



AVTECH

**СОВРЕМЕННЫЕ
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ
ТЕХНОЛОГИИ
для Вашей безопасности**

КАТАЛОГ ОБОРУДОВАНИЯ 2015|2016

О компании

Компания **AVTECH** Corporation была основана на **Тайване** в 1996 г. Начиная с 2009 г. оборот компании превысил \$100 млн. В 2010-2015 г. компания является производителем систем безопасности №1 на Тайване. Это крупнейший производитель видеорегистраторов и видеокамер не только в Азии, но и во всем мире. Компания AVTECH ежегодно входит в TOP50 крупнейших компаний в мире в области безопасности по данным маркетингового агентства A&S. Среди производителей видеооборудования компания занимает 7 место в мире.

Каждый год существования продуктов **AVTECH** на рынке был ознаменован предложениями инновационных решений в области цифровых систем записи изображения. Сегодняшние достижения компания связывает с лидирующими позициями при работе продукции **AVTECH** с мобильными платформами и устройствами. Собственная разработка компании, программное обеспечение EagleEyes для смартфонов и планшетных компьютеров, является самым загружаемым приложением в мире среди подобных. В нем реализовано полнофункциональное и удобное удаленное управление, наблюдение и оповещение о тревоге. В 2010г была разработана технология **PushVideo**. Вместе с собственным программным обеспечением EagleEyes уникальная технология **PushVideo** позволяет после сигнала тревоги получать на мобильное устройство пользователя не просто сообщение о тревоге, а видеоролик с тревожным событием. Эта технология принесла огромные изменения в отрасли видеонаблюдения: теперь видеонаблюдение является активным охранником, а не просто пассивным поставщиком доказательств.

AVTECH – это компания, которая принимает вызовы рынка, реагирует на них внедрением новых технологий и привносит в нашу жизнь новые решения и продукты. Проанализировав рынок в 2012г и имея лидирующие позиции в области аналогового видеонаблюдения, компания **AVTECH** направила свои усилия на передовые технологии IP-видеонаблюдения, позволяющие в сравнение с аналоговым видеонаблюдением увеличить качество записи более чем в 3 раза, а качество отображения- в 5раз. Разработана серия автономных **IP-видеорегистраторов (NVR)** с инновационной технологией **Plug&Play** для простого и быстрого автоматического подключения IP-видеокамер. Совместимость с IP-видеокамерами других производителей по протоколу **ONVIF** делает эти **IP-видеорегистраторы (NVR)** традиционно массовым, качественным и недорогим продуктом. С 2014 г. компания уделяет большое внимание **развитию новых технологий (TVI)**, приходящих на смену традиционному аналоговому видеонаблюдению.

С июля 2012 компания Комплексные системы безопасности (www.ksb.su) стала эксклюзивным дистрибутором систем аналогового видеонаблюдения AVTECH и дистрибутором IP-камер и сетевых регистраторов AVTECH на территории России.

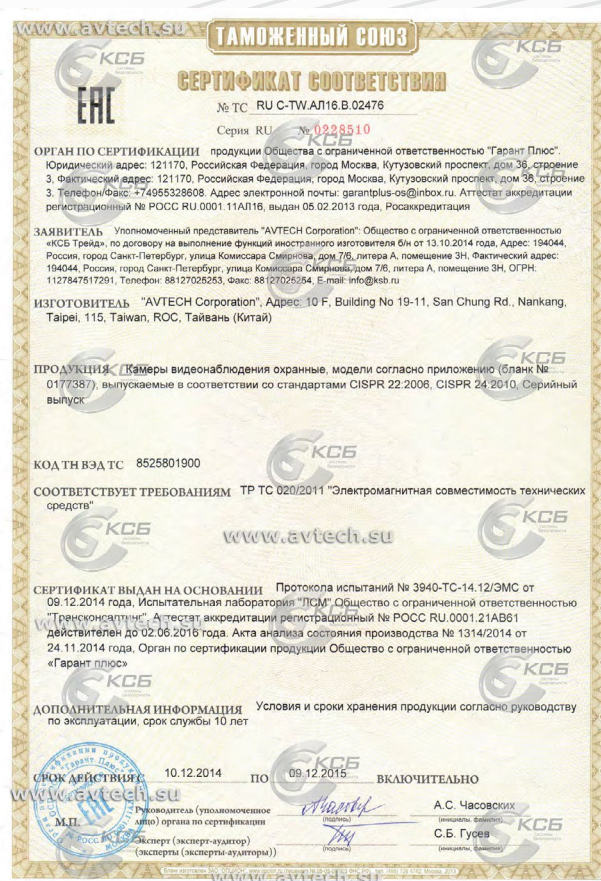
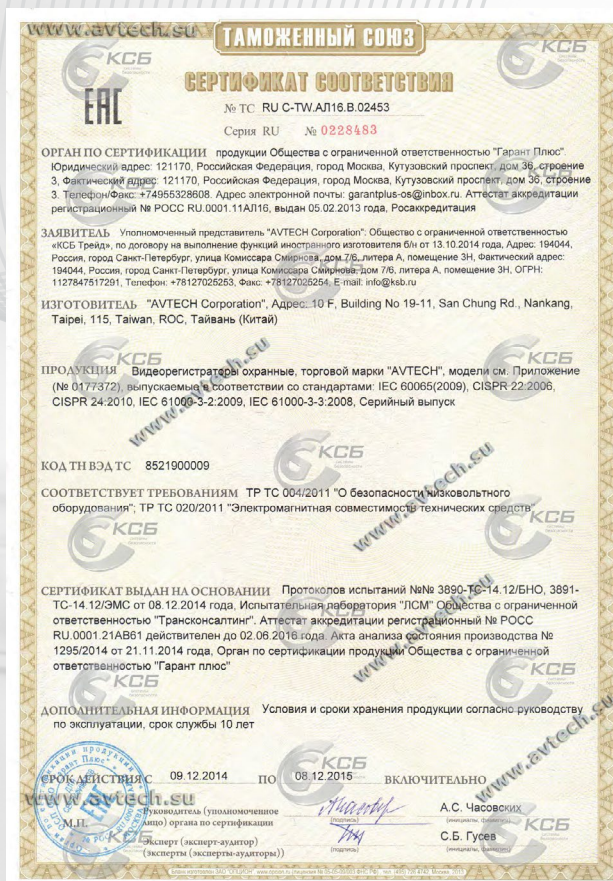
ОГЛАВЛЕНИЕ

IP видеокамеры AVTECH	4-5
IP видеокамеры 2 и 3 Мп с WDR и PoE	6-7
IP видеокамеры 2 и 1,3 Мп с PoE	8-9
Сетевые видеорегистраторы	10-11
Аксессуары	12
Оборудование HD TVI	13
Видеокамеры HD TVI	14-15
Видеорегистраторы HD TVI	16-17
Технологии AVTECH	18-19

Достоинства оборудования AVTECH

1. **Высокая надежность** оборудования (99%)
2. **Гарантия 3 года** на все оборудование AVTECH
3. Сбалансированный ассортимент
4. **Инновационные технологии** (Push Video, Push Status, «облачные технологии»), ROI, DEFOG и др.)
5. Гибридные видеорегистраторы
6. Профессиональные серии IP видеорегистраторов и сетевых видеорегистраторов
 - AVM5XX на базе процессора SONY XARINA™ с разрешением 2 Мп, широким динамическим диапазоном (WDR), питанием по PoE
 - AVM4XX с разрешением 2 Мп, питанием по PoE.
 - AVN8XX серия видеорегистраторов с функцией PushVideo.
 - AVN5XX – видеорегистраторы реального времени с разрешением 2 Мп до 64 каналов
7. **Уникальные продукты** (видеокамера с управляемым объективом с трансфокатором AVM561, гибридная поворотная видеокамера AVZ503 и др.).
8. Совместимость с оборудованием других производителей по ONVIF.
9. Интеграция с основным ПО на российском рынке.
10. Оптимальное соотношение цена – качество.

