











Таблицы сравнения продуктов










Сетевое видео

Фиксированные сетевые камеры Axis

	Серия AXIS M10				Серия AXIS M11			
	AXIS M1011	AXIS M1011-W	AXIS M1031-W	AXIS M1054	AXIS M1103	AXIS M1104	AXIS M1113 ^(a) AXIS M1113-E ^(b)	AXIS M1114 ^(a) AXIS M1114-E ^(b)
								
Датчик изображения (матрица)	1/4" прогрессивное сканирование КМОП	1/4" прогрессивное сканирование КМОП	1/4" прогрессивное сканирование КМОП	1/4" прогрессивное сканирование КМОП	1/4" прогрессивное сканирование КМОП	1/4" прогрессивное сканирование КМОП	1/4" прогрессивное сканирование КМОП	1/4" прогрессивное сканирование КМОП
Объектив	4.4 мм/F2.0 fixed iris	4.4 мм/F2.0 фиксированная диафрагма	4.4 мм/F2.0 фиксированная диафрагма	2.9 мм/F2.0 фиксированная диафрагма	фикс. диафрагма, CS крепление 2.8 мм/F2.0 6 мм/F1.8	фикс. диафрагма, CS крепление 2.8 мм/F2.0 6 мм/F1.8	Варифокальный 2.9 - 8.2 мм/F1.4 APD (DC-iris), CS крепление	Варифокальный 2.8 - 8 мм/F1.2 APD (DC-iris), CS крепление
Угол обзора по горизонтали	47°	47°	47°	80°	2.8 мм: 66° 6 мм: 31°	2.8 мм: 80° 6 мм: 37°	65° - 25°	87° - 29°
Режим день/ночь								
Мин. освещенность/ Светочувствительность (люкс)	1 - 10,000	1 - 10,000	1 - 10,000 0 при вкл. лампе подсветки	1.2 - 100,000 0 при вкл. лампе подсветки	2.8 мм: 1.0 - 100,000 6 мм: 0.9 - 100,000	2.8 мм: 1.0 - 100,000 6 мм: 0.9 - 100,000	0.6	0.6
Формат сжатия видео	H.264 Motion JPEG MPEG-4	H.264 Motion JPEG MPEG-4	H.264 Motion JPEG MPEG-4	H.264 Motion JPEG	H.264 Motion JPEG	H.264 Motion JPEG	H.264 Motion JPEG	H.264 Motion JPEG
Максимальное разрешение видео (пиксели)	640x480	640x480	640x480	1280x800 (1 MP)	800x600	1280x800 (1 MP) ⁽²⁾	800x600	1280x800 (1 MP) ⁽²⁾
Скорость смены кадров в секунду	30 (640x480)	30 (640x480)	30 (640x480)	30 (1280x800) 30 (HDTV 720p)	30 (800x600)	30 (1280x800) 30 (HDTV 720p)	30 (800x600)	30 (1280x800) 30 (HDTV 720p)
Поддержка аудио			Двусторонняя, встроенный микрофон и громкоговоритель	Двусторонняя, встроенный микрофон и громкоговоритель				
Тревожные входы/выходы				1/1				
Интеллектуальное видео	Обнаружение движения Оповещение о воздействии	Обнаружение движения Оповещение о воздействии	Обнаружение движения Обнаружение звука Оповещение о воздействии	Обнаружение движения Обнаружение звука Оповещение о воздействии	Обнаружение движения Оповещение о воздействии	Обнаружение движения Оповещение о воздействии	Обнаружение движения Оповещение о воздействии	Обнаружение движения Оповещение о воздействии
Безопасность	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование
Сеть	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS
Питание	постоянный ток доступен PoE сплиттер	постоянный ток доступен PoE сплиттер	постоянный ток доступен PoE сплиттер	постоянный ток PoE IEEE 802.3af Класс 2	PoE IEEE 802.3af Класс 1	PoE IEEE 802.3af Класс 1	PoE IEEE 802.3af Класс 1	PoE IEEE 802.3af Класс 1
Последовательные порты								
Использование вне помещений					Требуется кожух	Требуется кожух	Уличное исполнение(b)	Уличное исполнение(b)
Прочее	AVHS ⁽¹⁾ , ONVIF	Беспроводное подключение, AVHS ⁽¹⁾ , ONVIF	Встроенный пассивный ИК датчик, лампа подсветки, Беспроводное подключение, AVHS ⁽¹⁾ , ONVIF	Встроенный пассивный ИК датчик, лампа подсветки, Цифровой PTZ, AVHS ⁽¹⁾ , ONVIF, Corridor Format	Цифровой PTZ счетчик пикселей, AVHS ⁽¹⁾ , Corridor Format	Цифровой PTZ счетчик пикселей, AVHS ⁽¹⁾ , Corridor Format	Цифровой PTZ счетчик пикселей, AVHS ⁽¹⁾ , Corridor Format ^(a)	Цифровой PTZ счетчик пикселей, AVHS ⁽¹⁾ , Corridor Format ^(a)

Сноска (a) и (b) указывают на соответствующую модель продукта для колонки; (1) AVHS - система видеохостинга AXIS с функцией подключения камеры One-Click; (2) Разрешение приведенное к 1440 x 900 (1.3 MP) возможно посредством VAPIX®










