IDIS One Solution. One Company.

2015

Комплексное решение
для IP-видеонаблюдения

2015

Комплексное решение
для IP-видеонаблюдения

ОБОЗНАЧЕНИЕ МОДЕЛЕЙ ОБОРУДОВАНИЯ

IP-Видеорегистраторы

D R - 6 1 1 6 P

- **D** — Direct IP
- **R** — Регистратор
- **6** — Номер серии
  - 2 : Начальный уровень
  - 4 : Стандартный уровень
  - 6 : Профессиональный уровень
- **1** — Номер версии
- **1 6** — Кол-во каналов
  - 4, 8, 16, 32 Ch
- **P** — Расширение
  - P : PSE Поддержка
  - S : 16-ти портовый коммутатор
  - -S : Серверный дизайн

IDIS One Solution. One Company.

IP-Видеокамеры

D C - S 1 2 6 3 W

- **D** — Direct IP
- **C** — Камера
- **S** — Тип Камеры
  - B : Корпусная
  - D : Купольная
  - F : Плоская купольная
  - Y : Fisheye («рыбий глаз»)
  - S : Скоростная поворотная
  - Z : С оптическим увеличением
  - T : Цилиндрическая
  - E : Компактная цилиндрическая
  - C : Компактная
- **1** — Номер версии
- **2** — Разрешение
  - 0 : D1/4CIF
  - 1 : HD (720P)
  - 2 : Full HD (1080P)
  - 3 : 3Мп
  - 5 : 5Мп
  - 8 : 8Мп
- **6** — Тип Линзы
  - 0 : Без объектива
  - 1 : Фиксированный
  - 2 : Варифокальный
  - 3 : Моторизированный с 3-кратным увеличением
  - 4 : Моторизированный с 4-кратным увеличением
  - 5 : Моторизированный с 5-кратным увеличением
  - 6 : Автофокус 10-19 –кратный
  - 7 : Автофокус 20-29 –кратный
  - 8 : Автофокус 30-39 –кратный
- **3** — Функция
  - 1 : PoE
  - 2 : TDN
  - 3 : I/O
  - 4 : PIR sensor
- **W** — Дополнительные функции
  - W : Класс защиты более IP66
  - V : Вандалозащищенная
  - F : Врезная
  - H : С обогревателем
  - R : С ИК-подсветкой
  - X : С функцией True WDR
  - M : Мобильная
  - N : Беспроводная

IP-ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ

Модель	DR-2200P Серия			DR-4200P Серия	
	DR-2204P	DR-2208P	DR-2216P	DR-4208P	DR-4216P
ВИДЕО					
Кол-во подключаемых камер	4 IP-камеры	8 IP-камер	16 IP-камер	8 IP-камер	16 IP -камер
Максимальная пропускная способность	84 Мбит/с	116 Мбит/с	116 Мбит/с	170 Мбит/с	230 Мбит/с
Поддерживаемые камеры	DirectIP™, AXIS, PANASONIC, ONVIF™			DirectIP™, AXIS, PANASONIC, ONVIF™	
Видео выход	1 HDMI, 1 VGA			1 HDMI, 1 VGA	
Поддерживаемое разрешение	1920x1200, 1920x1080, 1680x1050, 1600x1200			1920x1200, 1920x1080, 1680x1050, 1600x1200	
Скорость отображения	До 120 кадров/с	До 240 кадров/с	До 480 кадров/с	До 240 кадров/с	До 480 кадров/с
ЗАПИСЬ					
Пропускная способность	32 Мбит/с, 120 кадров/с@Full HD	64 Мбит/с, 240 кадров/с@Full HD	64 Мбит/с, 480 кадров/с@Full HD	80 Мбит/с, 240 кадров/с@Full HD	130 Мбит/с, 480 кадров/с@Full HD
Разрешение записи	До 8Мп (В зависимости от камеры)			До 8Мп (В зависимости от IP камеры)	
Режимы записи	По расписанию, по событию, предзапись, режим паники			По расписанию, по событию, предзапись, режим паники	
ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ					
Производительность	4 канала Full HD синхронное воспроизведение			4 канала Full HD синхронное воспроизведение	
Режимы поиска	По времени, по событиям, по движению, по входящим сообщениям			По времени, по событиям, по движению, по входящим сообщениям	
ХРАНИЛИЩЕ					
Жесткий диск	SATA x2, eSATA x1,(емкость каждого диска до 6 Тб)			SATA x4, eSATA x2 (емкость каждого диска до 6 Тб) Поддержка RAID 1	
Максимальный объем	до 48 Тб (с использованием внешних хранилищ)			до 72 Тб (с использованием внешних хранилищ)	
СЕТЬ					
Сетевое подключение	Гигабитный Ethernet (Клиент) x1			Гигабитный Ethernet (Клиент) x1	
Подключение камер	100 мегабитный Ethernet (IP Камера) x4	100 мегабитный Ethernet (IP Камера) x8 + Гигабитный Ethernet(Ext) x1	100 мегабитный Ethernet (IP Камера) x8 + Гигабитный Ethernet (Ext) x1	Гигабитный Ethernet (IP Камера) x9	
Скорость передачи данных	20 Мбит/с (50 Мбит/с в режиме BRP)			50 Мбит/с (100 Мбит/с в режиме BRP)	
Питание камер	PoE(IEEE 802.3at класс 4) поддержка 4 портов, 50 Вт	PoE(IEEE 802.3at класс 4) поддержка 8 портов, 50 Вт	PoE(IEEE 802.3at класс 4) поддержка 8 портов, 50 Вт	PoE (IEEE 802.3at класс 4) поддержка 8 портов, 120 Вт	
Удаленный доступ к IP-видеорегистратору	IDIS Center, IDIS Mobile, IDIS Web, IDIS Solution Suite			IDIS Center, IDIS Mobile, IDIS Web, IDIS Solution Suite	
ИНТЕРФЕЙСЫ					
Аудио вход/выход	Встроенные (NVR) : - / 1 RCA + 1 HDMI IP Камера : 4 / 4	Встроенные (NVR) : - / 1 RCA + 1 HDMI IP Камера : 8 / 8	Встроенные (NVR) : - / 1 RCA + 1 HDMI IP Камера : 16 / 16	Встроенные (NVR) : 1 RCA / 1 RCA + 1 HDMI IP Камера : 8 / 8	Встроенные (NVR) : 1 RCA / 1 RCA + 1 HDMI IP Камера : 16 / 16
Тревожный вход/выход	Встроенные (NVR) : 4 / 1 IP Камера : 4 / 4	Встроенные (NVR) : 4 / 1 IP Камера : 8 / 8	Встроенные (NVR) : 4 / 1 IP Камера : 16 / 16	Встроенные (NVR) : 4 / 1 IP Камера : 8 / 8	Встроенные (NVR) : 4 / 1 IP Камера : 16 / 16
Сброс тревоги	-			1	
Последовательный порт	RS232 (клеммный блок), USB2.0 x 1, USB 3.0 x 1			RS232 (клеммный блок), RS485 (клеммный блок), USB 2.0 x 2	
ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					
Операционная система	Встроенный Linux			Встроенный Linux	
Питание	DC 12В 2.0A (для NVR), DC48В 1.0A (для PSE)			AC 100-240 В, 50/60 Гц, 3.0 ~ 1.5A	
Мощность	Макс. 24 Вт (для NVR), Макс. 48 Вт (для PSE)			Макс. 200 Вт (с 4 HDD)	
Сертификаты	FCC, CE, KC, PSE			FCC, UL, CE, CB, KC, PSE	

IP-ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ

Модель	DR-6200P Серия			
	DR-6216P(-S)	DR-6232P(-S)	DR-6216PS(-S)	DR-6232PS(-S)
			НОВИНКА (-S)	НОВИНКА (-S)
ВИДЕО				
Видеовход	16 IP-камер	32 IP-камеры	16 IP-камер	32 IP-камеры
Пропускная способность	260 Мбит/с	330 Мбит/с	260 Мбит/с	330 Мбит/с
Поддерживаемые камеры	DirectIP™, AXIS, PANASONIC, ONVIF™			
Видеовыход	1 HDMI, 1 VGA			
Качество отображения	1920 x 1200 , 1920 x 1080, 1680 x 1050, 1600 x 1200			
Скорость отображения	До 480 кадров/с	До 960 кадров/с	До 480 кадров/с	До 960 кадров/с
ЗАПИСЬ				
Пропускная способность	160 Мбит/с, 480 кадров/с@Full HD	230 Мбит/с, 960 кадров/с@Full HD	160 Мбит/с, 480 кадров/с@Full HD	230 Мбит/с, 960 кадров/с@Full HD
Качество записи	До 8Мп (В зависимости от IP камеры)			
Режимы записи	По расписанию, по событию, предзапись, режим паники			
ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ				
Производительность	4 канала Full HD синхронное воспроизведение			
Режимы поиска	По времени, по событиям, по движению, по входящим сообщениям			
ХРАНИЛИЩЕ				
Жесткий диск	SATA x6, eSATA x4 (емкость каждого диска до 6 Тб) Поддержка RAID 1			
Максимальный объем	до 132 Тб (с использованием внешних хранилищ)			
СЕТЬ				
Сетевое подключение	Гигабитный Ethernet (Клиент) x1			
Подключение камер	Гигабитный Ethernet (IP Камера) x9		100 мегабитный Ethernet (IP Камера) x16 + Гигабитный Ethernet (Ext) x1	
Скорость передачи данных	50 Мбит/с (100 Мбит/с в режиме BRP)			
Питание камер	PoE (IEEE 802.3at класс 4) поддержка 8 портов, 120 Вт		PoE (IEEE 802.3at класс 4) поддержка 16 портов, 120 Вт	
Клиентские приложения	IDIS Center, IDIS Mobile, IDIS Web, IDIS Solution Suite			
ИНТЕРФЕЙСЫ				
Аудио вход/выход	Встроенные (NVR) : 1 RCA / 1 RCA + 1 HDMI IP Камера : 16 / 16	Встроенные (NVR) : 1 RCA / 1 RCA + 1 HDMI IP Камера : 32 / 32	Встроенные (NVR) : 1 RCA / 1 RCA + 1 HDMI IP Камера : 16 / 16	Встроенные (NVR) : 1 RCA / 1 RCA + 1 HDMI IP Камера : 32 / 32
Тревожный вход/выход	Встроенные (NVR) : 4 / 1 IP Камера : 16 / 16	Встроенные (NVR) : 4 / 1 IP Камера : 32 / 32	Встроенные (NVR) : 4 / 1 IP Камера : 16 / 16	Встроенные (NVR) : 4 / 1 IP Камера : 32 / 32
Сброс тревоги	1			
Последовательный порт	RS232 (клеммный блок), RS485 (клеммный блок), USB 2.0 x 2			
ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				
Операционная система	Встроенный Linux			
Потребляемое питание	AC 100-240 В, 50/60 Гц, 3.0 ~ 1.5A			
Мощность	Макс. 200 Вт (с 6 HDD)			
Сертификаты	FCC, UL, CE, CB, KC, PSE			