Высокое качество продукции подтверждено сертификатами Таможенного союза.












IP ВИДЕОКАМЕРЫ AVTECH

Модель	Фото	Матрица	Максимальное разрешение	WDR	Видеопотоки	Чувствительность, лк	PoE	Объектив	Дальность ИК	Сдвигаем. ИК фильтр (ICR)	Вандализация-Щелочность	IP	Рабочая температура
3Мп IP видеокамеры с DWDR и PoE*													
NEW AVM3650L*		1/3"	3 Мп	DWDR	4 (H.264, MJPEG)	0.1 / F1.4	Да IEEE 802.3af	f 3,6 мм / F1.8	30м	Да	-	IP66	-20°C~50°C
NEW AVM3432*		1/2.8"	3 Мп	DWDR	4 (H.264, MJPEG)	0.1 / F1.4	Да IEEE 802.3af	f 2.8 ~ 12мм F1.4~2.8	20м	Да	-	-	-20°C~40°C
2Мп IP видеокамеры с WDR и PoE													
AVM500		1/2.9" SONY	2 Мп	WDR	4 (H.264, MJPEG)	0.1 / F1.5	Да IEEE 802.3af	CS Mount (DC)	-	Да	-	-	0°C~40°C
AVM511		1/2.9" SONY	2 Мп	WDR	4 (H.264 /MJPEG)	1 / F1.4	Да IEEE 802.3af	f 3.8мм / F1.5	-	-	Да (IK 08)	-	0°C~40°C
TOP AVM542B		1/2.9" SONY	2 Мп	WDR	4 (H.264 /MJPEG)	0.1 / F1.4	Да IEEE 802.3af	f 2.8 ~ 12мм F1.4~2.8	30м	Да	Да (IK 10)	IP 66	-20°C~40°C
NEW AVM543		1/2.8" SONY	2 Мп	WDR	4 (H.264 /MJPEG)	0.1 / F1.4	Да IEEE 802.3af	f 2.8 ~ 12мм дистанционное управление объективом	30м	Да	Да (IK 10)	IP 66	-25°C~40°C
TOP AVM532		1/2.8" SONY	2 Мп	WDR	4 (H.264 /MJPEG)	0.1 / F1.4	Да IEEE 802.3af	f 2.8 ~ 12мм F1.4~2.8	20м	Да	Да (IK 08)	IP66	-25°C~50°C
AVM552CH		1/2.9" SONY	2 Мп	WDR	4 (H.264, MJPEG)	0.1 / F1.4	Да IEEE 802.3af	f 2.8 ~ 12мм F1.4~2.8	25м	Да	-	IP 66	-40°C~40°C
NEW AVM553CH		1/2.9" SONY	2 Мп	WDR	4 (H.264, MJPEG)	0.1 / F1.4	Да IEEE 802.3af	f 2.8 ~ 12мм дистанционное управление объективом	25м	Да	-	IP 66	-40°C~40°C
TOP AVM561H		1/2.9" SONY	2 Мп	WDR	4 (H.264, MJPEG)	0.1 / F2.0	Да IEEE 802.3af	Трансфокатор x10, f 6 ~ 60 мм F2.0~2.8	40м	Да	-	IP 67	-20°C~40°C
AVM571B		1/2.9" SONY	2 Мп	WDR	4 (H.264, MJPEG)	0.1 / F2.0	Да IEEE 802.3af	Трансфокатор x10, f 5 ~ 50 мм F2.0~2.8	-	-	-	IP67	-20°C~40°C
AVM583		1/2.8" SONY	2 Мп	WDR	4 (H.264, MJPEG)	0.1 / F2.0	Да IEEE 802.3af	Трансфокатор x20, f 4.7 ~ 94 мм F2.0~2.8	-	-	-	IP66	-20°C~40°C
NEW AVM592		1/2.8" SONY	2 Мп	WDR	4 (H.264, MJPEG)	0.1 / F2.0	-	Трансфокатор x20, f 4.7 ~ 94 мм F2.0~2.8	до 150 м	Да	-	IP66	-25°C~40°C
NEW AVM591A*		1/2.8" SONY	2 Мп	WDR	4 (H.264, MJPEG)	0.1 / F2.0	-	Трансфокатор x10, f 5.0 ~ 50 мм F2.0~2.8	до 75 м	Да	-	IP66	-25°C~40°C
NEW AVZ592**,**		1/2.8" SONY	2 Мп	WDR	4 (H.264, MJPEG)	0.1 / F2.0	-	Трансфокатор x20, f 4.7 ~ 94 мм F2.0~2.8	до 150 м	Да	-	IP66	-25°C~40°C

* Предварительная информация

**Гибридная видеокамера (IP, AHD, TVI)

IP ВИДЕОКАМЕРЫ AVTECH

Модель	Фото	Матрица	Максимальное разрешение	WDR	Видеопотоки	Чувствительность	PoE	Объектив	Дальность ИК	Сдвигаем. ИК фильтр (ICR)	Вандалозащит. ценность	IP	Рабочая температура
2Мп IP видеокamеры с PoE													
AVM417		1/2.9" SONY	2 Мп	Нет	3 (H.264, MJPEG, MPEG4)	0.1 / F1.5	Да IEEE 802.3af	f 3.8мм / F1.5	10м	Да	---	---	0°C~40°C
TOP AVM428D		1/2.9" SONY	2 Мп	Нет	3 (H.264, MJPEG, MPEG4)	0.1 / F1.5	Да IEEE 802.3af	f 3.8мм / F1.5	10м	Да	---	---	0°C~40°C
TOP AVN420		1/2.9" SONY	2 Мп	Нет	3 (H.264, MJPEG, MPEG4)	1 / F1.5	Да IEEE 802.3af	f 3.8мм / F1.5	20м	Да	---	IP66	-20°C~40°C
NEW AVM420S		1/2.9" SONY	2 Мп	Нет	4 (H.264, MJPEG)	1 / F1.5	Да IEEE 802.3af	3.8мм / F1.5 f 2.8мм / F2.0	20м	Да	---	IP66	-20°C~40°C
TOP AVM458CH		1/2.9" SONY	2 Мп	Нет	3 (H.264, MJPEG, MPEG4)	0.1 / F1.5	Да IEEE 802.3af	f 3.8мм / F1.5	25м	Да	---	IP 66	-40°C~40°C подогрев
TOP AVM459BH		1/2.9" SONY	2 Мп	Нет	3 (H.264, MJPEG, MPEG4)	1 / F1.4	Да IEEE 802.3af	f 2.8 ~ 12мм F1.4~2.8	25м	Да	-	IP 66	-40°C~40°C подогрев
1,3 Мп IP-видеокamеры													
AVN320		1/3" SONY	1,3 Мп	Нет	4 (H.264, MJPEG, MPEG4)	1 / F1.5	Да IEEE 802.3af	f 3.8мм / F1.5	20м	Да	---	IP66	-20°C~40°C
NEW AVN305A		1/3" SONY	1,3 Мп	Нет	3 (H.264, MJPEG, MPEG4)	1 / F1.5	Да IEEE 802.3af	3.8мм / F1.5 f 2.8мм / F2.0	20м	Да	---	IP 66	-20°C~40°C
1.3Мп IP видеокamеры с функцией Push Video													
AVN815		1/4" SONY	1,3 Мп	Нет	3 (H.264, MJPEG, MPEG4)	0.1 / F1.5	---	f 3.8мм / F1.5	10м	---	---	---	0°C~40°C