Фиксированные сетевые камеры Axis

	Серия AXIS P13							Серия AXIS P16	Серия AXIS P17
									
Датчик изображения (матрица)	1/4" прогрессивное сканирование КМОП	1/3" прогрессивное сканирование КМОП	1/4" прогрессивное сканирование КМОП	1/4" прогрессивное сканирование КМОП	1/4" прогрессивное сканирование КМОП	1/3" (эфффективный) прогрессивное сканирование КМОП	1/2.5" прогрессивное сканирование КМОП	1/3" прогрессивное сканирование КМОП	1/3" прогрессивное сканирование КМОП
Объектив	Вариофокальный 3 - 8 мм/F1.0 APD (DC-iris), CS крепление	Вариофокальный 3 - 8 мм/F1.0 APD (DC-iris), CS крепление	4 мм/F1.2 фикс. диафрагма, CS крепление	Вариофокальный 3 - 8 мм/F1.0 APD (DC-iris), CS крепление задний фокус удаленно	Вариофокальный 3 - 8 мм/F1.2 APD (DC-iris), CS крепление задний фокус удаленно	Вариофокальный 3.5 - 10 мм/F1.6 APD (P-Iris ⁽¹⁾), CS крепление задний фокус удаленно	Вариофокальный 3.5 - 10 мм/F1.6 APD (P-Iris ⁽¹⁾), CS крепление задний фокус удаленно	Вариофокальный 2.8 - 8 мм/F1.2 APD (DC-iris), CS крепление	5.1 - 51 мм/F1.8 APD и автофокусирование 10x оптическое увеличение 12x цифровое увеличение
Угол обзора по горизонтали	67° - 27°	93° - 35°	48°	61° - 21°	72° - 28°	72° - 27°	89° - 33°	100° - 34°	50° - 5.4°
Режим день/ночь		Авто		Авто	Авто	Авто	Авто	Авто	Авто
Мин. освещенность/ Светочувствительность (люкс)	0.75	0.65 (цвет) 0.08 (Ч/Б)	0.6 - 30,000	0.2 (цвет) 0.05 (Ч/Б)	0.3 (цвет) 0.05 (Ч/Б)	0.5 (цвет) 0.08 (Ч/Б)	0.5 (цвет) 0.08 (Ч/Б)	0.05 (цвет) 0.008 (Ч/Б)	2 (цвет) 0.2 (Ч/Б)
VФормат сжатия видео	Motion JPEG MPEG-4	Motion JPEG MPEG-4	H.264 Motion JPEG MPEG-4	H.264 Motion JPEG	H.264 Motion JPEG	H.264 Motion JPEG	H.264 Motion JPEG	H.264 Motion JPEG	H.264 Motion JPEG
Максимальное разрешение видео (пиксели)	640x480	640x480	640x480	800x600	1280x800 (1 MP) ⁽⁴⁾	2048x1536 (3 MP)	2560x1920 (5 MP)	768x576	HDTV 1080i (2 MP)
Скорость смены кадров в секунду	30 (640x480)	45 (640x480) 60 (480x360)	30 (640x480)	30 (800x600)	30 (1280x800) 30 (HDTV 720p)	20 (2048x1536) 30 (HDTV 1080p) 30 (1600x1200)	12 (2560x1920) 20 (2048x1536) 30 (HDTV 1080p)	30 (768x576)	30/25 (HDTV 1080i) 30/25 (HDTV 720p)
Поддержка аудио	Двусторонняя Встроенный микрофон		Двусторонняя Встроенный микрофон	Двусторонняя Встроенный микрофон ⁽⁴⁾	Двусторонняя Встроенный микрофон ⁽⁴⁾	Двусторонняя Встроенный микрофон ⁽⁴⁾	Двусторонняя Встроенный микрофон ⁽⁴⁾	Двусторонняя Встроенный микрофон ⁽⁴⁾	Двусторонняя Встроенный микрофон ⁽⁴⁾
Тревожные входы/выходы	1/1	2/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	2 настраиваемых входа/выхода
Интеллектуальное видео	Двусторонняя Встроенный микрофон	Двусторонняя Встроенный микрофон	Обнаружение движения Обнаружение звука Оповещение о воздействии	Обнаружение движения Обнаружение звука Оповещение о воздействии AXIS Camera Application Platform	Обнаружение движения Обнаружение звука Оповещение о воздействии AXIS Camera Application Platform	Обнаружение движения Обнаружение звука Оповещение о воздействии AXIS Camera Application Platform	Обнаружение движения Обнаружение звука Оповещение о воздействии AXIS Camera Application Platform	Обнаружение движения Обнаружение звука Оповещение о воздействии AXIS Camera Application Platform	Обнаружение движения Обнаружение звука Оповещение о воздействии Gatekeeper
Безопасность	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X
Сеть	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS
Питание	постоянный ток PoE IEEE 802.3af Класс 2	постоянный/ переменный ток PoE IEEE 802.3af Класс 2	постоянный ток PoE IEEE 802.3af Класс 1	постоянный ток ⁽⁴⁾ PoE IEEE 802.3af Класс 2 ⁽⁴⁾ PoE Класс 3/High PoE ⁽⁴⁾	постоянный ток ⁽⁴⁾ PoE IEEE 802.3af Класс 2 ⁽⁴⁾ PoE Класс 3/High PoE ⁽⁴⁾	постоянный ток ⁽⁴⁾ PoE IEEE 802.3af Класс 2 ⁽⁴⁾ PoE Класс 3/High PoE ⁽⁴⁾	постоянный ток ⁽⁴⁾ PoE IEEE 802.3af Класс 2 ⁽⁴⁾ PoE Класс 3/High PoE ⁽⁴⁾	PoE IEEE 802.3af Класс 3 ⁽⁴⁾ High PoE ⁽⁴⁾	постоянный/переменный ток ⁽⁴⁾ PoE IEEE 802.3af Класс 3 ⁽⁴⁾ High PoE ⁽⁴⁾
Последовательные порты		RS-232, RS-485							RS-422/RS-485
Использование вне помещений	Требуется кожух	Требуется кожух	Требуется кожух	Уличное исполнение ⁽⁴⁾	Уличное исполнение ⁽⁴⁾	Уличное исполнение ⁽⁴⁾	Уличное исполнение ⁽⁴⁾	Уличное исполнение ⁽⁴⁾	Уличное исполнение ⁽⁴⁾
Прочее	Беспроводное подключение, AVHS ⁽³⁾	AVHS ⁽³⁾ (только 3:4), AVHS	Счетчик пикселей, слот для SD/SDHC карт, AVHS ⁽³⁾ , ONVIF	WDR, цифровой PTZ, счетчик пикселей, слот для SD/SDHC карт, Защита IP66 и NEMA 4X ⁽⁴⁾ AVHS ⁽²⁾ , ONVIF, Corridor Format ⁽⁴⁾	WDR, цифровой PTZ, мульти-виды, слот для SD/SDHC карт, Защита IP66 и NEMA 4X ⁽⁴⁾ , AVHS ⁽²⁾ , ONVIF, Corridor Format ⁽⁴⁾	WDR, цифровой PTZ, счетчик пикселей, мульти-виды, слот для SD/SDHC карт, Защита IP66 и NEMA 4X ⁽⁴⁾ , AVHS ⁽²⁾ , ONVIF, Corridor Format ⁽⁴⁾	WDR, цифровой PTZ, счетчик пикселей, мульти-виды, слот для SD/SDHC карт, Защита IP66 и NEMA 4X ⁽⁴⁾ , AVHS ⁽²⁾ , ONVIF, Corridor Format ⁽⁴⁾	WDR, цифровой PTZ, счетчик пикселей, слот для SD/SDHC карт, технология Lightfinder, AVHS ⁽²⁾ , ONVIF, Corridor Format	Слот для SD/SDHC карт, аналоговый видеовыход, поддержка поворотного механизма, Защита IP66 и NEMA 4X ⁽⁴⁾ , ONVIF, Corridor Format ⁽⁴⁾

Сноски (a) и (b) указывают на соответствующую модель продукта для колонки; (1) AXIS P1346/-E и AXIS P1347/-E также поддерживают объективы с DC-iris; (2) AVHS - система видеодетектирования AXIS с функцией подключения камеры One-Click;










(3) Разрешение приведенное к 1440 x 900 (1.3 MP) возможно посредством VAPIX[®]; (4) Требуется специальное оборудование. Доступно для партнеров на Партнерских Страницах Axis

Фиксированные купольные сетевые камеры Axis

		Серия AXIS M31-R		Серия AXIS M31-VE		Серия AXIS M30		Серия AXIS M32	
	AXIS 209FD	AXIS M3113-R	AXIS M3114-R	AXIS M3113-VE AXIS M3113-VE NoCap	AXIS M3114-VE AXIS M3114-VE NoCap	AXIS M3011	AXIS M3014	AXIS M3203 ^(a) AXIS M3203-V ^(b)	AXIS M3204 ^(a) AXIS M3204-V ^(b)
									
Датчик изображения (матрица)	1/4" прогрессивное сканирование КМОП	1/4" прогрессивное сканирование КМОП	1/4" прогрессивное сканирование КМОП	1/4" прогрессивное сканирование КМОП	1/4" прогрессивное сканирование КМОП	1/4" прогрессивное сканирование КМОП	1/4" прогрессивное сканирование КМОП	1/4" прогрессивное сканирование КМОП	1/4" прогрессивное сканирование КМОП
Объектив	3.0 мм/F2.0 фиксированная диафрагма	2.9 мм/F2.0 фиксированная диафрагма	2.9 мм/F2.0 фиксированная диафрагма	2.9 мм/F2.0 фиксированная диафрагма	2.9 мм/F2.0 фиксированная диафрагма	3.0 мм/F2.0 фиксированная диафрагма	2.9 мм/F2.0 фиксированная диафрагма	Варифокальный 2.8 - 10 мм/F1.7 фиксированная диафрагма	Варифокальный 2.8 - 10 мм/F1.7 фиксированная диафрагма
Угол обзора по горизонтали	66°	66°	80°	66°	80°	66°	80°	66° - 18°	80° - 22°
Режим день/ночь									
Мин. освещенность/ Светочувствительность (люкс)	1.5 - 10,000	1 - 100,000	1 - 100,000	1 - 100,000	1 - 100,000	1 - 10,000	1 - 100,000	0.9 - 100,000	0.9 - 100,000
Формат сжатия видео	Motion JPEG MPEG-4	H.264 Motion JPEG	H.264 Motion JPEG	H.264 Motion JPEG	H.264 Motion JPEG	H.264 Motion JPEG MPEG-4	H.264 Motion JPEG	H.264 Motion JPEG	H.264 Motion JPEG
Максимальное разрешение видео (пиксели)	640x480	800x600	1280x800 (1 MP) ⁽²⁾	800x600	1280x800 (1 MP) ⁽²⁾	640x480	1280x800 (1 MP)	800x600	1280x800 (1 MP) ⁽²⁾
Скорость смены кадров в секунду	30 (640x480)	30 (800x600)	30 (1280x800) 30 (HDTV 720p)	30 (800x600)	30 (1280x800) 30 (HDTV 720p)	30 (640x480)	30 (1280x800) 30 (HDTV 720p)	30 (800x600)	30 (1280x800) 30 (HDTV 720p)
Поддержка аудио									
Тревожные входы/выходы									
Интеллектуальное видео	Обнаружение движения Оповещение о воздействии	Обнаружение движения Оповещение о воздействии AXIS Camera Application Platform	Обнаружение движения Оповещение о воздействии AXIS Camera Application Platform	Обнаружение движения Оповещение о воздействии AXIS Camera Application Platform	Обнаружение движения Оповещение о воздействии AXIS Camera Application Platform	Обнаружение движения Оповещение о воздействии	Обнаружение движения Оповещение о воздействии AXIS Camera Application Platform	Обнаружение движения Оповещение о воздействии AXIS Camera Application Platform	Обнаружение движения Оповещение о воздействии AXIS Camera Application Platform
Безопасность	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование
Сеть	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS
Питание	PoE IEEE 802.3af Класс 1	PoE IEEE 802.3af Класс 1	PoE IEEE 802.3af Класс 1	PoE IEEE 802.3af Класс 1	PoE IEEE 802.3af Класс 1	PoE IEEE 802.3af Класс 1	PoE IEEE 802.3af Класс 1	PoE IEEE 802.3af Класс 1	PoE IEEE 802.3af Класс 1
Последовательные порты									
Использование вне помещений				Уличное исполнение	Уличное исполнение				
Прочее	AVHS ⁽³⁾	Надежный разъем для мобильного наблюдения, защита IP66, IP67 и NEMA 4X, WDR, цифровой PTZ, счетчик пикселей, AVHS ⁽¹⁾ , ONVIF, Corridor Format	Надежный разъем для мобильного наблюдения, защита IP66, IP67 и NEMA 4X, WDR, цифровой PTZ, счетчик пикселей, AVHS ⁽¹⁾ , ONVIF, Corridor Format	Вандалостойкий корпус, Защита IP66, IP67 и NEMA 4X, WDR, цифровой PTZ, счетчик пикселей, AVHS ⁽¹⁾ , ONVIF, Corridor Format	Вандалостойкий корпус, Защита IP66, IP67 и NEMA 4X, WDR, цифровой PTZ, счетчик пикселей, AVHS ⁽¹⁾ , ONVIF, Corridor Format	Скрытый монтаж в фальш-потолки, счетчик пикселей, AVHS ⁽¹⁾ , ONVIF	Скрытый монтаж в фальш-потолки, цифровой PTZ, счетчик пикселей, AVHS ⁽¹⁾ , ONVIF	Корпус с защитой от доступа ^(a) вандалозащищенный корпус ^(b) Цифровой PTZ, счетчик пикселей, AVHS ⁽¹⁾ , Corridor Format	Корпус с защитой от доступа ^(a) вандалозащищенный корпус ^(b) Цифровой PTZ, счетчик пикселей, AVHS ⁽¹⁾ , Corridor Format