IP-ВИДЕОКАМЕРЫ

Модель	КОРПУСНЫЕ					
	DC-B1101	DC-B1103	DC-B1203	DC-B1203X	DC-B1303	DC-B1803
						НОВИНКА
Матрица	1/2.7" CMOS	1/2.7" CMOS	1/2.7" CMOS	1/2.8" CMOS	1/3" CMOS	1/2.5" CMOS
Максимальное разрешение	1280 x 720	1280 x 720	1920 x 1080	1920 x 1080	2304 x 1296	3840 x 2160
Объектив	Опционально (C/CS-резьба)	Опционально (C/CS-резьба)	Опционально (C/CS-резьба)	Опционально (C/CS-резьба)	Опционально (C/CS-резьба)	Опционально (C/CS-резьба)
Управление диафрагмой	Автоматическое по постоянному току (DC) / Ручное управление	Автоматическое по постоянному току (DC) / Ручное управление	Автоматическое по постоянному току (DC) / Ручное управление	Автоматическое по постоянному току (DC) / Ручное управление	Автоматическое по постоянному току (DC) / Ручное управление	P-Iris/ Автоматическое по постоянному току (DC) / Ручное управление
Углы обзора	-	-	-	-	-	-
Углы панорамирования/наклона/поворота	-	-	-	-	-	-
Минимальное освещение	Цветной режим : 0.7lux@F1.3 Ч/Б: 0.7 люкс @F1.3	Цветной режим : 0.08 люкс @ F1.3 Ч/Б: 0.08 люкс @ F1.3	Цветной режим : 0.08 люкс @ F1.2 Ч/Б: 0.08 люкс @ F1.2	Цветной режим : 0.01 люкс @ F1.2 Ч/Б: 0.005 люкс @ F1.2	Цветной режим : 0.4 люкс @ F1.4 Ч/Б: 0.01 люкс @ F1.4	Цветной режим : 0.4 люкс F1.8BW : 0.009 люкс F1.8
Динамический диапазон	более 70 Дб	более 70 Дб	более 70 Дб	108 Дб (True-WDR)	более 70 Дб	более 70 Дб
Режим день/ночь	-	Да (механический ИК-фильтр)	Да (механический ИК-фильтр)	Да (механический ИК-фильтр)	Да (механический ИК-фильтр)	Да (механический ИК-фильтр)
Дальность ИК-подсветки	-	-	-	-	-	-
Компенсация качества видео	Автоматическая экспозиция, Автоматический баланс белого, DNR, BLC, HSBLC	Автоматическая экспозиция, Автоматический баланс белого, DNR, BLC, HSBLC	Автоматическая экспозиция, Автоматический баланс белого, DNR, BLC, HSBLC	Автоматическая экспозиция, Автоматический баланс белого, DNR	Автоматическая экспозиция, Автоматический баланс белого, DNR, BLC, HSBLC	Автоматическая экспозиция, Автоматический баланс белого, DNR, BLC
Стабилизатор изображения	-	-	-	Да (DIS)	-	-
Видеовыход	1 RCA	1 RCA	1 RCA	1 RCA	1 RCA	1 RCA
Видеокодек	H.264(MP), M-JPEG	H.264(MP), M-JPEG	H.264(MP), M-JPEG	H.264(MP), M-JPEG	H.264(MP), M-JPEG	H.264(MP), M-JPEG
Максимальная частота кадров	30 кадров/с : 1280 x 720	30 кадров/с : 1280 x 720	30 кадров/с : 1920 x 1080	60 кадров/с : 1920 x 1080 30 кадров/с : 1920 x 1080 (WDR)	15 кадров/с : 2304 x 1296 30 кадров/с : 1920 x 1080	30 кадров/с : 3840 x 2160 60 кадров/с : 1920 x 1080
Аудиокодек	-	G.726, G.711	G.726, G.711	G.726, G.711	G.726, G.711	G.726, G.711
Безопасность	Многопользовательская авторизация IEEE 802.1x IP фильтр HTTPS SSL шифрование	Многопользовательская авторизация IEEE 802.1x IP фильтр HTTPS SSL шифрование	Многопользовательская авторизация IEEE 802.1x IP фильтр HTTPS SSL шифрование	Многопользовательская авторизация IEEE 802.1x IP фильтр HTTPS SSL шифрование	Многопользовательская авторизация IEEE 802.1x IP фильтр HTTPS SSL шифрование	Многопользовательская авторизация IEEE 802.1x IP фильтр HTTPS SSL шифрование
Карта памяти	-	micro SD/SDHC	micro SD/SDHC	micro SD/SDHC	micro SD/SDHC	micro SD/SDHC/SDXC
Работа по событиям	Детекция движения, Взлом, Пересечение зоны	Детекция движения, Тревожный вход, Детекция звука, Взлом, Пересечение зоны	Детекция движения, Тревожный вход, Детекция звука, Взлом, Пересечение зоны	Детекция движения, Тревожный вход, Взлом, Обнаружение лиц	Детекция движения, Тревожный вход, Детекция звука, Взлом, Пересечение зоны	Детекция движения, Тревожный вход, Детекция звука, Взлом, Пересечение зоны
Аудио вход/выход	-	1 (линейный вход) / 1 (линейный выход)	1 (линейный вход) / 1 (линейный выход)	1 (линейный вход) / 1 (линейный выход)	1 (линейный вход) / 1 (линейный выход)	1 (линейный вход) / 1 (линейный выход)
Тревожный вход/выход	-	1 / 1	1 / 1	1 / 1	1 / 1	1 / 1
Вандалозащищенность	-	-	-	-	-	-
Класс защиты	-	-	-	-	-	-
Температурный режим	-10°C ~ +50°C	-10°C ~ +50°C	-10°C ~ +50°C	-10°C ~ +50°C	-10°C ~ +50°C	-10°C ~ +50°C
Питание	12В постоянного тока, PoE (IEEE802.3af класс 2)	12В постоянного тока, PoE (IEEE802.3af класс 2)	12В постоянного тока, PoE (IEEE802.3af класс 2)	12В постоянного тока, PoE (IEEE802.3af класс 2)	12В постоянного тока, PoE (IEEE802.3af класс 2)	12В постоянного тока, PoE (IEEE 802.3af класс 3)
Мощность	4.8 Вт	4.8 Вт	4.8 Вт	6.4 Вт	4.8 Вт	8.4 Вт

IP-ВИДЕОКАМЕРЫ

Модель	КУПОЛЬНЫЕ							
	DC-D1111	DC-D1122(R)	DC-D1122W(R)	DC-D1123(R)	DC-D1123W(R)	DC-D1123WHR	DC-D1212R	DC-D2212R
								НОВИНКА
Матрица	1/2.7" CMOS	1/2.7" CMOS	1/2.7" CMOS	1/2.7" CMOS	1/2.7" CMOS	1/2.7" CMOS	1/2.7" CMOS	1/2.9" CMOS
Максимальное разрешение	1280 x 720	1280 x 720	1280 x 720	1280 x 720	1280 x 720	1280 x 720	1920 x 1080	1920 x 1080
Объектив	Фиксированный (f = 4.0 мм)	Вариофокальный (f= 3.3 - 10 мм)	Вариофокальный (f= 3.3 - 10 мм)	Вариофокальный (f= 3.3 - 10 мм)	Вариофокальный (f= 3.3 - 10 мм)	Вариофокальный (f= 3.3 - 10 мм)	Фиксированный (f = 4.0 мм)	Фиксированный (f = 4.0 мм)
Управление диафрагмой	Фиксированная диафрагма	Автоматическое по постоянному току (DC	Автоматическое по постоянному току (DC)	Автоматическое по постоянному току (DC)	Автоматическое по постоянному току (DC)	Автоматическое по постоянному току (DC)	Фиксированная диафрагма	Фиксированная диафрагма
Углы обзора	88°(Гор.) 48°(Верт.) 100°(Диаг.)	Широкий : 105.5°(Гор.) 55.4°(Верт.) 125.3°(Диаг.) Узкий : 35.3°(Гор.) 19.7°(Верт.) 40.4°(Диаг.)	Широкий : 105.5°(Гор.) 55.4°(Верт.) 125.3°(Диаг.) Узкий : 35.3°(Гор.) 19.7°(Верт.) 40.4°(Диаг.)	Широкий : 105.5°(Гор.) 55.4°(Верт.) 125.3°(Диаг.) Узкий : 35.3°(Гор.) 19.7°(Верт.) 40.4°(Диаг.)	Широкий : 105.5°(Гор.) 55.4°(Верт.) 125.3°(Диаг.) Узкий : 35.3°(Гор.) 19.7°(Верт.) 40.4°(Диаг.)	Широкий : 105.5°(Гор.) 55.4°(Верт.) 125.3°(Диаг.) Узкий : 35.3°(Гор.) 19.7°(Верт.) 40.4°(Диаг.)	90.3°(Гор.) 47°(Верт.) 108.4°(Диаг.)	84,4°(Гор.) 50,3°(Верт.) 104,6°(Диаг.)
Углы панорамирования/ наклона/поворота	Панорамирование: -167° ~ 167° Наклон: 0° ~ 75° Поворот: -176° ~ 176°	Панорамирование: -167° ~ 167° Наклон: 0° ~ 70° (0°~80° :DC-D1122R) Поворот: -176° ~ 176°	Панорамирование: -167° ~ 167° Наклон: 0° ~ 70° (0°~80° :DC-D1122WR) Поворот: -176° ~ 176°	Панорамирование: -167° ~ 167° Наклон: 0° ~ 70° (0°~80° :DC-D1123R) Поворот: -176° ~ 176°	Панорамирование: -167° ~ 167° Наклон: 0° ~ 70° (0°~80° :DC-D1123WR) Поворот: -176° ~ 176°	Панорамирование: -167° ~ 167° t Наклон: 0° ~ 70° (0°~80° :DC-D1123WR) Поворот: -176° ~ 176°	Панорамирование: -167° ~ 167° Наклон: 0° ~ 75° Поворот: -176° ~ 176°	Панорамирование: -180° ~ 174° Наклон: 0° ~ 65° Поворот: -90° ~ 90°
Минимальное освещение	Цветной режим : 0.019 люкс @ F2.0 Ч/Б: 0.015 люкс @ F2.0	Цветной режим : 0.6 люкс @ F1.5 Ч/Б: 0.006 люкс @ F1.5 Ч/Б: 0 люкс (DC-D1122R)	Цветной режим : 0.6 люкс @ F1.5 Ч/Б: 0.006 люкс @ F1.5 Ч/Б: 0 люкс (DC-D1122WR)	Цветной режим : 0.6 люкс @ F1.5 Ч/Б: 0.006 люкс @ F1.5 Ч/Б: 0 люкс(DC-D1123R)	Цветной режим : 0.6 люкс @ F1.5 Ч/Б: 0.006 люкс @ F1.5 Ч/Б: 0 люкс(DC-D1123WR)	Цветной режим : 0.6 люкс @ F1.5 Ч/Б: 0.006 люкс @ F1.5 Ч/Б: 0 люкс(DC-D1123WR)	Цветной режим : 0.2 люкс @F2.0 Ч/Б: 0 люкс	Цветной режим : 0.07 люкс @ F2.0 Ч/Б: 0 люкс
Динамический диапазон	более 70 Дб	более 70 Дб	более 70 Дб	более 70 Дб	более 70 Дб	более 70 Дб	более 70 Дб	более 70 Дб
Режим день/ночь	-	Да (механический ИК-фильтр)	Да (механический ИК-фильтр)	Да (механический ИК-фильтр)	Да (механический ИК-фильтр)	Да (механический ИК-фильтр)	Да (механический ИК-фильтр)	Да (механический ИК-фильтр)
Дальность ИК-подсветки	-	20 м (DC-D1122R)	20 м (DC-D1122WR)	20 м (DC-D1123R)	20 м (DC-D1123WR)	20 м (DC-D1123WR)	10 м	15 м
Компенсация качества видео	Автоматическая экспозиция, Автоматический баланс белого, DNR, BLC, HSBLC	Автоматическая экспозиция, Автоматический баланс белого, DNR, BLC, HSBLC	Автоматическая экспозиция, Автоматический баланс белого, DNR, BLC, HSBLC	Автоматическая экспозиция, Автоматический баланс белого, DNR, BLC, HSBLC	Автоматическая экспозиция, Автоматический баланс белого, DNR, BLC, HSBLC	Автоматическая экспозиция, Автоматический баланс белого, DNR, BLC, HSBLC	Автоматическая экспозиция, Автоматический баланс белого, DNR, BLC, HSBLC	Автоматическая экспозиция, Автоматический баланс белого, DNR, BLC, HSBLC
Стабилизатор изображения	-	-	-	-	-	-	-	-
Видеовыход	1 клеммный блок	1 клеммный блок	1 клеммный блок	1 клеммный блок	1 клеммный блок	1 клеммный блок	1 клеммный блок	1 BNC
Видеокодек	H.264(MP), M-JPEG	H.264(MP), M-JPEG	H.264(MP), M-JPEG	H.264(MP), M-JPEG	H.264(MP), M-JPEG	H.264(MP), M-JPEG	H.264(MP), M-JPEG	H.264(MP), M-JPEG
Максимальная частота кадров	30 кадров/с : 1280 x 720	30 кадров/с : 1280 x 720	30 кадров/с : 1280 x 720	30 кадров/с : 1280 x 720	30 кадров/с : 1280 x 720	30 кадров/с : 1280 x 720	30 кадров/с : 1920 x 1080	30 кадров/с : 1920 x 1080
Аудиокодек	-	-	-	G.726, G.711	G.726, G.711	G.726, G.711	-	G.726, G.711
Безопасность	Многопользовательская авторизация IEEE 802.1x IP фильтр HTTPS SSL шифрование	Многопользовательская авторизация IEEE 802.1x IP фильтр HTTPS SSL шифрование	Многопользовательская авторизация IEEE 802.1x IP фильтр HTTPS SSL шифрование	Многопользовательская авторизация IEEE 802.1x IP фильтр HTTPS SSL шифрование	Многопользовательская авторизация IEEE 802.1x IP фильтр HTTPS SSL шифрование	Многопользовательская авторизация IEEE 802.1x IP фильтр HTTPS SSL шифрование	Многопользовательская авторизация IEEE 802.1x IP фильтр HTTPS SSL шифрование	Многопользовательская авторизация IEEE 802.1x IP фильтр HTTPS SSL шифрование
Карта памяти	-	-	-	micro SD/SDHC	micro SD/SDHC	micro SD/SDHC	-	micro SD/SDHC
Работа по событиям	Детекция движения, Взлом, Пересечение зоны	Детекция движения, Взлом, Пересечение зоны	Детекция движения, Взлом, Пересечение зоны	Детекция движения, Тревожный вход, Детекция звука, Взлом, Пересечение зоны	Детекция движения, Тревожный вход, Детекция звука, Взлом, Пересечение зоны	Детекция движения, Тревожный вход, Детекция звука, Взлом, Пересечение зоны	Детекция движения, Взлом, Пересечение зоны	Детекция движения, Тревожный вход, Детекция звука, Взлом, Пересечение зоны
Аудио вход/выход	-	-	-	1 (линейный вход) / 1 (линейный выход)	1 (линейный вход) / 1 (линейный выход)	1 (линейный вход) / 1 (линейный выход)	-	-
Тревожный вход/выход	-	-	-	1 / 1	1 / 1	1 / 1	-	-
Вандалозащищенность	-	-	Да	-	Да	Да	-	-
Класс защиты	-	-	IP66	-	IP66	IP66, с обогревом	-	-
Температурный режим	-10°C ~ +50°C	-10°C ~ +50°C	-20°C ~ +50°C	-10°C ~ +50°C	-20°C ~ +50°C	-40°C ~ +50°C	-10°C ~ +50°C	-10°C ~ +50°C
Питание	12В постоянного тока, PoE(IEEE802.3af класс 2)	12В постоянного тока, PoE(IEEE802.3af класс 2)	12В постоянного тока, PoE(IEEE802.3af класс 2)	12В постоянного тока, PoE(IEEE802.3af класс 2)	12В постоянного тока, PoE(IEEE802.3af класс 2)	12В постоянного тока, PoE(IEEE 802.3af класс 2)	PoE(IEEE802.3af класс 2)	PoE(IEEE 802.3af класс 2)
Мощность	4.8 Вт	4.8W Вт/ 5.6 Вт (DC-D1122R)	4.8 Вт / 5.6 Вт (DC-D1122WR)	4.8 Вт / 5.6 Вт (DC-D1123R)	4.8 Вт / 6.0 Вт (DC-D1123WR)	19.2 Вт (с обогревом DC 12В)	4.8 Вт	3.96 Вт