Совместимость с ПО различных производителей

macroscop

TRASSIR

axx next

ДАРТС™

ЛИНИЯ
СИСТЕМА ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯVideoNet™
Универсальная система видеонаблюдения

ISS

milestone




Intellect

softtera




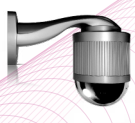




GOAL

Domination™





IP видеокamеры 2 и 3 Мп с WDR (DWDR) и PoE

Характеристики							
Модель	AVM3650L*	AVM3432*	AVM500	AVM542B	AVM543	AVM511	AVM532
Матрица	1/3" CMOS	1/2.8" SONY	1/2.9" SONY	1/2.9" SONY	1/2.9" SONY	1/2.9" SONY	1/2.8" SONY
Процессор	SONY Xarina	SONY Xarina	SONY Xarina	SONY Xarina	SONY Xarina	SONY Xarina	SONY Xarina
Максимальное разрешение	3 Мп	3 Мп	2 Мп	2 Мп	2 Мп	2 Мп	2 Мп
WDR	DWDR	DWDR	WDR	WDR	WDR	WDR	WDR
Видеопотоки	4 (H.264, MJPEG)	4 (H.264, MJPEG)	4 (H.264, MJPEG)	4 (H.264, MJPEG)	4 (H.264 / MJPEG)	4 (H.264 / MJPEG)	4 (H.264 / MJPEG)
Объектив	f 3.6мм / F1.8	f 2.8 ~ 12мм F1.4~2.8	CS Mount (DC)	f 2.8 ~ 12мм F1.4~2.8	f 2.8 ~ 12мм F1.4~2.8 дистанционное управление объективом	f 3.8мм / F1.5	f 2.8 ~ 12мм F1.4~2.8
Угол обзора (гор / верт)	67° / 49°	97°~27° / 58°~15°	---	97°~27° / 58°~15°	97°~27° / 58°~15°	73° / 43°	103°~31° / 54°~17°
Чувствительность, Лк	0.1 / F1.8	0.1 / F1.5	0.1 / F1.5	0.1 / F1.4	0.1 / F1.4	1 / F1.4	0.1 / F1.4
Отношение сигнал / шум, Дб	48	48	48	48	48	48	48
ИК диоды	36 шт	24 шт	---	3 x Solid Light	3 x Solid Light	---	2 x Solid Light
Дальность ИК	30м	15м	---	30м	30м	---	20м
Доп. режим ИК	---	---	---	Да (до 50м)	Да (до 50м)	---	Да (до 30 м)
Сдвигаемый ИК фильтр (ICR)	Да	Да	Да	Да	Да	---	Да
Интеллектуальная ИК подсветка SLC	Да	Да	--	Да	Да	--	Да
Вандализационная защита	---	---	---	Да (IK 10)	Да (IK 10)	Да (IK 08)	Да (IK 08)
Влагозащитность, IP	IP66	---	---	IP 66	IP 66	---	IP66
Рабочая температура	-20°C~40°C	0°C~40°C	0°C~40°C	-20°C~40°C	-20°C~40°C	0°C~40°C	-25°C~50°C
Потребляемый ток	610мА	400мА	200мА	850мА	850мА	290мА	790мА
Требуемый блок питания	12V / 1A	12V / 1A	12V / 1A	12V / 1.5A	12V / 1.5A	12V / 1.5A	12V / 1A
PoE	Да IEEE 802.3af	Да IEEE 802.3af	Да IEEE 802.3af	Да IEEE 802.3af	Да IEEE 802.3af	Да IEEE 802.3af	Да IEEE 802.3af
Поддержка SD-карты	Да (64Гб)	Да (64Гб)	Да (64Гб)	Да (64Гб)	Да (64Гб)	Да (64Гб)	Да (64Гб)
Микрофон	1 вход	1 вход	встроенный	1 вход	1 вход	---	1 вход
Громкоговоритель	1 выход	1 выход	1 выход	1 выход	1 выход	---	1 выход
Цифровой ZOOM	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да
Поддержка ONVIF	Да (Profile S)	Да (Profile S)	Да (Profile S)	Да (Profile S)	Да (Profile S)	Да (Profile S)	Да (Profile S)

* Предьявительная информация






							
AVM552CH	AVM553CH	AVM561H	AVM571B	AVM583	AVM592	AVM591*	AVZ592*
1/2.9" SONY	1/2.9" SONY	1/2.9" SONY	1/2.9" SONY	1/2.8" SONY	1/2.8" SONY	1/2.8" SONY	1/2.8" SONY
SONY Xarina	SONY Xarina	SONY Xarina	SONY Xarina	SONY Xarina	SONY Xarina	SONY Xarina	SONY Xarina
2 Мп	2 Мп	2 Мп	2 Мп	2 Мп	2 Мп	2 Мп	2 Мп
WDR	WDR	WDR	WDR	WDR	WDR	WDR	WDR
4 (H.264, MJPEG)	4 (H.264, MJPEG)	4 (H.264, MJPEG)	4 (H.264, MJPEG)	4 (H.264, MJPEG)	4 (H.264, MJPEG)	4 (H.264, MJPEG)	4 (H.264, MJPEG)
f 2.8 ~ 12мм F1.4~2.8	f 2.8 ~ 12мм F1.4~2.8 ДИСТАНЦИОННОЕ управление объективом	x10, f 6 ~ 60 мм F2.0~2.8	x10, f 5 ~ 50 мм F2.0~2.8	x20, f 4,7 ~ 94 мм F2.0~2.8	x20, f 4,7 ~ 94 мм F2.0~2.8	x10, f 5 ~ 50 мм F1.8~3.2	x20, f4,7 ~94 мм F1.8~3.2
97°~27°/ 58°~15°	97°~27°/ 58°~15°	47°~5,3°/ 28°~3.0°	47°~5,3°/ 27,5°~3.0°	61°~3,4° гор	61°~3,4° гор	59°~6,4°/ 34°~3,6°	60°~3,4°/ 35°~1,9°
0.1 / F1.4	0.1 / F1.4	0.1 / F2.0	0.1 / F2.0	0.1 / F2.0	0.1 / F2.0	0.1 / F2.0	0.1 / F2.0
48	48	48	48	48	48	48	48
2 x Solid Light	2 x Solid Light	3xSolid Light	---	---	10 ИК ДИОДОВ	8 ИК ДИОДОВ	8 ИК ДИОДОВ
25м	25м	40м	---	---	до 150 м	до 75 м	до 150 м
Да (до 35м)	Да (до 35м)	Да (до 60м)	---	---	---	---	---
Да	Да	Да	---	---	Да	Да	Да
Да	Да	Да	--	--	--	--	--
---	---	---	---	---	---	---	---
IP 66	IP 66	IP 67	IP67	IP66	IP66	IP66	IP66
-40°С~40° подогрев	40°С~40°С подогрев	-40°С~40°С подогрев	-20°С~40°С	-20°С~40°С	-25°С~40°С	-25°С~40°С	-25°С~40°С
1,3А	1,3А	1,3А	750мА	800мА	1,5 А	1,3 А	1,3 А
12V / 1,5А	12V / 1,5А	12V / 1,5А	12V / 1,5А	12 В 1,5А	AC24В / DC19В..28В	AC24В / DC15В..28В*	DC19В
Да IEEE 802.3af	Да IEEE 802.3af	Да IEEE 802.3af	Да IEEE 802.3af	Да IEEE 802.3af	---	---	---
Да (64Гб)	Да (64Гб)	---	---	Да (64Гб)	---	---	---
---	---	---	---	---	---	---	---
---	---	---	---	---	---	---	---
Да	Да	Да	x16	x16	x16	x16	x16
Да (Profile S)	Да (Profile S)	Да (Profile S)	Да (Profile S)	Да (Profile S)	Да (Profile S)	Да (Profile S)	Да (Profile S)

