация по GPS	WS-Discovery. S.M.A.R.T мониторинг Внешний USB, синхронизация по GPS	WS-Discovery Компактный размер Последовательная запись метаданных

Навигатор 2.0 VMS

Модель	NAV Lite	NAV Enterprise	NAV Corporate
OS	64 бит	64 бит	64 бит
Запись	График работы/ обнаружение сигналов тревоги/ ручная запись/ удаленный запуск	График работы/ обнаружение сигналов тревоги/ ручная запись/ удаленный запуск	График работы/ обнаружение сигналов тревоги/ ручная запись/ удаленный запуск
Макс. число каналов записи	до 36 каналов	до 108 каналов	до 108 каналов
Разрешение	До 4К 30 кадров/с и 2 MP - 120 кадров/с	До 4К 30 кадров/с и 2 MP - 120 кадров/с	До 4К 30 кадров/с и 2 MP - 120 кадров/с
Запись сигналов тревоги	Функция распознавания лиц/ обнаружения аудиосигналов/ попытки взлома/ движения/ аварийных сигналов обнаружения ANPR (опция)	Функция распознавания лиц/ обнаружения аудиосигналов/ попытки взлома/ движения/ аварийных сигналов обнаружения ANPR (опция)	Функция распознавания лиц/ обнаружения аудиосигналов/ попытки взлома/ движения/ аварийных сигналов обнаружения ANPR (опция)
Поддержка ONVIF	-	Лицензия	Лицензия
PTZ & ePTZ	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Просмотр живого изображения/ воспроизведение записи/ удаленный запуск воспроизведения	Потоковое воспроизведение, просмотр резервной копии, транскодирование AVI файла	Потоковое воспроизведение, просмотр резервной копии, транскодирование AVI файла	Потоковое воспроизведение, просмотр резервной копии, транскодирование AVI файла
Макс. число каналов просмотра изображения вживую	36	36	36
Разделение экрана	4, 9, 16, 25, 36	4, 9, 16, 25, 36	4, 9, 16, 25, 36
Кнопка поиска	Дата, время, событие, POS SmartSearch, поиск SmartSearch движения, поиск номерных знаков (опция), запись тэгов	Дата, время, событие, POS SmartSearch, поиск SmartSearch движения, поиск номерных знаков (опция), запись тэгов	Дата, время, событие, POS SmartSearch, поиск SmartSearch движения, поиск номерных знаков (опция), запись тэгов
Передача потокового сигнала	Поддерживается	200 каналов	200 каналов
POS, ATM, управление доступом	-	Поддерживается	Поддерживается
eMap	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Аудиосвязь	2-сторонняя	2-сторонняя	2-сторонняя
Дополнительное управление сигналами тревоги	-	4 варианта	4 варианта
Синхронизация с SD картой IP камеры или NVR файлом	-	Поддерживается	Поддерживается
Плагин ANPR	-	Опция	Опция
2x2 TVWall и ТВ декодер	-	Поддерживается	Поддерживается
Архивирование данных и аварийное переключение	-	Поддерживается	Поддерживается
IVS камеры и подсчет людей	-	Пересечение заграждения, функция распознавания лиц, подсчета людей, обнаружения аудиосигнала, входа в зону, направления движения и пересечения зоны	Пересечение заграждения, функция распознавания лиц, подсчета людей, обнаружения аудиосигнала, входа в зону, направления движения и пересечения зоны
NVR P2P соединение	-	Поддерживается	Поддерживается
NAV Control Center	-	-	Поддерживается

Навигатор 2.0 CMS

Модель	NAV Control Center	NAV Client
OS	64 бит	64 бит
Поддержка ONVIF	Поддерживается	-
PTZ & ePTZ	Поддерживается	Поддерживается
Просмотр живого изображения/ воспроизведение записи/ удаленный запуск воспроизведения	Потоковое воспроизведение, просмотр резервной копии, транскодирование AVI файла	Потоковое воспроизведение, просмотр резервной копии, транскодирование AVI файла
Макс. число каналов	144	36
Разделение экрана	1~144 > Определяется пользователем	1~36 > Определяется пользователем
Асинхронное воспроизведение для той же камеры	Поддерживается	Поддерживается
Синхронное воспроизведение с серверов	Поддерживается	Поддерживается
POS, ATM, управление доступом	Поддерживается	-
eMap	Поддерживается	-
Аудиосвязь	1- сторонняя	1- сторонняя
Дополнительное управление сигналами тревоги	Поддерживается	-
Плагин ANPR	Поддерживается	-
IVS камеры и подсчет людей	Пересечение заграждения, функция распознавания лиц, подсчета людей, обнаружения аудиосигнала, входа в зону, направления движения и пересечения зоны	-
NVR P2P соединение	Поддерживается	-
Централизованное управление пользователями	Поддерживается	-
Централизованное управление сигналами тревоги	Поддерживается	-
Централизованное управление устройством	Поддерживается	Поддерживается
Mosaic TV wall	Поддерживается, 8x8	-

Приложение ANPR (Автоматическое распознавание номерных знаков)

Модель	ANPR-FL		ANPR-PK		
	Движение без остановки		Решения для парковки		
Лицензионный ключ	Входит в комплект		Входит в комплект		
Поддерживаемые каналы	до 8 каналов с разрешением 1080P		2		
Обнаружение скорости	0,2 сек./распознавание		6 сек./ распознавание		
Поддерживаемое разрешение	Full HD: 1920 x 1080 / HD: 1280 x 768 / D1: 720 x 480 / VGA: 640 x 384				
Многополосное распознавание	До 4 номерных знаков на одной картинке		До 1 номерного знака на одной картинке		
Размер символа	Минимальные и максимальные значения пикселей для высоты знаков				
Длина номерных знаков	Доступно для настройки				
Зона обнаружения	Доступно для настройки пользователем		-		
Черный список/ белый список	Сигналы тревоги и запись текста номерных знаков				
Размер символа	Доступно для настройки				
Список исключений	Доступно для настройки				
Поддерживаемые регионы:	Тайвань Китай Европа США Арабские эмираты Монголия Япония Южная Америка Иран Индия		Тайвань Китай Европа США Арабские эмираты Монголия Япония Южная Америка Иран Индия		
	Воспроизведение	Быстрый поиск	Поддерживается		
		Захват номеров	Режимы PIP и текст экранного меню		
Видео вход	Источник сигнала камеры	IP камеры / IP видео кодек			
Сигналы тревоги	Управление при обнаружении сигналов тревоги	Всплывающее сообщение тревоги, звук PC, переадресация цифрового выходного сигнала IP камеры, снимки eMail, переадресация PTZ пресета, LILIN сетевой коммутатор			
	Событие	Различные записи тревожных событий, включая прерывания видеозаписи, остановки записи, ошибки графика работы, входа в систему и работы.			
	Цифровой выход	Управление через IP камеры, сетевые коммутаторы LILIN			
	Запись сигналов тревоги	До сигнала: 1~5 секунд и после сигнала: 5~50 секунд			
База данных	Информация об автомобиле	Номерной знак, штат/регион, цвет и список		Номерной знак, список	
		Резервное копирование			
		AVI преобразование с данным о номерном знаке и снимок в формате JPEG			

Сменное крепление SATA / SAS JBOD для монтажа в рэк

Модель		JBOD1024		
Внешний вид		Корпус 4U		
Поддержка процессора		Недоступно		
Порт для накопителей	Корпус JBOD	До 24 x 3.5" сменных HDD портов для JBOD решения Увеличение объема памяти сервера LILIN NAV1108 / NAV1072		
Охлаждение системы	Вентиляторы	3x 8 см сменные резервные PWM вентиляторы		
		2x 8 см сменные воздуховытяжные вентиляторы		
Рабочие условия (Система)	Рабочая температура	5°C~35°C (41°F~95°F)		
	Температура при простое	-40°C~60°C (-40°F~140°F)		
Передняя панель	Кнопки управления	Выключатель питания		
		Кнопка сброса настроек системы		
	Кнопка идентификации Unit Identification (UID)			
	Индикаторы	1 индикатор сетевой активности		
Блок питания с распределителем питания	Универсальный высокоэффективный источник питания 920 Вт (94%+) Резервный источник питания с PMBus и I2C			
	Вход AC	100-240 В переменного тока, 50/60 Гц, 11 - 4,5 А		
	Выход DC output	4 А при +5В в режиме ожидания		
75 А при +12 В				
Соединительная плата	Одна плата SAS 12G с расширителем LSI SAS3 поддерживает 24x 3.5" SATA3/SAS2/SAS3 драйвера с 4 мини-SAS HD коннекторами			
Габариты (ВxШxГ)		178 x 437 x 660 мм		