Сноски (a) и (b) указывают на соответствующую модель продукта для колонки; (1) AVHS - система видеохостинга AXIS с функцией подключения камеры One-Click; (2) Разрешение приведенное к 1440 x 900 (1.3 MP) возможно посредством VAPIX®; (3) Требуется специальное оборудование.
Доступно для партнеров на Партнерских Страницах Axis

Фиксированные купольные сетевые камеры Axis

Серия AXIS P33									
	AXIS P3301 ^(a) AXIS P3301-V ^(b)	AXIS P3304 ^(a) AXIS P3304-V ^(b)	AXIS P3343 ^(a) AXIS P3343-V ^(b)	AXIS P3344 ^(a) AXIS P3344-V ^(b)	AXIS P3346 ^(a) AXIS P3346-V ^(b)	AXIS P3343-VE	AXIS P3344-VE	AXIS P3346-VE	AXIS P3367-V AXIS P3367-VE ^(b)
									
Датчик изображения (матрица)	1/4" прогрессивное сканирование КМОП	1/4" прогрессивное сканирование КМОП	1/4" прогрессивное сканирование КМОП	1/4" прогрессивное сканирование КМОП	1/3" (эффективный) прогрессивное сканирование КМОП	1/4" прогрессивное сканирование КМОП	1/4" прогрессивное сканирование КМОП	1/3" (эффективный) прогрессивное сканирование КМОП	1/3.2" прогрессивное сканирование КМОП
Объектив	Варифокальный 2.8 - 10 мм/F1.3 APD (DC-iris)	Варифокальный 2.8 - 10 мм/F1.7 APD (DC-iris)	Варифокальный, APD (DC-iris), удаленная фокусировка и увеличение 6 мм: 2.5-6 мм/F1.2 12 мм: 3.3-12 мм/F1.4	Варифокальный, APD (DC-iris), удаленная фокусировка и увеличение 6 мм: 2.5-6 мм/F1.4 12 мм: 3.3-12 мм/F1.6	Варифокальный, P-iris, удаленная фокусировка и увеличение 3-9 мм/F1.2	Варифокальный, APD (DC-iris), удаленная фокусировка и увеличение 6 мм: 2.5-6 мм/F1.2 12 мм: 3.3-12 мм/F1.4	Варифокальный, APD (DC-iris), удаленная фокусировка и увеличение 6 мм: 2.5-6 мм/F1.4 12 мм: 3.3-12 мм/F1.6	Варифокальный, P-iris, удаленная фокусировка и увеличение 3-9 мм/F1.2	Варифокальный, P-iris, удаленная фокусировка и увеличение 3-9 мм/F1.2
Угол обзора по горизонтали	72° - 23°	80° - 22°	6 мм: 72° - 34° 12 мм: 54° - 17°	6 мм: 87° - 40° 12 мм: 70° - 20°	84° - 30°	6 мм: 72° - 34° 12 мм: 54° - 17°	6 мм: 87° - 40° 12 мм: 70° - 20°	84° - 30°	84° - 30°
Режим день/ночь			Авто	Авто	Авто	Авто	Авто	Авто	Авто
Мин. освещенность/ Светочувствительность (люкс)	1	0.9	6 мм: 0.2 (цвет), 0.04 (Ч/Б) 12 мм: 0.3 (цвет), 0.05 (Ч/Б)	6 мм: 0.3 (цвет), 0.05 (Ч/Б) 12 мм: 0.4 (цвет), 0.06 (Ч/Б)	0.5 (цвет), 0.08 (Ч/Б)	6 мм: 0.2 (цвет), 0.04 (Ч/Б) 12 мм: 0.3 (цвет), 0.05 (Ч/Б)	6 мм: 0.3 (color), 0.05 (Ч/Б) 12 мм: 0.4 (color), 0.06 (Ч/Б)	0.5 (цвет), 0.08 (Ч/Б)	0.2 (цвет), 0.04 (Ч/Б)
Формат сжатия видео	H.264 Motion JPEG	H.264 Motion JPEG	H.264 Motion JPEG	H.264 Motion JPEG	H.264 Motion JPEG	H.264 Motion JPEG	H.264 Motion JPEG	H.264 Motion JPEG	H.264 Motion JPEG
Максимальное разрешение видео (пиксели)	640x480	1280x800 (1 MP) ⁽²⁾	800x600	1280x800 (1 MP) ⁽²⁾	2048x1536 (3 MP)	800x600	1280x800 (1 MP) ⁽²⁾	2048x1536 (3 MP)	2592x1944 (5 MP)
Скорость смены кадров в секунду	30 (640x480)	30 (1280x800) 30 (HDTV 720p)	30 (800x600)	30 (1280x800) 30 (HDTV 720p)	20 (2048x1536) 30 (HDTV 1080p) 30 (1600x1200)	30 (800x600)	30 (1280x800) 30 (HDTV 720p)	20 (2048x1536) 30 (HDTV 1080p) 30 (1600x1200)	12 (2592x1944) 20 (2048x1536) 30 (HDTV 1080p) 30 (1600x1200)
Поддержка аудио	Двусторонняя Встроенный микрофон	Двусторонняя Встроенный микрофон	Двусторонняя Встроенный микрофон	Двусторонняя Встроенный микрофон	Двусторонняя Встроенный микрофон	Двусторонняя	Двусторонняя	Двусторонняя	Двусторонняя
Тревожные входы/выходы	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1
Интеллектуальное видео	Обнаружение движения Обнаружение звука Оповещение о воздействии AXIS Camera Application Platform	Обнаружение движения Обнаружение звука Оповещение о воздействии AXIS Camera Application Platform	Обнаружение движения Обнаружение звука Оповещение о воздействии AXIS Camera Application Platform	Обнаружение движения Обнаружение звука Оповещение о воздействии AXIS Camera Application Platform	Обнаружение движения Обнаружение звука Оповещение о воздействии AXIS Camera Application Platform	Обнаружение движения Обнаружение звука Оповещение о воздействии AXIS Camera Application Platform	Обнаружение движения Обнаружение звука Оповещение о воздействии AXIS Camera Application Platform	Обнаружение движения Обнаружение звука Оповещение о воздействии AXIS Camera Application Platform	Обнаружение движения Обнаружение звука Оповещение о воздействии AXIS Camera Application Platform
Безопасность	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X
Сеть	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS
Питание	постоянный ток PoE IEEE 802.3af Класс 2	постоянный ток PoE IEEE 802.3af Класс 2	PoE IEEE 802.3af Класс 2	PoE IEEE 802.3af Класс 2	PoE IEEE 802.3af Класс 2	PoE IEEE 802.3af Класс 2	PoE IEEE 802.3af Класс 2	PoE IEEE 802.3af Класс 2	PoE IEEE 802.3af Класс 2
Последовательные порты									
Использование вне помещений						Уличное исполнение	Уличное исполнение	Уличное исполнение	Уличное исполнение ^(b)
Прочее	Корпус с защитой от доступа ^(a) Вандалозащищенный корпус ^(b) , WDR, счетчик пикселей, AVHS ⁽¹⁾ , ONVIF, Corridor Format (3:4 only)	Корпус с защитой от доступа ^(a) Вандалозащищенный корпус ^(b) , WDR, цифровой PTZ, счетчик пикселей, AVHS ⁽¹⁾ , ONVIF, Corridor Format	Корпус с защитой от доступа ^(a) Вандалозащищенный корпус ^(b) , WDR, цифровой PTZ, счетчик пикселей, AVHS ⁽¹⁾ , ONVIF, Corridor Format	Корпус с защитой от доступа ^(a) Вандалозащищенный корпус ^(b) , WDR, цифровой PTZ, счетчик пикселей, AVHS ⁽¹⁾ , ONVIF, Corridor Format	Корпус с защитой от доступа ^(a) Вандалозащищенный корпус ^(b) , WDR, цифровой PTZ, счетчик пикселей, AVHS ⁽¹⁾ , ONVIF, Corridor Format	Вандалозащищенный корпус Защита IP66 и NEMA 4X, WDR, цифровой PTZ, счетчик пикселей, AVHS ⁽¹⁾ , ONVIF, Corridor Format	Вандалозащищенный корпус Защита IP66 и NEMA 4X, WDR, цифровой PTZ, счетчик пикселей, AVHS ⁽¹⁾ , ONVIF, Corridor Format	Вандалозащищенный корпус Защита IP66 и NEMA 4X, WDR, цифровой PTZ, счетчик пикселей, AVHS ⁽¹⁾ , ONVIF, Corridor Format	Вандалозащищенный корпус Защита IP66 и NEMA 4X, WDR, цифровой PTZ, счетчик пикселей, AVHS ⁽¹⁾ , ONVIF, Corridor Format