IP видеокamеры 2 Мп PoE

Характеристики \ Модель				 NEW
Модель	AVM417	AVM428D	AVN420	AVM420S
Матрица	1/2.9" SONY	1/2.9" SONY	1/2.9" SONY	1/2.9" SONY
Максимальное разрешение	2 Мп	2 Мп	2 Мп	2 Мп
WDR	Нет	Нет	Нет	Нет
Видеопотоки	3 (H.264, MJPEG, MPEG4)	3 (H.264, MJPEG, MPEG4)	3 (H.264, MJPEG, MPEG4)	4 (H.264, MJPEG)
Объектив	f 3.8мм / F1.5	f 3.8мм / F1.5	f 3.8мм / F1.5	f 2.8мм / F1.5
Угол обзора (гор / верт)	73° / 47°	73° / 47°	73° / 47°	98° / 78°
Чувствительность, лк	0.1 / F1.5	0.1 / F1.5	1 / F1.5	1 / F1.5
Отношение сигнал / шум, Дб	48	48	48	48
ИК диоды	12 ИК диодов	12 ИК диодов	1 x Solid Light	14 ИК диодов
Дальность ИК	10м	10м	20м	20м
Доп. режим ИК	---	---	---	---
Сдвигаемый ИК фильтр (ICR)	Да	Да	Да	Да
Интеллектуальная ИК подсветка SLC	---	---	---	---
Вандалозащищенность	---	---	---	---
Влагозащищенность, IP	---	---	IP66	IP66
Рабочая температура	0°C~40°C	0°C~40°C	-20°C~40°C	-20°C~40°C
Потребляемый ток	800мА	420мА	630мА	630мА
Требуемый блок питания	12V / 1A	12V / 1A	12V / 1A	12V / 1A
PoE	Да IEEE 802.3af	Да IEEE 802.3af	Да IEEE 802.3af	Да IEEE 802.3af
Поддержка SD-карты	---	Да (64Гб)	-	-
Микрофон	Встроенный	Встроенный	-	-
Громкоговоритель	Встроенный	1 выход	-	-
Цифровой ZOOM	Да	Да	Да	Да
Поддержка ONVIF	Да (Profile S)	Да (Profile S)	Да (Profile S)	Да (Profile S)

2Мп IP видеокamеры с PoE





IP видеокамеры 1,3 Мп

				
AVM458CH	AVM459BH	AVN320	AVN305A	AVN815EZ
1/2.9" SONY	1/2.9" SONY	1/3" SONY	1/3" SONY	1/4" SONY
2 Мп	2 Мп	1,3 Мп	1,3 Мп	1,3 Мп
Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
3 (H.264, MJPEG, MPEG4)	3 (H.264, MJPEG, MPEG4)	4 (H.264, MJPEG, MPEG4)	3 (H.264, MJPEG, MPEG4)	3 (H.264, MJPEG, MPEG4)
f 3.8мм / F1.5	f 2.8 ~ 12мм F1.4~2.8	f 3.8мм / F1.5	f 3.8мм / F1.5 f 2,8 мм / F2.0	f 3.8мм / F1.5
73° / 47°	109~24° / 76~13.5°	65° / 50°	65° / 50° ; 98° / 78°	54° / 34°
0.1 / F1.5	1 / F1.4	1 / F1.5	1 / F1.5	0.1 / F1.5
48	48	48	48	48
2 x Solid Light	2 x Solid Light	12 ИК диодов	14 ИК диодов	видимая
25м	25м	20м	20м	10м
Да (до 35м)	Да (до 35м)	---	---	---
Да	Да	Да	Да	---
---	Да	---	Да	---
---	---	---	---	---
IP 66	IP 66	---	IP 66	---
-40°С~40°С подогрев	-40°С~40°С подогрев	0°С~40°С	-20°С~40°С	0°С~40°С
1,35А	1,35А	320мА	350мА	400мА
12V / 1.5А	12V / 1.5А	12V / 1А	12V / 1А	12V / 1А
Да IEEE 802.3af	Да IEEE 802.3af	Да IEEE 802.3af	Да IEEE 802.3af	---
Да (64Гб)	Да (64Гб)	---	---	Да (64Гб)
---	---	1 вход	---	Встроенный
---	---	1 выход	---	Встроенный
Да	Да	Да	Да	Да
Да (Profile S)	Да (Profile S)	Да (Profile S)	Да (Profile S)	Да (Profile S)