NAV видео рекордер

Модель	NAV3025	NAV2036	NAV1036	NAV1072	NAV1108
Поддержка сетевого видео	ONVIF профиль S, LILIN IP камера, LILIN IP купольная камера PTZ, LILIN DVR/NVR, NAV сервер				
Сетевой видео вход	До 25 каналов с разрешением 1080P/3M/5M/8M	До 36 каналов с разрешением 1080P/3M/5M/8M		До 72 каналов с разрешением 1080P/3M/5M/8M	До 108 каналов с разрешением 1080P/3M/5M/8M
Сетевой видео формат	H.264 / MJPEG				
Максимальная пропускная способность сети	Макс. 250 Мбит/с для загрузки и 250 Мбит/с для выгрузки		Макс. 500 Мбит/с для загрузки и 500 Мбит/с для выгрузки		
Поддержка HDD	Оперативно заменяемый 3.5" SATA HDD диск x 4	Встроенный 3.5" SATA HDD x 6	Оперативно заменяемый 3.5" SATA HDD диск x 8	Оперативно заменяемый 3.5" SATA HDD диск x 16	Оперативно заменяемый 3.5" SATA HDD диск x 24
Настройка расписания записи	таблица для 7 дней x 24 часа, настраиваемый режим записи				
Режим записи	Сигналы тревоги, движение, график и вручную				
Скорость записи	Макс. 8MP при 30 кадров/с, 5MP при 12 кадров/с, 3MP при 15 кадров/с, 1080p при 120 кадров/с, поддержка записи ROI				
Разрешение записи	3840x2160, 2592x1944, 2048x1536, 1920x1080, 1280x1024, 1280x768 (720x480 / 720x576), 320x240				
Запись сигналов тревоги	Функция распознавания лиц/ обнаружения звукового сигнала/ попытки взлома/ движения/ DI alarm detection		Функция распознавания лиц/ обнаружения аудиосигналов/ попытки взлома/ движения/ DI alarm detection и ANPR (опция)		
Другие записи	Аудио записи/ Круговая запись/ Ограниченная запись/ Видео архив/ Удаленное сетевое подключение				
Поиск воспроизведения	Дата, время, событие, POS SmartSearch, поиск SmartSearch движения, plate search (опция), запись тэгов				
Разрешение	3840x2160, 2592x1944, 2048x1536, 1920x1080, 1280x1024, 1280x768, (720x480 / 720x576), 320x240				
Скорость видеосигнала	До 8MP при 30 кадров/с /5MP при 12 кадров/с /3MP при 15 кадров/с /1080p при 120 кадров/с				
Скорость воспроизведения	FR: 1/8, 1/4, 1/2, 1X, 2X, 4X, 8X, 16X, 32X / FF: 1/8, 1/4, 1/2, 1X, 2X, 4X, 8X, 16X, 32X				
Количество поддерживаемых видеовходов	Максимум 25 каналов	Максимум 36 каналов		Максимум 72 каналов	Максимум 108 каналов
Цифровой зум (масштабирование)	Да, поддержка ePTZ				
Группировка	Групповая аутентификация пользователей для eMap и Navigator 1.0				
Выход	HDMI x 1 / макс. 1080P DVI / VGA: DVI и VGA для общего доступа к одному каналу			DVI x2, HDMI x1/ DVI x4, HDMI x2 (опция)	
TV wall	Разделенный надвое экран, максимум 25 каналов	Разделенный надвое экран, максимум 36 каналов		Разделенный надвое экран, максимум 72 канала	3 экрана, 6 экранов (опция)/ разделенный экран
Технология Dual stream	Многоканальное отображение D1 и полноэкранный образ с разрешением 1080P/3M/5M/8M				
Разделение экрана	4, 9, 16, 25,		4, 9, 16, 25, 36		
Архивирование видеоматериала и синхронизация	Настройки отдельной камеры, графика работы и постоянного архивирования данных, синхронизированная запись данных с NAV сервером/NVR/DVR/SD картой IP камеры.				
Управление сигналами тревоги	Всплывающее сообщение тревоги, звук PC, переадресация цифрового выходного сигнала IP камеры, снимки eMail, переадресация PTZ пресета.				
Запись сигналов тревоги	До сигнала: 1~5 секунд и после сигнала: 5~50 секунд				
Событие	Различные записи тревожных событий, включая прерывания видеозаписи, остановки записи, ошибки графика работы, входа в систему и работы.				
Клавиатура	Клавиатура PIH-931D с управлением по RS-485 для функций PTZ, ePTZ и ROI				
Звук	Двухполосный аудиосигнал PCM, аудио запись				
Pos/ Сканер штрих-кода	RS-232 / PS-2				
Протоколы	ARP / TCP/IP / HTTP / SMTP / DNS / PPPoE				
Поддерживаемые мобильные системы	iOS, Android				
Slim DVD-ROM	-		x1		
Режим Raid	Встроенные системы Intel, RAID 0, 1, 5, 10		Аппаратное обеспечение LSI, RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60		
Язык	английский, китайский, испанский, французский, итальянский, русский, португальский, упрощенный китайский, чешский, словенский, немецкий				
Блок питания	250 Вт 80 PLUS Bronez	460 Вт 80 PLUS Bronez	560 Вт, высокоэффективный вход 100-240 В, 50/60 Гц, 7,5 А макс.	500 Вт, высокоэффективный вход 100-240 В, 50/60 Гц, 6,1 - 2,6 А Блок резервного питания	920 Вт, высокоэффективный (94%+) вход 100-240 В, 50/60 Гц, 11 - 4,5 А Блок резервного питания
Габариты (ВxШxГ)	200 x 206 x 315 мм.	90 x 430 x 470 мм.	89 x 437 x 648мм.	132 x 437 x 650мм.	178 x 437 x 660мм.

Переключатель PoE



Модель		PS3059	PS3088	PS3168	PS3248
Отличительные характеристики		4 порта с функцией PSE/PoE, совместимых с IEEE-802.3af класса 3 / класса 2 / класса 1 и IEEE 802.3at	Оснащена 8 портами 10/100 Мбит/с, совместима с IEEE 802.3 10 Base-T, IEEE 802.3u 100Base-TX	16 портов с функцией PSE/PoE, совместимы с IEEE-802.3af класса 3 / класса 2 / класса 1 и IEEE 802.3at	24 порта с функцией PSE/PoE, совместимых с IEEE-802.3af класса 3 / класса 2 / класса 1 и IEEE 802.3at
Ethernet	Fast Ethernet (RJ45)	5	8	16	24
	Fast Ethernet (Fiber)	-	-	-	-
	Fast Ethernet (M12)	-	-	-	-
	Gigabit Ethernet (RJ45)	-	-	-	-
	Gigabit Ethernet (SFP)	-	-	-	-
	Combo Gigabit Ethernet (RJ45/SFP)	-	-	2	2
Стандарты	IEEE 802.3 10Base-T Ethernet	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
	IEEE 802.3u 100Base-TX Fast Ethernet	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
	IEEE 802.3u 100Base-FX Fast Ethernet	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
	IEEE 802.3ab 1000Base-T Gigabit Ethernet	-	-	Поддерживается	Поддерживается
	IEEE 802.3z 1000Base-SX/LX	-	-	Поддерживается	Поддерживается
	IEEE802.3x с функцией Flow Control и Back Pressure	-	Поддерживается	-	-
	IEEE802.3af for POE	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
	IEEE802.3at for POE+	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Рабочие характеристики Ethernet	IEEE 802.1x	-	-	Поддерживается	Поддерживается
	МАК адрес	1К	4К	4К	4К
	Буферная память	384К	1.25М	2.75М	2.75М
	Размер пакета	-	1600 байт	1536 байт	1536 байт
Среды передачи данных	Способ передачи данных	Передача с промежуточным накоплением	Передача с промежуточным накоплением	Передача с промежуточным накоплением	Передача с промежуточным накоплением
	10/100/1000BaseT(X)	UTP/STP above Cat.5e	UTP/STP above Cat.5e	UTP/STP above Cat.5e	UTP/STP above Cat.5e
Функция PoE	Auto MDI/MDI-X	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
	Порт PSE/PoE	30Watts / 15.4Watts	30Watts / 15.4Watts	30Вт	30Вт
	Защита от перегрузки	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
	Защита от коротких замыканий	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Общие сведения	Энергопотребление	60 Вт	250 Вт	250 Вт	460 Вт (макс. выход PoE: 380 Вт)
	Блок питания	48 В постоянного тока, соответствие сертификатам безопасности UL / TUV / CB	АС вход (100~240 В переменного тока, 50/60 Гц), соответствие стандарту безопасности UL	АС вход (100~240 В переменного тока, 50/60 Гц), соответствие стандарту безопасности UL	АС вход (100~240 В переменного тока, 50/60 Гц), соответствие стандарту безопасности UL
	Габариты	142мм. x 95мм. x 31мм.	330мм. x 200мм. x 44мм.	440x220x44 мм. (LxWxH)	440мм. x 325мм. x 44мм.
	Рабочая температура	0 – 40°C	0~55°C	0~55°C	0 – 40°C