IP-ВИДЕОКАМЕРЫ

Модель	КУПОЛЬНЫЕ							
	DC-D1223(R)	DC-D1223W(R)	DC-D1223WHR	DC-D1223WX	DC-D1323R	DC-D1323WHR	DC-D2233(R)	DC-D2233W(R)
Матрица	1/2.7" CMOS	1/2.7" CMOS	1/2.7" CMOS	1/2.8" CMOS	1/3" CMOS	1/3" CMOS	1/2.8" CMOS	1/2.8" CMOS
Максимальное разрешение	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	2304 x 1296	2304 x 1296	1920 x 1080	1920 x 1080
Объектив	Вариофокальный (f= 3.3 - 10 мм)	Вариофокальный (f= 3.3 - 10 мм)	Вариофокальный (f= 3.3 - 10 мм)	Вариофокальный (f= 3 - 9 мм)	Вариофокальный (f= 3.3 - 10 мм)	Вариофокальный (f= 3.3 - 10 мм)	Моторизированный Вариофокальный (f= 3.3 - 10 мм)	Моторизированный Вариофокальный (f= 3.3 - 10 мм)
Управление диафрагмой	Автоматическое по постоянному току (DC)	Автоматическое по постоянному току (DC)	Автоматическое по постоянному току (DC)	Автоматическое по постоянному току (DC)	Автоматическое по постоянному току (DC)	Автоматическое по постоянному току (DC)	Автоматическое по постоянному току (DC)	Автоматическое по постоянному току (DC)
Углы обзора	Широкий : 108.2°(Гор.) 56.2°(Верт.) 129.3°(Диаг.) Узкий : 35.4°(Гор.) 19.8°(Верт.) 40.5°(Диаг.)	Широкий : 108.2°(Гор.) 56.2°(Верт.) 129.3°(Диаг.) Узкий : 35.4°(Гор.) 19.8°(Верт.) 40.5°(Диаг.)	Широкий : 108.2°(Гор.) 56.2°(Верт.) 129.3°(Диаг.) Узкий : 35.4°(Гор.) 19.8°(Верт.) 40.5°(Диаг.)	Широкий : 111.0°(Гор.) 57.8°(Верт.) 133.8°(Диаг.) Узкий : 35.7°(Гор.) 20.0°(Верт.) 41.0°(Диаг.)	Широкий : 89.6°(Гор.) 47.9°(Верт.) 105.6°(Диаг.) Узкий : 30.6°(Гор.) 17.2°(Верт.) 35.1°(Диаг.)	Широкий : 89.6°(Гор.) 47.9°(Верт.) 105.6°(Диаг.) Узкий : 30.6°(Гор.) 17.2°(Верт.) 35.1°(Диаг.)	Широкий : 99.8°(Гор.) 52.2°(Верт.) 118.2°(Диаг.) Узкий : 33.5°(Гор.) 18.6°(Верт.) 38.3°(Диаг.)	Широкий : 99.8°(Гор.) 52.2°(Верт.) 118.2°(Диаг.) Узкий : 33.5°(Гор.) 18.6°(Верт.) 38.3°(Диаг.)
Углы панорамирования/ наклона/поворота	Панорамирование: -167° ~ 167° Наклон: 0° ~ 70° (0°~80° :DC-D1223R) Поворот: -176° ~ 176°	Панорамирование: -167° ~ 167° Наклон: 0° ~ 70° (0°~80° :DC-D1223WR) Поворот: -176° ~ 176°	Панорамирование: -167°~167° Наклон: 0° ~ 80° Поворот: -176°~176°	Панорамирование: -167° ~ 167° Наклон: 0° ~ 70° Поворот: -176° ~ 176°	Панорамирование: -167° ~ 167° Наклон: 0° ~ 80° Поворот: -176° ~ 176°	Панорамирование: -167° ~ 167° Наклон: 0° ~ 80° Поворот: -176° ~ 176°	Панорамирование: -167° ~ 167° Наклон: 7° ~ 90° Поворот: -178° ~ 178°	Панорамирование: -167° ~ 167° Наклон: 7° ~ 90° Поворот: -178° ~ 178°
Минимальное освещение	Цветной режим : 0.3 люкс @ F1.2 Ч/Б: 0.002 люкс @ F1.2 Ч/Б: 0 люкс (DC-D1223R)	Цветной режим : 0.3 люкс @ F1.2 Ч/Б: 0.002 люкс @ F1.2 Ч/Б: 0 люкс (DC-D1223WR)	Цветной режим : 0.3 люкс @ F1.2 Ч/Б: 0 люкс	Цветной режим : 0.01 люкс @ F1.2 Ч/Б: 0.004 люкс @ F1.2	Цветной режим : 0.6 люкс @ F1.2 Ч/Б: 0.01 люкс @ F1.2	Цветной режим : 0.6 люкс @ F1.2 Ч/Б: 0.01 люкс @ F1.2	Цветной режим : 0.3 люкс @ F1.3 Ч/Б: 0.002 люкс @ F1.3 Ч/Б: 0 люкс (DC-D2233R)	Цветной режим : 0.3 люкс @ F1.3 Ч/Б: 0.002 люкс @ F1.3 Ч/Б: 0 люкс (DC-D2233WR)
Динамический диапазон	более 70 Дб	более 70 Дб	более 70 Дб	108 Дб (True-WDR)	более 70 Дб	более 70 Дб	более 70 Дб	более 70 Дб
Режим день/ночь	Да (механический ИК-фильтр)	Да (механический ИК-фильтр)	Да (механический ИК-фильтр)	Да (механический ИК-фильтр)	Да (механический ИК-фильтр)	Да (механический ИК-фильтр)	Да (механический ИК-фильтр)	Да (механический ИК-фильтр)
Дальность ИК-подсветки	20 м (DC-D1223R)	20 м (DC-D1223WR)	20 м	-	20 м	20 м	20 м (DC-D2233R)	20 м (DC-D2233WR)
Компенсация качества видео	Автоматическая экспозиция, Автоматический баланс белого, DNR, BLC, HSBLC	Автоматическая экспозиция, Автоматический баланс белого, DNR, BLC, HSBLC	Автоматическая экспозиция, Автоматический баланс белого, DNR, BLC, HSBLC	Автоматическая экспозиция, Автоматический баланс белого, DNR	Автоматическая экспозиция, Автоматический баланс белого, DNR, BLC, HSBLC	Автоматическая экспозиция, Автоматический баланс белого, DNR, BLC, HSBLC	Автоматическая экспозиция, Автоматический баланс белого, DNR, BLC, HSBLC	Автоматическая экспозиция, Автоматический баланс белого, DNR, BLC, HSBLC
Стабилизатор изображения	-	-	-	Да (DIS)	-	-	-	-
Видеовыход	1 клеммный блок	1 клеммный блок	1 клеммный блок	1 клеммный блок	1 клеммный блок	1 клеммный блок	1 BNC	1 BNC
Видеокодек	H.264(MP), M-JPEG	H.264(MP), M-JPEG	H.264(MP), M-JPEG	H.264(MP), M-JPEG	H.264(MP), M-JPEG	H.264(MP), M-JPEG	H.264(MP), M-JPEG	H.264(MP), M-JPEG
Максимальная частота кадров	30 кадров/с : 1920 x 1080	30 кадров/с : 1920 x 1080	30 кадров/с :1920 x 1080	60 кадров/с : 1920 x 1080 30 кадров/с : 1920 x 1080 (WDR)	15 кадров/с : 2304 x 1296 30 кадров/с : 1920 x 1080	15 кадров/с : 2304 x 1296 30 кадров/с : 1920 x 1080	30 кадров/с : 1920 x 1080	30 кадров/с : 1920 x 1080
Аудиокодек	G.726, G.711	G.726, G.711	G.726, G.711	G.726, G.711	G.726, G.711	G.726, G.711	G.726, G.711	G.726, G.711
Безопасность	Многопользовательская авторизация IEEE 802.1x IP фильтр HTTPS SSL шифрование	Многопользовательская авторизация IEEE 802.1x IP фильтр HTTPS SSL шифрование	Многопользовательская авторизация IEEE 802.1x IP фильтр HTTPS SSL шифрование	Многопользовательская авторизация IEEE 802.1x IP фильтр HTTPS SSL шифрование	Многопользовательская авторизация IEEE 802.1x IP фильтр HTTPS SSL шифрование	Многопользовательская авторизация IEEE 802.1x IP фильтр HTTPS SSL шифрование	Многопользовательская авторизация IEEE 802.1x IP фильтр HTTPS SSL шифрование	Многопользовательская авторизация IEEE 802.1x IP фильтр HTTPS SSL шифрование
Карта памяти	micro SD/SDHC	micro SD/SDHC	micro SD/SDHC	micro SD/SDHC	micro SD/SDHC	micro SD/SDHC	micro SD/SDHC	micro SD/SDHC
Работа по событиям	Детекция движения, Тревожный вход, Детекция звука, Взлом, Пересечение зоны	Детекция движения, Тревожный вход, Детекция звука, Взлом, Пересечение зоны	Детекция движения, Тревожный вход, Детекция звука, Взлом, Пересечение зоны	Детекция движения, Тревожный вход, Обнаружение лиц, Взлом, Пересечение зоны	Детекция движения, Тревожный вход, Детекция звука, Взлом, Пересечение зоны	Детекция движения, Тревожный вход, Детекция звука, Взлом, Пересечение зоны	Детекция движения, Тревожный вход, Детекция звука, Взлом, Пересечение зоны	Детекция движения, Тревожный вход, Детекция звука, Взлом, Пересечение зоны
Аудио вход/выход	1 (линейный вход) / 1 (линейный выход)	1 (линейный вход) / 1 (линейный выход)	1 (линейный вход) / 1 (линейный выход)	1 (линейный вход) / 1 (линейный выход)	1 (линейный вход) / 1 (линейный выход)	1 (линейный вход) / 1 (линейный выход)	1 (линейный вход) / 1 (линейный выход)	1 (линейный вход) / 1 (линейный выход)
Тревожный вход/выход	1 / 1	1 / 1	1 / 1	1 / 1	1 / 1	1 / 1	1 / 1	1 / 1
Вандалозащищенность	-	Да	Да	Да	-	Да	-	Да
Класс защиты	-	IP66	IP66	IP66	-	IP66	-	IP66
Температурный режим	-10°C ~ +50°C	-20°C ~ +50°C	-40°C ~ +50°C	-20°C ~ +50°C	-10°C ~ +50°C	-40°C ~ +50°C	-10°C ~ +50°C	-20°C ~ +50°C
Питание	12В постоянного тока, PoE (IEEE802.3af класс 2)	12В постоянного тока, PoE (IEEE802.3af класс 2)	12В постоянного тока, PoE (IEEE802.3af класс 2)	12В постоянного тока, PoE (IEEE802.3af класс 2)	12В постоянного тока, PoE (IEEE802.3af класс 2)	12В постоянного тока, PoE (IEEE802.3af класс 2)	12В постоянного тока, PoE (IEEE802.3af класс 3)	12В постоянного тока, PoE (IEEE802.3af класс 3)
Мощность	4.8 Вт / 6.0 Вт (DC-D1223R)	4.8 Вт / 6.0 Вт (DC-D1223WR)	19.2 Вт (с обогревом DC 12В)	6.4 Вт	6.0 Вт	19.2 Вт (с обогревом DC 12В)	3.5 Вт / 4.8 Вт (DC-2233R)	3.5 Вт / 4.8 Вт (DC-D2233WR)