1.3Мп IP-видеокамеры с PoE

1.3Мп IP видеокамеры с функцией Push Video

СЕТЕВЫЕ ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ на 4-64 канала

Модель				
Характеристики	AVH401	AVH408P	AVH316	AVH364
Видео				
Число каналов	4	8	16	64
Видеовход	4 LAN порта с PoN для подключения камер	8 LAN портов с PoE для подключения камер	Один порт локальной сети до 16 каналов	Один порт локальной сети до 64 каналов
Выход видео (Full HD)	HDMI	HDMI	HDMI & VGA	HDMI
Разрешение видеовыхода	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080
Запись и резервное копирование				
Запись	До 120 IPS @ 1280 x 1024, 32 Mbps	240 IPS@1280x720, 120 IPS @ 1920 x 1080, 48 Mbps	240 IPS @ 1280 x 720, 48 Mbps 120 IPS @ 1920 x 1080, 48 Mbps	960 IPS@1920x1080, 192Mbps
Режим записи	Ручной / Событие / По таймеру	Ручной / Событие / По таймеру	Ручной / Событие / По таймеру	Ручной / Событие / По таймеру
Предварительная запись по тревоге	Да	Да	Да	Да
Быстрый поиск по параметрам	Время / Событие	Время / Событие	Время / Событие	Время / Событие
Устройство резервного копирования	USB накопитель, сеть	USB накопитель, сеть	USB накопитель, сеть	USB накопитель, сеть
Аудио				
Выход	ДА (Line Out / HDMI)	ДА (Line Out / HDMI)	ДА (Line Out / HDMI)	ДА (HDMI)
Другие параметры				
Жесткие диски	1 HDD 3TB	До 2 HDD по 4TB	До 2 HDD по 4TB	До 10 HDD по 4TB
Интерфейс SATA	Да	Да	Да	Да
Интерфейс ESATA	4 HDD (RAID 0 или 1)	Да (поддержка RAID0 и RAID1)	4 HDD (RAID 0 или 1)	До 10 HDD по 4TB
USB Mouse управления	Да	Да	Да	Да
Уведомление о событии	Push Message / Push Status / Message Mail / Video Mail	Push Message / Push Status / Message Mail / Video Mail	Push Status / Push Video	Push Status / Push Video / Message mail
ИК пульт дистанционного управления	Да	Да	Да	Нет
Уровень пользователя	Несколько уровней доступа пользователей с помощью пароля			
PoE / PoN	PoN	8 x 30 Вт	--	--
Рабочая температура	10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F)	10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F)	10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F)	0°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F)
Источник питания (± 10%)	DC 48 В / 1.25 А	DC 48 В / 2.5А	DC 12 В / 3 А	DC 19В / 10,5 А
Размеры (мм)	345 (Ш) x 68 (Н) x 225 (D)	375 (Ш) x 68 (В) x 264 (Г)	375 (Ш) x 68 (В) x 264 (Г)	325 (Ш) x 138 (В) x 281 (Г)
Сеть				
Ethernet	LAN: 10 / 100 Мбит WAN: 1000Mbps	WAN: 1000 Мбит LAN: 10 Мбит / 100Mbps	LAN: 10 / 100 Мбит WAN: 1000 Мбит	LAN: 1000 Мбит WAN: 1000 Мбит
PC наблюдение				
Совместимые операционные системы	Windows 8, 8.1, 7 и XP	Windows 8, 8.1, 7 и XP	Windows 8, 8.1, 7 и XP	Windows 8, 8.1, 7 и XP
Совместимость программ	Video Viewer для операционной системы Windows,	Video Viewer для операционной системы Windows,	Video Viewer для операционной системы Windows,	Video Viewer для операционной системы Windows,
Минимальные требования к PC для просмотра	<ul style="list-style-type: none"> процессор Intel core i3 или выше, или эквивалентный AMD 2 Гб оперативной памяти AGP видеокарта, Direct Draw, 32MB RAM Internet Explorer 7.x или более поздней версии 	<ul style="list-style-type: none"> процессор Intel core i3 или выше, или эквивалентный AMD 2 Гб оперативной памяти AGP видеокарта, Direct Draw, 32MB RAM Internet Explorer 7.x или более поздней версии 	<ul style="list-style-type: none"> процессор Intel core i3 или выше, или эквивалентный AMD 2 Гб оперативной памяти AGP видеокарта, Direct Draw, 32MB RAM Internet Explorer 7.x или более поздней версии 	<ul style="list-style-type: none"> процессор Intel core i3 или выше, или эквивалентный AMD 2 Гб оперативной памяти AGP видеокарта, Direct Draw, 32MB RAM Internet Explorer 7.x или более поздней версии

			
AVH516A	AVH516S	AVH516FOS	AVH516Plus
16	16	16	16
Один порт локальной сети до 16 каналов	Один порт локальной сети до 16 каналов	Один порт локальной сети до 16 каналов	Один порт локальной сети до 16 каналов
HDMI	HDMI	HDMI	HDMI
1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080
До 480 IPS @ 1920 x 1080, 120 Mbps	До 480 IPS @ 1920 x 1080, 120 Mbps	До 480 IPS @ 1920 x 1080, 120 Mbps	До 480 IPS @ 1920 x 1080, 120 Mbps
Ручной / Событие / По таймеру	Ручной / Событие / По таймеру	Ручной / Событие / По таймеру	Ручной / Событие / По таймеру
Да	Да	Да	Да
Время / Событие	Время / Событие	Время / Событие	Время / Событие
USB накопитель, сеть	USB накопитель, сеть	USB накопитель, сеть	USB накопитель, сеть
ДА (Line Out / HDMI)	ДА (Line Out / HDMI)	ДА (Line Out / HDMI)	ДА (Line Out / HDMI)
До 3 HDD по 4TB	До 3 HDD по 4TB	До 3 HDD по 4TB	До 10 HDD по 4TB
Да	Да	Да	Да
4 HDD (RAID 0 или 1)	4 HDD (RAID 0 или 1)	4 HDD (RAID 0 или 1)	4 HDD (RAID 0 или 1)
Да	Да	Да	Да
Push Status / Push Video / Message mail	Push Status / Push Video / Message mail	Push Status / Push Video / Message mail	Push Status / Push Video / Message mail
Да	Да	Да	Да
	Несколько уровней доступа пользователей с помощью пароля		
--	--	--	--
10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F)	10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F)	0°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F)	0°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F)
DC 19 В / 3,42 А	DC 19 В / 3,42 А	DC48 В / 1,25 А	DC48 В / 1,25 А Резервированный блок питания DC 19,5В x2 (Dual Power 150Вт x2).
432 (Ш) x 90 (В) x 326 (Г)	432 (Ш) x 90 (В) x 326 (Г)	432 (Ш) x 90 (В) x 326 (Г)	250 (Ш) x 138 (В) x 325 (Г) мм
LAN: 1000 Мбит WAN: 1000 Мбит	LAN: 1000 Мбит WAN: 1000 Мбит	LAN: 1000 Мбит WAN: 1000 Мбит	LAN: 1000 Мбит WAN: 1000 Мбит
Windows 8, 8.1, 7 и XP	Windows 8, 8.1, 7 и XP	Windows 8, 8.1, 7 и XP	Windows 8, 8.1, 7 и XP
Video Viewer для операционной системы Windows,	Video Viewer для операционной системы Windows,	Video Viewer для операционной системы Windows,	Video Viewer для операционной системы Windows,
<ul style="list-style-type: none"> • процессор Intel core i3 или выше, или эквивалентный AMD • 2 Гб оперативной памяти • AGP видеокарта, Direct Draw, 32MB RAM • Internet Explorer 7.x или более поздней версии 	<ul style="list-style-type: none"> • процессор Intel core i3 или выше, или эквивалентный AMD • 2 Гб оперативной памяти • AGP видеокарта, Direct Draw, 32MB RAM • Internet Explorer 7.x или более поздней версии 	<ul style="list-style-type: none"> • процессор Intel core i3 или выше, или эквивалентный AMD • 2 Гб оперативной памяти • AGP видеокарта, Direct Draw, 32MB RAM • Internet Explorer 7.x или более поздней версии 	<ul style="list-style-type: none"> • процессор Intel core i3 или выше, или эквивалентный AMD • 2 Гб оперативной памяти • AGP видеокарта, Direct Draw, 32MB RAM • Internet Explorer 7.x или более поздней версии

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ IP СИСТЕМ

AVX912R / T / AVX916R/T / AVX931VB



AVX912 R/T

Конвертер Ethernet over Coaxial (EoC) (активный приемник+передатчик). Позволяет передавать Ethernet по коаксиальному кабелю. Используется для подключения IP-камер через коаксиальный кабель (замена аналоговой системы на новую с IP-камерами используя старые коаксиальные кабели). Дальность до 400м с кабелем не хуже 5C2V. Скорость передачи потока от одной или нескольких IP-камер: 22Мбит/сек. BNC/RJ-45, адаптер питания =5В/2А. Комплект приемник и передатчик (потребление 2,2Вт), 92×69×15 мм, 10°С-40°С.



AVX916 R/T

Конвертер HDMI over Coaxial (HDMI over Coax) (активный приемник+передатчик). Позволяет передавать через коаксиальный кабель сигнал HDMI (аудио и видео) и сигналы управления от USB-мышки для управления видеорегистратором. Дальность передачи через коаксиальный кабель до 70м с кабелем не хуже RG6. Видеовыход HDMI - 1080P / 50Гц, разъемы: BNC/HDMI/USB, соед.кабель USB-USB в комплекте, адаптер питания =5В/0,5А. Комплект приемник и передатчик (потребление 2,5Вт), 92×69×15мм, 10°С-40°С.