Переключатель PoE

					
Модель		PMH-24G250W	PMH-24G500W	PMH-EWM16RS	PMH-EW24V
Отличительные характеристики		24-портовый гигабитный коммутатор + 4 порта 10G SFP+	24-портовый гигабитный коммутатор + 4 порта 10G SFP+	16 комбинированных UTP/SFP +2G SFP слот	16 /24-портовый 10/100/1000M Nway (Автосогласование) коммутатор
Ethernet	Fast Ethernet (RJ45)	-	-	-	-
	Fast Ethernet (Fiber)	-	-	-	-
	Fast Ethernet (M12)	-	-	-	-
	Gigabit Ethernet (RJ45)	24	24	16	24
	Gigabit Ethernet (SFP)	-	-	-	-
	Combo Gigabit Ethernet (RJ45/SFP)	-	-	-	-
Стандарты	IEEE 802.3 10Base-T Ethernet	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
	IEEE 802.3u 100Base-TX Fast Ethernet	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
	IEEE 802.3u 100Base-FX Fast Ethernet	-	-	-	-
	IEEE 802.3ab 1000Base-T Gigabit Ethernet	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
	IEEE 802.3z 1000Base-X Gigabit Ethernet	-	-	Поддерживается	-
	IEEE802.3x с функцией Flow Control и Back Pressure	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
	IEEE802.3af для POE	-	-	-	-
	IEEE802.3at для POE+	-	-	-	-
	IEEE 802.3ad с протоколом Link Aggregation	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	-
	IEEE 802.1Q VLAN	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	-
	IEEE 802.1p Class of Service	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	-
IEEE 802.1D с протоколом Spanning Tree	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	-	
IEEE 802.1w с протоколом Rapid Spanning Tree	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	-	
Рабочие характеристики Ethernet	МАК адрес	32К	32К	8К	8К
	Буферная память	4 Мб	4 Мб	500 Кб	500 Кб
	Способ передачи данных	Передача с промежуточным накоплением	Передача с промежуточным накоплением	Передача с промежуточным накоплением	Передача с промежуточным накоплением
	Соединительная плата	88 Гбит/с	88 Гбит/с	-	48 Гбит/с
	Jumbo-кадры	10К	10К	9.6КВ	9.6КВ
Среда передачи данных	10/100/1000BaseT(X)	UTP/STP категории Cat.5e и выше	UTP/STP категории Cat.5e и выше	UTP/STP категории Cat.5e и выше	UTP/STP категории Cat.5e и выше
Функция PoE	Количество PoE портов	24	24	-	-
	Auto MDI/MDI-X	Поддерживается	Поддерживается	-	-
	Максимальная мощность PoE/ порт	30 Вт	30 Вт	-	-
	Защита от перегрузки	Поддерживается	Поддерживается	-	-
	Защита от коротких замыканий	Поддерживается	Поддерживается	-	-
Общие сведения	Энергопотребление	250 Вт	500 Вт	20 Вт	20 Вт
	Блок питания	100 – 240 В переменного тока	100 – 240 В переменного тока	100 - 240 В переменного тока, 50/60 Гц	90 - 260 В переменного тока, 50/60 Гц
	Габариты	440×331×44 мм. (LxWxH)	440×331×44 мм. (LxWxH)	440×220×44 мм. (LxWxH)	440×220×44 мм. (LxWxH)
	Рабочая температура	0 – 40°C	0 – 40°C	0 – 45°C	0 – 45°C

Медиа конвертер

			
Модель	PMH-IP01	PMH-IP01H	PMH-RF-G
Отличительные характеристики	Передача сигнала IP камеры по существующему коаксиальному кабелю	4-портовый Ethernet коммутатор с 4 портами BNC и 1 портом RJ45	10/100/1000BaseT с портом RJ-45 и 1 слотом SFP
Скорость	-	10/100M	10/100/1000Mbps
Разъем	BNC x 1, RJ45 x 1	BNC x 4, RJ45 x 1	RJ45 x 1, Gigabit SFP x 1
Импеданс	50Ω to dual 100Ω / 75Ω to dual 100Ω / 93Ω to dual 100Ω	-	-
Блок питания	-	5 В постоянного тока 1 А	5 В постоянного тока 2 А
Энергопотребление	-	500mA	10 Вт (Max)
Перекрестные помехи	> 30 дБ	-	-
Кабель	Коаксиальный кабель (RG59) макс. 200 м	-	-
Габариты	64 x 25 x 20.7 мм. (L x W x H)	125 x 122.2 x 30 мм. (L x W x H)	102 x 74 x 22 мм. (L x W x H)
Рабочая температура	-	-10°C~45 °C	0~45°C

РоЕ коммутатор

					
Модель		PS3105F	PS3105T	PS3055AT	PS3064DM
Отличительные характеристики		With 8 x 10/100M 30W PSE + 2 x 1000M SFP	With 8 x 10/100M 30W PSE + 2 x 1000M TX	With 4 x 10/100M TX PSE (IEEE802.3af/at POE+) + 1 x 10/100M TX	With 4 x 10/100M M12 PSE (IEEE802.3af/at 30W) + 2x10/100M M12 (data)
Ethernet	Fast Ethernet (RJ45)	8	8	4	-
	Fast Ethernet (Fiber)	-	-	-	-
	Fast Ethernet (M12)	-	-	-	6
	Gigabit Ethernet (RJ45)	-	2	-	-
	Gigabit Ethernet (SFP)	2	-	-	-
	Combo Gigabit Ethernet (RJ45/SFP)	-	-	-	-
Стандарты	IEEE 802.3 10Base-T Ethernet	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
	IEEE 802.3u 100Base-TX Fast Ethernet	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
	IEEE 802.3u 100Base-FX Fast Ethernet	-	-	-	-
	IEEE 802.3ab 1000Base-T Gigabit Ethernet	-	Поддерживается	-	-
	IEEE 802.3z 1000Base-X Gigabit Ethernet	Поддерживается	-	-	-
	IEEE802.3x с функцией Flow Control и Back Pressure	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
	IEEE802.3af для POE	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
IEEE802.3at для POE+	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	
Рабочие характеристики Ethernet	МАК адрес	8К	8К	1К	1К
	Буферная память	1М	1М	1М	1М
	Способ передачи данных	Передача с промежуточным накоплением	Передача с промежуточным накоплением	Передача с промежуточным накоплением	Передача с промежуточным накоплением
	Соединительная плата	5,6 Гбит/с	5,6 Гбит/с	1 Гбит/с	1,5 Гбит/с
	Jumbo-кадры	-	-	-	-
Среда передачи данных	10/100/1000BaseT(X)	UTP/STP категории Cat.5e и выше	UTP/STP категории Cat.5e и выше	UTP/STP категории Cat.5e и выше	UTP/STP категории Cat.5e и выше
Функция PoE	Количество PoE портов	8	10	4	4
	Auto MDI/MDI-X	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
	Максимальная мощность PoE/ порт	30 Вт	30 Вт	30 Вт	30 Вт
	Защита от перегрузки	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
	Защита от коротких замыканий	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
	Максимальное потребление	200 Вт	200 Вт	126 Вт	126 Вт
Общие сведения	Энергопотребление	5,76 Вт при 48 В постоянного тока при полной нагрузке, без PoE	5,76 Вт при 48 В постоянного тока при полной нагрузке, без PoE	3,76 Вт при 48 В постоянного тока при полной нагрузке, без PoE	3,76 Вт при 48 В постоянного тока при полной нагрузке, без PoE
	Блок питания	Входное напряжение 48 - 56 В постоянного тока	Входное напряжение 48 - 56 В постоянного тока	Двойной блок резервного питания 9 - 56 В постоянного тока	Двойной блок резервного питания 24 - 56 В постоянного тока
	Габариты	142(L)x47.3(H)x135.3(D)мм.	142(L)x47.3(H)x135.3(D)мм.	142(L)x36.2(H)x105(D)мм.	163(L)x56.2(H)x100(D)мм.
	Рабочая температура	-40°C~75°C (-40°F~167°F)	-40°C~75°C (-40°F~167°F)	-40°C~75°C (-40°F~167°F)	-40°C~75°C (-40°F~167°F)