IP-ВИДЕОКАМЕРЫ

Модель	КУПОЛЬНЫЕ							ПАНОРАМНЫЕ
	DC-D2233WHR	DC-D2233WHX	DC-D3833WHR	DC-D1223F(R)	DC-F1111A	DC-F1211	DC-F1211A	DC-Y1513(W)
								НОВИНКА
Матрица	1/2.8" CMOS	1/2.8" CMOS	1/2.5" CMOS	1/2.7" CMOS	1/4" CMOS	1/2.7" CMOS	1/2.7" CMOS	1/1.8" CMOS
Максимальное разрешение	1920 x 1080	1920 x 1080	3840 x 2160	1920 x 1080	1280 x 720	1920 x 1080	1920 x 1080	2560 x 2048
Объектив	Моторизированный вариофокальный (f= 3.3 - 10 мм)	Моторизированный вариофокальный (f= 3.3 - 10 мм)	Моторизированный вариофокальный	Вариофокальный (f= 3.3 - 10 мм)	Фиксированный (f=2.8 мм)	Фиксированный (f=4.0 мм)	Фиксированный (f=2.8 мм)	Фиксированный (f=1.45 мм)
Управление диафрагмой	Автоматическое по постоянному току (DC)	Автоматическое по постоянному току (DC)	P-Iris	Автоматическое по постоянному току (DC)	Фиксированная диафрагма	Фиксированная диафрагма	Фиксированная диафрагма	Фиксированная диафрагма
Углы обзора	Широкий : 99.8°(Гор.) 52.2°(Верт.) 118.2°(Диаг.) Узкий : 33.5°(Гор.) 18.6°(Верт.) 38.3°(Диаг.)	Широкий : 99.8°(Гор.) 52.2°(Верт.) 118.2°(Диаг.) Узкий : 33.5°(Гор.) 18.6°(Верт.) 38.3°(Диаг.)	-	Широкий : 108.2°(Гор.) 56.2°(Верт.) 128.3°(Диаг.) Узкий : 35.4°(Гор.) 19.8°(Верт.) 40.5°(Диаг.)	78.5°(Гор.) 44.0°(Верт.) 90.3°(Диаг.)	106.3°(Гор.) 61.9°(Верт.) 125.3°(Диаг.)	118.7°(Гор.) 66.4°(Верт.) 137.0°(Диаг.)	180°(Гор.) 180°(Верт.) 180°(Диаг.)
Углы панорамирования/ наклона/поворота	Панорамирование: -167° ~ 167° Наклон: 7° ~ 90° Поворот: -178° ~ 178°	Панорамирование: -165° ~ 165° Наклон: 0° ~ 66° Поворот: -178° ~ 178°	Панорамирование: -176° ~ 176° Наклон: 0° ~ 66° Поворот: -90° ~ 90°	Панорамирование: -167° ~ 167° Наклон: 0°~70° (0°~80°: DC-D1223FR) Поворот: -176° ~ 176	Панорамирование: -60° ~ 60° Наклон: 0° ~ 80° Поворот: -176° ~ 176°	Панорамирование: -60° ~ 60° Наклон: 0° ~ 80° Поворот: -176° ~ 176°	Панорамирование: -60° ~ 60° Наклон: 0° ~ 80° Поворот: -176° ~ 176°	-
Минимальное освещение	Цветной режим : 0.3 люкс @ F1.3 Ч/Б: 0 люкс	Цветной режим : 0.3 люкс @ F1.3 Ч/Б: 0 люкс, Цветной режим : Ч/Б: 0 люкс	Цветной режим Ч/Б: 0 люкс	Цветной режим : 0.3 люкс @ F1.2 Ч/Б: 0.002 люкс @ F1.2 Ч/Б: 0 люкс (DC-D1223FR)	Цветной режим : 0.9 люкс @ F2.2 Ч/Б: 0.6 люкс @ F2.2	Цветной режим : 0.4 люкс @ F2.0 Ч/Б: 0.2 люкс @ F2.0	Цветной режим : 0.5 люкс @ F2.2 Ч/Б: 0.3 люкс @ F2.2	Цветной режим : 0.8 люкс @ F2.0 Ч/Б: 0.003 Lux @ F2.0
Динамический диапазон	более 70 Дб	True-WDR (108 Дб)	более 70 Дб	более 70 Дб	более 70 Дб	более 70 Дб	более 70 Дб	более 70 Дб (90 Дб при цифровом WDR)
Режим день/ночь	Да (механический ИК-фильтр)	Да (механический ИК-фильтр)	Да (механический ИК-фильтр)	Да (механический ИК-фильтр)	-	-	-	Да(механический ИК-фильтр)
Дальность ИК-подсветки	20 м	20 м	20 м	20 м (DC-D1223FR)	-	-	-	-
Компенсация качества видео	Автоматическая экспозиция, Автоматический баланс белого, DNR BLC, HSBLC	Автоматическая экспозиция, Автоматический баланс белого, DNR	Автоматическаяэкспозиция, Автоматический баланс белого, DNR, BLC, HSBLC	Автоматическая экспозиция, Автоматический баланс белого DNR, BLC, HSBLC	Автоматическая экспозиция, Автоматический баланс белого, DNR, BLC	Автоматическая экспозиция, Автоматический баланс белого, DNR, BLC	Автоматическая экспозиция, Автоматический баланс белого, DNR, BLC	Автоматическая экспозиция, Автоматический баланс белого, DNR, BLC
Стабилизатор изображения	-	Да(DIS)	-	-	-	-	-	-
Видеовыход	1 BNC	1 BNC	1 BNC	1 клеммный блок	1 BNC	1 BNC	1 BNC	1 BNC
Видеокодек	H.264(MP), M-JPEG	H.264(MP), M-JPEG	H.264(MP), M-JPEG	H.264(MP), M-JPEG	H.264(MP), M-JPEG	H.264(MP), M-JPEG	H.264(MP), M-JPEG	H264(MPEG-4 part 10/AVC), M-JPEG
Максимальная частота кадров	30 кадров/с : 1920 x 1080	60 кадров/с : 1920 x 1080 30 кадров/с : 1920 x 1080 (WDR)	30 кадров/с: 3840 x 2160	30 кадров/с : 1920 x 1080	30 кадров/с : 1280 x 720	30 кадров/с : 1920 x 1080	30 кадров/с : 1920 x 1080	30 кадров/с : 2560 x 2048
Аудиокодек	G.726, G.711	G.726, G.711	G.726, G.711	G.726, G.711	-	-	-	G.726, G.711
Безопасность	Многопользовательская авторизация IEEE 802.1x IP фильтр HTTPS SSL шифрование	Многопользовательская авторизация IEEE 802.1x IP фильтр HTTPS SSL шифрование	Многопользовательская авторизация IEEE 802.1x IP фильтр HTTPS SSL шифрование	Многопользовательская авторизация IEEE 802.1x IP фильтр HTTPS SSL шифрование	Многопользовательская авторизация IEEE 802.1x IP фильтр HTTPS SSL шифрование	Многопользовательская авторизация IEEE 802.1x IP фильтр HTTPS SSL шифрование	Многопользовательская авторизация IEEE 802.1x IP фильтр HTTPS SSL шифрование	Многопользовательская авторизация IEEE 802.1x IP фильтр HTTPS SSL шифрование
Карта памяти	micro SD/SDHC	micro SD/SDHC	micro SD/SDHC	micro SD/SDHC	-	-	-	micro SD/SDHC/SDXC
Работа по событиям	Детекция движения, Тревожный вход, Детекция звука, Взлом, Пересечение зоны	Детекция движения, Тревожный вход, Взлом, Обнаружение лиц	Детекция движения, Тревожный вход, Взлом	Детекция движения, Тревожный вход, Детекция звука, Взлом Пересечение зоны	Детекция движения, Взлом, Пересечение зоны	Детекция движения, Взлом, Пересечение зоны	Детекция движения Взлом Пересечение зоны	Детекция движения, Детекция звука, Взлом, Пересечение зоны
Аудио вход/выход	1 (линейный вход) / 1 (линейный выход)	1 (линейный вход) / 1 (линейный выход)	1 (линейный вход) / 1 (линейный выход)	1 (линейный вход) / 1 (линейный выход)	-	-	-	1 (линейный вход) / 1 (линейный выход)
Тревожный вход/выход	1 / 1	1 / 1	1 / 1	1 / 1	-	-	-	1 / 1
Вандалозащищенность	Да	Да	Да	-	-	-	-	Да (DC-Y1513W)
Класс защиты	IP66	IP66	IP66	-	-	-	-	IP66 (DC-Y1513W)
Температурный режим	-40°C ~ +50°C	-40°C ~ +50°C	-40°C ~ +50°C	-10°C ~ +50°C	-10°C ~ +50°C	-10°C ~ +50°C	-10°C ~ +50°C	-20°C ~ +50°C
Питание	12В постоянного тока, PoE (IEEE802.3af класс 3)	12В постоянного тока, PoE (IEEE 802.3af класс 3)	12В постоянного тока, PoE (IEEE 802.3af класс 3)	12В постоянного тока, PoE (IEEE802.3af класс 2)	PoE (IEEE802.3af класс 1)	PoE (IEEE802.3af класс 1)	PoE (IEEE802.3af класс 1)	12В постоянного тока, PoE, IEEE 802.3af класс 2
Мощность	14.4 Вт (с обогревом DC12В)	19.2 Вт (с обогревом DC 12В)	-	4.8 Вт / 6.0 Вт (DC-D1223FR)	3.6 Вт	3.6 Вт	3.6 Вт	7 Вт