Сноска (a) и (b) указывают на соответствующую модель продукта для колонки; (1) AVHS - система видеохостинга AXIS с функцией подключения камеры One-Click; (2) Разрешение приведенное к 1440 x 900 (1.3 MP) возможно посредством VAPIX[®]

Поворотные камеры Axis

	Серия AXIS 212 PTZ		Серия AXIS M50 PTZ			Серия AXIS 215 PTZ			
	AXIS 212 PTZ	AXIS 212 PTZ-V	AXIS M5013 PTZ	AXIS M5014 PTZ	AXIS 214 PTZ	AXIS 215 PTZ	AXIS 215 PTZ-E	AXIS 233D	
									
Датчик изображения (матрица)	1/2" прогрессивное сканирование КМОП	1/2" прогрессивное сканирование КМОП	1/4" прогрессивное сканирование КМОП	1/4" прогрессивное сканирование КМОП	1/4" ExView HAD ПЗС	1/4" ПЗС	1/4" ПЗС	1/4" ExView HAD прогрессивное сканирование ПЗС	
Объектив	2.7 мм/F1.8 фиксированная диафрагма 3х мгновенное увеличение	2.7 мм/F1.8 фиксированная диафрагма 3х мгновенное увеличение	3.6 мм/F1.8 3х цифровое увеличение	3.6 мм/F1.8 3х цифровое увеличение	4.1 – 73.8 мм/F1.3 APD и автофокусирование 18х оптическое увеличение 12х цифровое увеличение	3.8 – 46 мм/F1.6 APD и автофокусирование 12х оптическое увеличение 4х цифровое увеличение	3.8 – 46 мм/F1.6 APD и автофокусирование 12х оптическое увеличение 4х цифровое увеличение	3.4 – 119 мм/F1.4 APD и автофокусирование 35х оптическое увеличение 12х цифровое увеличение	
Угол обзора по горизонтали	140° - 44°	140° - 44°	45°	60°	48° - 2.7°	51.6° - 4.4°	51.6° - 4.4°	55.8° - 1.73°	
Режим день/ночь					Авто	Авто	Авто	Авто	
Мин. освещенность/ Светочувствительность (люкс)	10 люкс при широком угле обзора 20 люкс при узком угле обзора	10 люкс при широком угле обзора 20 люкс при узком угле обзора	1.4 (цвет)	1.4 (цвет)	0.3 (цвет) 0.005 (Ч/Б)	1 (цвет) 0.3 (Ч/Б)	1 (цвет) 0.3 (Ч/Б)	0.5 (цвет) 0.008 (Ч/Б)	
Формат сжатия видео	Motion JPEG MPEG-4	Motion JPEG MPEG-4	H.264 Motion JPEG	H.264 Motion JPEG	Motion JPEG MPEG-4	Motion JPEG MPEG-4	Motion JPEG MPEG-4	Motion JPEG MPEG-4	
Максимальное разрешение видео (пиксели)	640x480	640x480	SVGA 800x600	HDTV 720p 1280x720	4CIF: 704x480 (60 Hz) 704x576 (50 Hz)	4CIF: 704x480 (60 Hz) 704x576 (50 Hz)	4CIF: 704x480 (60 Hz) 704x576 (50 Hz)	4CIF: 704x480 (60 Hz) 704x576 (50 Hz)	
Скорость смены кадров в секунду (60/50 Гц)	30 (640x480) при макс. Увеличении	30 (640x480) при макс. Увеличении	30	30	30/25 (4CIF)	30/25 (4CIF)	30/25 (4CIF)	30/25 (4CIF)	
Поворот/Наклон/Увеличение	20 предустановок 140° поворот 105° наклон Режим патрулирования	20 предустановок 140° поворот 105° наклон Режим патрулирования	25 предустановок ±180° поворот 90° наклон	25 предустановок ±180° поворот 90° наклон	20 предустановок 340° поворот 120° наклон	20 предустановок 360° поворот с функцией Auto-flip 180° наклон	20 предустановок 360° поворот с функцией Auto-flip 180° наклон	100 предустановок 360° поворот, непрерывно 180° наклон Режим патрулирования	
Поддержка аудио	Двусторонняя, встроенный микрофон	Двусторонняя, встроенный микрофон	Однонаправленный, встроенный микрофон	Однонаправленный, встроенный микрофон	Двусторонняя	Двусторонняя		Двусторонняя	
Тревожные входы/выходы	1/1	1/1			1/1	1/1		4/4	
Интеллектуальное видео	Обнаружение движения Обнаружение звука	Обнаружение движения Обнаружение звука	Обнаружение движения Обнаружение звука AXIS Camera Application Platform	Обнаружение движения Обнаружение звука AXIS Camera Application Platform	Обнаружение движения Обнаружение звука	Обнаружение движения Обнаружение звука	Обнаружение движения	Обнаружение движения Обнаружение звука Авто-слежение	
Безопасность	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X	
Сеть	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS	
Питание	постоянный ток PoE IEEE 802.3af Класс 1	постоянный ток PoE IEEE 802.3af Класс 1	PoE IEEE 802.3af Класс 3	PoE IEEE 802.3af Класс 3	постоянный ток	постоянный ток	электрическая сеть	постоянный/переменный ток	
Последовательные порты									
Использование вне помещений					Требуется кожух	Требуется кожух	Уличное исполнение	Требуется кожух	
Прочее	Постоянное движение 24/7 AVHS ⁽¹⁾ , ONVIF	Алюминированный корпус, постоянное движение 24/7 Ванд, AVHS ⁽¹⁾ , ONVIF	слот для MicroSDHC карт, Защита IP51, AVHS ⁽²⁾ , ONVIF	слот для MicroSDHC карт, Защита IP51, AVHS ⁽²⁾ , ONVIF	AVHS ⁽¹⁾	Функции поворота на 360° (Auto-flip), AVHS ⁽¹⁾	Функции поворота на 360° (Auto-flip), Защита IP66 и NEMA 4X, AVHS ⁽¹⁾	Постоянное движение 24/7, стабилизация изображения, WDR	





(1) Требуется специальное оборудование. Доступно для партнеров на Партнерских Страницах Axis; (2) AVHS – система видеохостинга AXIS с функцией подключения камеры One-Click.