PoE коммутатор

Модель		PS3062F	PS6069F	PS3069AF	PS3089	PS3089A
Отличительные характеристики		4 x 10/100/1000M TX PSE (802.3af/at POE+) + 1 x TX/SFP combo, 1 x 100/1000M SFP	4 x 60W Giga TX PSE (802.3af/at POE+) + 2 x 100/1000M SFP	4 x 10/100/1000M TX 30W PSE (802.3af/at POE+) + 2 x 100/1000M SFP	Промышленный 8-портовый 10/100M POE инжектор с 8 x 10/100/1000 TX PSE (802.3af/at POE+)	Промышленный 8-портовый 10/100M POE инжектор с 8 x 10/100 TX PSE 30 Вт (802.3af/at POE+)
Ethernet	Fast Ethernet (RJ45)	-	-	-	-	8
	Fast Ethernet (Fiber)	-	-	-	-	-
	Fast Ethernet (M12)	-	-	-	-	-
	Gigabit Ethernet (RJ45)	4	4	4	8	-
	Gigabit Ethernet (SFP)	2	2	2	-	-
	Combo Gigabit Ethernet (RJ45/SFP)	-	-	-	-	-
Стандарты	IEEE 802.3 10Base-T Ethernet	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
	IEEE 802.3u 100Base-TX Fast Ethernet	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
	IEEE 802.3u 100Base-FX Fast Ethernet	-	-	-	-	-
	IEEE 802.3ab 1000Base-T Gigabit Ethernet	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	-
	IEEE 802.3z 1000Base-X Gigabit Ethernet	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	-
	IEEE802.3x с функцией Flow Control и Back Pressure	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
	IEEE802.3af for POE	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
IEEE802.3at for POE+	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	
Рабочие характеристики Ethernet	МАК адрес	1К	1К	1К	1К	1К
	Буферная память	1М	1М	1М	1М	1М
	Способ передачи данных	Передача с промежуточным накоплением	Передача с промежуточным накоплением	Передача с промежуточным накоплением	Передача с промежуточным накоплением	Передача с промежуточным накоплением
	Соединительная плата	12 Гбит/с	12 Гбит/с	12 Гбит/с	16 Гбит/с	1,6 Гбит/с
	Jumbo-кадры	9 КБ	9 КБ	9 КБ	9 КБ	9 КБ
Среда передачи данных	10/100/1000BaseT(X)	UTP/STP above Cat.5e	UTP/STP above Cat.5e	UTP/STP above Cat.5e	UTP/STP above Cat.5e	UTP/STP above Cat.5e
Функция PoE	Количество PoE портов	4	4	4	8	8
	Auto MDI/MDI-X	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
	Максимальная мощность PoE/ порт	30 Вт	60 Вт	30 Вт	30 Вт	30 Вт
	Защита от перегрузки	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
	Защита от коротких замыканий	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
	Максимальное потребление	126 Вт	240 Вт	126 Вт	200 Вт	200 Вт
Общие сведения	Энергопотребление	5,76 Вт при 12/24/48 В постоянного тока при полной нагрузке, без PoE	5,76 Вт при 48 В постоянного тока	5,76 Вт при 48 В постоянного тока при полной нагрузке, без PoE	5,76 Вт при 48 В постоянного тока при полной нагрузке, без PoE	5,76 Вт при 48 В постоянного тока при полной нагрузке, без PoE
	Блок питания	Двойной блок резервного питания 12 - 56 В постоянного тока	Двойной блок резервного питания 44 - 56 В постоянного тока	Двойной блок резервного питания 48 - 56 В постоянного тока	Двойной блок резервного питания 44 - 56 В постоянного тока	Двойной блок резервного питания 44 - 56 В постоянного тока
	Габариты	142(L)x43(H)x105(D)мм.	142(L)x43(H)x105(D)мм.	142(L)x43(H)x105(D)мм.	142(L)x36.2(H)x105(D)мм.	142(L)x36.2(H)x105(D)мм.
	Рабочая температура	-40°C~75°C (-40°F~167°F)	-40°C~75°C (-40°F~167°F)	-40°C~75°C (-40°F~167°F)	-40°C~75°C (-40°F~167°F)	-40°C~75°C (-40°F~167°F)

Медиа конвертер промышленного класса

Модель		PC3019F	PC6019F	MC0012AF	MC0015F
Отличительные характеристики		1 x 10/100/1000M 30W PSE (supports 802.3af/at) TX + 100/1000M SFP	1 x 10/100/1000M 60W PSE (supports 802.3af/at) TX + 100/1000M SFP	1 x 10/100/1000M TX + 100/1000M SFP	10/100M TX~100M SFP
Ethernet	Fast Ethernet (RJ45)	-	-	-	1
	Fast Ethernet (Fiber)	-	-	-	-
	Fast Ethernet (M12)	-	-	-	-
	Gigabit Ethernet (RJ45)	1	1	1	-
	Gigabit Ethernet (SFP)	1	1	1	-
	Combo Gigabit Ethernet (RJ45/SFP)	-	-	-	-
Стандарты	IEEE 802.3 10Base-T Ethernet	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
	IEEE 802.3u 100Base-TX Fast Ethernet	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
	IEEE 802.3u 100Base-FX Fast Ethernet	-	-	-	Поддерживается
	IEEE 802.3ab 1000Base-T Gigabit Ethernet	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	-
	IEEE 802.3z 1000Base-X Gigabit Ethernet	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	-
	IEEE802.3x с функцией Flow Control и Back Pressure	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
	IEEE802.3af for POE	Поддерживается	Поддерживается	-	-
IEEE802.3at for POE+	Поддерживается	Поддерживается	-	-	
Рабочие характеристики Ethernet	МАК адрес	2К	2К	2К	1К
	Буферная память	1М	1М	1М	1М
	Способ передачи данных	Передача с промежуточным накоплением	Передача с промежуточным накоплением	Передача с промежуточным накоплением	Передача с промежуточным накоплением
	Соединительная плата	4 Гбит/с	4 Гбит/с	4 Гбит/с	-
	Jumbo-кадры	9 КБ	9 КБ	9 КБ	-
Среда передачи данных	10/100/1000BaseT(X)	UTP/STP категории Cat.5e и выше	UTP/STP категории Cat.5e и выше	UTP/STP категории Cat.5e и выше	-
Функция PoE	Количество PoE портов	1	1	1	1
	Auto MDI/MDI-X	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
	Максимальная мощность PoE/ порт	30 Вт	60 Вт	-	-
	Защита от перегрузки	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
	Защита от коротких замыканий	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
	Максимальное потребление	30 Вт	60 Вт	-	-
Общие сведения	Энергопотребление	2 Вт при 48 В постоянного тока, без PoE	1 Вт при 48 В постоянного тока, без PoE	2 Вт при 48 В постоянного тока	1,92 Вт при 48 В постоянного тока, полная нагрузка
	Блок питания	4-контактный блок с 48 - 56 В постоянного тока	4-контактный блок с 48 - 56 В постоянного тока	4-контактный блок с 12 - 56 В постоянного тока	18 - 36 В переменного тока, 9 -60 В постоянного тока
	Габариты	103.5 (L) x 32 (H) x 81.5 (D) мм.	103.5 (L) x 32 (H) x 81.5 (D) мм.	103.5 (L) x 32 (H) x 81.5 (D) мм.	59 (L) x 36 (H) x 49 (D) мм.
	Рабочая температура	-40°C~75°C (-40°F~167°F)	-40°C~75°C (-40°F~167°F)	-40°C~75°C (-40°F~167°F)	-40°C~75°C (-40°F~167°F)