AVX931VB

IP-сервер 1-канал видео, 1аудио (вх./вых.). Преобразует аналоговый видеосигнал (PAL/NTSC) в цифровой (IP, Ethernet), используется для подключения аналоговых видеокамер в IP-систему. Разрешение 704x576 / 25кадров/с, H.264/MPEG4/MJPEG, поддержка ONVIF, dualstream, Push Video, детектор движения, уведомления о тревоге и передача видео или фото по FTP/Email, порт RS-485 для управления поворотными камерами по протоколам Pelco-D/Pelco-P/AVTech, N.O./N.C. вход/выход тревоги, Поддержка microSD карты памяти (до 64Гб) и функции «Watch Dog» – контроль состояния видеосервера, протоколы DDNS, PPPoE, DHCP, NTP, SNTP, TCP/IP, ICMP, SMTP, FTP, HTTP, RTP, RTSP, RTCP, IPv4, Bonjour, UPnP, DNS, UDP. Подключение до 10 сетевых пользователей одновременно, 10/100 Based-T Ethernet. Софт для PC: бесплатно до 16каналов с записью — ПО VideoViewer для Windows и MAC, бесплатно до 36 каналов - ПО С.М.S. для Windows 7, WEB-браузеры Internet Explorer, Mozilla Firefox, Google Chrome, Safari. Мобильное наблюдение: iPad / iPhone / Android/BlackBerry/WinMobile/Symbian/ через приложение EagleEyes или собственный браузер устройства. Питание =12В/1А (адаптер в комплекте), металлический корпус 118.6x75x28.6мм, 0°~ 40°С.

AVX913R6 / HDM02



AVX913R6

Конвертер Power over Network (PoE) (6-канальный PoE-коммутатор, 14,4 Вт/0.3А на канал). Позволяет подключить 6 IP видеокамер с передачей питания PoE к видеокамере (возможно увеличение к-ва подключаемых камер при соединении нескольких AVX913R6). Дальность передачи через UTP4 кабель до 100м. Разъемы: 6шт PoE порт 10/100 Based-T (RJ45) для IP видеокамер, порт Ethernet 10/100/1000 Based-T -2шт (RJ45), порт USB; мощность PoE 86Вт (14,4Вт на канал), адаптер питания =48В в комплекте, 240×140×45.5мм, 10°С-40°С.



HDM 02

Матричный коммутатор HDMI на 4входа/1выход. Подключение до 4 DVR или NVR на один монитор (по HDMI или BNC). Режимы отображения подключенных источников видеосигнала HDMI на мониторе: 4 источника/ полный экран выбранного источника/ последовательное переключение источников. Входы: 4шт HDMI, USB-мышь для управления переключением. Выходы: HDMI и BNC на монитор, 4шт USB-выхода для мыши. HDMI разрешение 1080р, аудио 48кГц; адаптер питания =12А в комплекте, 0°~ 40°С

ВИДЕООБОРУДОВАНИЕ HD-CCTV

ТЕХНОЛОГИЯ AVTECH HD-CCTV

Технология HD-CCTV разработана AVTech основана на новом стандарте **HD-TVI** и позволяет одновременно передавать звук, сигналы тревоги и управления, а также видеоизображение с разрешением **FullHD (1080P) по обычному коаксиальному кабелю 75 Ом**. Это позволяет **с минимальными затратами** модернизировать существующие аналоговые системы и получить качество **цифрового IP видеонаблюдения**. В сравнении с IP системами технология AVTech HD-CCTV имеет преимущества:

- Невысокая стоимость оборудования и простота настройки и обслуживания;
- Передача сигнала на расстояние до 500 метров без использования дополнительного оборудования;
- Переход на HD-CCTV не требует замены кабелей, что снижает затраты при модернизации аналоговой системы видеонаблюдения;
- Возможность записи видеорегистраторами сигнала от аналоговых видеокамер (распознавание типа подключаемых камер регистраторами AVTech HD-CCTV происходит автоматически);
- Отсутствуют риски «обрушения» системы безопасности по причине хакерских атак из внешних компьютерных сетей;
- Отсутствуют временные задержки при передаче сигнала и снижение качества из-за сжатия видеосигнала.

ТЕХНОЛОГИЯ AVTECH HD-CCTV



В настоящее время HD-CCTV на базе стандарта HD-TVI имеет лидирующие позиции в области видеонаблюдения. Ее потенциал долгое время будет определять направление развития в сфере видеонаблюдения.

ВИДЕОКАМЕРЫ HD-CCTV

В ассортименте AVTech присутствует широкий спектр моделей видеокамер для различных применений: купольные, цилиндрические уличные, скоростные поворотные видеокамеры.

ОСОБЕННОСТИ ВИДЕОКАМЕР AVTECH HD-CCTV :

- Режим WDR для качественного отображения участков с разным освещением;
- Технология Solid Light предотвращает засветку изображения, автоматически регулируя яркость ИК-подсветки, продлевает срок службы светодиода;
- Тревожные входы / выходы для подключения внешних устройств;
- Настройка видеокамеры с видеорегистратора;
- Технология BLC – компенсация задней засветки.






ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ HD-CCTV

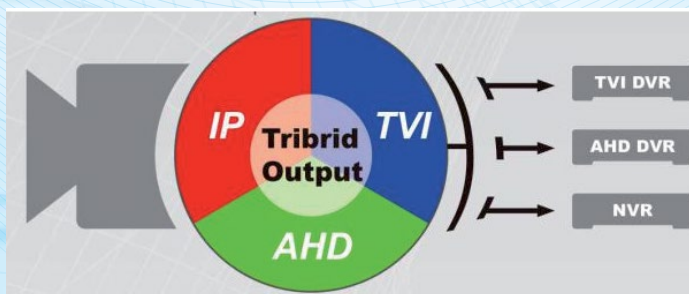
Видеорегистраторы AVTECH HD-CCTV поддерживают как камеры **HD-TVI с разрешением FullHD (1080P)**, так и **традиционные аналоговые камеры**. Они обеспечивают запись с разрешением 1080P, 960H и D1. Для каждого канала отдельно настраивается разрешение и частота кадров. Многоканальные регистраторы AVTech HD-CCTV имеют большой набор видеовыходов для подключения устройств отображения: HDMI, VGA и BNC.

ОСОБЕННОСТИ ВИДЕОРЕГИСТРАТОРОВ AVTECH HD-CCTV:

- **EaZy Networking** – облачный сервис AVTech – позволяет настроить автоматическое соединение с Интернет в три этапа с помощью мобильного приложения EagleEyes
- **Push Status и Push Video** – удаленное информирование о событиях в системе на мобильные устройства iOS и Android в приложение EagleEyes
- Интеллектуальная видеоаналитика IVA: виртуальная граница, подсчет потока, обнаружение несанкционированного поворота или расфокусирования камеры.
- Удаленное наблюдение с помощью Internet Explorer, iOS и Android устройств

Видеокамеры HD TVI 2 Мп

Характеристики	 NEW	 NEW	 NEW	 NEW	 NEW
Модель	AVT500	AVT553	AVT532	AVT592	AVZ592*
Тип матрицы	1 / 2.8" SONY CMOS				
Максимальное разрешение	1920 x 1080 пикс				
Объектив	CS объектив	Вариофокальный	Вариофокальный	Трансфокатор	Трансфокатор
Характеристики объектива	Определяется объективом	f2.8 ~ 12мм / F1.4 ~ F2.8	f2.8 ~ 12мм / F1.4 ~ F2.8	f4.7 ~ 94мм / F1.6 ~ F3,5	f4.7 ~ 94мм / F1.6 ~ F3,5
Углы обзора	Определяется объективом	при f2,8 мм: 98° по гориз. / 54° по вертик. при f12мм: 31° по гориз. / 17° по вертик.	при f2,8 мм: 98° по гориз. / 54° по вертик. при f12мм: 31° по гориз. / 17° по вертик.	1X: 60.8° по гориз. / 35.3° по вертик. 20X: 3.4° по гориз. / 1.9° по верт.	1X: 60.8° по гориз. / 35.3° по вертик. 20X: 3.4° по гориз. / 1.9° по верт.
ИК подсветка	---	2 диода технологии Solid light 30м	12 диодов 10м	10 диодов, до 150 м	8 диодов, до 200м, турборежим – до 300м
Перемещаемый ИК фильтр	Да	Да	Да	Да	Да
Поддержка SD карты	---	---	---	---	Да(64 Гб)
Входы / выходы тревоги	1 вх / 1 вых	1 вх / 1 вых	1 вх / 1 вых	1 вх / 1 вых	1 вх / 1 вых
Степень защиты	---	IP66	---	IP66	IP66
WDR	Да	Да	Да	Да	Да
Прочее	BLC, HLC	Автофокус	Вращение модуля видеокамеры в 3-х плоскостях	Автофокус	Автофокус, дополнительный выход видео стандартов AHD и IP
Примечание	Под заказ	Под заказ	Под заказ	Под заказ	Под заказ



*Гибридная видеокамера





Обеспечивает выходной видеосигнал 3-х стандартов: TVI, AHD и IP (Tribrid). Это значительно расширяет возможности использования видеокамер: они могут быть установлены в системах видеонаблюдения 3-х стандартов: TVI, AHD 2.0 и IP.

						
AVT1104T	AVT1105T	DG103	DG104	DG105	DG205	DG206
1 / 2,7" CMOS			1 / 2,7" CMOS			
1920 x 1080 пикс						
Фиксированный		Фиксированный			Вариофокальный	
f3.6мм / F1.8	f3.6мм / F1.8	f3.6мм / F1.8			f2.8 ~ 12 мм / F1.4 ~ F2.8	
87° по гориз / 46° по вертикали		87° по гориз / 46° по вертикали			при f2,8 мм: 98° по гориз. / 54° по вертикали. при f12мм: 31° по гориз. / 17° по вертикали.	
18 диодов 15 м	24 диода 15 м	21 диод 20 м	12 диодов 15 м	12 диодов 15 м	12 диодов 15 м	24 диода 20 м
Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да
---	---	---	---	---	---	---
1 вх / 1 вых	1 вх / 1 вых	---	---	---	---	---
IP66	IP66	---	IP66	IP66	IP66	IP66
---	---	---	---	---	---	---
Push Video через AVT DVR	Push Video через AVT DVR	Компенсация встречной засветки (BLC)	Компенсация встречной засветки (BLC)	Компенсация встречной засветки (BLC)	Компенсация встречной засветки (BLC)	Компенсация встречной засветки (BLC)
---	---	---	---	---	---	---

Поддерживаемые технологии



Видеорегистраторы HD TVI

Модель	 NEW	 NEW	 NEW	
Характеристики				
Модель	AVZ203* 4 стандарта / видео	AVZ207* 4 стандарта / видео	AVZ215* 4 стандарта / видео	AVT204
Кол-во каналов	4	8	16	4
Максимальная скорость записи	60кадр/сек @ 1920x1080 120кадр/сек @ 1280x720	120кадр/сек @ 1920x1080 240кадр/сек @ 1280x720	240кадр/сек @ 1920x1080 480кадр/сек @ 1280x720	60кадр/сек @ 1920x1080 120кадр/сек @ 1280x720
Воспроизведение	4 канала	8 каналов	16 каналов	4 канала
HDD до 4 Тб	2	2	3	2
eSATA	--	--	--	Да
Входы видео	TVI / AHD / 960H / IP (2 канала)	TVI / AHD / 960H / IP (4 канала)	TVI / AHD / 960H / IP (4 канала)	TVI (1080P) +960H
Выходы видео	HDMI / VGA / BNC	HDMI / VGA / BNC	HDMI / VGA / BNC	HDMI / VGA / BNC
Архивация видео	USB, по сети	USB, по сети	USB, по сети	USB, по сети
Входы / выходы тревоги	--	8 вх / 1 вых	4 вх / 1 вых	4 вх / 1 вых
Питание	12В, 3А	19В/3.42А	19В/3.42А	12В, 3А
Прочие	EaZy Networking (без контроля состояния Push Status, Настройка камеры, IVS (4 канала)	EaZy Networking (без контроля состояния Push Status, Настройка камеры, IVS (4 канала)	EaZy Networking (без контроля состояния Push Status, Настройка камеры, IVS (4 канала)	EaZy Networking Push Video Push Status Настройка камеры IVS
Размеры, мм	345x223x68	430x239x62	432x325x90	345x223x68

* Гибридные видеорегистраторы AVZ203, AVZ207 и AVZ215.

Линейка универсальных видеорегистраторов серии AVZ2XX на 4, 8 и 16 каналов, позволяющих работать с 4-мя современными ведущими стандартами сигналов видео: AHD, TVI, 960H и IP.



Видеорегистраторы поддерживают разрешение IP 2Мп, AHD 2Мп, TVI 2Мп, 960Н. Максимальная скорость записи с разрешением 1920x1080 составляет 15 кадров / сек на канал. С разрешением 1280x720 возможна запись со скоростью 30 кадр / сек. Регистраторы на 4 и 8 каналов допускают подключение 2 х жестких дисков до 4 х Тб, а 16 ти канальная модель до 3 х HDD.

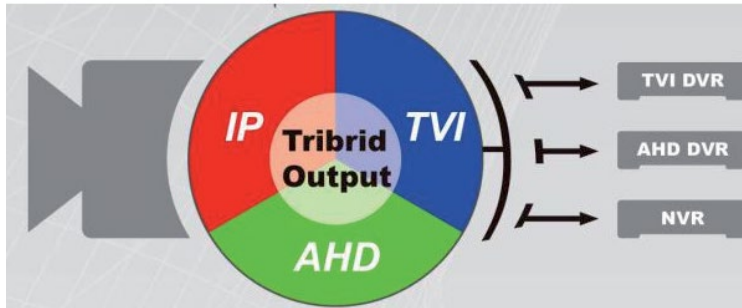
				
AVT208	AVT216	DG1004	DG1008	DG1016
8	16	4	8	16
120кадр/сек @ 1920x1080 240кадр/сек @ 1280x720	240кадр/сек @ 1920x1080 480кадр/сек @ 1280x720	60кадр/сек @ 1920x1080 120кадр/сек @ 1280x720	120кадр/сек @ 1920x1080 240кадр/сек @ 1280x720	240кадр/сек @ 1920x1080 480кадр/сек @ 1280x720
8 каналов	16 каналов	4 канала	8 каналов	16 каналов
3	3	2	2	3
Да	Да	--	--	--
TVI (1080P) +960H	TVI (1080P) +960H	TVI (1080P) +960H	TVI (1080P) +960H	TVI (1080P) +960H
HDMI / VGA / BNC	HDMI / VGA / BNC	HDMI / VGA / BNC	HDMI / VGA / BNC	HDMI / VGA / BNC
		USB, по сети		
8 вх / 1 вых	8 вх / 1 вых	--	8 вх / 1 вых	4 вх / 1 вых
19B/3.42A	19B/3.42A	12B, 3A	19B/3.42A	19B/3.42A
EaZy Networking Push Video Push Status Настройка камеры IVS	EaZy Networking Push Video Push Status Настройка камеры IVS	EaZy Networking Настройка камеры Push Status	EaZy Networking Настройка камеры Push Status	EaZy Networking Настройка камеры Push Status
430x239x62	432x325x90	345x223x68	430x239x62	432x325x90

Поддерживаемые технологии



ТЕХНОЛОГИИ AVTECH

Гибридные HDCCTV видеокамеры: TVI, AHD и IP



Гибридные HDCCTV видеокамеры AVTECH поддерживают видеовыход трех стандартов: TVI, AHD и IP. Позволяет гибко интегрировать видеокамеру в системы видеонаблюдения различных стандартов. Гибридная видеокамера допускает одновременную работу только с регистратором одного стандарта.

Гибридные устройства записи: IP, AHD, TVI и 960H



Гибридные цифровые видеорегистраторы позволяют одновременно работать с 4-мя различными стандартами видео: IP, TVI, AHD и 960H. Они позволяют отображать «живое видео», записывать и воспроизводить изображение с разрешением до 2 Мп. Это дает возможность интегрировать гибридные видеорегистраторы в уже имеющиеся системы видеонаблюдения, объединять системы видеонаблюдения различных стандартов.

Технология интеллектуальной ИК подсветки

SOL^{HD} LIGHT - интеллектуальная и эффективная ИК подсветка

[A] Эффективная ИК подсветка большой дальности

[B] Увеличенное время работы ИК излучателей

[C] Равномерная ИК засветка в широком угле обзора

[D] Интеллектуальный контроль интенсивности ИК излучения



Технология EaZy Networking

EaZy Networking - простое подключение к Internet видеокамер AVTECH



Мы предлагаем технологию Plug&Play для простого подключения видеокамер к Internet. Исключает настройку портов. После подключения камеры к Internet и записи параметров вы получите изображение через 3 минуты.

Шаг 1 Подключение
Подключение видеокамеры к роутеру

Шаг 2 Загрузка
Установка на мобильное устройство приложения EagleEyesc AppStore / GooglPlayStore.

Шаг 3 Регистрация и введение MAC адреса

MAC: 000E53E59AF3
Example

Done
получение изображения

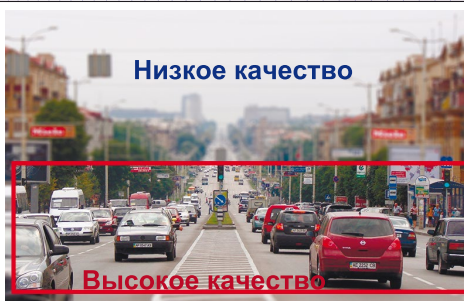
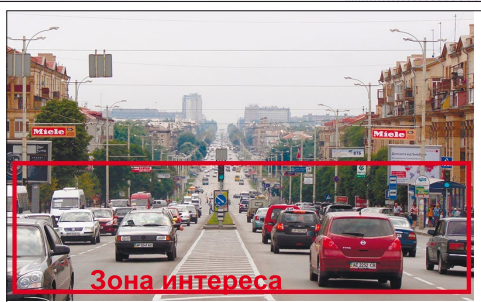
Технология PUSHVIDEO

PUSHVIDEO – МГНОВЕННОЕ ИЗВЕЩЕНИЕ О ТРЕВОГЕ

PUSH VIDEO - Мгновенное извещение о тревоге

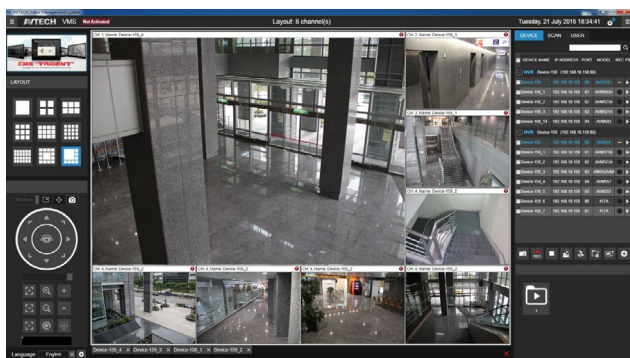
С установленным на мобильном телефоне приложением EagleEyes Вы можете контролировать несколько объектов, оснащенных видеокамерами PushVideo. При возникновении тревоги Вы в течение 5 секунд получите на свой мобильный телефон сообщение и видеоролик с записью тревожного события.

Технология ROI (область интереса)



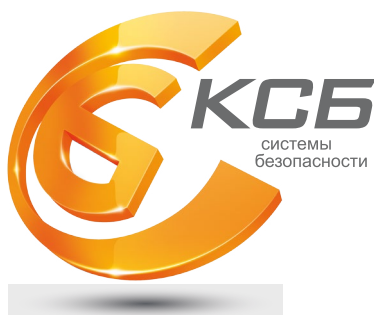
ROI (Region of Interest) - область интереса. Технология позволяет настроить области на изображении, запись которых ведется с разным разрешением. Выделенная на кадре область (область интереса) записывается с максимальным качеством, остальная часть изображения записывается с меньшим разрешением. Возможна установка 2-х зон интереса на изображении. Функция ROI позволяет оптимальным образом сочетать небольшой размер трафика от камеры и высокое качество записи наиболее важных областей изображения.

CMS Trident Light



CMS Trident Light (также называется VMS) – программное обеспечение для работы с IP оборудованием AVTECH и других производителей. Поддержка наблюдения до 24 каналов IP камер с возможностью записи на ПК. В модификации TridentLight существенно снижены требования к ПК: процессор Celeron CPU J1900 и выше, ОЗУ не менее 4Гб, графическая карта Intel, HDD не менее 500 Гб, сеть 1Гб/сек. Программа работает с ОС Windows XP, Windows Vista, Windows 7 и Windows 8.1. Браузер Microsoft IE 9 и выше. Программа автоматически находит IP камеры и NVR в пределах локальной сети, автоматически настраивает порты и позволяет легко управлять IP камерами. Поддерживает подключение видеорежистратора через Интернет для удаленного управления. Управление камерами PTZ осуществляется с помощью мышки или джойстика. Для детального анализа изображений мегапиксельного разрешения используется функция цифрового PTZ. Имеется до 16 каналов ручной записи, воспроизведение 1 канала или записи с одного регистратора (от 4 до 16 каналов).

AVTECH



**Официальный дистрибьютор AVTECH в России
«Комплексные системы безопасности»**

Санкт-Петербург, ул. Литовская, д.10
тел. / факс: (812) 702-5253, 702-5254

Санкт-Петербург, Лесной пр., д. 6
тел. (812) 309-4803, (812) 309-4804, (812) 541-8018

Санкт-Петербург, ул. Коли Томчака, д. 18
тел. (812) 326-94-23

Москва, ул. Новодмитровская, д.5А, стр. 4
тел. / факс: (495) 640-5530

info@ksb.su

WWW.AVTECH.SU