Поворотные камеры Axis

	Серия AXIS P55				Серия AXIS Q60			
	AXIS P5512 ^(a) AXIS P5512-E ^(b)	AXIS P5522 ^(a) AXIS P5522-E ^(b)	AXIS P5532 ^(a) AXIS P5532-E ^(b)	AXIS P5534 ^(a) AXIS P5534-E ^(b)	AXIS Q6032	AXIS Q6032-E	AXIS Q6034 ^(a) AXIS Q6034-E ^(b)	AXIS Q6035 ^(a) AXIS Q6035-E ^(b)
								
Датчик изображения (матрица)	1/4" CCD	1/4" ExView HAD прогрессивное сканирование ПЗС	1/4" ExView HAD прогрессивное сканирование ПЗС	1/3" прогрессивное сканирование ПЗС	1/4" ExView HAD прогрессивное сканирование ПЗС	1/4" ExView HAD прогрессивное сканирование ПЗС	1/3" прогрессивное сканирование ПЗС	1/2.8" прогрессивное сканирование КМОП
Объектив	3.8 - 46 мм/F1.6 автофокусирование 12x оптическое увеличение 4x цифровое увеличение	4.1 - 73.8 мм/F1.4 APD и автофокусирование 18x оптическое увеличение 12x цифровое увеличение	3.6 - 104.4 мм/F1.43 APD и автофокусирование 29x оптическое увеличение 12x цифровое увеличение	4.7 - 84.6 мм/F1.6 APD и автофокусирование 18x оптическое увеличение 12x цифровое увеличение	3.4 - 119 мм/F1.4 APD и автофокусирование 35x оптическое увеличение 12x цифровое увеличение	3.4 - 119 мм/F1.4 APD и автофокусирование 35x оптическое увеличение 12x цифровое увеличение	4.7 - 84.6 мм/F1.6 APD и автофокусирование 18x оптическое увеличение 12x цифровое увеличение	4.7 - 94 мм/F1.6 APD и автофокусирование 20x оптическое увеличение 12x цифровое увеличение
Угол обзора по горизонтали	51.6° - 4.4°	47.0° - 2.8°	53.1° - 2.0°	55.2° - 3.2°	55.8° - 1.7°	55.8° - 1.7°	55.2° - 3.2°	54.1° - 2.9° in HDTV 1080p 37.6° - 2° in HDTV 720p
Угол обзора по вертикали	Авто	Авто	Авто	Авто	Авто	Авто	Авто	Авто
Мин. освещенность/ Светочувствительность (люкс)	1 (цвет) 0.3 (Ч/Б)	0.5 (цвет) 0.01 (Ч/Б)	0.5 (цвет) 0.01 (Ч/Б)	0.74 (цвет) 0.04 (Ч/Б)	0.5 (color) 0.008 (Ч/Б)	0.5 (цвет) 0.008 (Ч/Б)	0.74 (цвет) 0.04 (Ч/Б)	0.8 (цвет) 0.04 (Ч/Б)
Формат сжатия видео	H.264, Motion JPEG	H.264, Motion JPEG	H.264, Motion JPEG	H.264, Motion JPEG	H.264, Motion JPEG	H.264, Motion JPEG	H.264, Motion JPEG	H.264, Motion JPEG
Максимальное разрешение видео (пиксели)	4CIF: 704x480 (60 Hz) 704x576 (50 Hz)	D1: 720x480 (60 Hz) 720x576 (50 Hz)	D1: 720x480 (60 Hz), 720x576 (50 Hz)	HDTV 720p 1280x720	752x480 (60 Hz) 736x576 (50 Hz)	D1: 720x480 (60 Hz) 720x576 (50 Hz)	HDTV 720p 1280x720	HDTV 1080p 1920x1080
Скорость смены кадров в секунду (60/50 Гц)	30/25 (4CIF)	30/25 (D1)	30/25 (D1)	30/25 (HDTV 720p)	30/25 (Extended D1)	30/25 (D1)	30/25 (HDTV 720p)	H.264: 30/25 (HDTV 1080p) H.264: 60/50 (HDTV 720p)
Поворот/Наклон/ Увеличение	100 предустановок 360° поворот с функцией Auto-flip 180° наклон Ограниченный режим патрулирования	100 предустановок 360° поворот с функцией Auto-flip 180° наклон Ограниченный режим патрулирования	100 предустановок 360° поворот с функцией Auto-flip 180° наклон Ограниченный режим патрулирования	100 предустановок 360° поворот с функцией Auto-flip 180° наклон Ограниченный режим патрулирования	100 предустановок 360° поворот, непрерывно 180° наклон Режим патрулирования Запись тура	100 предустановок 360° поворот, непрерывно 220° наклон Режим патрулирования	100 предустановок 360° поворот, непрерывно 220° наклон(б) Режим патрулирования	100 предустановок 360° поворот, непрерывно 180° наклон(а) 220° наклон(б) Режим патрулирования Запись тура
Поддержка аудио	Двусторонняя ^(a)	Двусторонняя ^(a)	Двусторонняя ^{(1)(a)}	Двусторонняя ^{(1)(a)}	Двусторонняя ⁽¹⁾	Двусторонняя ^{(1)(a)}	Двусторонняя ^{(1)(a)}	Двусторонняя ^{(1)(a)}
Тревожные входы/ выходы	4 настраиваемых входа/выхода ^{(1)(a)}	4 настраиваемых входа/выхода ^{(1)(a)}	4 настраиваемых входа/выхода ^{(1)(a)}	4 настраиваемых входа/выхода ^{(1)(a)}	4 настраиваемых входа/выхода ⁽¹⁾	4 настраиваемых входа/выхода ^{(1)(a)}	4 настраиваемых входа/выхода ^{(1)(a)}	4 настраиваемых входа/выхода ^{(1)(a)}
Интеллектуальное видео	Обнаружение движения Обнаружение звука ^(a) Advanced Gatekeeper AXIS Camera Application Platform	Обнаружение движения Обнаружение звука ^(a) Advanced Gatekeeper AXIS Camera Application Platform	Обнаружение движения Обнаружение звука ^(a) Advanced Gatekeeper AXIS Camera Application Platform ^(a)	Обнаружение движения Обнаружение звука ^(a) Advanced Gatekeeper AXIS Camera Application Platform ^(a)	Обнаружение движения Обнаружение звука Авто-слежение Active Gatekeeper AXIS Camera Application Platform	Обнаружение движения Авто-слежение	Обнаружение движения Обнаружение звука ^(a) Авто-слежение ^(b) Advanced Gatekeeper ^(a) Active Gatekeeper ^(b) AXIS Camera Application Platform ^(b)	Обнаружение движения Обнаружение звука ^(a) Авто-слежение ^(b) Active Gatekeeper ^(a) AXIS Camera Application Platform
Безопасность	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X
Сеть	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS
Питание	постоянный/переменный ток ^{(1)(a)} PoE IEEE 802.3af PoE IEEE 802.3af Класс 3	постоянный/переменный ток ^{(1)(a)} PoE+ IEEE 802.3at (Инжектор питания в комплекте)	постоянный/переменный ток ^{(1)(a)} PoE+ IEEE 802.3at (Инжектор питания в комплекте)	постоянный/переменный ток ^{(1)(a)} PoE+ IEEE 802.3at (Инжектор питания в комплекте)	постоянный/переменный ток ⁽¹⁾ PoE+ IEEE 802.3at (Инжектор питания в комплекте)	постоянный/переменный ток ⁽¹⁾ High PoE (Инжектор питания в комплекте)	постоянный/переменный ток ^{(1)(a)} PoE+ IEEE 802.3at ^(a) , High PoE ^(b) , (Инжектор питания в комплекте)	постоянный/переменный ток ^{(1)(a)} PoE+ IEEE 802.3at ^(a) , High PoE ^(b) , (Инжектор питания в комплекте)
Последовательные порты								
Использование вне помещений	Требуется кожух ^(b)	Требуется кожух ^(b)	Требуется кожух ^(b)	Требуется кожух ^(b)		Требуется кожух	Требуется кожух ^(b)	Требуется кожух ^(b)
Прочее	Функции поворота на 360° (Auto-flip), слот для SD/SDHC карт, защита IP51 ^(a) , IP66 и NEMA 4X ^(b) , AVHS ⁽²⁾ , ONVIF	Функции поворота на 360° (Auto-flip), защита IP51 ^(a) , IP66 и NEMA 4X ^(b) , WDR, AVHS ⁽²⁾ , ONVIF	Функции поворота на 360° (Auto-flip), слот для SD/SDHC карт, защита IP51 ^(a) , IP66 и NEMA 4X ^(b) , стабилизатор изображения, WDR, AVHS ⁽²⁾ , ONVIF ^(b)	Функции поворота на 360° (Auto-flip), слот для SD/SDHC карт, защита IP51 ^(a) , IP66 и NEMA 4X ^(b) , WDR, AVHS ⁽²⁾ , ONVIF ^(b)	Постоянное движение 24/7, слот для SD/SDHC карт, защита IP52, стабилизатор изображения, WDR, AVHS ⁽²⁾ , ONVIF ^(b)	Постоянное движение 24/7, слот для SD/SDHC карт памяти, Защита IP66 и NEMA 4X, Стабилизация изображения, WDR, Arctic Temperature Control	Постоянное движение 24/7, слот для SD/SDHC карт, защита IP52(a), IP66 и NEMA 4X ^(b) , WDR, AVHS ⁽²⁾ , ONVIF ^(b) , Arctic Temperature Control ^(b)	Постоянное движение 24/7, слот для SD/SDHC карт, защита IP52(a), IP66 и NEMA 4X ^(b) , WDR, AVHS ⁽²⁾ , ONVIF, Arctic Temperature Control ^(b)