Дополнительные принадлежности PoE (PoE инжектор промышленного класса)

				
Модель		PI3019A	PI6014	PI6018
Отличительные характеристики		1 x 10/100/1000M TX PSE (802.3af/at POE+) TX, 1 x 10/100/1000M TX	1 x 10/100/1000M TX PSE (802.3af/at POE+) TX, 1 x 10/100/1000M TX	10/100/1000 Base-T
Ethernet	Fast Ethernet (RJ45)	-	-	-
	Fast Ethernet (Fiber)	-	-	-
	Fast Ethernet (M12)	-	-	-
	Gigabit Ethernet (RJ45)	2	2	2
	Gigabit Ethernet (SFP)	-	-	-
	Combo Gigabit Ethernet (RJ45/SFP)	-	-	-
Стандарты	IEEE 802.3 10Base-T Ethernet	Поддерживается	Поддерживается	-
	IEEE 802.3u 100Base-TX Fast Ethernet	Поддерживается	Поддерживается	-
	IEEE 802.3u 100Base-FX Fast Ethernet	-	-	-
	IEEE 802.3ab 1000Base-T Gigabit Ethernet	Поддерживается	Поддерживается	-
	IEEE 802.3z 1000Base-X Gigabit Ethernet	-	-	-
	IEEE802.3x с функцией Flow Control и Back Pressure	-	-	-
	IEEE802.3af for POE	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
	IEEE802.3at for POE+	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Среда передачи данных	10/100/1000BaseT(X)	UTP/STP категории Cat.5e и выше	UTP/STP категории Cat.5e и выше	UTP/STP категории Cat.5e и выше
Функция PoE	Количество PoE портов	2	2	2
	Auto MDI/MDI-X	Поддерживается	Поддерживается	-
	Максимальная мощность PoE/ порт	30 Вт	60 Вт	60 Вт
	Защита от перегрузки	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
	Защита от коротких замыканий	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Общие сведения	Энергопотребление	1 Вт при 12/24/48 В постоянного тока при полной нагрузке, без PoE	1 Вт при 24/48 В постоянного тока, без PoE	1,5 А при 100 – 240 В переменного тока
	Блок питания	Двойной блок резервного питания 48 - 56 В постоянного тока	Двойной блок резервного питания 18 - 56 В постоянного тока	100~240 В переменного тока, 50/60 Гц
	Габариты	103.5 (L) x 32 (H) x 81.5 (D) мм.	103.5 (L) x 32 (H) x 81.5 (D) мм.	162 (L) x 44 (H) x 84 (D) мм.
	Рабочая температура	-40°C~75°C (-40°F~167°F)	-40°C~75°C (-40°F~167°F)	-40°C~55°C (-40°F~131°F)

Дополнительные принадлежности PoE (PoE инжектор)

Модель		IJ1748D	IJ5056D	SL1212D1	SL4012D	SL4024A
Стандарты		IEEE802.3af for POE	Поддерживается	-	Поддерживается	-
Питание	Источник питания	17Вт	50Вт	12Вт	40Вт	40Вт
	Вход	100 – 240 В переменного тока	100 – 240 В переменного тока	44 - 57 В постоянного тока/ 350 мА	36 - 60 В постоянного тока	Входной разъем постоянного тока: 48 В/ 0,7 А
	Выход	Входной разъем постоянного тока: 48 В/ 0,35 А	56 В постоянного тока/ 0,89 А	12 В постоянного тока/ 1 А	12 В постоянного тока/ 3,33 А	Выходной разъем переменного тока: 24 В/ 1,7 А
Функция PoE	Максимальная сила тока на выходе:	350mA – 1A	350mA – 1A	-	-	-
	Общая мощность	16.8 – 24Вт	35Вт – 100Вт	-	25Вт~80Вт	25Вт~80Вт
	Среда передачи данных	10/100 BaseT	10/100 BaseT	10/100 BaseT	10/100 BaseT	10/100 BaseT
Общие сведения	Класс IP защиты	-	-	IP66	-	-
	Габариты	78 (W) x 35 (H) x 86 (D) мм.	75 (W) x 38 (H) x 125 (D) мм.	75.5 (W) x 33 (H) x 86.5 (D) мм.	75 (W) x 38 (H) x 125 (D)мм.	75 (W) x 38 (H) x 125 (D)мм.
	Рабочая температура	-	-	-10°C – +50°C (14°F – 122°F)	-	-

Блок питания

Модель		26-0018-E	26-0018-K	26-0018-U
Выход	Напряжение	24 В переменного тока ±5%	24 В переменного тока ±5%	24 В переменного тока ±5%
	Номинальная сила тока	3500 мА	3500 мА	3500 мА
	Номинальная мощность	84Вт	84Вт	84Вт
Вход	Диапазон напряжения	230 В переменного тока	230 В переменного тока	120 В переменного тока
	Частотный диапазон	50Гц	50Гц	60Гц
Окружающие условия	Рабочая температура	0°C – 40°C	0°C – 40°C	0°C – 40°C
	Рабочая влажность	20 – 90%	20 – 90%	20 – 90%
	Температура / влажность хранения	-20°C~85°C, 10%~90%	-20°C~85°C, 10%~90%	-20°C~85°C, 10%~90%
Общие сведения	Размеры/ Вес	130(L) x 91(W) X 67(H) мм. / 1.7Кг.	130(L) x 91(W) X 67(H) мм. / 1.7Кг.	130(L) x 91(W) X 67(H) мм. / 1.7Кг.

Промышленный блок питания

Модель		HLG-60H-15	HLG-80H-24	HLG-80H-48	HLG-120H-54	HLG-240H-54
Отличительные характеристики		Универсальный вход AC/ полнодиапазонный (до 305 В переменного тока)	Универсальный вход AC/ полнодиапазонный (до 305 В переменного тока)	Универсальный вход AC/ полнодиапазонный (до 305 В переменного тока)	Константное напряжение + константная сила тока на выходе	Константное напряжение + константная сила тока на выходе
Выход	Напряжение	15 В	24 В	48 В	54 В	54 В
	Ток постоянной силы	9~15V	14.4~24V	28.8~48V	27~54V	27~54V
	Номинальная сила тока/ выходная мощность	4А / 60Вт	3.4А / 81.6Вт	1.7А / 81.6Вт	2.3А / 124.2Вт	4.45А / 240.3Вт
	Шумы и помехи (макс.)	150 мВ	150 мВ	200 мВ	200 мВ	350 В
	Диапазон регулирования напряжения	13.5~17V	22~27V	43~53V	49~58V	50~57V
	Диапазон регулирования силы тока	2.4~4А	2.04~3.4А	1.02~1.7А	1.1~2.3А	2.23~4.45А
	Допустимое отклонение напряжения	±2.0%	±1.0%	±1.0%	±1.0%	±1.0%
	Нестабильность выходного напряжения по частоте сети	±0.5%	±0.5%	±0.5%	±0.5%	±0.5%
	Нестабильность выходного напряжения по нагрузке	±1.5%	±0.5%	±0.5%	±0.5%	±0.5%
Время удержания	16 мс/230 В переменного тока, 16 мс/115 В переменного тока при полной нагрузке	16 мс 230 В/115 В переменного тока при полной нагрузке	16 мс 230 В/115 В переменного тока при полной нагрузке	12 мс 230 В/115 В переменного тока	15 мс 230 В/115 В переменного тока	
Вход	Диапазон напряжения	90~305 В переменного тока 127~431 В постоянного тока	90~305 В переменного тока 127~431 В постоянного тока	90~305 В переменного тока 127~431 В постоянного тока	90~305 В переменного тока 127~431 В постоянного тока	90~305 В переменного тока 127~431 В постоянного тока
	Частотный диапазон	47~63Гц	47~63Гц	47~63Гц	47~63Гц	47~63Гц
	Параметры питания	PF>0,98/ 115 В переменного тока, PF>0,95/ 230 В переменного тока, PF>0,92/ 277 В переменного тока при полной нагрузке	PF>0,96/ 115 В переменного тока, PF>0,96/ 230 В переменного тока, PF>0,94/ 277 В переменного тока при полной нагрузке	PF>0,96/ 115 В переменного тока, PF>0,96/ 230 В переменного тока, PF>0,94/ 277 В переменного тока при полной нагрузке	PF>0,98/ 115 В переменного тока, PF>0,95/ 230 В переменного тока, PF>0,93/ 277 В переменного тока при полной нагрузке	PF>0,98/ 115 В переменного тока, PF>0,95/ 230 В переменного тока, PF>0,92/ 277 В переменного тока при полной нагрузке
	Общее гармоническое искажение	THD< 20%, если выходная нагрузка ~60% при входном напряжении 115/230 В переменного тока, выходная нагрузка ~75% при входном напряжении 277 В переменного тока	THD< 20%, если выходная нагрузка ~60% при входном напряжении 115/230 В переменного тока, выходная нагрузка ~75% при входном напряжении 277 В переменного тока	THD< 20%, если выходная нагрузка ~60% при входном напряжении 115/230 В переменного тока, выходная нагрузка ~75% при входном напряжении 277 В переменного тока	THD< 20% (при нагрузке >50% / 115/230 В переменного тока; при нагрузке >75% / 277 В переменного тока)	THD< 20% (при нагрузке >50% / 115/230 В переменного тока; при нагрузке >75% / 277 В переменного тока)
	Эффективность	87.5%	90.5%	91%	93.5%	93.5%
	Сила тока	0,64 А/ 115 В переменного тока, 0,32 А / 230 В переменного тока, 0,3 А/ 277 В переменного тока	0,85 А/ 115 В переменного тока, 0,425 А / 230 В переменного тока, 0,4 А/ 277 В переменного тока	0,85 А/ 115 В переменного тока, 0,425 А / 230 В переменного тока, 0,4 А/ 277 В переменного тока	1,4 А/ 115 В переменного тока, 0,6 А / 230 В переменного тока, 0,55 А/ 277 В переменного тока	4 А/ 115 В переменного тока, 2 А / 230 В переменного тока, 1,2 А/ 277 В переменного тока
	Бросок пускового тока	Вкл. в холодном состоянии 55 А (twidth=265us измерено на 50% Ipeak) при 230 В переменного тока	Вкл. в холодном состоянии 70 А (twidth=485us измерено на 50% Ipeak) при 230 В переменного тока	Вкл. в холодном состоянии 70 А (twidth=485us измерено на 50% Ipeak) при 230 В переменного тока	Вкл. в холодном состоянии 60 А (twidth=375us измерено на 50% Ipeak) при 230 В переменного тока; NEMA 410	Вкл. в холодном состоянии 75 А (twidth=570us измерено на 50% Ipeak) при 230 В переменного тока; NEMA 410
	Макс. количество PSU на прерыватель 16 А	9 шт. (прерыватель цепи типа В) / 16 шт. (прерыватель цепи типа С) 230 В переменного тока	3 шт. (прерыватель цепи типа В) / 6 шт. (прерыватель цепи типа С) 230 В переменного тока	3 шт. (прерыватель цепи типа В) / 6 шт. (прерыватель цепи типа С) 230 В переменного тока	5 шт. (прерыватель цепи типа В) / 9 шт. (прерыватель цепи типа С) 230 В переменного тока	2 шт. (прерыватель цепи типа В) / 4 шт. (прерыватель цепи типа С) 230 В переменного тока
Ток потерь	<0,75 мА / 277 В переменного тока	<0,75 мА / 277 В переменного тока	<0,75 мА / 277 В переменного тока	<0,75 мА / 277 В переменного тока	<0,75 мА / 277 В переменного тока	
Общие сведения	Габариты	171(L) x 61.5(W) x 36.8(H) мм.	195.6(L) x 61.5(W) x 38.8(H) мм.	195.6(L) x 61.5(W) x 38.8(H) мм.	220(L) x 68(W) x 38.8(H) мм.	244.2(L) x 68(W) x 38.8(H) мм. (HLG-240H-Blank/A/B) 251(L) x 68(W) x 38.8(H) мм. (HLG-240H-C-Type)
	Рабочая температура	-40 – +70°C	-40 – +70°C	-40 – +70°C	Tcase= -40 – +80°C	Tcase= -40 – +90°C
	Рабочая влажность	20 – 95% RH non-condensing	20 – 95% RH non-condensing	20 – 95% RH non-condensing	Tcase= +80°C	Tcase= +90°C

Промышленный блок питания

Модель		IRM-60-12ST	IRM-60-48ST	NDR-75-24	NDR-120-48	NDR-240-48
Отличительные характеристики		Универсальный вход AC/ полнодиапазонный	Универсальный вход AC/ полнодиапазонный	Универсальный вход AC/ полнодиапазонный EN61000-6-2 (EN50082-2) промышленный уровень помехоустойчивости	Универсальный вход AC/ полнодиапазонный EN61000-6-2 (EN50082-2) промышленный уровень помехоустойчивости	Универсальный вход AC/ полнодиапазонный
Выход	Напряжение	Встроенная активная функция PFC	48V	24V	48V	48V
	Номинальная сила тока	5A	1.25A	3.2A	2.5A	5A
	Диапазон силы тока	0~5A	0~1.25A	0~3.2A	0~2.5A	0~5A
	Номинальная мощность	60Вт	60Вт	76.8Вт	120Вт	240Вт
	Шумы и помехи (макс.)	120 мВ	240 мВ	120 мВ	150 мВ	150 мВ
	Диапазон регулирования напряжения	-	-	24~28 В	48~55 В	48~55 В
	Допустимое отклонение напряжения	±2.5%	±2.5%	±1.0%	±1.0%	±1.0%
	Нестабильность выходного напряжения по частоте сети	±0.5%	±0.5%	±0.5%	±0.5%	±0.5%
	Нестабильность выходного напряжения по нагрузке	±1.0%	±0.5%	±1.0%	±1.0%	±1.0%
	Настройка, время восстановления	1000 мс, 30 мс/230 В переменного тока 2000 мс, 30 мс/115 В переменного тока при полной нагрузке	1000 мс, 30 мс/230 В переменного тока 2000 мс, 30 мс/115 В переменного тока при полной нагрузке	1200 мс, 60 мс/230 В переменного тока 2000 мс, 60 мс/115 В переменного тока при полной нагрузке	1200 мс, 60 мс/230 В переменного тока 2500 мс, 60 мс/115 В переменного тока при полной нагрузке	1500 мс, 100 мс/230 В переменного тока 3000 мс, 100 мс/115 В переменного тока при полной нагрузке
Время удержания	50 мс/230 В переменного тока, 12 мс/115 В переменного тока при полной нагрузке	50 мс/230 В переменного тока, 12 мс/115 В переменного тока при полной нагрузке	60 мс/230 В переменного тока, 12 мс/115 В переменного тока при полной нагрузке	16 мс/230 В переменного тока, 10 мс/115 В переменного тока при полной нагрузке	28 мс/230 В переменного тока, 22 мс/115 В переменного тока при полной нагрузке	
Вход	Диапазон напряжения	85~264 В переменного тока	85~264 В переменного тока	90~264 В переменного тока 127~370 В постоянного тока [использование источника постоянного тока возможно только при подключении AC/L(+), AC/N(-)]	90~264 В переменного тока 127~370 В постоянного тока [использование источника постоянного тока возможно только при подключении AC/L(+), AC/N(-)]	90~264 В переменного тока 127~370 В постоянного тока
	Частотный диапазон	47~440Гц	47~440Гц	47~63Гц	47~63Гц	47~63Гц
	Эффективность (Типовое значение)	87.5%	91%	88%	89%	90%
	Сила тока (Типовое значение)	1,8 A/ 115 В переменного тока, 1 A/ 230 В переменного тока	1,8 A/ 115 В переменного тока, 1 A/ 230 В переменного тока	1,45 A/ 115 В переменного тока, 0,9 A/ 230 В переменного тока	2,25 A/ 115 В переменного тока, 1,3 A/ 230 В переменного тока	1,4 A/ 115 В переменного тока, 0,6 A/ 230 В переменного тока, 0,55 A/ 277 В переменного тока
	Бросок пускового тока (Типовое значение)	Вкл. в холодном состоянии 30 A/ 115 В переменного тока, 60 A/ 230 В переменного тока	Вкл. в холодном состоянии 30 A/ 115 В переменного тока, 60 A/ 230 В переменного тока	20 A/ 115 В переменного тока, 35 A/ 230 В переменного тока	20 A/ 115 В переменного тока, 35 A/ 230 В переменного тока	20 A/ 115 В переменного тока, 35 A/ 230 В переменного тока
	Ток потерь	< 0,25 mA/ 240 В переменного тока	< 0,25 mA/ 240 В переменного тока	< 1 mA/ 240 В переменного тока	< 1 mA/ 240 В переменного тока	< 1 mA/ 240 В переменного тока
Общие сведения	Габариты	С ПХБ креплением: 87 (Д) x 52 (Ш) x 29,5 (В) мм; С винтовыми клеммами: 109 (Д) x 52 (Ш) x 33,5 (В) мм	С ПХБ креплением: 87 (Д) x 52 (Ш) x 29,5 (В) мм; С винтовыми клеммами: 109 (Д) x 52 (Ш) x 33,5 (В) мм	32 (Д) x 125,2 (Ш) x 102 (В) мм	40 (Д) x 125,2 (Ш) x 113,5 (В) мм	63 (Д) x 125,2 (Ш) x 113,5 (В) мм
	Рабочая температура	-30 – +70°C	-30 – +70°C	-20 – +70°C	-20 – +70°C	-20 – +70°C
	Рабочая влажность	20- 90 % (без конденсата)	20- 90 % (без конденсата)	20- 95 % (без конденсата)	20- 95 % (без конденсата)	20- 95 % (без конденсата)

Кронштейны для цилиндрических камер

Модель		BTR04S	BTR01S	BTR06S	BTR03S	PIH-CPM
Установка	Подвес (потолок)	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	-
	Труба и Угол	-	-	-	-	Поддерживается
	Стена	-	-	-	-	-
	Расширение	-	-	-	-	-
Общие сведения	Описание	Кронштейн для потолочного монтажа цилиндрической камеры	Кронштейн для потолочного монтажа цилиндрической камеры	Кронштейн для потолочного монтажа цилиндрической камеры	Кронштейн для потолочного монтажа цилиндрической камеры	Кронштейн для углового монтажа и крепления на трубу цилиндрической камеры
	Используемая модель	SR7424X LR7424X SR7428X LR7428X IPR7424X LR7722X IPR7428X IPR7722X ZR7424X ZR7428X	IPR7334X IPR7338X IPR434X IPR438X IPR428X LR7228X	SR7424X IPR732 ZR7424X LR7022 SR7428X IPR424X ZR7428X SR7022 IPR428X LR7224X IPR7334X IPR7424X LR7228X IPR7338X IPR7428X LR7424X IPR434X IPR7722X LR7428X IPR438X IPR722 LR7722X	SR7022 LR7022 IPR732 IPR722	SR7424X IPR732 ZR7424X LR7022 SR7428X IPR424X ZR7428X SR7022 IPR428X LR7224X IPR7334X IPR7424X LR7228X IPR7338X IPR7428X LR7424X IPR434X IPR7722X LR7428X IPR438X IPR722 LR7722X

Кронштейны для купольной камеры

Модель		PIH-76WMW (White) PIH-76WMW (Silver)	PIH26WM	BTD01W	PIH-Z6W+BTD01W	BTS02S+76WM
Установка	Подвес (потолок)	-	-	Поддерживается	Поддерживается	-
	Труба и Угол	-	-	-	-	Поддерживается
	Стена	Поддерживается	Поддерживается	-	-	-
	Расширение	-	-	-	Поддерживается	-
Общие сведения	Описание	Крепления для настенного монтажа купольной и PTZ камер	Крепления для настенного монтажа купольной камеры	Крепления для настенного монтажа купольной камеры	Комплект для подвешивания купольной камеры	Крепление на трубу и на стену PTZ и купольных камер
	Используемая модель	IPR6132X ZD6122X IPS5308 IPS9368P IPD6132X ZD2322X IPS5200E IPS3124N IPR6122X LR6122X IPS5204 IPS3128N IPR320X LR6022X IPS5208 IPS3124P IPR2322X LR2322X IPS3102E IPS3128P IPD6122X LD6122X IPS2102E IPS2124N IPD2322X LD2322X IPS9364N IPS2124P ZR6122X IPS5300E IPS9368N IPS2128P ZR2322X IPS5304 IPS9364P	IPR2122 IPR2522 IPD2122 LR2122 LR2522	IPR6132X IPD2122 LR2522 MR312 IPD6132X ZR6122X LD6122X LR312 IPR6122X ZR2322X LD2322X IPR320X ZD6122X MR6442X IPR2322X ZD2322X MR2942X IPR2122 LR6122X MR6342 IPR2522 LR6022X MR3042 IPR6122X LR2322X MR2922X IPD2322X LR2122 MR3022	IPR6132X IPD2122 LR2522 MR312 IPD6132X ZR6122X LD6122X LR312 IPR6122X ZR2322X LD2322X IPR320X ZD6122X MR6442X IPR2322X ZD2322X MR2942X IPR2122 LR6122X MR6342 IPR2522 LR6022X MR3042 IPR6122X LR2322X MR2922X IPD2322X LR2122 MR3022	IPR6132X ZD6122X IPS5308 IPS9368P IPD6132X ZD2322X IPS5200E IPS3124N IPR6122X LR6122X IPS5204 IPS3128N IPR320X LR6022X IPS5208 IPS3124P IPR2322X LR2322X IPS3102E IPS3128P IPD6122X LD6122X IPS2102E IPS2124N IPD2322X LD2322X IPS9364N IPS2124P ZR6122X IPS5300E IPS9368N IPS2128P ZR2322X IPS5304 IPS9364P

Кронштейны для корпусной камеры		Кронштейны для панорамной камеры		Кронштейны для NVR		Монтаж в стойку видеокодера			
Модель		PIN-500		BCD01S		BTE07K		BTE02S	
Установка	Подвес (потолок)	Поддерживается		Поддерживается		-		-	
	Труба и Угол	-		-		-		-	
	Стена	Поддерживается		-		-		-	
	Расширение	-		-		-		-	
	Монтаж в рэк	-		-		Поддерживается		Поддерживается	
Общие сведения	Описание	Кронштейны для настенного или потолочного монтажа корпусных камер		Трубчатый кронштейн для камер "рыбий глаз"		Кронштейн для монтажа в рэк		Кронштейн для монтажа в рэк	
	Используемая модель	UHG1182 IPG1032X UFG1122 IPG1022X SG1122 ZG1232X IPG1052 LB1022		FD2452 FD2452V		NVR100L NVR200L NVR400L		For 8 pcs VD022	