IP-ВИДЕОКАМЕРЫ

Модель	ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ УЛИЧНЫЕ						
	DC-T1232WR	DC-T1233WHR	DC-T1234WR	DC-T1233WHX	DC-T1833WHR	DC-E1112WR	DC-E1212WR
				НОВИНКА			НОВИНКА
Матрица	1/2.8" CMOS	1/2.8" CMOS	1/2.8" CMOS	1/2.8" CMOS	1/2.8" CMOS	1/2.7" CMOS	1/2.7" CMOS
Максимальное разрешение	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	3840 x 2160	1280 x 720	1920 x 1080
Объектив	Моторизированный вариофокальный (f= 3.3 - 10 мм)	Моторизированный вариофокальный (f= 3.3 - 10 мм)	Моторизированный вариофокальный (f= 3.3 - 10 мм)	Моторизированный вариофокальный (f= 3.3 - 10 мм)	Моторизированный вариофокальный	Фиксированный (f=4.0 мм)	Фиксированный (f=4.0 мм)
Управление диафрагмой	Автоматическое по постоянному току (DC)	Автоматическое по постоянному току (DC)	Автоматическое по постоянному току (DC)	Автоматическое по постоянному току (DC)	P-Iris	Фиксированная диафрагма	Фиксированная диафрагма
Углы обзора	Широкий : 99.8°(Гор.) 52.2°(Верт.) 118.2°(Диаг.) Узкий : 33.5°(Гор.) 18.6°(Верт.) 38.3°(Диаг.)	Широкий : 99.8°(Гор.) 52.2°(Верт.) 118.2°(Диаг.) Узкий : 33.5°(Гор.) 18.6°(Верт.) 38.3°(Диаг.)	Широкий : 99.8°(Гор.) 52.2°(Верт.) 118.2°(Диаг.) Узкий : 33.5°(Гор.) 18.6°(Верт.) 38.3°(Диаг.)	Широкий : 99.8°(Гор.) 52.2°(Верт.) 118.2°(Диаг.) Узкий : 33.5°(Гор.) 18.6°(Верт.) 38.3°(Диаг.)	-	90.3°(Гор.) 47.0°(Верт.) 108.4°(Диаг.)	90.3°(Гор.) 47.0°(Верт.) 108.4°(Диаг.)
Углы панорамирования/наклона/поворота	-	-	-	-	-	-	-
Минимальное освещение	Цветной режим : 0.1 люкс @ F1.2 Ч/Б: 0 люкс	Цветной режим : 0.1 люкс @ F1.2 Ч/Б: 0 люкс	Цветной режим : 0.1 люкс @ F1.2 Ч/Б: 0 люкс	Цветной режим : TBD Ч/Б: 0 люкс	Цветной режим : TBD Ч/Б: 0 люкс	Цветной режим : 0.8 люкс @ F2.0 Ч/Б: 0 люкс	Цветной режим : 0.8 люкс @ F2.0 Ч/Б: 0 люкс
Динамический диапазон	более 70 Дб	более 70 Дб	более 70 Дб	True-WDR (108 Дб)	более 70 Дб	более 70 Дб	более 70 Дб
Режим день/ночь	Да (механический ИК-фильтр)	Да (механический ИК-фильтр)	Да (механический ИК-фильтр)	Да (механический ИК-фильтр)	Да (механический ИК-фильтр)	Да (механический ИК-фильтр)	Да (механический ИК-фильтр)
Дальность ИК-подсветки	30м (42 светодиода)	30м (42 светодиода)	30м (24 светодиода)	30м (42 светодиода)	30м (42 светодиода)	10м (24 светодиода)	10м (24 светодиода)
Компенсация качества видео	Автоматическая экспозиция Автоматический баланс белого DNR BLC HSBLC	Автоматическая экспозиция Автоматический баланс белого DNR BLC HSBLC	Автоматическая экспозиция Автоматический баланс белого DNR BLC HSBLC	Автоматическая экспозиция Автоматический баланс белого DNR	Автоматическая экспозиция Автоматический баланс белого DNR BLC HSBLC	Автоматическая экспозиция Автоматический баланс белого DNR BLC	Автоматическая экспозиция Автоматический баланс белого DNR BLC
Стабилизатор изображения	-	-	-	Да(DIS)	-	-	-
Видеовыход	1 BNC	1 BNC	1 BNC	1 BNC	1 BNC	1 BNC	1 BNC
Видеокодек	H.264(MP), M-JPEG	H.264(MP), M-JPEG	H.264(MP), M-JPEG	H.264(MP), M-JPEG	H.264(MP), M-JPEG	H.264(MP), M-JPEG	H.264(MP), M-JPEG
Максимальная частота кадров	30 кадров/с : 1920 x 1080	30 кадров/с : 1920 x 1080	30 кадров/с : 1920 x 1080	60 кадров/с : 1920 x 1080 30 кадров/с : 1920 x 1080 (WDR)	30 кадров/с: 3840 x 2160	30 кадров/с : 1280 x 720	30 кадров/с : 1920 x 1080
Аудиокодек	-	G.726, G.711	-	G.726, G.711	G.726, G.711	-	-
Безопасность	Многопользовательская авторизация IEEE 802.1x IP фильтр HTTPS SSL шифрование	Многопользовательская авторизация IEEE 802.1x IP фильтр HTTPS SSL шифрование	Многопользовательская авторизация IEEE 802.1x IP фильтр HTTPS SSL шифрование	Многопользовательская авторизация IEEE 802.1x IP фильтр HTTPS SSL шифрование	Многопользовательская авторизация IEEE 802.1x IP фильтр HTTPS SSL шифрование	Многопользовательская авторизация IEEE 802.1x IP фильтр HTTPS SSL шифрование	Многопользовательская авторизация IEEE 802.1x IP фильтр HTTPS SSL шифрование
Карта памяти	-	-	-	-	-	-	-
Работа по событиям	Детекция движения, Взлом, Пересечение зоны	Детекция движения, Детекция звука, Взлом, Пересечение зоны	Детекция движения, Взлом, Пересечение зоны	Детекция движения, Взлом Тревожный вход, Обнаружение лиц	Детекция движения, Детекция звука, Взлом, Пересечение зоны	Детекция движения, Взлом, Пересечение зоны	Детекция движения, Взлом, Пересечение зоны
Аудио вход/выход	-	1 (линейный вход) / 1 (линейный выход)	-	1 (линейный вход) / 1 (линейный выход)	1 (линейный вход) / 1 (линейный выход)	-	-
Тревожный вход/выход	-	1/1	0 / 1	1 / 1	1 / 1	-	-
Вандалозащищенность	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да
Класс защиты	IP66	IP66	IP66	IP66	IP66	IP66	IP66
Температурный режим	-20°C ~ +50°C	-40°C ~ +50°C	-20°C ~ +50°C	-40°C ~ +50°C	-40°C ~ +50°C	-40°C ~ +50°C	-40°C ~ +50°C
Питание	12В постоянного тока, PoE (IEEE802.3af класс 3)	12В постоянного тока, PoE (IEEE802.3af класс 3)	12В постоянного тока, PoE (IEEE802.3af класс 3)	12В постоянного тока, PoE (IEEE 802.3af класс 3)	12В постоянного тока, PoE (IEEE 802.3af класс 3)	PoE (IEEE802.3af класс 2)	PoE (IEEE802.3af класс 2)
Мощность	9.6 Вт	17.4 Вт (с обогревом DC12В)	7.2 Вт	22.8 Вт (с обогревом DC 12В)	-	4.8 Вт	4.8 Вт

IP-ВИДЕОКАМЕРЫ

Модель	СКОРОСТНЫЕ КУПОЛЬНЫЕ						С ОПТИЧЕСКИМ УВЕЛИЧЕНИЕМ
	DC-S1163WH	DC-S1263WH	DC-S1283WHX	DC-S1263F	DC-S1283FX	DC-S1283WRX	DC-Z1263
						НОВИНКА	НОВИНКА
Матрица	1/2.8" CMOS	1/2.8" CMOS	1/2.8" CMOS	1/2.8" CMOS	1/2.8" CMOS	1/2.8" CMOS	1/2.8" CMOS
Максимальное разрешение	1280 x 720	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080
Объектив	18x, Автоматическая фокусировка (f-4.7 - 84.6 мм, F1.6~2.8)	18x, Автоматическая фокусировка (f-4.7 - 84.6 мм, F1.6~2.8)	30x, Автоматическая фокусировка (f= 4.3 ~ 129 мм, F1.6~5.0)	18x, Автоматическая фокусировка (f-4.7 - 84.6 мм, F1.6~2.8)	30x, Автоматическая фокусировка (f= 4.3 ~ 129 мм, F1.6~5.0)	30x, Автоматическая фокусировка (f= 4.3 ~ 129 мм, F1.6~5.0)	18x, Автоматическая фокусировка (f-4.7 - 84.6 мм, F1.6~2.8))
Управление диафрагмой	Автоматическое по постоянному току (DC)	Автоматическое по постоянному току (DC)	Автоматическое по постоянному току (DC)	Автоматическое по постоянному току (DC)	Автоматическое по постоянному току (DC)	Автоматическое по постоянному току (DC)/ ручное	Автоматическое по постоянному току (DC)
Углы обзора	Широкий : 61.2°(Гор.) 35.6°(Верт.) 68.9°(Диаг.) Узкий : 3.6°(Гор.) 2.1°(Верт.) 4.1°(Диаг.)	Широкий : 61.2°(Гор.) 35.6°(Верт.) 68.9°(Диаг.) Узкий : 3.6°(Гор.) 2.1°(Верт.) 4.1°(Диаг.)	Широкий : 65.0°(Гор.) 38.5°(Верт.) 72.9°(Диаг.) Узкий : 2.3°(Гор.) 1.4°(Верт.) 2.6°(Диаг.)	Широкий : 61.2°(Гор.) 35.6°(Верт.) 68.9°(Диаг.) Узкий : 3.6°(Гор.) 2.1°(Верт.) 4.1°(Диаг.)	Широкий : 65.0°(Гор.) 38.5°(Верт.) 72.9°(Диаг.) Узкий : 2.3°(Гор.) 1.4°(Верт.) 2.6°(Диаг.)	Широкий : 65.0°(Гор.) 38.5°(Верт.) 72.9°(Диаг.) Узкий : 2.3°(Гор.) 1.4°(Верт.) 2.6°(Диаг.)	Широкий : 61.2°(Гор.) 35.6°(Верт.) 68.9°(Диаг.) Узкий : 3.6°(Гор.) 2.1°(Верт.) 4.1°(Диаг.)
Углы панорамирования/ наклона/поворота	Панорамирование: 360° (не ограниченный) Наклон: -10° ~ 190°	Панорамирование: 360° (не ограниченный) Наклон: -10° ~ 190°	Панорамирование: 360° (не ограниченный) Наклон: -10° ~ 190°	Панорамирование: 360° (не ограниченный) Наклон: -10° ~ 190°	Панорамирование: 360° (не ограниченный) Наклон: -10° ~ 190°	Панорамирование: 360° (не ограниченный) Наклон: 0° ~ 90°	-
Минимальное освещение	Цветной режим : 0.05 люкс @ F1.6 Ч/Б: 0.003 люкс @ F1.6	Цветной режим : 0.05 люкс @ F1.6 Ч/Б: 0.003 люкс @ F1.6	Цветной режим : 0.01 люкс @ F1.6 Ч/Б: 0.0004 люкс @ F1.6	Цветной режим : 0.05 люкс @ F1.6 Ч/Б: 0.003 люкс @ F1.6	Цветной режим : 0.01 люкс @ F1.6 Ч/Б: 0.0004 люкс @ F1.6	Цветной режим : 0.0088 люкс @F1.6 Ч/Б: 0 люкс при включенной ИК-подсветке	Цветной режим : 0.1 люкс @ F1.6 Ч/Б: 0.004 люкс @ F1.6
Динамический диапазон	более 70 Дб	более 70 Дб	True-WDR (108 Дб)	более 70 Дб	True-WDR (108 Дб)	True-WDR (108 Дб)	более 70 Дб
Режим день/ночь	Да (механический ИК-фильтр)	Да (механический ИК-фильтр)	Да (механический ИК-фильтр)	Да (механический ИК-фильтр)	Да (механический ИК-фильтр)	Да (механический ИК-фильтр)	Да (механический ИК-фильтр)
Дальность ИК-подсветки	-	-	-	-	-	100 м (12 светодиодов)	-
Компенсация качества видео	Автоматическая экспозиция, Автоматический баланс белого, DNR, BLC	Автоматическая экспозиция, Автоматический баланс белого, DNR, BLC	Автоматическая экспозиция, Автоматический баланс белого, DNR	Автоматическая экспозиция, Автоматический баланс белого, DNR, BLC	Автоматическая экспозиция, Автоматический баланс белого, DNR	Автоматическая экспозиция, Автоматический баланс белого, DNR	Автоматическая экспозиция, Автоматический баланс белого, DNR, BLC, HSBLC
Стабилизатор изображения	-	-	Да(DIS)	-	Да(DIS)	Да(DIS)	-
Видеовыход	1 клеммный блок	1 клеммный блок	1 клеммный блок	1 клеммный блок	1 клеммный блок	1 HD BNC, 1 SD BNC	1 RCA
Видеокодек	H.264(MP), M-JPEG	H.264(MP), M-JPEG	H.264(MP), M-JPEG	H.264(MP), M-JPEG	H.264(MP), M-JPEG	H.264(MP), M-JPEG	H.264(MP), M-JPEG
Максимальная частота кадров	30 кадров/с : 1280 x 720	30 кадров/с : 1920 x 1080	60 кадров/с : 1920 x 1080	30 кадров/с : 1920 x 1080	60 кадров/с : 1920 x 1080	60 кадров/с : 1920 x 1080	30 кадров/с : 1920 x 1080
Аудиокодек	G.726, G.711	G.726, G.711	G.726, G.711	G.726, G.711	G.726, G.711	G.726, G.711	G.726, G.711
Безопасность	Многопользовательская авторизация IEEE 802.1x IP фильтр HTTPS SSL шифрование	Многопользовательская авторизация IEEE 802.1x IP фильтр HTTPS SSL шифрование	Многопользовательская авторизация IEEE 802.1x IP фильтр HTTPS SSL шифрование	Многопользовательская авторизация IEEE 802.1x IP фильтр HTTPS SSL шифрование	Многопользовательская авторизация IEEE 802.1x IP фильтр HTTPS SSL шифрование	Многопользовательская авторизация IEEE 802.1x IP фильтр HTTPS SSL шифрование	Многопользовательская авторизация IEEE 802.1x IP фильтр HTTPS SSL шифрование
Карта памяти	micro SD/SDHC	micro SD/SDHC	micro SD/SDHC	micro SD/SDHC	micro SD/SDHC	micro SD/SDHC	SD/SDHC
Работа по событиям	Детекция движения, Тревожный вход, Детекция звука, Взлом, Пересечение зоны	Детекция движения, Тревожный вход, Детекция звука, Взлом, Пересечение зоны	Детекция движения, Тревожный вход, Взлом, Обнаружение лиц	Детекция движения, Тревожный вход, Детекция звука, Взлом, Пересечение зоны	Детекция движения , Тревожный вход , Взлом, Обнаружение лиц	По движению, По тревоге, Обнаружение лиц, Вмешательство в работу, Пересечение зоны	Детекция движения, Тревожный вход, Детекция звука, Взлом, Пересечение зоны,
Аудио вход/выход	1 (линейный вход) / 1 (линейный выход)	1 (линейный вход) / 1 (линейный выход)	1 (линейный вход) / 1 (линейный выход)	1 (линейный вход) / 1 (линейный выход)	1 (линейный вход) / 1 (линейный выход)	1 (линейный вход) / 1 (линейный выход)	1 (линейный вход) / 1 (линейный выход)
Тревожный вход/выход	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1
Вандалозащищенность	Да	Да	Да	-	-	Да	-
Класс защиты	IP66	IP66	IP66	-	-	IP66	-
Температурный режим	-40°C ~ +50°C	-40°C ~ +50°C	-40°C ~ +50°C	-10°C ~ +50°C	-10°C ~ +50°C	-40°C ~ +50°C	-10°C ~ +50°C
Питание	12В постоянного тока, 24В переменного тока PoE (IEEE802.3at класс 4)	12В постоянного тока, 24В переменного тока PoE (IEEE802.3at класс 4)	12В постоянного тока, 24В переменного тока PoE (IEEE 802.3at класс 4)	12В постоянного тока, 24В переменного тока PoE (IEEE802.3af класс 3)	12В постоянного тока, 24В переменного тока PoE (IEEE 802.3at класс 4)	24В переменного тока	12В постоянного тока, 24В переменного тока PoE (IEEE802.3af класс 0)
Мощность	DC12В : Макс. 35.6 Вт AC24В : Макс. 27.1 Вт PoE : Макс. 24.3 Вт (с обогревом)	DC12В : Макс. 35.6 Вт AC24В : Макс. 27.1 Вт PoE : Макс. 24.3 Вт (с обогревом)	DC12В : Макс. 27.6 Вт AC24В : Макс. 26.4 Вт PoE : Макс. 24 Вт (с обогревом)	DC12В : Макс. 12.5 Вт AC24В : Макс. 10.9 Вт PoE : Макс. 11.1 Вт	DC12В : Макс. 10.6 Вт AC24В : Макс. 11.0 Вт PoE : Макс. 10.5 Вт	AC24В: Макс. 58 Вт (с обогревом,при включенной подсветке)	6 Вт

HD-TVI ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ

Модель	TR-1104	TR-2104	TR-3108	TR-3116	TR-4108	TR-4116
ВИДЕО						
Видеовход	4 BNC (аналоговые или HD-TVI)	4 BNC (аналоговые или HD-TVI)	8 BNC (аналоговые или HD-TVI)	16 BNC (аналоговые или HD-TVI)	8 BNC (аналоговые или HD-TVI)	16 BNC (аналоговые или HD-TVI)
Поддерживаемые камеры	720P25, 720P30, 1080P25, 1080P30, CVBS (NTSC/PAL)		720P25, 720P30, 1080P25, 1080P30, CVBS (NTSC/PAL)		720P25, 720P30, 1080P25, 1080P30, CVBS (NTSC/PAL)	
Видеовыход	1 HDMI, 1 VGA		1 HDMI, 1 VGA, 1CVBS (Spot)		1 HDMI, 1 VGA, 1CVBS (Spot)	
Качество отображения	1280 x 1024, 1440 x 900, 1920 x 1080		1280 x 1024, 1440 x 900, 1920 x 1080		1280 x 1024, 1440 x 900, 1920 x 1080	
Скорость отображения	До 120 кадров/с	До 120 кадров/с	До 240 кадров/с	До 480 кадров/с	До 240 кадров/с	До 480 кадров/с
ЗАПИСЬ						
Разрешение записи	1920x1080, 1280x720, 960x480,720x480,960x240, 720x240 480x240, 360x240		1920x1080, 1280x720, 960x480,720x480,960x240, 720x240 480x240, 360x240		1920x1080, 1280x720, 960x480,720x480,960x240, 720x240 480x240, 360x240	
Частота кадров	120 кадров/с при разрешении HD, 40 кадров/с при разрешении Full HD	120 кадров/с при разрешении Full HD	240 кадров/с при разрешении HD, 80 кадров/с при разрешении Full HD	480 кадров/с при разрешении HD, 160 кадров/с при разрешении Full HD	240 кадров/с при разрешении Full HD	480 кадров/с при разрешении Full HD
Режимы записи	По расписанию, по событию, предзапись, мгновенная запись		По расписанию, по событию, предзапись, мгновенная запись		По расписанию, по событию, предзапись, мгновенная запись	
Запись по событиям	Тревожный вход, детекция движения, потеря сигнала, интерфейсный вход		Тревожный вход, детекция движения, потеря сигнала, интерфейсный вход		Тревожный вход, детекция движения, потеря сигнала, интерфейсный вход	
ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ						
Производительность	Одновременное воспроизведение 1 канала качества HD	Одновременное воспроизведение 4 каналов качества Full HD	Одновременное воспроизведение 4 каналов качества Full HD	Одновременное воспроизведение 4 каналов качества Full HD	Одновременное воспроизведение 4 каналов качества Full HD	Одновременное воспроизведение 4 каналов качества Full HD
Режимы поиска	По времени, по событиям, по движению, по входящим сообщениям	По времени, по событиям, по движению, по входящим сообщениям	По времени, по событиям, по движению, по входящим сообщениям	По времени, по событиям, по движению, по входящим сообщениям	По времени, по событиям, по движению, по входящим сообщениям	По времени, по событиям, по движению, по входящим сообщениям
Цифровое увеличение	x2-x12		x2-x12		x2-x12	
ХРАНИЛИЩЕ						
Жесткий диск	SATA x2, (емкость каждого диска до 4ТБ)		SATA x4, eSATA x1 (емкость каждого диска до 4ТБ)		SATA x4, eSATA x1 (емкость каждого диска до 4ТБ)	
Максимальная емкость	8ТБ = 4ТБ x 2 (внутренние), встроенный жесткий диск емкостью 1ТБ		40ТБ = 4ТБх4 (внутренние) + 1х4х6ТБ (внешние); встроенный жесткий диск емкостью 1ТБ		40ТБ = 4ТБх4 (внутренние) + 1х4х6ТБ (внешние); встроенный жесткий диск емкостью 1ТБ	
СЕТЬ						
Сетевое подключение	Гигабитный Ethernet x1		Гигабитный Ethernet x1		Гигабитный Ethernet x1	
Скорость передачи данных	30 кадров/с в разрешении D1 (NTSC/PAL)		30 кадров/с в разрешении D1 (NTSC/PAL)		30 кадров/с в разрешении D1 (NTSC/PAL)	
Клиентские приложения	IDIS Center, IDIS Mobile, IDIS Web		IDIS Center, IDIS Mobile, IDIS Web		IDIS Center, IDIS Mobile, IDIS Web	
ИНТЕРФЕЙСЫ						
Аудио Вход/Выход	Встроенные: 4RCA / 1RCA + 1HDMI		Встроенные: 4RCA / 1RCA + 1HDMI		Встроенные: 4RCA / 1RCA + 1HDMI	
Тревожные Вход/Выход	Встроенные: 4 / 1	Встроенные: 4 / 1	Встроенные: 8 / 4	Встроенные: 16 / 4	Встроенные: 8 / 4	Встроенные: 16 / 4
Сброс тревоги	Нет	Нет	1	1	1	1
Последовательный интерфейс	RS232, RS485 (клеммный блок), USB 2.0x2		RS232, RS485 (клеммный блок), USB 2.0x2		RS232, RS485 (клеммный блок), USB 2.0x2	
ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						
Операционная система	Встроенный Linux		Встроенный Linux		Встроенный Linux	
Потребляемое питание	12В постоянного тока, 1.5А	12В постоянного тока, 1.6А	100-240В переменного тока, 50/60Гц, 1.6 – 0.5А		100-240В переменного тока, 50/60Гц, 1.6 – 0.5А	
Мощность	18Вт	19.2Вт	Макс. 80Вт		Макс. 80Вт	

HD-TVI ВИДЕОКАМЕРЫ

Модель	КОРПУСНЫЕ	КУПОЛЬНЫЕ			ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ	
	DC-B1202	TC-D1212R	TC-D1222R	TC-D1222WR	TC-E1212WR	TC-T1222WR
ВИДЕО						
Матрица	1/2.8" SONY 2Mega Exmor CMOS Sensor	1/2.8" SONY 2Mega Exmor CMOS Sensor	1/2.8" SONY 2Mega Exmor CMOS Sensor	1/2.8" SONY 2Mega Exmor CMOS Sensor	1/2.8" SONY 2Mega Exmor CMOS Sensor	1/2.8" SONY 2Mega Exmor CMOS Sensor
Максимальное разрешение	1920 x 1080 - 30 кадров/с	1920 x 1080 - 30 кадров/с	1920 x 1080 - 30 кадров/с	1920 x 1080 - 30 кадров/с	1920 x 1080 - 30 кадров/с	1920 x 1080 - 30 кадров/с
Тип развертки	Прогрессивная	Прогрессивная	Прогрессивная	Прогрессивная	Прогрессивная	Прогрессивная
Объектив	C/CS резьба	Фиксированный (f=3.6 мм)	Вариофокальный (f=2.8 - 12мм)	Вариофокальный (f=2.8 - 12мм)	Фиксированный (f=3.6 мм)	Вариофокальный (f=2.8 - 12мм)
Управление диафрагмой	Автоматическое по постоянному току (DC)/ ручное	Фиксированная диафрагма	Автоматическое по постоянному току (DC)	Автоматическое по постоянному току (DC)	Фиксированная диафрагма	Автоматическое по постоянному току (DC)
Минимальное освещение	Цветной режим: 0.9 люкс @F1.8 Ч/Б: 0.6 люкс @F1.8	Цветной режим: 0.3 люкс @F1.2 Ч/Б: 0 люкс при включенной ИК-подсветке	Цветной режим: 0.9 люкс @F1.8 Ч/Б: 0 люкс при включенной ИК-подсветке	Цветной режим: 0.9 люкс @F1.8 Ч/Б: 0 люкс при включенной ИК-подсветке	Цветной режим: 0.9 люкс @F1.8 Ч/Б: 0 люкс при включенной ИК-подсветке	Цветной режим: 0.9 люкс @F1.8 Ч/Б: 0 люкс при включенной ИК-подсветке
Режим день/ночь	Да (механический ИК-фильтр)	Да (механический ИК-фильтр)	Да (механический ИК-фильтр)	Да (механический ИК-фильтр)	Да (механический ИК-фильтр)	Да (механический ИК-фильтр)
ИК-подсветка	-	18 светодиодов	28 светодиодов, дальность 10м	28 светодиодов, дальность 10м	24 светодиода, дальность 10м	42 светодиода, дальность 10м
Видеовыход	1 HD BNC, 1 SD BNC	1 HD BNC, 1 SD BNC	1 HD BNC, 1 SD BNC	1 HD BNC, 1 SD BNC	1 HD BNC, 1 SD BNC	1 HD BNC, 1 SD BNC
ФУНКЦИИ						
Режим накопления заряда	Выкл / автоматический (x2 - x32)	Выкл / автоматический (x2 - x32)	Выкл / автоматический (x2 - x32)	Выкл / автоматический (x2 - x32)	Выкл / автоматический (x2 - x32)	Выкл / автоматический (x2 - x32)
Динамический диапазон (WDR)	Выкл. / Вкл. (низкий, средний, высокий / 15 кадров/с)	Выкл. / Вкл. (низкий, средний, высокий / 15 кадров/с)	Выкл. / Вкл. (низкий, средний, высокий / 15 кадров/с)	Выкл. / Вкл. (низкий, средний, высокий / 15 кадров/с)	Выкл. / Вкл. (низкий, средний, высокий / 15 кадров/с)	Выкл. / Вкл. (низкий, средний, высокий / 15 кадров/с)
Компенсация задней засветки (BLC)	Выкл. / Вкл.	Выкл. / Вкл.	Выкл. / Вкл.	Выкл. / Вкл.	Выкл. / Вкл.	Выкл. / Вкл.
Компенсация засветки высокой интенсивности (HDBLS)	Есть	Есть	Есть	Есть	Есть	Есть
Адаптивная ИК-подсветка	-	Регулируемый уровень 0 - 15	Регулируемый уровень 0 - 20	Регулируемый уровень 0 - 20	Регулируемый уровень 0 - 20	Регулируемый уровень 0 - 20
Цифровое подавление шума	2D+3DNR (Выкл./низкий/средний/ высокий)	2D, 3DNR	2D+3DNR (Выкл./низкий/средний/ высокий)	2D+3DNR (Выкл./низкий/средний/ высокий)	-	-
Класс защиты	-	-	-	IP66	IP66	IP66
ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						
Температурный режим	-10°C ~ +50°C	-10°C ~ +50°C	-10°C ~ +50°C	-10°C ~ +50°C	-10°C ~ +50°C	-10°C ~ +50°C
Питание	12В постоянного тока, 24В переменного тока	12В постоянного тока, 24В переменного тока	12В постоянного тока, 24В переменного тока	12В постоянного тока, 24В переменного тока	12В постоянного тока, 24В переменного тока	12В постоянного тока, 24В переменного тока
Мощность	2.64 Вт	4.56 Вт	4.8 Вт	4.8 Вт	6 Вт	7.2 Вт

Direct CX

IDIS HD-TVI Solution

Full HD Surveillance over Coax

МОНИТОРЫ ДЛЯ ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ / СЕТЕВЫЕ АКСЕССУАРЫ

Модель	84-дюймовый UHD LCD монитор для видеонаблюдения	Full-HD UNB монитор для видеостен
	SM-U841	VW-F551
Панель		
Диагональ	84 дюймов	55 дюймов
Размер активного экрана	1,860.48 мм (Гор.) x 1,046.52 мм (Верт.)	1,209.6 мм (Гор.) x 680.4 мм (Верт.)
Максимальное разрешение	UHD (3840 x 2160)	Full HD (1920 x 1080)
Технология	IPS (In-Plane Switching)	IPS (In-Plane Switching)
Антибликовое покрытие	Да	Да
Размер пикселя	0.4845 мм (Гор.) x 0.4845 мм (Верт.)	0.63 мм (Гор.) X 0.63 мм (Верт.)
Яркость	250 кд/м2	500 кд/м2
Контрастность	750:1	1400:1
Соотношение сторон	16:9	16:9
Угол обзора (Горизонт./Верт.)	178° / 178°	178° / 178°
Цветопередача	1.06 Миллиард	1.06 Миллиард
Время отклика	8 мс	12 мс
Частота обновления	120 Гц	60 Гц
Интерфейсы		
HDMI вход	2 (HDMI 1.4)	1
Display порт	1 (1.1a)	1/1
VGA вход	1	1
DVI вход	1	1
Аудиовход	1 (3.5 Разъем «джек»)	-
Аудиовыход	1 (3.5 Разъем «джек»)	-
BNC видеовход	-	1
RS232	1	1
Общие характеристики		
Внешние размеры (Ш x В x Г)	1,910 мм x 1,102 мм x 90.5 мм	1,213.4 мм x 684.2 мм x 86 мм
Рамка	-	3.6 мм (между двумя экранами)
Вес	68 кг	24 кг
Материал / Цвет	Металл / Черный	Металл / Черный
Наработка на отказ	50,000 часов	60,000 часов
Питание	AC 100 ~ 240В 50/60 Гц	AC 110~127В 50/60 Гц, 220~240 50/60 Гц
Мощность	500 Вт	240 Вт
Энергосбережение (DPMS)	Да	Да
Рабочая температура	0°C ~ 40°C	5°C ~ 35°C
Температура хранения	-20°C ~ 60°C	0°C ~ 40°C
Встроенные динамики	Да (10 Вт x 2)	-
Дистанционное управление	Да	Да
VESA размер кронштейна	600 мм x 600 мм / M8 винт	600 мм x 400 мм / M8 винт
Управление		
ИК-сенсор (для дистанционного управления)	Съемный	Встроенный
Последовательный порт	-	RS232-C Последовательное подключение
USB	-	для обновления прошивки

Модель	DirectIP PoE Коммутатор (10/100 BASE-T)	
	DH-2010P	DH-2018P
Основные характеристики	· DirectIP™ 10 портовый коммутатор с 8 PoE портами · Макс. бюджет питания PoE 70 Вт · Управление питанием каждого порта PoE с IP-видеорегистратора	· DirectIP™ 18 портовый коммутатор с 16 PoE портами · Макс. бюджет питания PoE 140 Вт · Управление питанием каждого порта PoE с IP-видеорегистратора

Модель	DirectIP Гигабитный PoE Коммутатор (10/100/1000 BASE-T)+SFP	
	DH-2112PF	DH-2128PF
Основные характеристики	· DirectIP™ 12 портовый коммутатор с 8 PoE портами · Макс. бюджет питания PoE 140 Вт · Управление питанием каждого порта PoE с IP-видеорегистратора	· DirectIP™ 28 портовый коммутатор с 24 PoE портами · Макс. бюджет питания PoE 400 Вт · Управление питанием каждого порта PoE с IP-видеорегистратора

СЕТЕВЫЕ АКСЕССУАРЫ

Модель	Сетевая клавиатура	Однопортовый PoE инжектор	Однопортовый PoE удлинитель	Передатчик Ethernet через коаксиальный кабель	Переходник на UTP для передатчика	Оптический медиаконвертер	SFP модуль	
	NK-1100	DA-PI1101	DA-PR1101	DA-EC1101R/T	DA-BE1101	DA-MC1101	FTLF8519P-3BNL	FTLF1318P-3BTL
Основные характеристики	· Удаленное управление IP-видеорегистраторами, видеопередатчиками, видеоприемниками и IP-видеокамерами по сети · Управление IP-видеорегистраторами по сети, с использованием USB-мыши	· Совместимость с IEEE 802.3af, IEEE 802.3at · До 30 Вт по питанию PoE Используя 2 пары · Поддержка 10/100 BASE-T по сети	· Совместимость с IEEE 802.3af · Поддерживает передачу данных на расстояние до 490 м при использовании трех устройств · Поддерживает отключение питание по PoE через PoE On/Off переключатель	· Совместимость с IEEE 802.3af, IEEE 802.3at · Возможность подключения Full-HD IP-видеокамер через существующий коаксиальный кабель, в кол-ве до 4 шт.	· Замена коаксиального соединения между передатчиками DA-EC1101R/T на UTP-соединение (витая пара) · Поддержка передачи данных на расстояние до 800м, обеспечиваемое передатчиками DA-EC1101R/T	· Переключение режимов с помощью DIP-переключателей Автоматическое согласование, Half/Full duplex и LLF, режим конветера · Совместим с IEEE 802.e, 802.3u, 802.3ab и 802.3z	· До 500 м на 50/125 мк MMF, 300 м на 62.5/125 мк MMF · До 2.125 Гбит/с двунаправленный канал передачи данных	· До 10 км на 9/125 мк SMF · До 1.25 Гбит/с двунаправленный канал передачи данных

Модель	DirectIP ВИДЕОЭНКОДЕР	
	DE-1104	DE-1108
Видеокодек	H.264	H.264
Видеовход	4 BNC	8 BNC
Макс. разрешение видео	D1 : 720x480 / 720x576 (NTSC/PAL) 960H : 960x480 / 960X576 (NTSC/PAL)	D1 : 720x480 / 720x576 (NTSC/PAL) 960H : 960x480 / 960X576 (NTSC/PAL)
Частота кадров	30 кадров/с@960H на каждый канал	30 кадров/с@960H на каждый канал
Многопоточность	Четыре потока	Четыре потока
Макс.пропускная способность	48 Мбит/с	64 Мбит/с
Аудиовход/выход	4 RCA / -	4 RCA / -
PTZ поддержка	Да (RS485)	Да (RS485)
Триггер событий	Детекция движения , Потеря сигнала, Взлом	Детекция движения , Потеря сигнала, Взлом
DirectIP поддержка	Да	Да
PoE (класс)	Да (IEEE 802.3af Класс 3)	Да (IEEE 802.3af Класс 3)
Питание	12В постоянного тока, PoE	12В постоянного тока, PoE
Мощность	10 Вт	10 Вт
Сертификаты	FCC, CE	FCC, CE

Модель	ВИДЕОДЕКОДЕР
	DD-1116
Видеокодек	H.264
Видеовход	16 каналов IP
Поддерживаемые устройства	DirectIP NVR
Видеовыходы	1 HDMI, 1 VGA, 1 CVBS
Разрешение	HDMI , VGA : 1920x1200, 1920x1080, 1680x1050, 1600x1200, CVBS : 640x480
Скорость отображения	До 480 кадров/с
Макс.пропускная способность	48 Мбит/с
Сетевое подключение	Гигабитный Ethernetx1
PoE (класс)	Да (IEEE 802.3af Класс 0)
Питание	12В постоянного тока, PoE
Мощность	8 Вт
Сертификаты	FCC, CE

Модель	4 ДИСКОВОЕ eSATA ХРАНИЛИЩЕ
	DA-ES1104
Интерфейс	eSata x 1
Кол-во дисков	SATA II x 4
Размер дисков	3.5”
Тип дисков	SATA II
Тип и скорость	SATA II (3 Гбит/с)
RAID	0,1+0,5
Макс. объем	24Тб (До 6Тб каждый диск)
Внешние размеры (Ш x В x Г)	480 мм x 44 мм x 346 мм
Вес	6.4кг
Рабочая температура	0°C ~ 45°C
Питание	100 ~ 240В переменного тока, 0.6-0.3А, 50/60Гц
Мощность	Макс. 40 Вт
Сертификаты	FCC, CE

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

IDIS КЛИЕНТ

IDIS CENTER

Программное обеспечение IDIS Center позволяет организовывать видеонаблюдение и воспроизведение записей, а также предоставляет инструменты управления системой, включая мониторинг событий, графические планы и отслеживание информации о статусе IP-видеорегистраторов и IP-камер.