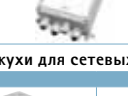
Сноски (a) и (b) указывают на соответствующую модель продукта для колонки; (1) При использовании кабеля с мульти-разъемом. Поставляется отдельно (2) AVHS – система видеохостинга AXIS с функцией подключения камеры One-Click

Тепловизионные сетевые камеры Axis

	Серия AXIS Q19			
	AXIS Q1910	AXIS Q1910-E	AXIS Q1921	AXIS Q1921-E
				
Датчик изображения	Неохлаждаемый микроболометр	Неохлаждаемый микроболометр	Неохлаждаемый микроболометр	Неохлаждаемый микроболометр
Объектив	13 мм/F1.25	13 мм/F1.25	10 мм/F1.2 19 мм/F1.0	10 мм/F1.2, 19 мм/F1.0, 35 мм/F1.2, 60 мм/F1.2
Угол обзора по горизонтали	17°	17°	10 мм: 55° 19 мм: 29°	10 мм: 55°, 19 мм: 29°, 35 мм: 15°, 60 мм: 9°
Дистанция обнаружения (м/ярдов)	200/220 ^(a) 550/600 ^(b)	200/220 ^(a) 550/600 ^(b)	10 мм: 200/220 ^(a) 460/515 ^(b) 19 мм: 380/415 ^(a) 870/950 ^(b)	10 мм: 200/220 ^(a) 460/515 ^(b) 19 мм: 380/415 ^(a) 870/950 ^(b) 35 мм: 700/765 ^(a) 1610/1760 ^(b) 60 мм: 1200/1312 ^(a) 2760/3020 ^(b)
Чувствительность	NetD < 100 мК	NetD < 100 мК	NetD < 100 мК	NetD < 100 мК
Формат сжатия видео	H.264 Motion JPEG	H.264 Motion JPEG	H.264 Motion JPEG	H.264 Motion JPEG
Максимальное разрешение видео (пиксели)	160 x 128	160 x 128	384 x 288	384 x 288
Скорость смены кадров в секунду	8.3	8.3	8.3/30 ⁽¹⁾	8.3/30 ⁽¹⁾
Поддержка аудио	Двусторонняя Встроенный микрофон	Двусторонняя	Двусторонняя Встроенный микрофон	Двусторонняя
Тревожные входы/ выходы	2 настраиваемых входа/ выхода	2 настраиваемых входа/ выхода	2 настраиваемых входа/ выхода	2 настраиваемых входа/ выхода
Интеллектуальное видео	Обнаружение движения Обнаружение звука Оповещение о воздействии AXIS Camera Application Platform	Обнаружение движения Обнаружение звука Оповещение о воздействии AXIS Camera Application Platform	Обнаружение движения Обнаружение звука Оповещение о воздействии AXIS Camera Application Platform	Обнаружение движения Обнаружение звука Оповещение о воздействии AXIS Camera Application Platform
Безопасность	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X
Сеть	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS
Питание	постоянный/переменный ток PoE IEEE 802.3af Класс 3	постоянный/переменный ток PoE IEEE 802.3af Класс 3	постоянный/переменный ток PoE IEEE 802.3af Класс 3	постоянный/переменный ток PoE IEEE 802.3af Класс 3
Последовательные порты	RS-422/RS-485	RS-422/RS-485	RS-422/RS-485	RS-422/RS-485
Использование вне помещений	Требуется специальный кожух для тепловизионных камер	Уличное исполнение	Требуется специальный кожух для тепловизионных камер	Уличное исполнение
Прочее	Слот для SD/SDHC карт, настраиваемая цветовая палитра, AVHS ⁽²⁾ , ONVIF	Слот для SD/SDHC карт, Защита IP66, настраиваемая цветовая палитра, AVHS ⁽²⁾ , ONVIF	Слот для SD/SDHC карт, настраиваемая цветовая палитра, AVHS ⁽²⁾ , ONVIF	Слот для SD/SDHC карт, Защита IP66, настраиваемая цветовая палитра, AVHS ⁽²⁾ , ONVIF

Кожухи для сетевых камер Axis







Кожухи для сетевых камер Axis, доступны по всему миру

Продукт	Совместим с:
 <p>AXIS T92E Housing Series Алюминиевая конструкция Использование внутри/вне помещений AXIS T92E05: Питание не требуется AXIS T92E20: Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af или High Power over Ethernet (High PoE)</p>	AXIS T92E05: Серия AXIS M11, Серия AXIS P13, AXIS Q1755, AXIS T92E20: AXIS M1113, AXIS M1114, Серия AXIS P13, AXIS Q1755
 <p>AXIS T93E05 Protective Housing Акрилат Использование внутри/вне помещений Питание не требуется</p>	Серия AXIS M11 Series
 <p>Купольный кожух серии AXIS T95A Алюминиевая конструкция Использование внутри/вне помещений AXIS T95A00: 100-230 В переменного тока AXIS T95A10: 24 В переменного тока</p>	Следующие поворотные камеры: AXIS 214 PTZ, AXIS 232D+, AXIS 233D
 <p>Кожух AXIS T92A Алюминиевая конструкция Использование внутри/вне помещений AXIS T92A00: 100-230 В переменного тока AXIS T92A10: 24 В переменного тока AXIS T92A20: High PoE</p>	AXIS 211W, AXIS 221, AXIS P1343, AXIS P1344, AXIS P1346, AXIS P1347, AXIS Q1755
 <p>Кожух AXIS T97A10 настенный кожух с защитой IP66</p>	Видеокодер AXIS Q7401, Сетевой модуль для передачи звука и подключения портов ввода/вывода AXIS P8221и видеокодер AXIS P7701









Кожухи для сетевых камер Axis, доступны только в Европе

	Вандалозащищенный кожух VT AVTPSC, стальная конструкция, только в помещении		Кожух VT Verso Высокотехнологический полимер Использование внутри/вне помещений
---	---	---	---








Кронштейны для сетевых камер Axis

	Кронштейн настенный AXIS T91A61 (5017-611) Совместим с: Камеры серии AXIS Q60 и AXIS P55, Кронштейны подвесные для камер серии AXIS P33, AXIS P33-VE и AXIS 216FD
	Кронштейн для установки на горизонтальные поверхности AXIS T91A62 (5017-621) Совместим с: Камеры серии AXIS Q60 и AXIS P55, Кронштейны подвесные для камер серии AXIS P33, AXIS P33-VE и AXIS 216FD
	Кронштейн потолочный AXIS T91A63 (5017-631) Совместим с: Камеры серии AXIS Q60 и AXIS P55, Кронштейны подвесные для камер серии AXIS P33, AXIS P33-VE и AXIS 216FD
	Кронштейн для установки на трубу AXIS T91A67 (5017-671) Совместим с: Камеры серии AXIS Q60 и AXIS P55, Кронштейны подвесные для камер серии AXIS P33, AXIS P33-VE и AXIS 216FD
	Кронштейн угловой AXIS T91A64 (5017-641) Совместим с: Требуется кронштейн настенный AXIS T91A61
	Кронштейн подвесной для AXIS Q6032-E (5502-431) Совместим с: Камеры серии AXIS Q60 и AXIS P55
	Кронштейн подвесной для камер серии AXIS P33 (5502-351) Совместим с: AXIS P3343, AXIS P3344
	Кронштейн подвесной для камер серии AXIS P33-VE (5502-321) Совместим с: AXIS P3343-VE, AXIS P3344-VE
	Кронштейн подвесной для AXIS 216FD Белый ^(a) /Черный ^(b) (5502-021 ^(a) , 5502-011 ^(b)) Совместим с: AXIS 216FD, AXIS 216MFD, AXIS M3203, AXIS M3204, AXIS P3301, AXIS P3304