Кронштейны для наружного крепления PTZ камер

Модель		BTS03W		PIN520LB		PIN520G		PIN520NB		PIN-Z6 + PIN520NB	
Установка	Подвес (потолок)	-		-		-		Поддерживается		Поддерживается	
	Труба и Угол	-		-		-		-		-	
	Стена	Поддерживается		Поддерживается		-		-		-	
	Расширение	-		-		-		-		Поддерживается	
	S-образное крепление	-		-		Поддерживается		-		-	
Общие сведения	Описание	Настенный монтаж PTZ камер		Настенный монтаж PTZ камер		S-образный кронштейн для монтажа PTZ камеры		Потолочный монтаж		Комплект для подвешивания PTZ камеры	
	Используемая модель	IPR6132X ZD6122X IPS5308 IPS9368P IPD6132X ZD2322X IPS5200E IPS3124N IPR6122X LR6122X IPS5204 IPS3128N IPR320X LR6022X IPS5208 IPS3124P IPR2322X LR2322X IPS3102E IPS3128P IPD6122X LD6122X IPS2102E IPS2124N IPD2322X LD2322X IPS9364N IPS2124P ZR6122X IPS5300E IPS9368N IPS2128P ZR2322X IPS5304 IPS9364P		IPR6132X ZD6122X IPS5308 IPS9368P IPD6132X ZD2322X IPS5200E IPS3124N IPR6122X LR6122X IPS5204 IPS3128N IPR320X LR6022X IPS5208 IPS3124P IPR2322X LR2322X IPS3102E IPS3128P IPD6122X LD6122X IPS2102E IPS2124N IPD2322X LD2322X IPS9364N IPS2124P ZR6122X IPS5300E IPS9368N IPS2128P ZR2322X IPS5304 IPS9364P		IPR6132X ZD6122X IPS5308 IPS9368P IPD6132X ZD2322X IPS5200E IPS3124N IPR6122X LR6122X IPS5204 IPS3128N IPR320X LR6022X IPS5208 IPS3124P IPR2322X LR2322X IPS3102E IPS3128P IPD6122X LD6122X IPS2102E IPS2124N IPD2322X LD2322X IPS9364N IPS2124P ZR6122X IPS5300E IPS9368N IPS2128P ZR2322X IPS5304 IPS9364P		IPR6132X ZD6122X IPS5308 IPS9368P IPD6132X ZD2322X IPS5200E IPS3124N IPR6122X LR6122X IPS5204 IPS3128N IPR320X LR6022X IPS5208 IPS3124P IPR2322X LR2322X IPS3102E IPS3128P IPD6122X LD6122X IPS2102E IPS2124N IPD2322X LD2322X IPS9364N IPS2124P ZR6122X IPS5300E IPS9368N IPS2128P ZR2322X IPS5304 IPS9364P		IPR6132X ZD6122X IPS5308 IPS9368P IPD6132X ZD2322X IPS5200E IPS3124N IPR6122X LR6122X IPS5204 IPS3128N IPR320X LR6022X IPS5208 IPS3124P IPR2322X LR2322X IPS3102E IPS3128P IPD6122X LD6122X IPS2102E IPS2124N IPD2322X LD2322X IPS9364N IPS2124P ZR6122X IPS5300E IPS9368N IPS2128P ZR2322X IPS5304 IPS9364P	

Кронштейны для наружного крепления PTZ камер
Кронштейны для внутреннего крепления PTZ камер

Модель		510CPM + PIH520LB	PIHCPM + BTS03W	PIH520LW	BTS06W	PIH-Z6W + BTS06W	BTR02S + 76WMMW
Установка	Подвес (потолок)	-	-	-	Поддерживается	Поддерживается	-
	Труба и Угол	Поддерживается	Поддерживается	-	-	-	Поддерживается
	Стена	-	-	Поддерживается	-	-	-
	Расширение	-	-	-	-	Поддерживается	-
	Монтаж в рэк	-	-	-	-	-	-
Общие сведения	Описание	Крепление на трубу или стену PTZ камер	Крепление на трубу или стену PTZ камер	Кронштейн для настенного монтажа PTZ камеры	Подвесной монтаж	Комплект для подвешивочного монтажа PTZ камеры	Крепление на трубу или стену для внутренних PTZ камер
	Используемая модель	PSD4624EX30 IPS8364N IRS1204 PSD4624EX20 IPS8368N IRS1208 IPS4304E IPS8364P IPS4308E IPS8368P IPS4204E IRS1304 IPS4208E IPR1308					IPS5300E IPS2102E IPS2124/8N IPS5204/8 IPS3124/8P IPS5304/8 IPS9364/8N IPS2124/8P IPS3102E IPS2124/8N IPS5200E IPS9364/8P IPS5300E IPS2102E IPS2124/8P IPS5204 IPS3124N IPS5304 IPS9364/8N IPS5208 IPS3128N IPS5308 IPS9364/8P IPS3102E IPS3124/8P IPS5200E IPS3124/8N

Излучатель инфракрасной подсветки

Модель	IM05108	IM05308	IM05608	
Вход для подключения кабеля питания	100 – 240 В переменного тока			
Энергопотребление	42Вт			
Расстояние излучения	250m	200m	150m	
Длина волны инфракрасного излучателя	850 нм			
Инфракрасный излучатель	10°	30°	60°	
Количество инфракрасных излучателей	24 шт.			
Инфракрасный излучатель включен	Автонастройка датчика, регулируемая точка управления			
Класс защиты	IP67 / -			
Монтаж	Настенный или потолочный			
Материал	Алюминий и поликарбонат			
Габариты	172 (Ш) x 242 (В) x 102,5 (Г) мм/ Корзина: 165 (Ш) x 192,5 (В) x 132 (Г) мм			
Рабочая температура	-40°C – +50°C (-40°F – +122°F)			

Микрофон USB

Модель		MIC01	MIC02
Функция	Вход для подключения кабеля питания	5V	-
	Разъем	-	3,5 мм цилиндрический штекер
	Диапазон частот	30Гц-16кГц	-
	Отношение сигнал/шум	> 67 дБ	> 58 дБ
	Рабочая температура	-10 – 45°C	-20 – 80°C
Общие сведения	Габариты	Размер опоры: 80 x 13 (В) мм Размер микрофона: 16 x 85 (В) мм Макс. высота: 25 см Длина кабеля: 110 см	Корпус: 15,5 (Д) x 25 (Ш) x 19 (В) мм Кабель: 5 м ±5%
	Рабочая температура	-10 - 45°C	-20 - 80°C
	Применяется	Для NVR и NAV рекордер (USB2.0)	Для IP камер с линейным выходом

Коды продуктов LILIN - IP камеры

Коды продуктов LILIN предоставляют вам информацию о внешнем виде, технических характеристиках и применении каждой модели. Каждая цифра и буква в названии модели означает определенный аспект данного продукта.



ZHR8182EX2	
ZH	Серия камеры
R	Тип камеры
81	Внешний вид
8	Разрешение
2	Блок питания
E	PoE – питание по Ethernet
X2	Тип объектива

IP камеры

Классификация	Код	Описание
Серия камеры	IPC	Скрытые камеры (1080P @ 30кадров/сек)
	L	Серии L (1080P @ 15кадров/сек)
	IP	Серии Pro (5MP @ 12кадров/сек, 3MP @ 15кадров/сек, 1080P @ 30кадров/сек)
	F	Панорамные камеры (модели "рыбий глаз")
	M	Серии M (1080P @ 30кадров/сек)
	Z	Серии Z с функцией Auto Focus (Автофокус)
	ZH	4K @ 30кадров/сек, функция Auto Focus
	ZS	1080p @ 60кадров/сек, функция Auto Focus
	UH	4K Ultra High Definition
	UF	Ultra High Frame Rate (1080P @ 120кадров/сек)
S	Серии S (1080P @ 60кадров/сек)	

Классификация	Код	Описание
Тип камеры	B/G	Корпусная камера
	D	Купольная камера
	R	ИК камера

Классификация	Описание
Внешний вид	3,4,7,10,11,12,21,22,23,24,25,60,61,62,70,72,73, 74,77....., В соответствии в классификацией внешнего вида корпусов

Классификация	Код	Описание
Разрешение	1	720, 1.3MP
	2	2MP (1080P)
	3	3MP
	5	5MP
	6	6MP
	8	8MP (4K)

Классификация	Код	Описание
Блок питания	1	100 В переменного тока
	2	12 В постоянного тока
	3	230 В переменного тока
	4	24 В переменного тока
	6	12 В постоянного тока/ 24 В переменного тока/ блок на два напряжения
	7	117 В переменного тока
	8	100 – 240 В переменного тока
	Источник питания	E

Классификация	Код	Описание
Тип объектива	X3.6	3,3 - 12 мм вариофокальный объектив
	X2.4	9 - 22 мм вариофокальный объектив
	2	Фиксированные объективы 2,8 мм
	4	Фиксированные объективы 4 мм
	4.3	Фиксированные объективы 4,3 мм
	6	Фиксированные объективы 6 мм

3 or 60	4 or 72	7 or 70
10	11	12
21	22	05
63	80	82
23	24	25
61	62	73
74	77	31
64	81	83



127083, Москва, ул. 8 Марта, д. 1, стр. 12
Тел.: (495) 280 00 04
E-mail: support@athifi.ru
www.athifi.ru

Информация о Merit LILIN

LILIN является мировым производителем систем видео наблюдения с более чем 36-летним опытом производства. На протяжении многих лет, компания сохранила свою приверженность к творчеству, развитию и передовым технологиям, предоставляя экспертные знания в сфере цифрового видеонаблюдения, и продолжая непрерывно совершенствоваться и двигаться вперед к инновациям.