IDIS MOBILE

С помощью ПО IDIS Mobile пользователь получает удаленный доступ к IP-видеорегистраторам и IP-камерам. Приложение позволяет вести мониторинг и просматривать архив, используя мобильные устройства и планшеты с операционными системами iOS, Android и Windows Mobile, в любое время и в любом месте.

IDIS WEB

IDIS Web — программное обеспечение, позволяющее осуществлять просмотр и поиск видео из удаленной точки, используя сеть Интернет и обычный веб-браузер — например, Internet Explorer. ПО IDIS Web может быть загружено прямо из веб-браузера в формате ActiveX.

IDIS SOLUTION SUITE (ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ IDIS)

IDIS Solution Suite (ISS) – это высокомасштабируемое и полностью законченное решение для организации видеонаблюдения. Позволяет управлять множеством IP-видеорегистраторов и IP-видеокамер.

Сервис резервного копирования

Сервис резервного копирования управляет созданием копий видеозаписей, хранимых на серверах IDIS Solution Suite или IP-видеорегистраторах, а также воспроизведением сохраненного видео с резервного сервера IDIS Solution Suite.

Сервис объединения

Сервис позволяет управлять множеством серверов IDIS Solution Suite Expert. Для создания крупномасштабных систем видеонаблюдения.

Сервис видеостены

Сервис видеостены позволяет управлять процессом наблюдения на множестве мониторов с использованием сетевых клавиатур. Для организации централизованного наблюдения в центре видеомониторинга.

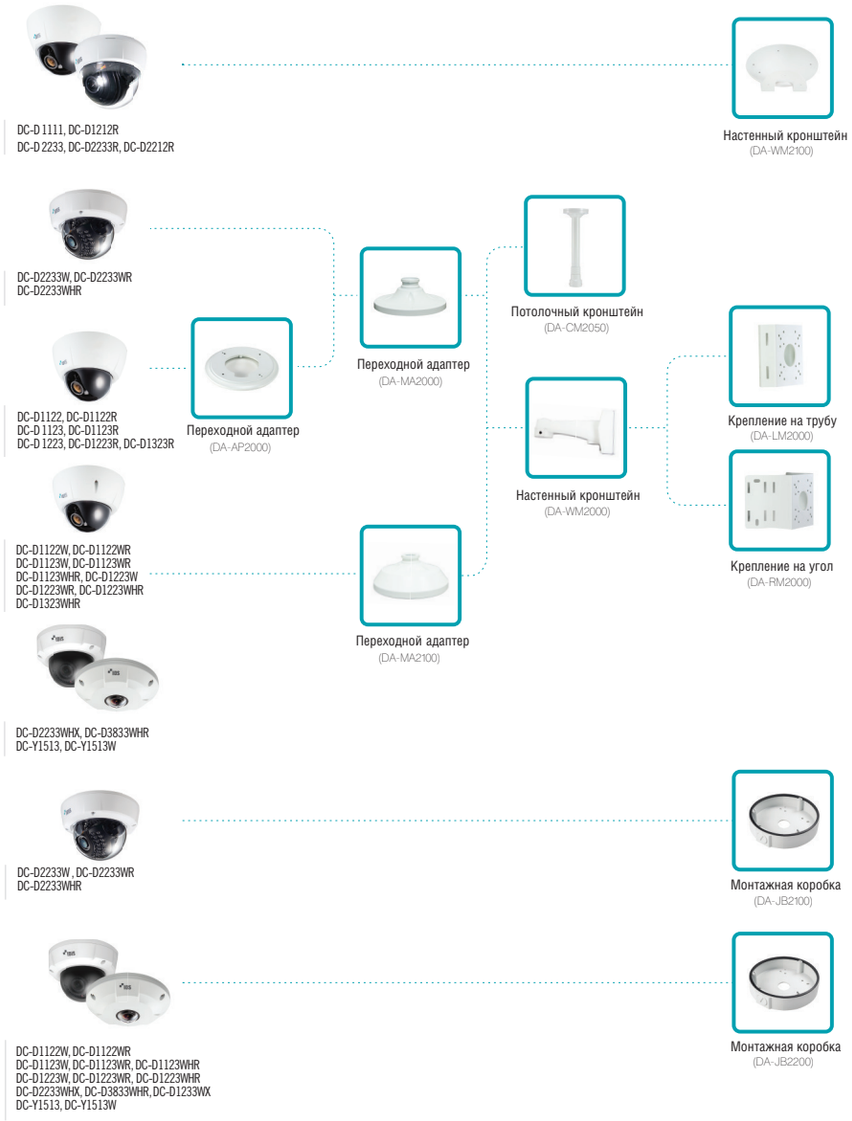
КОНФИГУРАТОР МОНТАЖНОГО КОМПЛЕКТА ДЛЯ КАМЕР

КОРПУСНЫЕ ВИДЕОКАМЕРЫ

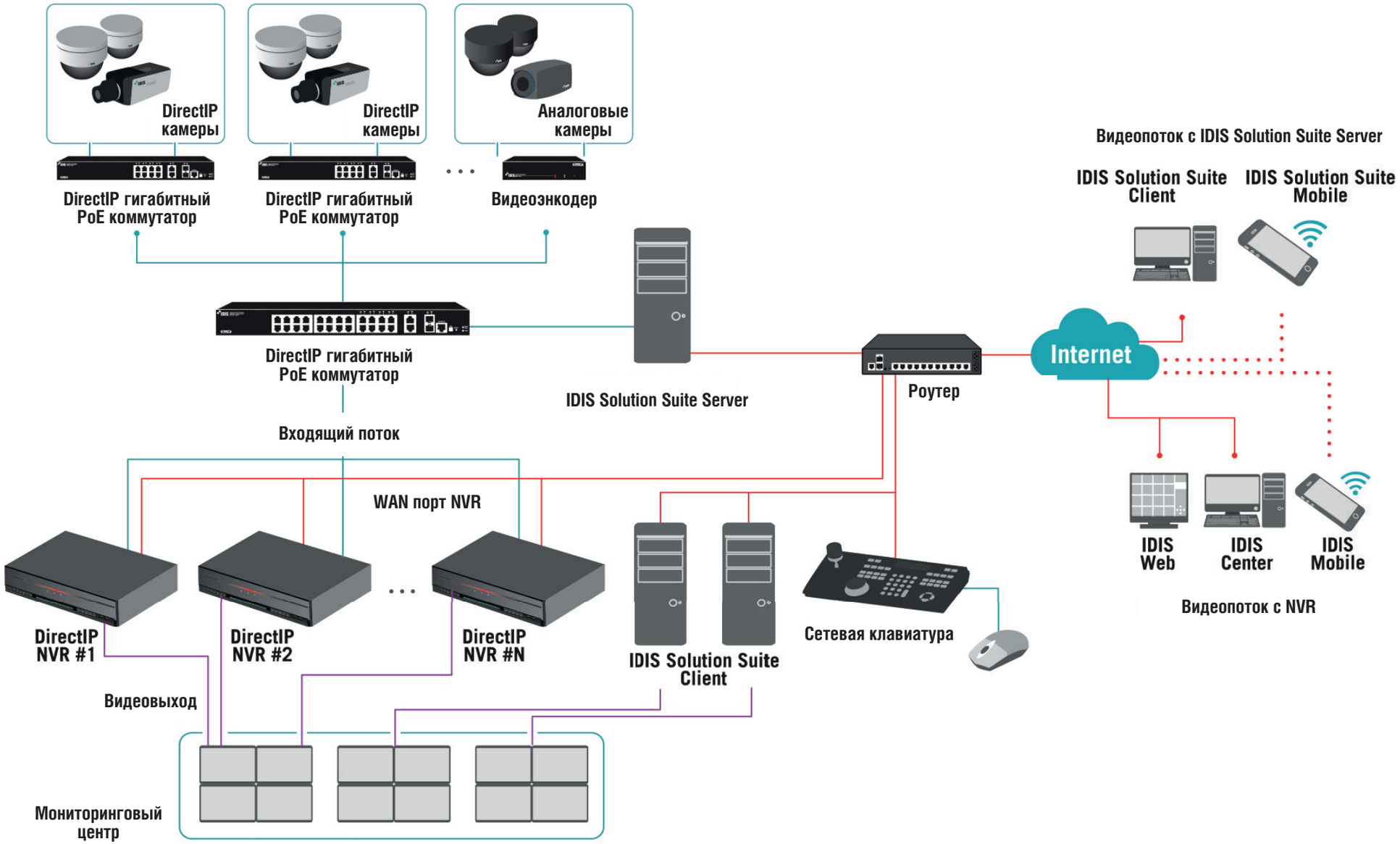
ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ ВИДЕОКАМЕРЫ

PTZ ВИДЕОКАМЕРЫ

КУПОЛЬНЫЕ ВИДЕОКАМЕРЫ



РАСПРЕДЕЛЕННАЯ СИСТЕМА ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ

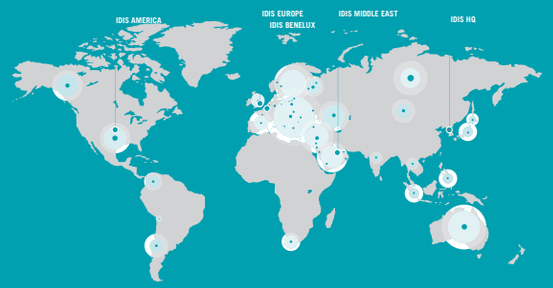


ПОЧЕМУ IDIS?

Лидер в области
IP-видеонаблюдения
с 1997 года

24 000 000
инсталляций оборудования
по всему миру

Комплексное решение
для видеонаблюдения



10 ПРИЧИН РАБОТАТЬ С IDIS

Комплексное решение от одной компании

Полный спектр оборудования: IP-видеокамеры, IP-видеорегистраторы, мониторы, видеостены, энкодеры, декодеры, сетевые клавиатуры, программное обеспечение.

Оборудование премиум класса без переплаты за бренд

IDIS более 17 лет производит оборудование для видеонаблюдения, входит в топ-5 компаний по годовому обороту продаж в мире.

Быстрая установка системы

Поддержка технологии «включи и работай».

Высокий уровень безопасности системы

Защита от несанкционированных внешних подключений.

Непревзойденная производительность

Самые мощные IP-видеорегистраторы в своем классе, разрешение Full HD в реальном времени.

Масштабируемость системы

Возможность построения интегрированных и распределенных систем IP-видеонаблюдения.

FEN сервис

Возможность работы с использованием динамического IP-адреса.

Поддержка IP-камер и протоколов сторонних производителей

Поддержка камер Axis, Panasonic, ONVIF™

Расширение емкости хранилища

Возможность расширения до 120 Тб на каждый IP-видеорегистратор.

Бесплатный VMS клиент

Отсутствие ограничений по количеству устройств, видеостена, 3D карты, отчеты, управление событиями.

2015

Комплексное решение для IP-видеонаблюдения

IDIS Россия

IDIS Россия
Лужнецкая наб. 10А стр.1,
Москва

T +7 495 755 47 10
E sales@idisglobal.ru

IDIS HQ

IDIS Tower, 344 Pangyo-ro
Bundang-gu, Seongnam-si
Gyeonggi-do
Republic of Korea, 463-400

T +82 (0)31 723 5400
E sales@idisglobal.com

IDIS America

801 Hammond St, Suite 200
Coppell, TX 75019
U.S.A

T +1 469 444 6538
E americas@idisglobal.com

IDIS Europe

1000 Great West Road
Brentford, Middlesex
TW8 9HH
The United Kingdom

T +44 (0)203 657 5678
E uksales@idisglobal.com

IDIS Benelux

De Slof 9
5107 RH
Dongen
The Netherlands

T +31 (0)162 387247
E sales@bnl.idisglobal.com

IDIS Middle East

P.O. Box 341037
D-308, DSO HQ Bldg
Dubai Silicon Oasis
Dubai, U.A.E

T +971 4 501 5434
E sales_mena@idisglobal.com

www.idisglobal.ru

IDIS_1503_V.5.1

IDIS One Solution. One Company.

IDIS and identifying product names and numbers herein are registered trademarks of IDIS Co., Ltd. All non-IDIS brands and product names are trademarks or registered trademarks of their respective coMnanies. Product appearance, build status and/or specifications are subject to change without notice.
Copyright © IDIS Co., Ltd. Все права защищены.