Аксессуары

Модульная панель для видеонаблюдения AXIS T8310	
Панель управления AXIS T8310 – это модульная система, которая состоит из джойстика AXIS T8311, который позволяет точно управлять PTZ функционалом сетевых камер; клавишной панели AXIS T8312, используемой для навигации по рабочим пространствам, камерам, видам и предустановкам; поворотного переключателя AXIS T8313, используемого для навигации по записям. Каждый вышеописанный компонент может быть заказан и использован как в составе панели, так и отдельно.	
Прожекторы	
Источники белого и инфракрасного света для использования внутри/вне помещений в условиях низкой освещенности или в полной темноте. Фиксированные Купольные источники ИК света для уличных версий камер серии AXIS P33.	
Инжекторы питания и сплитеры Power over Ethernet	
Инжекторы питания (midspan) и сплитеры Power over Ethernet (PoE) и High PoE от Axis предлагают простое, быстрое и экономически выгодное решение по запитыванию продуктов для сетевого видео без необходимости в прокладке электрических проводов.	
Видеодекoder AXIS P7701	
Видеодекoder AXIS P7701 предлагает простое решение для реализации просмотра видео в реальном времени с сетевых камер или видеодекoderов Axis, используя аналоговый или цифровой монитор.	
Сетевой модуль для передачи звука и подключения портов ввода/вывода AXIS P8221	
AXIS P8221 имеет восемь тревожных входов/выходов и позволяет добавить возможности передачи звука к сетевым системам видеонаблюдения, которые не поддерживают такую функцию или требуют дополнительной поддержки.	
Сетевой видеорегиcтpатор AXIS Q8108-R	
AXIS Q8108-E – 8-канальный сетевой видеорегиcтpатор (NVR) специально разработанный для использования в общественном и коммерческом транспорте. Обеспечивает непрерывную запись изображения, полученного от 1 до 8 камер в транспортном средстве при полной частоте кадров в разрешении HDTV.	
Дисплей для установки AXIS T8412	
AXIS T8412 – портативное устройство, работающее от батареи, которое значительно упрощает установку сетевых видеокамер от Axis и аналоговых камер. Он отображает видео в реальном времени с камеры и облегчает настройку угла обзора и фокуса камеры.	
Поворотное устройство	
Поворотное устройство YP3040 можно использовать совместно с сетевыми камерами AXIS Q1755 и тепловизорами AXIS Q1910/-E для добавления базового функционала для поворота и наклона. Устройство устанавливается на стене, можно использовать как внутри, так и вне помещений.	

ПО для управления видео

AXIS Camera Station	
AXIS Camera Station – это комплексное решение для записи и мониторинга, которое полностью подходит для систем малого и среднего размера. Оно предлагает простую установку и настройку с возможностью автоматического поиска камер, функционального Мастера конфигурации и эффективного управления продуктами для сетевого видео от Axis.	
AXIS Camera Management	
Функциональное и эффективное программное средство для установки устройств сетевого видеонаблюдения производства компании Axis и управления ими. Скачивается бесплатно.	
Партнеры Axis по разработке программных приложений	
Широкий выбор программных приложений для охранного и удаленного видеонаблюдения или передачи потокового видео от более чем 800 партнеров Axis по разработке приложений	
Система видеохостинга AXIS	
AVHS позволяет осуществлять и управлять мониторингом и записью через провайдера услуг. Вам потребуется только камера Axis и доступ в интернет для бесперебойного мониторинга через интернет. Для получения более полной информации посетите www.axis.com/hosting/	
AXIS Camera Station One	
Программное решение для просмотра и записи видео в реальном времени с одной сетевой камеры Axis. Скачивается бесплатно. Дополнительная информация доступна на сайте www.axis.com/products/video/software/	
AXIS Mobile Monitor	
ПО AXIS Mobile Monitor позволяет быстро и легко получить доступ до видеопотока от продукта для сетевого видео Axis со смартфона или КПК. Скачивается бесплатно.	
AXIS Camera Application Platform	
AXIS Camera Application Platform дает возможность установки совместимых программных приложений, чаще всего интеллектуальных, непосредственно на продукт для сетевого видео от Axis.	

Видеокодеры Axis

	1-канальные видеокодеры					4-х и 6-ти канальные видеокодеры					
	AXIS 241S 	AXIS M7001 	AXIS 243SA 	AXIS 247S 	AXIS Q7401 	AXIS 241Q ^(a) AXIS 241QA ^(b) 	AXIS Q7404 	AXIS 243Q 	AXIS Q7406 	AXIS Q7414 	AXIS M7014 
Формат сжатия видео	Motion JPEG MPEG-4	H.264 Motion JPEG	Motion JPEG MPEG-4	Motion JPEG MPEG-4	H.264 Motion JPEG	Motion JPEG MPEG-4	H.264 Motion JPEG	Motion JPEG MPEG-4	H.264 Motion JPEG	H.264 Motion JPEG	H.264 Motion JPEG
Максимальное разрешение видео пиксели	4CIF: 704x480 (NTSC) 704x576 (PAL)	D1: 720x480 (NTSC) 720x576 (PAL)	4CIF: 704x480 (NTSC) 704x576 (PAL)	4CIF: 704x480 (NTSC) 704x576 (PAL)	D1: 720x480 (NTSC) 720x576 (PAL)	4CIF: 704x480 (NTSC) 704x576 (PAL)	D1: 720x480 (NTSC) 720x576 (PAL)	4CIF: 704x480 (NTSC) 704x576 (PAL)	D1: 720x480 (NTSC) 720x576 (PAL)	D1: 720x480 (NTSC) 720x576 (PAL)	D1: 720x480 (NTSC) 720x576 (PAL)
Скорость кадров в сек. при макс. разрешении в H.264 (NTSC/PAL)		30/25 (D1)			30/25 (D1)		30/25 (D1)		30/25 (D1) на канал	30/25 (D1) на канал	15 (D1) на канал
Скорость кадров в сек. при макс. разрешении в MJPEG (NTSC/PAL)	30/25 (4CIF)	30/25 (D1)	30/25 (4CIF)	30/25 (4CIF)	30/25 (D1)	30/25 (4CIF), используя 1 канал, 30/25 (CIF) на канал, используя 4 канала	30/25 (D1)	30/25 (4CIF) на канал	30/25 (D1) на канал	30/25 (D1) на канал	15 (D1) на канал
Скорость кадров в сек. при макс. разрешении в MPEG-4 (NTSC/PAL)	21/17 (4CIF) 30/25 (2CIF)		30/25 (4CIF)	27/23 (4CIF) 30/25 (VGA)		21/17 (4CIF), используя 1 канал, 20/17 (CIF) на канал, используя 4 канала		30/25 (4CIF) на канал			
Видеовход	1 композитный BNC или Y/C видеовход ⁽¹⁾	1 композитный BNC вход	1 композитный BNC или Y/C видеовход ⁽¹⁾	1 композитный BNC вход	1 композитный BNC вход	4 композитный BNC вход	4 композитный BNC вход	4 композитный BNC вход	6 композитный BNC вход	4 композитный BNC вход	4 композитный BNC вход
Поддержка аудио			Двусторонняя	Односторонняя	Двусторонняя	Двусторонняя ^(b)	Двусторонняя, 1 канал			Двусторонняя	
Тревожные входы/выходы	4/4		4/4	1/1	4 настраиваемых входа/выхода	4/4	2 настраиваемых входа/выхода на канал	4/4	2 настраиваемых входа/выхода на канал	2 настраиваемых входа/выхода на канал	4 настраиваемых входа/выхода
Интеллектуальное видео	Обнаружение движения Оповещение о воздействии	Обнаружение движения	Обнаружение движения Обнаружение звука Оповещение о воздействии	Обнаружение движения Обнаружение звука	Обнаружение движения Обнаружение звука Оповещение о воздействии AXIS Camera Application Platform	Обнаружение движения Обнаружение звука ^(b) Оповещение о воздействии	Обнаружение движения Обнаружение звука Оповещение о воздействии	Обнаружение движения Обнаружение звука Оповещение о воздействии	Обнаружение движения Оповещение о воздействии AXIS Camera Application Platform	Обнаружение движения Обнаружение звука Оповещение о воздействии AXIS Camera Application Platform	Обнаружение движения Обнаружение звука Оповещение о воздействии
Поддержка управления позиционером	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●
Безопасность	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов, HTTPS шифрование IEEE 802.1X	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X
Сеть	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS
Питание	постоянный ток	PoE IEEE 802.3af Класс 2, возможность запитывания маленькой камеры для скрытого видеонаблюдения	постоянный ток	постоянный ток, PoE IEEE 802.3af Класс 2/3, выход для запитывания аналоговой камеры	постоянный ток, PoE IEEE 802.3af Класс 2/3, выход для запитывания аналоговой камеры	постоянный ток	постоянный ток				постоянный ток PoE IEEE 802.3af Класс 3
Последовательные порты	RS-232, RS-485	RS-422/RS-485	RS-232, RS-485		RS-422/RS-485	RS-232, RS-485	RS-422/RS-485	RS-485	RS-485	RS-422/RS-485	RS-422/RS-485
Корпусное/Blade исполнение	Корпусное + Blade	Корпусное	Корпусное	Корпусное	Корпусное	Корпусное + Blade ^(a)	Корпусное	Blade	Blade	Blade	Корпусное
Прочее	AVHS ⁽³⁾	Камера для скрытой установки входит в комплект AXIS M7001 Covert Surveillance Kit	AVHS ⁽³⁾		Слот для SD/SDHC карт, AVHS ⁽³⁾ , ONVIF				ONVIF	AVHS ⁽³⁾ , ONVIF	Слот для SD/SDHC карт памяти, просмотр мульти-экрана из 4х каналов, ONVIF

Сноски (a) и (b) указывают на соответствующую модель продукта для колонки; (1) Для использования Y/C видеовхода необходим конвертор; (2) AVHS - система видеохостинга AXIS с функцией подключения камеры One-Click.
AVHS (3) Необходима специальная прошивка. Доступна партнерам на партнерской странице

Видеокодеры AXIS

	4-х и 6-ти каналные видеокодеры		16-ти каналные видеокодеры	
	AXIS P7214	AXIS P7224	AXIS M7010	AXIS P7210
Формат сжатия видео	H.264 Motion JPEG	H.264 Motion JPEG	H.264 Motion JPEG	H.264 Motion JPEG
Максимальное разрешение видео пиксели	D1: 720x480 (NTSC) 720x576 (PAL)	D1: 720x480 (NTSC) 720x576 (PAL)	D1: 720x480 (NTSC) 720x576 (PAL)	D1: 720x480 (NTSC) 720x576 (PAL)
Скорость кадров в сек. при макс. разрешении в H.264 (NTSC/PAL)	30/25 (D1) на канал	30/25 (D1) на канал	15 (D1) на канал	30/25 (D1) на канал
Скорость кадров в сек. при макс. разрешении в MJPEG (NTSC/PAL)	30/25 (D1) на канал	30/25 (D1) на канал	15 (D1) на канал	30/25 (D1) на канал
Скорость кадров в сек. при макс. разрешении в MPEG-4 (NTSC/PAL)				
Видеовход	4 композитных BNC входа	4 композитных BNC входа	16 композитных BNC входа	16 композитных BNC входа
Поддержка аудио	Двусторонняя	Двусторонняя		Двусторонняя
Тревожные входы/ выходы	4 настраиваемых входа/выхода	4 настраиваемых входа/выхода	4 настраиваемых входа/выхода	4 настраиваемых входа/выхода
Интеллектуальное видео	Обнаружение движения Обнаружение звука Оповещение о воздействии	Обнаружение движения Обнаружение звука Оповещение о воздействии	Обнаружение движения Оповещение о воздействии	Обнаружение движения Обнаружение звука Оповещение о воздействии
Поддержка управления позиционером	●	●	●	●
Безопасность	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X	Многоуровневые пароли Фильтр IP-адресов HTTPS шифрование IEEE 802.1X
Сеть	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS	IPv4/v6, QoS
Питание	DC PoE IEEE 802.3af Класс 3	DC PoE IEEE 802.3af Класс 3	DC PoE IEEE 802.3af Класс 3	DC PoE IEEE 802.3af Класс 3
Последовательные порты	RS-422/RS-485	RS-422/RS-485	RS-422/RS-485	RS-422/RS-485
Корпусное/Blade исполнение	Корпусное	Blade	Корпусное	Корпусное
Прочее	Слот для SD/SDHC карт памяти, просмотр мульти-экрана из 4х каналов, ONVIF	просмотр мульти-экрана из 4х каналов, ONVIF	Слот для SD/SDHC карт памяти, просмотр мульти-экрана из 4х каналов, ONVIF	Слот для SD/SDHC карт памяти, просмотр мульти-экрана из 4х каналов, ONVIF

Стоечные решения

Стоечные решения видеокодеров Axis разработаны для больших установок. Они позволяют устанавливать несколько блейд видеокодеров в шасси для установки в стойку.

	Шасси AXIS 291 1U	Шасси AXIS Video Server Rack	Шасси AXIS Q7900
Количество слотов	3	12	14
Поддерживаемые модели Blade	AXIS 241Q, AXIS 241S, AXIS 243Q, AXIS Q7406, AXIS Q7414, AXIS P7224	AXIS 241Q, AXIS 241S	AXIS 241Q AXIS 241S, AXIS 243Q AXIS Q7406, AXIS Q7414, AXIS P7224
Максимальное число каналов	18	48	84
Размер (высота) шасси	1U	3U	4U
Ширина шасси	19"	19"	19"
Встроенный блок питания	Блок питания	Заменяемый блок питания	Два блока питания с резервированием
Сеть	Один порт Ethernet 10BASE-T/ 100BASE-TX/ 1000BASE-T (Gigabit Ethernet)	Один порт Ethernet 10BASE-T/ 100BASE-TX на блейд	Четыре порта 10BASE-T/ 100BASE-TX/1000BASE-T (Gigabit Ethernet)

Дополнительная информация доступна на сайте www.axis.com/products/video/video_server/

Технические услуги

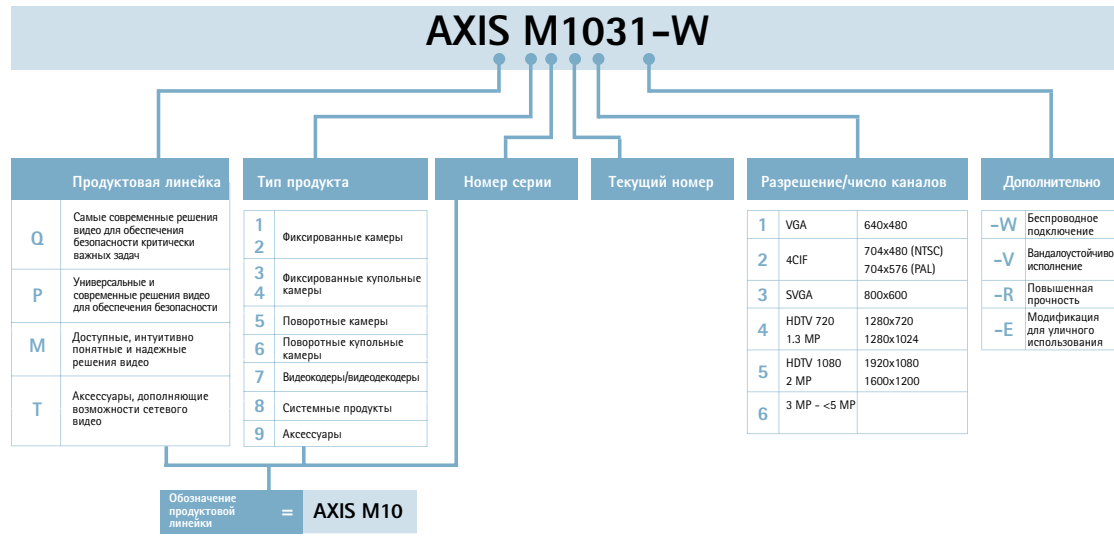


Axis всегда с Вами.

В компании Axis мы помогаем находить решения нашим партнерам и конечным пользователям. Зайдите на www.axis.com/support если у Вас вопрос по определенному продукту Axis. Будьте уверены, в нашей обширной базе FAQ из более чем 400 вопросов, Вы найдете необходимую информацию. Вы можете также задать сложные вопросы, связанные с решением на базе Axis, в Онлайн Техподдержку.

Структура обозначения продуктов Axis

Ниже приводится краткое руководство по структуре обозначения продуктов Axis, которая дает полезную информацию о продукте и его особенностях.



О компании Axis Communications

Axis – IT компания, специализирующаяся на разработке и производстве сетевых видео продуктов для профессиональных инсталляций. Компания является мировым лидером на рынке сетевого видео и является движущей силой перехода с аналоговых технологий на технологии передачи видео по сети. Axis специализируется на производстве продуктов и решений для систем безопасности и удалённого мониторинга, которые основаны на новаторских открытых технологических платформах.

Axis – шведская компания, представленная в более чем 20 странах мира и имеющая партнёров в более чем 70 странах. Компания была основана в 1984 году и её акции котируются на Стокгольмской фондовой бирже NASDAQ OMX Stockholm под биржевым символом AXIS. Для более полной информации посетите наш сайт www.axis.com

Дистрибьютор: