

Прайс-лист

на продукцію для систем відеонаблюдення

Введен с: 15.12.2020

Наименование Основные характеристики

гаран
тия
(мес.) Цена грн. с
НДС
Разница

IP видеорегистраторы: форматов H.265+/H.265/H.264 с поддержкой IP-камер разрешения 4K (3840*2160)

Обозначение основных характеристик: 1) кол-во каналов видео + каналов аудио; 2) кол-во жестких дисков и тип интерфейса; 3) выход монитора (VGA, TV) основной и альтернативный интерфейс; 4) выход на доп. монитор; 5) интерфейс копирования; 6) разрешение и скорость записи (на каждый канал). Обозначения: D1 (704x576), DCIF (528x384), 2CIF (704x288), CIF (352x288); 7) сетевой интерфейс; 8) количество тревожных входов; 9) релейные выходы тревог; 10) габаритные размеры, (Ш x В x Г), мм; 11) особенности

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

Серия "V800" IP видеорегистраторы камер 4к - 25 к/с, 2*HDMI, VGA, встроенный видеосервер, поддержка 4к камер



Серия видеорегистраторов с качеством записи 4K Запись ведется в реальном времени по всем каналам с максимальным разрешением 4K (3840x2160). 3 или 4 выхода на монитор: основной - 2 * HDMI, VGA. Установка SATA дисков, каждый емкостью до 8 Тбайт с возможностью горячего дублирования записей. Поддержка IP камер 4K, 5M, 4M, 1080P. Интерфейс для копирования: USB 3.0. Два сетевых интерфейса 1Гбит: шлюза, параллельная работа. Сервера для доступа с компьютера и мобильных устройств

HVBdvr-V832HDMI	32	8 SATA * 8T	HDMI * 2	VGA	2 USB3.0	4K*16 / 5M*24 / 4M*32	TCP/IP	16	4	440x480x90 (19" RACK)	220 В	24	18366
HVBdvr-V832FS	32	4 SATA * 8T	HDMI	VGA	2 USB3.0	4K*8/ 5M*32 / 4M*32	TCP/IP	16	4	440x480x65 (19" RACK)	220 В	24	14544
HVBdvr-V816TL	32	2 SATA * 8T	HDMI	VGA	2 USB3.0	4K*8/ 4M*16	TCP/IP	-	-	350x311x45	питание 12В, 4А	24	8430
HVBdvr-V825DT	32	1 SATA * 8T	HDMI	VGA	2 USB3.0	5M*25/ 2M*25	TCP/IP	-	-	350x311x45	питание 12В, 4А	24	5910

IP видеорегистраторы: поддержка IP-камер разрешения 4M (2560x1440)

Обозначение основных характеристик: 1) кол-во каналов видео + каналов аудио; 2) кол-во жестких дисков и тип интерфейса; 3) выход монитора (VGA, TV) основной и альтернативный интерфейс; 4) выход на доп. монитор; 5) интерфейс копирования; 6) разрешение и скорость записи (на каждый канал). Обозначения: D1 (704x576), DCIF (528x384), 2CIF (704x288), CIF (352x288); 7) сетевой интерфейс; 8) количество тревожных входов; 9) релейные выходы тревог; 10) габаритные размеры, (Ш x В x Г), мм; 11) особенности

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

Серия "V500" IP видеорегистраторы камер 4M - 25 к/с, HDMI, VGA, встроенный видеосервер, поддержка 5M камер



Серия видеорегистраторов с качеством записи 4M Запись ведется в реальном времени по всем каналам с максимальным разрешением 1080P (1920x1080). 3 или 4 выхода на монитор: основной - HDMI, VGA и композитный. Установка SATA дисков, каждый емкостью до 3 Тбайт с возможностью горячего дублирования записей. Поддержка IP камер 1080P, 960P и 720P. Интерфейс для копирования: USB 2.0. Сеть 1Гбит. Сервера для доступа с компьютера и мобильных устройств

Android, Windows mobile, Blackberry, Symbian, Iphone, Ipad. Биполочное кодирование видео для каждого канала: основной поток для записи, дополнительный - для адаптации под пропускную способность сети. Отображение камер с других регистраторов HVB

HVBdvr-V524FS	24/32	4 SATA * 6T	HDMI	VGA	2 USB	4M * 24 / 1080P * 32	TCP/IP	16	4	440x480x90 (19" RACK)	220 В	24	13848
HVBdvr-V508TL	8	2 SATA * 6T	HDMI	VGA	2 USB	1080P	TCP/IP	-	-	255x315x45	питание 12В, 6А	24	3996

IP видеорегистраторы: поддержка IP-камер разрешения 1080P

Обозначение основных характеристик: 1) кол-во каналов видео + каналов аудио; 2) кол-во жестких дисков и тип интерфейса; 3) выход монитора (VGA, TV) основной и альтернативный интерфейс; 4) выход на доп. монитор; 5) интерфейс копирования; 6) разрешение и скорость записи (на каждый канал). Обозначения: D1 (704x576), DCIF (528x384), 2CIF (704x288), CIF (352x288); 7) сетевой интерфейс; 8) количество тревожных входов; 9) релейные выходы тревог; 10) габаритные размеры, (Ш x В x Г), мм; 11) особенности

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

Серия "9800" IP видеорегистраторы камер 1080P и 720P - 25 к/с, HDMI, VGA и видеовыходы, встроенный видеосервер



Серия видеорегистраторов с качеством записи 1080P Запись ведется в реальном времени по всем каналам с максимальным разрешением 1080P (1920x1080). 3 или 4 выхода на монитор: основной - HDMI, VGA и композитный. Установка SATA дисков, каждый емкостью до 3 Тбайт с возможностью горячего дублирования записей. Поддержка IP камер 1080P, 960P и 720P. Интерфейс для копирования: USB 2.0. Сеть 1Гбит. Сервера для доступа с компьютера и мобильных устройств

Android, Windows mobile, Blackberry, Symbian, Iphone, Ipad. Биполочное кодирование видео для каждого канала: основной поток для записи, дополнительный - для адаптации под пропускную способность сети. Отображение камер с других регистраторов HVB



HVBdvr-9824FS	24/32	4 SATA * 4T	HDMI+SVGA+TV	TV	2 USB	1080P*32 / 4M*16 / 5M*8	TCP/IP	16	4	440x480x90 (19" RACK)	220 В	24	11040
HVBdvr-9816FS	16	4 SATA * 4T	HDMI+SVGA+TV	TV	2 USB	1080P	TCP/IP	16	4	440x480x65 (19" RACK)	220 В	24	10374
HVBdvr-9808TL	8	1 SATA * 4T	HDMI+SVGA+TV	TV	2 USB	1080P	TCP/IP	-	-	350x311x45	питание 12В, 4А	24	3822

Гибридные AHD-3.0 / TVI / CVI видеорегистраторы для камеры разрешения 4M (аналоговые и IP)

Обозначение основных характеристик: 1) кол-во каналов видео + каналов аудио; 2) кол-во жестких дисков и тип интерфейса; 3) выход монитора (HDMI, VGA) основной и альтернативный интерфейс; 4) выход на доп. монитор; 5) интерфейс копирования; 6) разрешение и скорость записи (на каждый канал). Обозначения: 4M (2560x1440), 1080P (1920x1080), 720P (1280x720), D1 (704x576), CIF (352x288); 7) сетевой интерфейс; 8) количество тревожных входов; 9) релейные выходы тревог; 10) габаритные размеры, (Ш x В x Г), мм; 11) особенности

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

Серия "X200" Гибридные AHD 3.0 - запись 4M - 8 к/с, 3M - 15 к/с, 1080P - 25 к/с, синхронный звук, HDMI, VGA, встроенный видеосервер



Проектная серия высоконадежных видеорегистраторов с качеством записи AHD 4M, 3M, 1080P, 720P. Запись ведется по 8 к/с по всем каналам в 4M или 25 к/с в 1080P и в меньших разрешениях. Запись нескольких каналов звука.

Выходы на монитор: основной - HDMI, VGA. Установка SATA дисков, каждый емкостью до 8 Тбайт с возможностью горячего дублирования записей. Поддержка IP камер до 5 Мпикс. Интерфейс для копирования: USB 2.0. Сеть 1Гбит. Сервера для доступа с компьютера и мобильных устройств Android, Windows mobile, Blackberry, Symbian, Iphone, Ipad. Биполочное кодирование видео для каждого канала: основной поток для записи, дополнительный - для адаптации под пропускную способность сети.

Видеорегистраторы 32 камеры													
HVBdvr-X132FS	32+16	4 SATA * 8T	HDMI+SVGA	-	2 USB	4M@8к/с, 3M@10, 2M@15	TCP/IP	16	6	440x480x90 (19" RACK)	питание 220В	36	38244
Видеорегистраторы 16 камер													
HVBdvr-X216FS	16+16	4 SATA * 8T	HDMI+SVGA	-	2 USB	4M@8к/с, 3M@10, 2M@15	TCP/IP	16	6	440x480x90 (19" RACK)	питание 220В	36	26052
Видеорегистраторы 8 камер													
HVBdvr-X208TL	8+4	2 SATA * 8T	HDMI+SVGA	-	2 USB	4M@8к/с, 3M@10, 2M@15	TCP/IP	-	-	255x315x45	питание 12В, 4А	36	10470

Серия "X100" Гибридные AHD 3.0 - запись 4M - 8 к/с, 3M - 15 к/с, 1080P - 25 к/с, синхронный звук, HDMI, VGA, встроенный видеосервер



Серия видеорегистраторов с качеством записи AHD 4M, 3M, 1080P, 720P и аналоговых. Запись ведется по 8 к/с по всем каналам в 4M или 25 к/с в 1080P и в меньших разрешениях. Запись нескольких каналов звука. Выходы на монитор: основной - HDMI, VGA.

Установка SATA дисков, каждый емкостью до 8 Тбайт с возможностью горячего дублирования записей. Поддержка IP камер до 5 Мпикс. Интерфейс для копирования: USB 2.0. Сеть 1Гбит. Сервера для доступа с компьютера и мобильных устройств Android, Windows mobile, Blackberry, Symbian, Iphone, Ipad. Биполочное кодирование видео для каждого канала: основной поток для записи, дополнительный - для адаптации под пропускную способность сети.

Видеорегистраторы 32 камеры													
HVBdvr-X132FS	32*16	4 SATA * 8T	HDMI+SVGA	-	2 USB	4M@0к/с, 3M@10, 2M@15	TCP/IP	16	6	440x480x90 (19" RACK)	питание 220В	24	19266
Видеорегистраторы 16 камер													
HVBdvr-X216FS	16*16	4 SATA * 8T	HDMI+SVGA	-	2 USB	4M@0к/с, 3M@10, 2M@15	TCP/IP	16	6	440x480x90 (19" RACK)	питание 220В	24	26052
HVBdvr-X116FS	16*16	4 SATA * 8T	HDMI+SVGA	-	2 USB	4M@0к/с, 3M@10, 2M@15	TCP/IP	16	6	440x480x90 (19" RACK)	питание 220В	24	13122
HVBdvr-X116TL	16*2	2 SATA * 8T	HDMI+SVGA	-	2 USB	4M@0к/с, 3M@10, 2M@15	TCP/IP	-	-	255x315x45	питание 12В, 6А	24	7416
Видеорегистраторы 8 камер													
HVBdvr-X108TL	8*4	2 SATA * 8T	HDMI+SVGA	-	2 USB	4M@0к/с, 3M@10, 2M@15	TCP/IP	-	-	255x315x45	питание 12В, 4А	24	5274
HVBdvr-X108DT	8*4	1 SATA * 8T	HDMI+SVGA	-	2 USB	4M@0к/с, 3M@10, 2M@15	TCP/IP	-	-	255x240x45	питание 12В, 4А	24	4434
Видеорегистраторы 4 камеры													
HVBdvr-X104TL	4*4	2 SATA * 8T	HDMI+SVGA	-	2 USB	4M@0к/с, 3M@10, 2M@15	TCP/IP	-	-	255x315x45	питание 12В, 4А	24	4314
HVBdvr-X104DT	4*4	1 SATA * 8T	HDMI+SVGA	-	2 USB	4M@0к/с, 3M@10, 2M@15	TCP/IP	-	-	255x240x45	питание 12В, 4А	24	3966

Гибридные АHD-N и АHD-M видеорегистраторы: аналоговые камеры 1080P и 720P и IP-камер 720P и 1080P

Обозначение основных характеристик: 1) кол-во каналов видео + каналов аудио; 2) кол-во жестких дисков и тип интерфейса;

3) выход монитора (VGA, TV) основной и альтернативный интерфейс; 4) выход на доп. монитор; 5) интерфейс копирования;

6) разрешение и скорость записи (на каждый канал). Обозначения: 720P (1280x720), 1280N (1280x576), 960N (960x576), D1 (704x576), CIF (352x288);

7) сетевой интерфейс; 8) количество требуемых входов; 9) релевные выходы тревог; 10) габаритные размеры, (Ш x В x Г), мм;

11) особенности

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

Серия "F100" Гибридные АHD-N – запись 1080P – 15 к/с, синхронный звук, HDMI, VGA и видеовыходы, встроенный видеосервер



Серия видеорегистраторов с качеством записи АHD 1920x1080P, 720P и аналоговых 960N. Запись ведется по 15 к/с по всем каналам

в 1080P или 25 к/с в меньших разрешениях. Запись нескольких каналов звука. Три выхода на монитор: основной – HDMI, VGA.

Установка SATA дисков, каждый емкостью до 4 или 6 Тбайт с возможностью горячего дублирования записей. Поддержка IP камер

1080P и 720P. Интерфейс для копирования: USB 2.0. Сеть 1Гбит. Сервера для доступа с компьютера и мобильных устройств

Android, Windows mobile, Blackberry, Symbian, Iphone, Ipad Билогичное кодирование видео для каждого канала: основной

поток для записи, дополнительный – для адаптации под пропускную способность сети.

Видеорегистраторы 16 камер

HVBdvr-F216TL	16x2	2 SATA * 6T	HDMI+SVGA	-	2 USB	1080P@15к/с	TCP/IP	-	-	255x315x45	питание 12В, 4А	24	6672
---------------	------	-------------	-----------	---	-------	-------------	--------	---	---	------------	-----------------	----	------

Видеорегистраторы 8 камер

HVBdvr-F208TL	8x4	2 SATA * 6T	HDMI+SVGA	-	2 USB	1080P@15к/с	TCP/IP	-	-	255x315x45	питание 12В, 4А	24	4746
HVBdvr-F208DT	8x4	1 SATA * 6T	HDMI+SVGA	-	2 USB	1080P@15к/с	TCP/IP	-	-	255x240x45	питание 12В, 4А	24	3990

Видеорегистраторы 4 камеры

HVBdvr-F204TL	4x4	2 SATA * 6T	HDMI+SVGA	-	2 USB	1080P@15к/с	TCP/IP	-	-	255x315x45	питание 12В, 4А	24	3882
HVBdvr-F204DT	4x4	1 SATA * 6T	HDMI+SVGA	-	2 USB	1080P@15к/с	TCP/IP	-	-	255x240x45	питание 12В, 4А	24	3570

Серия "H200" Гибридные АHD-M – запись 720P – 25 к/с, 1080N – 15 к/с, синхронный звук, HDMI, VGA, встроенный видеосервер



Серия видеорегистраторов с качеством записи АHD 1280x720P и аналоговых 960N. Запись ведется в реальном времени по всем каналам

в любом поддерживаемом разрешении. Запись нескольких каналов звука. Три выхода на монитор: основной – HDMI, VGA и композитный.

Установка SATA дисков, каждый емкостью до 4-6 Тбайт с возможностью горячего дублирования записей. Поддержка IP камер

1080P и 720P. Интерфейс для копирования: USB 2.0. Сеть 1Гбит. Сервера для доступа с компьютера и мобильных устройств

Android, Windows mobile, Blackberry, Symbian, Iphone, Ipad Билогичное кодирование видео для каждого канала: основной

поток для записи, дополнительный – для адаптации под пропускную способность сети.

Видеорегистраторы 24 камеры

HVBdvr-H224FS	24x6	4 SATA * 6T	HDMI+SVGA	-	2 USB	720P@25 1080N@15 АHD/TVI/CVI	TCP/IP	16	6	440x480x90 (19" RACK)	питание 12В, 6А	24	14226
---------------	------	-------------	-----------	---	-------	------------------------------	--------	----	---	-----------------------	-----------------	----	-------

Видеорегистраторы 16 камер

HVBdvr-H216FS	16x6	4 SATA * 4T	HDMI+SVGA	-	2 USB	720P@25 1080N@15 АHD/TVI/CVI	TCP/IP	16	6	440x480x90 (19" RACK)	питание 12В, 6А	24	10026
HVBdvr-H116TL	16x2	2 SATA * 4T	HDMI+SVGA	-	2 USB	720P-25 АHD	TCP/IP	-	-	255x315x45	питание 12В, 4А	24	5910

Видеорегистраторы 8 камер

HVBdvr-H108TL	8x4	2 SATA * 4T	HDMI+SVGA	-	2 USB	720P – 25 к/с (Bunom.)	TCP/IP	-	-	255x315x45	питание 12В, 4А	24	3738
HVBdvr-H108DT	8x4	1 SATA * 4T	HDMI+SVGA	-	2 USB	720P – 25 к/с (Bunom.)	TCP/IP	-	-	255x240x45	питание 12В, 4А	24	3534

Видеорегистраторы 4 камеры

HVBdvr-H104TL	4x4	2 SATA * 4T	HDMI+SVGA	-	2 USB	720P – 25 к/с (Bunom.)	TCP/IP	-	-	255x315x45	питание 12В, 4А	24	2868
HVBdvr-H104DT	4x4	1 SATA * 4T	HDMI+SVGA	-	2 USB	720P – 25 к/с (Bunom.) IP 1080P – 4/8/25 FPS	TCP/IP	-	-	255x240x45	питание 12В, 4А	24	2550

Гибридные видеорегистраторы: поддержка аналоговых камер 960N и IP-камер разрешения 720P и 1080P



Обозначение основных характеристик: 1) кол-во каналов видео + каналов аудио; 2) кол-во жестких дисков и тип интерфейса;

3) выход монитора (VGA, TV) основной и альтернативный интерфейс; 4) выход на доп. монитор; 5) интерфейс копирования;

6) разрешение и скорость записи (на каждый канал). Обозначения: 960N (960x576), D1 (704x576), DCIF (528x384), 2CIF (352x288);

7) сетевой интерфейс; 8) количество требуемых входов; 9) релевные выходы тревог; 10) габаритные размеры, (Ш x В x Г), мм;

11) особенности

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

Серия "9700" Гибридные 960N + IPС – запись 960x576 / 720P / Full HD – 25 к/с, синхронный звук, HDMI, VGA и видеовыходы, встроенный видеосервер

Серия видеорегистраторов с качеством записи 960N. Запись ведется в реальном времени по всем каналам с максимальным разрешением 960N (960x576). Запись нескольких каналов звука. Три выхода на монитор: основной – HDMI, VGA и композитный.

Установка SATA дисков, каждый емкостью до 3 Тбайт с возможностью горячего дублирования записей. Поддержка IP камер

1080P и 720P. Интерфейс для копирования: USB 2.0. Сеть 1Гбит. Сервера для доступа с компьютера и мобильных устройств

Android, Windows mobile, Blackberry, Symbian, Iphone, Ipad Билогичное кодирование видео для каждого канала: основной

поток для записи, дополнительный – для адаптации под пропускную способность сети.

HVBdvr-9716HDMI	16x6	8 SATA * 4T	HDMI+SVGA+TV	TV	2 USB	960N – 25 к/с (Bunom.)	TCP/IP	16	6	440x480x90 (19" RACK)	220 В	24	8982
HVBdvr-9716DT	16x4	2 SATA * 4T	HDMI+SVGA+TV	TV	2 USB	960N – 25 к/с (Bunom.)	TCP/IP	16	6	350x311x45	питание 12В, 4А	24	5304
HVBdvr-9708DT	8x1	2 SATA * 4T	HDMI+SVGA+TV	TV	2 USB	960N – 25 к/с (Bunom.)	TCP/IP	-	-	255x315x45	питание 12В, 4А	24	3216
HVBdvr-9704DT	4x4	1 SATA * 4T	HDMI+SVGA+TV	TV	2 USB	960N – 25 к/с (Bunom.)	TCP/IP	-	-	255x225x45	питание 12В, 2А	24	1890

Цифровые видеорегистраторы (DVR) разрешения 960N со встроенным сетевым видеосервером



Обозначение основных характеристик: 1) кол-во каналов видео + каналов аудио; 2) кол-во жестких дисков и тип интерфейса;

3) выход монитора (VGA, TV) основной и альтернативный интерфейс; 4) выход на доп. монитор; 5) интерфейс копирования;

6) разрешение и скорость записи (на каждый канал). Обозначения: D1 (704x576), DCIF (528x384), 2CIF (704x288), CIF (352x288);

7) сетевой интерфейс; 8) количество требуемых входов; 9) релевные выходы тревог; 10) габаритные размеры, (Ш x В x Г), мм;

11) особенности

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

Серия "960N" Отображение 960x576 – 25 к/с, запись 960x576 – 25 к/с, синхронный звук, HDMI, VGA и видеовыходы, встроенный видеосервер

Серия видеорегистраторов с качеством записи 960N. Запись ведется в реальном времени по всем каналам с максимальным разрешением 960N (960x576). Запись 4 каналов звука – синхронно с первыми каналами видео (частота 16 кГц). Три выхода на монитор:

основной – HDMI, VGA и композитный. Установка до 2 SATA дисков, каждый емкостью до 2 Тбайт с возможностью горячего дублирования

записей. Интерфейс для копирования: USB 2.0. Сеть 1Гбит. Сервера для доступа с компьютера и мобильных устройств

Android, Windows mobile, Blackberry, Symbian, Iphone, Ipad Билогичное кодирование видео для каждого канала: основной

поток для записи, дополнительный – для адаптации под пропускную способность сети.

HVBdvr-9608HE	8x4	2 SATA * 2T	SVGA+TV	TV	2 USB	960N – 25 к/с (Bunom.)	TCP/IP	8	1	350x311x45	питание 12В, 4А	24	2694
HVBdvr-9604HE	4x4	2 SATA * 2T	SVGA+TV	TV	2 USB	960N – 25 к/с (Bunom.)	TCP/IP	8	1	350x311x45	питание 12В, 4А	24	1680

Цифровые видеорежистраторы (DVR) разрешения D1 со встроенным сетевым видеосервером



Обозначение основных характеристик: 1) кол-во каналов видео + каналов аудио; 2) кол-во жестких дисков и тип интерфейса; 3) выход монитора (VGA, TV) основной и альтернативный интерфейс; 4) выход на доп. монитор; 5) интерфейс копирования; 6) разрешение и скорость записи (на каждый канал). Обозначения: D1 (704x576), DCIF (528x384), 2CIF (704x288), CIF (352x288); 7) сетевой интерфейс; 8) количество тревожных входов; 9) релевные выходы тревог; 10) габаритные размеры, (Ш x В x Г), мм; 11) особенности

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

Серия "800" Отображение 704x576 - 25 к/с, запись 704x576 - 25 к/с, синхронный звук, HDMI, VGA и видеовыходы, встроенный видеосервер



HI-END серия с максимальным качеством записи. Запись ведется в реальном времени по всем каналам с максимальным разрешением D1 (704x576). Запись звука - синхронно с каждым каналом видео (частота 16 кГц). Три выхода на монитор: основной - HDMI, VGA и композитный, дополнительный - композитный, коммутируемый тревожный. Установка до 8 SATA дисков, каждый емкостью до 2 Тбайт с возможностью горячего дублирования записей. Подключение SATA/USB привода DVD-RW. Интерфейс для копирования: USB eSATA. Встроенный видеосервер с поддержкой сетевого и WWW доступа. Битовое кодирование видео для каждого канала: основной поток для записи, дополнительный - для адаптации под пропускную способность сети. Транзитные видеовыходы с усилителями. Просмотр всех каналов из архива. Доступ по сети TCP/IP. Управление телеметрией. Бесшумная система вентиляции.

HVGDvr-808HDMI	8+8	8 SATA * 2T	HDMI+SVGA+TV	TV	2 USB	D1 - 25 к/с (Битопоч.)	TCP/IP	16	6	440x460x90 (19" RACK)	Пит.жон.: 12Вx2А	24	8082
HVBDvr-708HDMI	8+8	4 SATA * 2T	HDMI+SVGA+TV	TV	2 USB	D1 - 25 к/с (Битопоч.)	TCP/IP	16	6	440x460x90 (19" RACK)	12В, нет транзит.вых	24	7332
HVGDvr-804HDM	4+4	8 SATA * 2T	HDMI+SVGA+TV	TV	2 USB	D1 - 25 к/с (Битопоч.)	TCP/IP	8	6	440x480x90 (19" RACK)	220 В	24	4608

Серия HVB Сетевые видеорежистраторы, VGA-выход, 4 звука, запись 704x576 - 25-12, HDD до 2 Тбайт, запись на SD-карту

Сетевый H.264 видеорежистраторы. Запись ведется со скоростью 25-6 к/с по всем каналам с разрешением D1. Запись 4 каналов звука. Основной видеовыход для VGA и TV монитора, 2 SATA интерфейса (всучи до 2 Тбайт) Копирование файлов на USB, программа просмотра видеозаписей на ПК, ИК пульт ДУ, мышка. Электропитание от внешнего адаптера 12 В (в комплекте). Битовое кодирование для адаптации под сетевой канал.

HVBDvr-016DCP	16+4	2 SATA * 2T	VGA + TV	-	2 USB	D1-12 / DCIF, CIF-25	TCP/IP	16	3	310 x 300 x 45, мышка	запись на SD	24	3912
HVBDvr-08DC	8+4	2 SATA * 2T	VGA + TV	-	2 USB	D1-12 / DCIF, CIF-25	TCP/IP	8	3	310 x 300 x 45, мышка	запись на SD	24	2262

Системы для компьютерной видеорегистрации

Систем с аппаратными кодеками



1 - Кол-во каналов видео / аудио, 2 - скорость записи, 3 - кол-во входов звука, 4 - формат записи, 5 - размер кадра: D1:704x576, 1/2D1:704x288, DCIF: 528x384; CIF:352x288, 6 - расширение плат в системе: (общее количество видео, суммарная скорость записи, звука)

1	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---

Серия HVG Отображение 960x576 - 25 к/с, запись 960x576 - 25 к/с, синхронный звук

Разрешение 960x576 (D1), скорость отображения 25 кадр/с на каждый канал, скорость записи 960Н - 25 кадр/с, CIF - 25 кадр/с

HVG-9616DT	16 x 16	400	16	H.264	960-25к/с	Шина PCI-E, 2 аналоговых выхода мультискран	12	15354
------------	---------	-----	----	-------	-----------	---	----	-------

Серия HVG Отображение 704x576 - 25 к/с, запись 704x576 - 12 к/с, синхронный звук

Разрешение 704x576 (D1), скорость отображения 25 кадр/с на каждый канал, скорость записи D1 - 12 кадр/с, CIF - 25 кадр/с

HVG-1616DT	16 x 16	400	16	H.264	D1-25к/с	2 аналоговых выхода мультискран	12	13326
HVG-0808DT	8 x 8	200	8	H.264	D1-25к/с	2 мультискранных выхода: ТВ и VGA	12	7182
HVG-0800L	8 x 0	50	-	H.264	D1-6к/с, D1-12к/с, CIF-25	только видео, отображение D1 - 25 кадр/с	12	4578
HVG-0404HD	4 x 4	50	4	H.264	D1-12к/с, CIF-25		12	4752

Серия HVX Отображение 704x576 - 25 к/с, запись 704x576, скорость до 25 к/с, синхронный звук

Разрешение 704x576 (D1), скорость отображения 25 кадр/с на каждый канал, скорость записи 12 кадр/с

HVX-8248HD-E	8 x 8	100/200	8	H.264	D1-12к/с, DCIF-25, CIF-25	Шина PCI-e, 2 потока, запись D1 - 12 кадр/с при 8 каналах	12	7038
--------------	-------	---------	---	-------	---------------------------	---	----	------

Устройства передачи и преобразования видеосигнала

Устройства видеобработки

Преобразователи форматов сигнала: видео и VGA

TV-VGA-A	Преобразователь видеосигнала в VGA: 2 видеовхода с мультисканом, стопкадр. Выход: 1680x1050, 1440x900, 1280x1024	12	1380
VGA-TV-A	Преобразователь VGA сигнала (входное разрешение 1280x1024, 1024x768, 800x600, 640x480) в видеосигнала PAL	12	1278
RTPH-1080P	Комплект передатчик-приемник HDMI сигнала 1080P и управления мышкой по UTP SE до 100 м	12	3798

Устройства передачи видеосигналов по витой паре

Объединяет в себе пассивные и активные приемо-передатчики для передачи 1, 4 или 16 видеосигналов. Также возможно передача аудио и сигнала телеметрии. Полная совместимость устройств. Тип устройств следует выбирать от типа сигнала (цветного и Ч/Б сигнала и дальности передачи согласно приведенному графику.

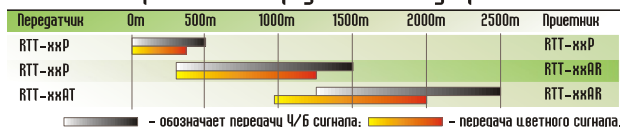


Обозначения в таблице:

1 - кол-во видеоканалов 2 - Тип: передатчик, приемник, активный, пассивный, 3 - расстояние (м) для ЧБ сигнала 4 - расстояние (м) для цветного сигнала,

5 - кол-во каналов звука, 6 - кол-во каналов управления, 7 - напряжение питания

Зависимость расстояния передачи от типа устройств



RTT-ИПВ	1	Пассивный приемопередат. с кабелем	550	275	-	-	нет	12	72
RTT-ИПВ-12V	1	Передачик RTT-ИПВ + встроенный стабилизатор 12В 1А (вход +/-)	550	275	-	-	передатчик + стабилизатор	12	396
RTT-1AT	1	Активный передатчик	1600	1200	-	-	12 В	12	1098
RTT-1AR	1	Активный приемник	2000	1550	-	-	12 В	12	1272
RTT-4ATL	4	Активный передатчик	1600	1200	-	-	12 В	12	2286
RTT-4ARL	4	Активный приемник	2000	1550	-	-	12 В	12	2520
RTT-08P	8	Пассивный приемник	550	275	-	-	нет	12	984
RTT-16P	16	Пассивный приемник	550	275	-	-	нет	12	1998
RTT-16AR	16	Активный приемник	2000	1550	-	-	220 В	12	5418

IP-видеокамеры высокого разрешения с механическим ИК фильтром и биполочным кодированием

Тип корпуса: VC--56

DN--54 / ..90

DN--70

DE--32

DIR--42

DVP--37



15.12.2020

Фото

Наименование

Основные характеристики

Цена грн. с НДС
Разница

Оptionальные модули электропитания видеокамер серии HVB

HVB-PoE	Модуль питания PoE (802.3af, метод "A" или "B"), Выходное напряжение 12 В, 1 А (мощность 12 Вт). Может быть установлен в любую камеру серии HVB. При этом обозначение камеры дополняется индексом PoE, например HVB-VC-HD56-PoE, а камера может питаться как от 12 В постоянного тока, так и PoE.	24	264
HVB-24AC	Модуль питания 24В переменного или постоянного тока. Выходное напряжение 12 В, 1 А, входной диапазон от 20 до 30 В. Может быть установлен в любую камеру серии HVB. При этом обозначение камеры дополняется индексом 24AC, например HVB-VC-HD56-24AC	24	264

СЕРИЯ HD - Запись в разрешении Full HD (1920x1080p) со скоростью 25 кадр/с



Основные характеристики модуля HVB-irc-2M:

- КМОП матрица SONY IMX122LQJ - 2,43Mpix (1984H Ч 1225V) формата 1/2.8" с прогрессивным сканированием
- Механический ИК фильтра (IRC) - идеальная цветопередача днем, высокая светочувствительность ночью
- Основной поток RealTime 25 кадр/с в разрешении Full HD (1920x1080P) и 720P (1280x720)
- Биполочное кодирование: основной поток 25 кадр/с при Full HD и 720P, дополнительный - 25 кадр/с при D1 (704x576) и CIF(352x288)
- Компрессия видео - H.264
- Режим Sense-UP - сверхкадровая развертка с временем выдержки от 2 до 16 кадров
- Светочувствительность при объективе F1.2: день - 0,5 лккс, ночь - 0,2 лккс, с режимом Sense-UP - 0,02 лккс
- 2D-NR - ночное шумоподавление, AE - электронный затвор, AGC - ночное усиление, ATW - автоматическое отслеживание баланса белого, BLC - компенсация задней засветки, DAY-NIGHT, прибитные зоны
- Бесплатное клиентское ПО "Альтавижон" для наблюдения и записи 64 камеры
- Основные оперативные настройки камеры - через "Альтавижон", полная настройка - через Web интерфейс
- ПО "Альтавижон" совместимо с видеорегистраторами серий HVBdvr, HVBgvr и HVXdvr

Уличная поворотная камера с ИК подсветкой



HVB-SD-HD21-43150	IP SreeDDome с ИК подсветкой, день/ночь; Объектив f=4.3-155 мм, 36x-оптический, 16x-цифровой, произвольная область через ПО; 1/3" Panasonic MN34229PL Progressive Scan CMOS, 0.05 Лк (День) / 0.005 Лк в режиме SENS-UP; H.264/H.265, 1080p - 50 к/с; WDR(100db), DNR (2D/3D), DualStream; ИК подсветка до 100 метров с адаптацией мощности и угла светодиафог в зависимости от дальности наблюдения; IP66; Питание 12В 3А; Ф229x381 мм; Ткз; ONVIF	24	34590
HVB-SD-HD21-4794	IP SreeDDome с ИК подсветкой, день/ночь; Объектив f=4.7-94 мм, 20x-оптический, 16x-цифровой, произвольная область через ПО; 1/3" Aptina Progressive Scan CMOS, 0.05 Лк (День) / 0.005 Лк в режиме SENS-UP; H.264, 1080p - 25 к/с; WDR(100db), DNR (2D/3D), DualStream; ИК подсветка до 100 метров с адаптацией мощности в зависимости от дальности - 9 уровней; IP66; Питание 12В 3А; Ф229x381 мм; Ткз; ONVIF	24	22704



Корпуса для установки внешнего объектива

HVB-VC-HD70	С/СS-крепления объектива; IRC - механический ИК фильтр; АРД; -10°C +50°C (от ИБП); 55x65x120 мм; питание =12±1,2В / 0,22 А (2,7 Вт); кронштейн	24	1104
HVB-DN-HX02-6060	Объектив f=6,0-60 мм; F1.4; Класс оптики 2 Мпикс; Технология SONY STARVIS, ИК-прозрачное стекло; Подсветка 25 диодов Ф10 мм - 45 град. до 22 м; Термостабилизация; встроенные вентилятор, нагреватель; -30°C +50°C (от ИБП); 120x90x210 мм; питание =12±1,2В / 250 / 800 мА с ИК + нагрев; козырек; кронштейн с кабельным каналом; программирование клавиатурой внутри корпуса	24	4428
HVB-DN-HX02-6022-45	Отличия от HVB-DN-HX02: объектив f=6.0-22 мм	24	3690
HVB-DN-HX02-2812-45	Отличия от HVB-DN-HX02: объектив f=2.8-12 мм	24	3576

Уличные с фиксированным объективом, ИК подсветка 55 диодов

HVB-DN-HD90-4/6/8/12/16/25	Объектив f=4 /6 /8 /12 /16 /25 мм F1.2 ИК-прозрачный мегаликсельный; IRC - механический ИК фильтр; ИК подсветка 55 диодов - дальность соответственно 13 /18 /27 /42 /42 м в зависимости от угла обзора установленного объектива; -30°C +50°C (от ИБП); 90x90x190 мм; питание =12±1,2В / 0,22-0,7 А; козырек; литой кронштейн с кабелем; монтаж на стену	24	6
----------------------------	---	----	---



HVB-DN-HD90L-4/6/8/12/16/25	Отличие от HVB-DN-HD90 - объектив f=4 /6 /8 /12 /16 /25 мм F2; ИК подсветка 55 диодов - дальность соответственно 8/11/16/25/25	24	6
HVB-DN-HD90L-4/...-PoE	Отличия от HVB-DN-HD90L: с питанием 12 В и PoE	24	270
HVB-DN-HX90-4/6/8/12/16/25	Объектив f=4 /6 /8 /12 /16 /25 мм F1.2 ИК-прозрачный мегаликсельный; IRC - механический ИК фильтр; ИК подсветка 55 диодов - 4 варианта исполнения: 20/28/44/67/67 м в зависимости от угла обзора установленного объектива; -30°C +50°C (от ИБП); 70x70x150 мм; питание =12±1,2В / 0,22-0,7 А; козырек; литой кронштейн с кабелем; монтаж на стену	24	2292
HVB-DN-HX90-4/...-PoE	Отличия от HVB-DN-HX90: с питанием 12 В и PoE	24	2556

Уличные с фиксированным объективом. ИК подсветка 30 диодов



HVB-DN-HD36-3.6/6/8	Объектив f=2,8/3.6/6 мм F2.0 ИК-прозрачный мегаликсельный; IRC - механический ИК фильтр; ИК подсветка 30 диодов - 3 варианта исполнения: 4/ 6/ 8 м в зависимости от угла обзора; -30°C +50°C (от ИБП); 70x70x150 мм; питание =12±1,2В / 0,22-0,45 А; встроенный козырек; литой кронштейн с кабелем; монтаж на стену и потолок	24	0
HVB-DN-HD36-3.6/6/8-PoE	Отличия от HVB-DN-HD36: с питанием PoE	24	264
HVB-DN-HD36-2.5/2.8/12/16	Отличия от HVB-DN-HD36: Объектив f=2,5 / 2,8 / 12 / 16 мм ; дальность 4 /4 /12 /18 м	24	3948

Уличные вандалостойчивые с варио объективом. ИК подсветка 40 диодов



HVB-DVP-HD37-2812-80(..0/45/30)	Объектив f=2,8-12 мм F1.4 ИК-прозрачный мегаликсельный; IRC - механический ИК фильтр; ИК подсветка 40 диодов - 4 варианта исполнения: 80 град. до 6 м / 60 град. до 9 м / 45 град. - 13 м / 30 град. - 20 м; -30°C +50°C (от ИБП); вандалостойчивый металлический корпус; 3D-кронштейн - монтаж под любым углом к зоне наблюдения; белый корпус; -30°C +50°C (от ИБП); D=130 x h=100 мм; питание =12±1,2В / 0,22-0,65 А	24	1686
HVB-DVP-HD37-2812-PoE	Отличия от HVB-DVP-HD37-2812: с питанием 12 В и PoE	24	1950
HVB-DVP-HD37-6022-30(..20)	Отличия от HVB-DVP-HD37-2812: Объектив f=6,0-22 мм ; ИК подсветка: узкоугольная 2 варианта: 30 град до 20 м / 20 град. до 30 м	24	1746
HVB-DVP-HD37-2.5 / 2.8 / 3.6 ...	Отличия от HVB-DVP-HD37-2812: Объектив f=2,5 / 2,8 / 3,6 / 6 / 8 / 12 / 16 мм ; ИК подсветка в зависимости от угла обзора объектива, дальность соответственно: 4 /4 /7 /9 /14 /21 /21 м	24	1278
HVB-DVP-HD37-2.5 / 2.8 ...-PoE	Отличия от HVB-DVP-HD37-2.5/2.8/...: Питание 12 В и PoE	24	1542



HVB-DVP-HD38-3.6/6/8/12	Объектив f=3,6 / 6 / 8 / 12 мм F1.8 ИК-прозрачный мегаликсельный; IRC - механический ИК фильтр; угол ИК подсветки в зависимости от угла установленного объектива - дальность соответственно: 6 /8 /12 /18 м; -30°C +50°C (от ИБП); вандалостойчивый металлический корпус; 3D-кронштейн - монтаж под любым углом к зоне наблюдения; белый корпус; -30°C +50°C (от ИБП); D=110 x h=80 мм; питание =12±1,2В / 0,22-0,55 А	24	888
--------------------------------	---	----	-----

Уличные с варио объективом без ИК подсветки



HVB-VL-HD37-2812	Объектив f=2,8-12 мм F1.4 ИК-прозрачный мегаликсельный; IRC - механический ИК фильтр; вандалостойчивый металлический корпус; 3D-кронштейн - монтаж под любым углом к зоне наблюдения; белый корпус; -30°C +50°C (от ИБП); D=130 x h=100 мм; питание =12±1,2В / 0,22 А	24	1392
HVB-VL-HD37-2812-PoE	Отличия от HVB-VL-HD37-2812: с питанием 12 В и PoE	24	1656
HVB-VL-HD37-6022	Отличия от HVB-VL-HD37-2812: Объектив f=6,0-22 мм	24	1458
HVB-VL-HD37-4009	Отличия от HVB-VL-HD37-9022: Объектив f=4,0-9 мм	24	912
HVB-VL-HD62-2812	Объектив f=2,8-12 мм F1.4 ИК-прозрачный мегаликсельный; IRC - механический ИК фильтр; вандалостойчивый металлический корпус; кронштейн - монтаж под любым углом к зоне наблюдения, сверху и снизу; белый корпус; -30°C +50°C (от ИБП); D=130 x h=100 мм; питание =12±1,2В / 0,22 А	24	1236
HVB-VL-HD62-6022	Отличия от HVB-VL-HD37-2812: Объектив f=6,0-22 мм	24	1302

Внутренние купольные с варио и фиксированным объективом без ИК



HVB-DE-HD32-2812	Объектив f=2,8-12 мм F1.4 ; IRC - механический ИК фильтр; корпус с 3D-кронштейном - монтаж на потолок, стену, под любым углом к зоне наблюдения; -10°C +50°C; корпус - белое основание, купол - черный; D=128/H=99 мм; питание = 12±1,2В / 0,22 А	24	6
HVB-DE-HD32-2812-PoE	Отличия от HVB-DE-HD32-2812 - питание 12 В и PoE	24	270
HVB-DE-HD32-4009	Отличия от HVB-DE-HD32-2812 - Объектив f=4,0-9 мм	24	3870
HVB-DE-HD32A-2812	Отличия от HVB-DE-HD32-2812 - синхронная передача звука, запись на microSD	24	0
HVB-DE-HD32A-2812-PoE	Отличия от HVB-DE-HD32-2812 - синхронная передача звука, запись на microSD	24	264
HVB-DE-HD32-4/6/8/12	Отличия от HVB-DE-HD32-2812 - CS объектив f=4/6/8/12 мм увелич. светосилы F1.2	24	780

Внутренние купольные с фиксированным объективом без ИК

HVB-DE-HD28-3.6 /6 /8 /12...	Объектив f=3,6 / 6 / 8 /12 мм F1.4 ; IRC - механический ИК фильтр; корпус с 3D-кронштейном - монтаж на потолок, стену, под любым углом к зоне наблюдения; +5°C +50°C; корпус - белый, черное переднее стекло; основание, купол - черный; D=70/H=54 мм; питание = 12±1,2В / 0,22 А	24	384
-------------------------------------	--	----	-----

Внутренние купольные с варио и фиксированным объективом. ИК подсветка 22 диода



HVB-DIR-HD42-4009	Объектив f=4,0-9 мм F1.4 ; IRC - механический ИК фильтр; корпус с улучшенной защитой от засветки ИК подсветки; ИК подсветка 22 диода до 7 м; -10°C +50°C; корпус - белое основание, купол - черный; D=128/H=99 мм; питание = 12±1,2В / 0,22-0,45 А; без 3D-кронштейна - монтаж только на потолок	24	#ИМЯ?
HVB-DIR-HD42-2812	Отличия от HVB-DIR-HD42-4009: Объектив f=2,8-12 мм	24	#ИМЯ?
HVB-DIR-HD42-2812-PoE	Отличия от HVB-DIR-HD42-2812: Питание 12В и PoE	24	#ИМЯ?
HVB-DIR-HD42-2.5/3.6/4/6/8	Отличия от HVB-DIR-HD42-4009: Объектив с фиксированным фокусом f=2.5/3.6/4/6/8 мм	24	#ИМЯ?
HVB-DIR-HD42-2/5/3.6/4/6/8-PoE	Отличия от HVB-DIR-HD42-3.6: Питание 12В и PoE	24	#ИМЯ?

Внутренние купольные с фиксированным объективом. ИК подсветка 30 диодов



HVD-DIR-HD28-3.6/4/6/8	Объектив f=3,6 мм (опция 4/6/8 мм) F1.6 ; 3D-кронштейн - монтаж на потолок, стену, под любым углом к зоне наблюдения; Усиленная ИК подсветка 30 ИК диодов - дальность соответственно для угла объектива: 7 /7 /10 /15 м; -10°C +50°C; D=93/H=75 мм; цвет корпуса: белый; питание = 12±1,2В / 150 / 350 мА	24	#ИМЯ?
-------------------------------	---	----	-------

Основные характеристики модуля HVB-ipc-960P

- КМОП матрица OmniVision формата 1/3" с прогрессивным сканированием
- Механический ИК фильтр (IRC) – идеальная цветопередача днем, высокая светочувствительность ночью
- Основной поток RealTime 25 кадр/с в разрешении 960P (1280x960)
- Биполярное кодирование: основной поток 25 кадр/с при 960P, дополнительный – 25 кадр/с при D1 (704x576) и CIF(352x288)
- Режим Sense-UP – черезкадровая развертка с временем выдержки от 2 до 16 кадров
- Светочувствительность при объективе F1.2: день – 0,2 люкс, ночь – 0,1 люкс, с режимом Sense-UP – 0,01 люкс
- 2D-NR – ночное шумоподавление, AE – электронный затвор, AGC – ночное усиление, ATW – автоматическое отслеживание баланса белого, BLC – компенсация задней засветки, DAY-NIGHT, приватные зоны
- Бесплатное клиентское ПО "Альтавижон" для наблюдения и записи 64 камеры
- Основные оперативные настройки камеры – через "Альтавижон", полная настройка – через Web интерфейс
- ПО "Альтавижон" совместимо с видеорегистраторами серий HVBdvr, HVGdvr и HVXdvr



Уличная поворотная камера с ИК подсветкой		
HVB-SD-9P16-4949	IP SreeDome с ИК подсветкой, день/ночь; Объектив f=4,9-49 мм, 10х-оптический, 8х-цифровой, произвольная область через ПО; 1/3" Aptina Progressive Scan CMOS, 0,1 Лк (День) / 0,01 Лк в режиме SENS-UP; H264, 1280x960p – 25 к/с; WDR(100db), DNR (2D/3D), DualStream; ИК подсветка до 40 м; IP66; Питание 12В 2А; миниатюрный корпус Ф128x210 мм; 2кз; ONVIF	24 14370

Уличные с варио объективом, ИК подсветка 55 светодиодов



HVB-DN-9P54-2812-80(...-60/45/30)	Объектив f=2,8-12 мм F1.4 ИК-прозрачный мегаликсельный; IRC - механический ИК фильтр; ИК подсветка 55 диодов - 4 варианта исполнения: 80 град. до 12 м / 60 град. до 18 м / 45 град. - 25 м / 30 град. - 38 м; -30°C +50°C (от ИБП); 90x90x190 мм; питание =12±1,2В / 0,22-0,7 А; козырек; литой кронштейн с кабелем; монтаж на стену	24 2700
HVB-DVP-9P54-2812-...-PoE	Отличия от HVB-DN-9P54-2812-...: питание 12 В и PoE	2964
HVB-DVP-9P54-6022-30(...-20)	Отличия от HVB-DN-9P54-2812-...: Объектив f=6,0-22 мм; ИК подсветка узкоугольная 30 град. до 38 м / 20 град. до 58 м	2844
HVB-DN-9P86-2812-80(...-60/45/30)	Объектив f=2,8-12 мм F1.4 ИК-прозрачный мегаликсельный; IRC - механический ИК фильтр; ИК подсветка 55 диодов - 4 варианта исполнения: 80 град. до 12 м / 60 град. до 18 м / 45 град. - 25 м / 30 град. - 38 м; -30°C +50°C (от ИБП); 90x90x190 мм; питание =12±1,2В / 0,22-0,7 А; козырек; литой кронштейн с кабелем; монтаж на вертикальную и горизонтальную поверхность	24 2586
HVB-DN-HD86-6022-30(...-20)	Отличия от HVB-DN-9P86: Объектив f=6,0-22 мм; ИК подсветка узкоугольная 30 град. до 38 м / 20 град. до 58 м	24 2736



Уличные с варио объективом, ИК подсветка 40 светодиодов



HVB-DN-9P70-4009	Объектив f=4,0-9 мм F1.8 ИК-прозрачный мегаликсельный; IRC - механический ИК фильтр; ИК подсветка 40 диодов - 1 вариант исполнения: 45 град. - 16 м -30°C +50°C (от ИБП); 90x90x190 мм; питание =12±1,2В / 0,22-0,55 А; козырек; литой кронштейн с кабелем; монтаж на стену	24 2196
------------------	---	---------



HVB-DN-9P52-4009	Объектив f=4,0-9 мм F1.8 ИК-прозрачный мегаликсельный; IRC - механический ИК фильтр; ИК подсветка 40 диодов - 1 вариант исполнения: 45 град. - 16 м -30°C +50°C (от ИБП); 90x90x190 мм; питание =12±1,2В / 0,22-0,55 А; козырек; литой кронштейн с кабелем; монтаж на стену	24 1932
------------------	---	---------

Уличные с фиксированным объективом, ИК подсветка 55 светодиодов



HVB-DN-9P90-4 / 6 / ...	Объектив f=4 / 6 / 8 / 12 / 25 мм F1.2 ИК-прозрачный мегаликсельный; IRC - механический ИК фильтр; мощная ИК подсветка 55 диодов - угол соответствует углу обзора камеры, дальность соответственно: 21 / 29 / 45 / 68 / 68 м; -30°C +50°C (от ИБП); 90x90x190 мм; питание =12±1,2В / 0,22-0,7 А; козырек; литой кронштейн с кабелем; монтаж на стену	24 2442
-------------------------	--	---------

Уличные с фиксированным объективом, ИК подсветка 40 светодиодов



HVB-DN-9P52-2.5 / ... / 25	Объектив f=2,5 мм / 3,6 / 6 / 8 / 12 / 16 / 25 мм; F1.4 ИК-прозрачный мегаликсельный; IRC - механический ИК фильтр; ИК подсветка 40 диодов - 4 варианта исполнения: 80 град. до 10 м / 60 град. до 15 м / 45 град. до 21 м / 30 град. до 33 м; -30°C +50°C (от ИБП); вандаустойчивый металлический корпус; 3D-кронштейн - монтаж под любым углом к зоне наблюдения; белый корпус; -30°C +50°C (от ИБП); D=130 x h=100 мм; питание =12±1,2В / 0,22-0,6 А; козырек; литой кронштейн с кабелем; монтаж на стену	24 2370
HVB-DN-9P52-2.5 / ... / 25-PoE	Отличия от HVB-DN-9P52-2.5-...: питание 12 В и PoE	2634

Уличные с фиксированным объективом, ИК подсветка 30 светодиодов



HVB-DN-9P36-2.8/3.6/6	Объектив f=2,8/3,6/6 мм F2.0 ИК-прозрачный мегаликсельный; IRC - механический ИК фильтр; ИК подсветка 30 диодов - угол соответствует углу обзора, дальность соответственно 6 / 9 / 13 м; -30°C +50°C (от ИБП); 70x70x150 мм; питание =12±1,2В / 0,22-0,45 А; встроены козырек; литой кронштейн с кабелем; монтаж на стену и потолок	24 1674
HVB-DN-9P36-2.5/2.8/12/16	Отличия от HVB-DN-9P36: Объектив f=2,5 / 2,8 / 12 / 16 мм; дальность соответственно 6 / 6 / 30 / 30 м	24 1830

Уличные вандаустойчивые с варио и фиксированным объективом, ИК подсветка 40 диодов



HVB-DVP-9P37-2812-80(...-60/45/30)	Объектив f=2,8-12 мм F1.4 ИК-прозрачный мегаликсельный; IRC - механический ИК фильтр; ИК подсветка 40 диодов - 4 варианта исполнения: 80 град. до 10 м / 60 град. до 15 м / 45 град. до 21 м / 30 град. до 33 м; -30°C +50°C (от ИБП); вандаустойчивый металлический корпус; 3D-кронштейн - монтаж под любым углом к зоне наблюдения; белый корпус; -30°C +50°C (от ИБП); D=130 x h=100 мм; питание =12±1,2В / 0,22-0,65 А	24 2328
HVB-DVP-9P37-2812-...-PoE	Отличия от HVB-DVP-9P37-2812: питание 12 В и PoE	24 2592
HVB-DVP-9P37-4009	Отличия от HVB-DVP-9P37-2812: Объектив f=4,0-9 мм; ИК подсветка 45 град. до 16 м	24 1860
HVB-DVP-9P37-2.5 / 2.8 / ...	Отличия от HVB-DVP-9P37-9022: Объектив f=2,5 / 2,8 мм; ИК подсветка 80 град. до 7 м	24 2292

Уличные вандаустойчивые с фиксированным объективом, ИК подсветка 30 диодов



HVB-DVP-9P38-3.6 / 6 / 8	Объектив f=3,6 / 6 / 8 мм F1.8 ИК-прозрачный мегаликсельный; IRC - механический ИК фильтр; ИК подсветка 30 диодов - дальность в зависимости от угла обзора, соответственно 7 / 11 / 15 м; -30°C +50°C (от ИБП); вандаустойчивый металлический корпус; 3D-кронштейн - монтаж под любым углом к зоне наблюдения; белый корпус; -30°C +50°C (от ИБП); D=130 x h=100 мм; питание =12±1,2В / 0,22-0,65 А	24 1704
--------------------------	---	---------

Уличные с варио объективом без ИК подсветки



HVB-VL-9P37-2812	Объектив f=2,8-12 мм F1.4 ИК-прозрачный мегаликсельный; IRC - механический ИК фильтр; вандаустойчивый металлический корпус; 3D-кронштейн - монтаж под любым углом к зоне наблюдения; белый корпус; -30°C +50°C (от ИБП); D=130 x h=100 мм; питание =12±1,2В / 0,22 А	24 1854
HVB-VL-9P37-9022	Отличия от HVB-VL-9P37-2812: Объектив f=9,0-22 мм	24 1890
HVB-VL-9P37-4009	Отличия от HVB-VL-9P37-9022: Объектив f=4,0-9 мм	24 1440



HVB-VL-9P62-2812	Объектив f=2,8-12 мм F1.4 ИК-прозрачный мегаликсельный; IRC - механический ИК фильтр; вандаустойчивый металлический корпус; кронштейн - монтаж под любым углом к зоне наблюдения, сверху и снизу; белый корпус; -30°C +50°C (от ИБП); D=130 x h=100 мм; питание =12±1,2В / 0,22 А	24 1728
HVB-VL-9P62-9022	Отличия от HVB-VL-9P37-2812: Объектив f=9,0-22 мм	24 1770

Внутренние купольные без ИК

HVB-DE-9P32-2812	Объектив f=2,8-12 мм F1.4; IRC - механический ИК фильтр; корпус с 3D-кронштейном - монтаж на потолок, стену, под любым углом к зоне наблюдения; -10°C +50°C; корпус - белое основание, купол - черный; D=128/H=99 мм; питание = 12±1,2В / 0,22 А	24 1476
HVB-DE-9P32-2812-PoE	Отличия от HVB-DE-9P32-2812: питание 12 В и PoE	24 1740
HVB-DE-9P32-4009	Отличия от HVB-DE-9P32-2812: объектив f=4,0-9 мм	24 1086
HVB-DE-9P32-2.5 / 3.6 / ...	Отличия от HVB-DE-9P32-2812: объектив с фикс. фокусом f=2,5/3,6/4,3/6/8/12 мм	24 1446
HVB-DE-9P32-2.5 / 3.6 / ...-PoE	Отличия от HVB-DE-9P32-2.5 / ...: питание 12 В и PoE	24 1710

HVB-DE-9P28-3.6 / 6 / 8 / 12...	Объектив f=3,6 / 6 / 8 / 12 мм F1.4; IRC - механический ИК фильтр; корпус с 3D-кронштейном - монтаж на потолок, стену, под любым углом к зоне наблюдения; +5°C +50°C; корпус - белый, черное переднее стекло; основание, купол - черный; D=70/H=54 мм; питание = 12±1,2В / 0,22 А	24	1116
---------------------------------	---	----	------

Внутренние купольные с варио и фиксированным объективом, ИК подсветка 22 диода

HVB-DIR-9P42-4009	Объектив f=4,0-9 мм F1.4; IRC - механический ИК фильтр; корпус с улучшенной защитой от засветки ИК подсветки; ИК подсветка 22 диода - 45 град, до 16 м; -10°C +50°C; корпус - белое основание, купол - черный; D=128/H=99 мм; питание = 12±1,2В / 0,22-0,45 А; без 3D-кронштейна - монтаж только на потолок	24	918
HVB-DIR-9P42-2812	Отличия от HVB-DIR-9P42-4009: Объектив f=2,8-12 мм	24	1308
HVB-DIR-9P42-2812-РоЕ	Отличия от HVB-DIR-9P42-2812: Питание 12 В и РоЕ	24	1572
HVB-DIR-9P42-2.5 / 3.6 / ...	Отличия от HVB-DIR-9P42-4009: объектив с фикс. фокусом f=2.5/3.6/4.3/6/8/12 мм	24	1272
HVB-DIR-9P42-2.5 / 3.6 / ...-РоЕ	Отличия от HVB-DIR-9P42-2.5/3.6/...: Питание 12 В и РоЕ	24	1536

Внутренние купольные с фиксированным объективом, ИК подсветка 30 диодов

HVD-DIR-9P28-3,6/4/6/8	Объектив f=3,6 мм (опция 4/6/8 мм) F1.6; 3D-кронштейн - монтаж на потолок, стену, под любым углом к зоне наблюдения; Усиленная ИК подсветка 30 ИК диодов - дальность в зависимости от угла обзора, соответственно - 10 /14 /21 м ; -10°C +50°C; D=93/H=75 мм; цвет корпуса: белый; питание = 12±1,2В / 150 / 350 мА	24	1494
------------------------	---	----	------

Корпуса с внешним объективом

HVB-VC-9P70	C/CS-крепления объектива; IRC - механический ИК фильтр; APD; -10°C +50°C (от ИБП); 55x65x120 мм; питание =12±1,2В / 0,22 А (2,7 Вт); кронштейн	24	1656
-------------	--	----	------

СЕРИЯ 7P - Запись в разрешении 720P (1280x720) со скоростью 25 кадр/с

Основные характеристики модуля HVB-Irc-720P

- КМОП матрица OmniVision формата 1/4" с прогрессивным сканированием
- Механический ИК фильтра (IRC) - идеальная цветопередача днем, высокая светочувствительность ночью
- Основной поток Realtime 25 кадр/с в разрешении 720P (1280x720)
- Бипоточное кодирование: основной поток 25 кадр/с при 720P, дополнительный - 25 кадр/с при D1 (704x576) и CIF(352x288)
- Компрессия видео - H.264, сохранение фотографий на SD карту - JPEG
- Режим Sense-UP - безкадровая разгерметизация с временем выдержки от 2 до 16 кадров
- Светочувствительность при объективе F1.2: день - 0,5 лккс, ночь - 0,2 лккс, с режимом Sense-UP - 0,02 лккс
- 2D-NR - ночное шумоподавление, AE - электронный затвор, AGC - ночное усиление, ATW - автоматическое отслеживание баланса белого, BLC - компенсация задней засветки, DAY-NIGHT, приватные зоны
- Бесплатное клиентское ПО "Альтавижон" для наблюдения и записи 64 камер
- Основные оперативные настройки камеры - через "Альтавижон", полная настройка - через Web интерфейс
- ПО "Альтавижон" совместимо с видеорегистраторами серий HVbdvr, HVbdvr и HVXdvr



Уличные с варио объективом

HVB-DN-7P54-2812-80(...-60/45/30)	Объектив f=2,8-12 мм F1.4 ИК-прозрачный мегаликсельный; IRC - механический ИК фильтр; ИК подсветка 55 диодов - 4 варианта исполнения: 80 град, до 8 м / 60 град, до 11 м / 45 град - 15 м / 30 град - 24 м; -30°C +50°C (от ИБП); 90x90x190 мм; питание =12±1,2В / 0,22-0,7 А; козырек; литой кронштейн с кабелем; монтаж на стену	24	2526
HVB-DN-7P52-4009-45	Объектив f=4,0-9 мм F1.8 ИК-прозрачный мегаликсельный; IRC - механический ИК фильтр; ИК подсветка 40 диодов - 1 вариант исполнения: 45 град - 10 м -30°C +50°C (от ИБП); 90x90x190 мм; питание =12±1,2В / 0,22-0,55 А; козырек; литой кронштейн с кабелем; монтаж на стену	24	1788

Уличные с фиксированным объективом

HVB-DN-7P90-4 / 6 / ...	Объектив f=4 / 6 / 8 / 12 / 25 мм F1.2 ИК-прозрачный мегаликсельный; IRC - механический ИК фильтр; мощная ИК подсветка 55 диодов - угол обзора в зависимости от фокуса объектива, дальность соответственно: 13 /18 /27 /27 /42 м; -30°C +50°C (от ИБП); 90x90x190 мм; питание =12±1,2В / 0,22-0,7 А; козырек; литой кронштейн с кабелем; монтаж на стену	24	2292
HVB-DN-7P52-2.5 / ... / 25	Объектив f=2,5 мм / 3,6 / 6 / 8 / 12 / 16 / 25 мм; F1.4 ИК-прозрачный мегаликсельный; IRC - механический ИК фильтр; ИК подсветка 40 диодов - угол обзора в зависимости от фокуса объектива, дальность соответственно: 6 /9 /13 /20 /31 /31 м; -30°C +50°C (от ИБП); 80x80x170 мм; питание =12±1,2В / 0,22-0,6 А; козырек; литой кронштейн с кабелем; монтаж на стену	24	2208
HVB-DN-7P36-3.6/6/8	Объектив f=2,8/3,6/6 мм F2.0 ИК-прозрачный мегаликсельный; IRC - механический ИК фильтр; ИК подсветка 30 диодов - угол соответствует фокусному расстоянию объектива, дальность соответственно: 4 /6 /8 м; -30°C +50°C (от ИБП); 70x70x150 мм; питание =12±1,2В / 0,22-0,45 А; встроенный козырек; литой кронштейн с кабелем; монтаж на стену и потолок	24	1542
HVB-DN-7P36-2.5/2.8/12/16	Отличия от HVB-DN-7P36: Объектив f=2,5 / 2,8 / 12 / 16 мм; дальность 4 /4 /12 /18 м	24	1686

Уличные вандалоустойчивые с варио объективом и ИК подсветкой

HVB-DVP-7P37-2812-80(...-60/45/30)	Объектив f=2,8-12 мм F1.4 ИК-прозрачный мегаликсельный; IRC - механический ИК фильтр; ИК подсветка 40 диодов - 4 варианта исполнения: 80 град, до 6 м / 60 град, до 9 м / 45 град - 13 м / 30 град - 20 м; -30°C +50°C (от ИБП); вандалоустойчивый металлический корпус; 3D-кронштейн - монтаж под любым углом к зоне наблюдения; белый корпус; -30°C +50°C (от ИБП); D=130 x h=100 мм; питание =12±1,2В / 0,22-0,65 А	24	2166
HVB-DVP-7P37-2812-...-РоЕ	Отличия от HVB-DVP-7P37-2812: питание 12 В и РоЕ	24	2430
HVB-DVP-7P37-4009	Отличия от HVB-DVP-7P37-2812: Объектив f=4,0-9 мм; F1.8; ИК подсветка 45 град, до 10 м	24	1722

Уличные вандалоустойчивые с фиксированным объективом и ИК подсветкой

HVB-DVP-7P38-3.6 / 6 / 8	Объектив f=3,6 / 6 / 8 мм F1.4 ИК-прозрачный мегаликсельный; IRC - механический ИК фильтр; ИК подсветка 30 диодов - угол соответствует углу обзора камеры, дальность соответственно 8 /11 /17 м; -30°C +50°C (от ИБП); вандалоустойчивый металлический корпус; 3D-кронштейн - монтаж под любым углом к зоне наблюдения; белый корпус; -30°C +50°C (от ИБП); D=130 x h=100 мм; питание =12±1,2В / 0,22-0,65 А	24	1572
--------------------------	--	----	------


Уличные с варио объективом без ИК подсветки

HVB-VL-7P37-2812	Объектив f=2,8-12 мм F1.4 ИК-прозрачный мегаликсельный; IRC - механический ИК фильтр; вандалоустойчивый металлический корпус; 3D-кронштейн - монтаж под любым углом к зоне наблюдения; белый корпус; -30°C +50°C (от ИБП); D=130 x h=100 мм; питание =12±1,2В / 0,22 А	24	1716
HVB-VL-7P37-9022	Отличия от HVB-VL-7P37-2812: Объектив f=9,0-22 мм	24	1752
HVB-VL-7P37-4009	Отличия от HVB-VL-7P37-9022: Объектив f=4,0-9 мм	24	1320
HVB-VL-7P62-2812	Объектив f=2,8-12 мм F1.4 ИК-прозрачный мегаликсельный; IRC - механический ИК фильтр; вандалоустойчивый металлический корпус; монтаж под любым углом к зоне наблюдения; белый корпус; -30°C +50°C (от ИБП); D=130 x h=100 мм; питание =12±1,2В / 0,22 А	24	1596
HVB-VL-7P62-9022	Отличия от HVB-VL-7P62-2812: Объектив f=9,0-22 мм	24	1632

Внутренние купольные без ИК

HVB-DE-7P32-2812	Объектив f=2,8-12 мм F1.4; IRC - механический ИК фильтр; корпус с 3D-кронштейном - монтаж на потолок, стену, под любым углом к зоне наблюдения; -10°C +50°C; корпус - белое основание, купол - черный; D=128/H=99 мм; питание = 12±1,2В / 0,22 А	24	1350
HVB-DE-7P32-4009	Отличия от HVB-DE-7P32-2812: объектив f=4,0-9 мм	24	984
HVB-DE-7P32-2.5 / 3.6 / ...	Отличия от HVB-DE-7P32-2812: объектив с фикс. фокусом f=2.5 / 3.6 / 4.3 / 6 / 8 / 12 мм	24	1290
HVB-DE-7P32-2.5 / 3.6 / ... -РоЕ	Отличия от HVB-DE-7P32-2.5 / ... : питание РоЕ	24	1554
HVB-DE-7P28-3.6 / 6 / 8 / 12...	Объектив f=3,6 / 6 / 8 / 12 мм F1.4; IRC - механический ИК фильтр; корпус с 3D-кронштейном - монтаж на потолок, стену, под любым углом к зоне наблюдения; +5°C +50°C; корпус - белый, черное переднее стекло; основание, купол - черный; D=70/H=54 мм; питание = 12±1,2В / 0,22 А	24	1026


Внутренние купольные с барио объективом. ИК подсветка 22 диода

	HVB-DIR-7P42-4009	Объектив f=4,0-9 мм F1.8; IRC - механический ИК фильтр; корпус с улучшенной защитой от засветки ИК подсветки; ИК подсветка 22 диода до 7 м; -10°C +50°C; корпус - белое основание, купол - черный; D=128/H=99 мм; питание = 12±1,2В / 0,22-0,45 А; без 3D-кронштейна - монтаж только на потолок	24	#ИМЯ?
	HVB-DIR-7P42-2812	Отличие от HVB-DIR-7P42-4009: Объектив f=2,8-12 мм; F1.4, дальность ИК до 10 м	24	#ИМЯ?
	HVB-DIR-7P42-2.5 / 2.8 / 3,6 ...	Отличие от HVB-DIR-7P42-4009: Объектив f=2,5 / 2,8 / 3,6 / 6 / 8 мм	24	#ИМЯ?

Внутренние купольные с фиксированным объективом. ИК подсветка 30 диодов


	HVD-DIR-7P28-3,6/4/6/8	Объектив f=3,6 мм (опция 4/6/8 мм) F1.6; 3D-кронштейн - монтаж на потолок, стену, под любым углом к зоне наблюдения; ИК подсветка 30 диодов - угол соответствует углу обзора камеры, дальность соответственно 7 / 10 / 15 м; -10°C +50°C; D=93/H=75 мм; цвет корпуса: белый; питание = 12±1,2В / 150 / 350 мА	24	#ИМЯ?
---	-------------------------------	--	-----------	--------------

Корпуса с внешним объективом

	HVB-VC-7P70	C/CS-крепления бъектива; IRC - механический ИК фильтр; АРД; -10°C +50°C (от ИБП); 55x65x120 мм; питание =12±1,2В / 0,22 А (2,7 Вт); кронштейн	24	1524
---	--------------------	--	-----------	-------------

IP-видеокамеры в формате поточного видео H.264

Поворотные внутренние IP камеры высокого разрешения

	HVXip-SD602D	D1 realtime, IP-видеокамера на базе ССD матрицы ПЗС SONY 1/3" Super HAD; 540 ТВЛ; >0.1Lux; объектив 10x opt.zoom; 8x цифровой zoom; 1 аудио вход; 1 аудио выход; 1 аналоговый видео выход; realtime запись: D1/DCIF/2CIF/CIF; биточное кодирование; локальная запись на SD карту; тревожный вход(1) выход (1); запись по расписанию: непрерыв/детект/тревоги/смешанная; питание =12±1,2В , 1 А; размеры: D=180/H=210 мм; металлический герметичный корпус. Комплект поставки: руководство пользователя, ПО HVX-клиент	18	28710
---	---------------------	---	-----------	--------------



Уличные видеокамеры, герметичные, с ИК подсветкой, в металлическом корпусе

Варио объектив: DN...02 25 Диодов Ø10мм DN...98 55 ИК Диодов DN...54 55 ИК Диодов DN...86 55 ИК Диодов DN...78 40 ИК Диодов DN...70 40 ИК Диодов DN...52 40 ИК Диодов



Фото	Наименование	Основные характеристики	Цена, грн. с НДС	Резерва
------	--------------	-------------------------	------------------	---------

Аксессуары для видеокамер

W-Power

Встраиваемый в камеру модуль питания для организации ее электропитания по длинной линии от входного напряжения 18-30 В постоянного или переменного тока. Выходное напряжение 12 В постоянного тока, максимальный ток 1 А. Может встраиваться во все корпуса камер серии DN кроме DN-xxx2. При заказе в обозначении камеры добавляется символ W (например, DN-F298XW-2812...)

26 324

СЕРИЯ F2 – Аналоговые АHD-Н видеокамеры качества Full HD (разрешение 1920x1080) сверхвысокой чувствительности

Управляемые через OSD меню по видеокабелю

Новинка

SONY STARVIS

Основное назначение камер серии F2 – видеонаблюдение с качеством Full HD в условиях улицы и неотапливаемых помещений при полном отсутствии освещения. Для этого камеры оборудованы сенсором SONY с технологией STARVIS отличающимся максимальным уровнем сигнала из всех существующих сенсоров разрешения 1080P. Большой размер сенсора 1/2.8" обеспечивает наибольшие физические размеры пикселей на кристалле и, как следствие, высокую светочувствительность. Используемый процессор реализует специальные режимы ночной обработки изображения. Сенсор оптимизирован для работы в ИК подсветке. Встроенная ИК подсветка в условиях полного отсутствия освещения на больших расстояниях или при больших площадях рекомендуется применять камеры серии H2

Характеристики:

- КМОП матрица SONY Exmor NIR IMX291LQR разрешения 1984 x 1097 эффективных пикселей (2,1 Мпикс), оптический формат 1/2.8"
- Новая технология сенсора STARVIS с увеличенной почти в 3 раза светочувствительностью в сравнении с Exmor NIR
- Механический ИК фильтр. Управляется встроенным датчиком уровня освещения синхронно с подсветкой
- Программируемый по видеокабелю процессор видеопроцессор FHD ISP 2.0 с русским OSD меню: яркость, контраст, четкость, динамический диапазон, баланс белого, стандарт видеовыхода настраивается и хранится в энергонезависимой памяти камеры
- Реализует режим D-WDR - расширения динамического диапазона для мониторинга высококонтрастных сцен
- Автоматическое подавление "мертвых" пикселей - DPC
- В режиме АHD полностью поддерживает функции: анти муар - подавление расфокусировки и эффект тумана, для работы ночью: 3D-NR - трехмерное шумоподавление, SENS-UP - повышение светочувствительности
- Режимы видеопроцессора: HLC, AE, AGC, ATW, BLC, DAY-NIGHT, приватные зоны, отражение изображения

С варио объективом, белая подсветка – круглосуточная работа в цветном режиме

DN-F202X-6060-45W

Объектив f=6,0-6,0 мм; F1.4; Класс оптики 3 Мпикс; ИК-прозрачное стекло; БЕЛАЯ подсветка 25 Диодов Ø10 мм - 45 ард. До 25 м / 0,15Lux ("День"), >0,03Lux ("Ночь"); в режиме Sense-UP (0,01 лккс); -30°C +50°C (от ИБП); 90x90x190 мм; питание =12±1,2В / 50 / 550 мА; козырек, литой кронштейн с кабельным каналом; монтаж на стену и потолок, удаленное программирование по видеокабелю; регулировка объектива - на нижней стенке корпуса; цвет корпуса - белый глянец

26 3876

С варио объективом, ИК подсветка 55 Диодов

DN-F298X-2812-80(.60/45/30)

Объектив f=2,8-12 мм; F1.4; Класс оптики 3 Мпикс; ИК-прозрачное стекло; ИК подсветка - 4 варианта исполнения: 80 ард. До 11 м / 60 ард. До 15 м / 45 ард. До 20 м / 30 ард. До 25 м; >0,15Lux ("День"), >0,03Lux ("Ночь"); в режиме Sense-UP (0,01 лккс); -30°C +50°C (от ИБП); 90x90x190 мм; питание =12±1,2В / 50 / 550 мА; козырек, литой кронштейн с кабельным каналом; монтаж на стену и потолок, удаленное программирование по видеокабелю; регулировка объектива - на нижней стенке корпуса; цвет корпуса - белый глянец

DN-F298X-6022-30(.20)

Отличия от DN-F298X: Объектив f=6,0-22 мм; F1.4; ИК подсветка - 2 варианта: 30 ард. До 25 м / 20 ард. До 30 м

26 3144

DN-F286X-2812-80(.60/45/30)

Аналогична DN-F298X-2812. Отличия - цвет корпуса - черный асфальт

26 2988

DN-F286X-6022-30(.20)

Аналогична DN-F298X-6022. Отличия - цвет корпуса - черный асфальт

26 3054

Новинка

С варио объективом, БЕЛАЯ подсветка на 6 мощных светодиодах

Серия камер оборудованных БЕЛОЙ подсветкой на основе мощных светодиодов. Это позволяет камере работать ночью в цветном режиме. За счет большей эффективности БЕЛОГО освещения имеет увеличение в 1,5 раза дальность наблюдения по сравнению с камерой с ИК подсветкой.

DN-F298-2812-120(.90/60/45)W

Объектив f=2,8-12 мм; F1.4; Класс оптики 3 Мпикс; БЕЛАЯ подсветка - 4 варианта исполнения: 120 ард. До 12 м / 90 ард. До 15 м / 60 ард. До 18 м / 45 ард. До 22 м; >0,15Lux ("День"), >0,1Lux ("Ночь"); в режиме Sense-UP (0,05 лккс); -30°C +50°C (от ИБП); 90x90x190 мм; питание =12±1,2В / 50 / 180 мА; патчилок PCE 18 В; козырек, литой кронштейн с кабельным каналом; монтаж на стену и потолок, удаленное программирование по видеокабелю; регулировка объектива - на нижней стенке корпуса; цвет корпуса - белый глянец

26 3264

DN-F298-6022-30(.15)W

Отличия от DN-F298-...W: Объектив f=6,0-22 мм; F1.4; БЕЛАЯ подсветка - 2 варианта: 30 ард. До 27 м / 15 ард. До 32 м

26 3330

DN-F286-2812-120(.90/60/45)W

Аналогична DN-F298-2812-...W. Отличия - цвет корпуса - черный асфальт

26 3174

DN-F286-6022-30(.15)W

Аналогична DN-F298-6022-...W. Отличия - цвет корпуса - черный асфальт

26 3240

С варио объективом, ИК подсветка 40 Диодов

DN-F278X-2812-80(.60/45/30)

Объектив f=2,8-12 мм; F1.4; Класс оптики 3Мпикс; ИК-прозрачное стекло; ИК подсветка - 4 варианта исполнения: 80 ард. с дальностью до 6 м / 60 ард. До 9 м / 45 ард. До 13 м / 30 ард. До 20 м; >0,15Lux ("День"), >0,03Lux ("Ночь"); в режиме Sense-UP (0,01 лккс); -30°C +50°C (от ИБП); 90x90x190 мм; питание =12±1,2В / 50 / 400 мА; козырек, литой кронштейн с кабельным каналом; монтаж на стену и потолок, удаленное программирование по видеокабелю; регулировка объектива - на нижней стенке корпуса; цвет корпуса - белый глянец

26 2736

DN-F270X-2812-80(.60/45/30)

Отличия от DN-F278X-2812: накладной козырек для лучшей защиты от внешних факторов, цвет корпуса - черный асфальт

26 2916

DN-F252X-2812-80(.60/45/30)

Объектив f=2,8-12 мм; F1.8; Класс оптики 2,5 Мпикс; ИК-прозрачное стекло; ИК подсветка - 4 варианта исполнения: 80 ард. До 6 м / 60 ард. До 9 м / 45 ард. До 13 м / 30 ард. До 13 м; >0,15Lux ("День"), >0,03Lux ("Ночь"); в режиме Sense-UP (0,01 лккс); -30°C +50°C (от ИБП); 90x90x190 мм; питание =12±1,2В / 50 / 400 мА; козырек, накладной; монтаж на стену; регулировка объектива на задней стенке корпуса; цвет корпуса - белый матовый

26 2694

С фиксированным объективом, ИК подсветка 40 Диодов

DN-F252X-2.8/16/25

Объектив f=2,8 мм (16 / 25 мм) F2.0; ИК-прозрачный; Класс оптики 2,5Мпикс; Угол ИК подсветки соответствует углу обзора, дальность ИК подсветки соответственно: 5 / 14 / 18 м; >0,2Lux ("День"), >0,04Lux ("Ночь"); в режиме Sense-UP (0,01 лккс); -30°C +50°C (от ИБП); 75x75x160 мм; питание =12±1,2В / 50 / 400 мА; козырек, кронштейн с кабельным каналом; удаленное программирование по видеокабелю

26 6

DN-F252X-3.6/6/8

Отличия от DN-F252X: Объектив f=3,6/6/8 мм; F1.8; Дальность подсветки соответственно: 5 / 10 / 12 м

26 1986

С фиксированным объективом, ИК подсветка 30 Диодов

DN-F236X-3.6/6/8

Объектив f=3,6 мм (6/8 мм) F1.8; ИК-прозрачный; Класс оптики 3 Мпикс; ИК подсветка соответствует углу обзора, дальность соответственно до 4 / 6 / 9 м; >0,15Lux ("День"), >0,03Lux ("Ночь"); в режиме Sense-UP (0,01 лккс); -30°C +50°C (от ИБП); 70x70x150 мм; питание =12±1,2В / 50 / 350 мА; козырек на корпусе; кронштейн с кабельным каналом; удаленное программирование по видеокабелю

26 2028

DN-F236X-12/16/25

Отличия от DN-F236X-3,6: Объектив f=12/16/25 мм; F1.8; Дальность подсветки соответственно: 10 / 14 / 18 м

26 2136

DN-F222X-3.6/6/8

Объектив f=3,6 мм (6/8 мм) F2.0; ИК-прозрачный; Класс оптики 2,5 Мпикс; ИК подсветка соответствует углу обзора, дальность соответственно до 4 / 6 / 9 м; >0,15Lux ("День"), >0,03Lux ("Ночь"); в режиме Sense-UP (0,01 лккс); -30°C +50°C (от ИБП); 70x70x150 мм; питание =12±1,2В / 50 / 350 мА; накладной козырек; кронштейн с кабельным каналом; удаленное программирование по видеокабелю

26 1986

СЕРИЯ X2 – Аналоговые АHD-Н видеокамеры качества Full HD (разрешение 1920x1080) сверхвысокой чувствительности

Настраиваемые через OSD меню по видеокабелю



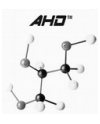
Проектная серия высоконадежных камер видеонаблюдения с гарантией 3 года.
Серия камер оборудованных БЕЛОЙ подсветкой на основе мощных светодиодов. Это позволяет камере работать ночью в цветном режиме.
 За счет большой эффективности светодиодов БЕЛОГО освещения имеет увеличение в 1,5 раза дальность наблюдения по сравнению с камерой с ИК подсветкой.
Основное назначение камер серии F2 – видеонаблюдение с качеством Full HD в условиях улицы и неосвещенных помещений при полном отсутствии освещения. Для этого камеры оборудованы сенсорами SONY с технологией STARVIS отличающиеся максимальным уровнем сигнала из всех существующих сенсоров разрешения 1080P. Большой размер сенсора 1/2.8" обеспечивает наиболее физические размеры пикселей на кристалле и, как следствие, высокую светочувствительность. Используемый процессор реализует специальные режимы ночной обработки изображения. Сенсор оптимизирован для работы в ИК подсветке. Встроенная ИК подсветка
В условиях полного отсутствия освещения на больших расстояниях или при больших площадях рекомендуется применять камеры серии H2
Характеристики:
 – КМОП матрица SONY Exmor NIR IMX291LQR разрешения 1984 x 1097 эффективных пикселей (2,13 Мпикс), оптический формат 1/2.8"
 – Падения технология сенсора STARVIS с увеличенной почти в 3 раза светочувствительность в сравнении с Exmor NIR
 – Механический ИК фильтр. Управляется встроенным датчиком уровня освещения синхронно с подсветкой
 – Программируемый по видеокабелю процессор видеобработки FHD ISP 2.0 с русским OSD меню: яркость, контраст, четкость, динамический диапазон, баланс белого, стандарт видеовыхода настраивается и хранится в энергонезависимой памяти камеры
 – Реализует режим D-WDR – расширения динамического диапазона для мониторинга высококонтрастных сцен
 – Автоматическое подавление "мертвых" пикселей – DPC
 – В режиме АHD дополнительно поддерживает функции: анти муар – подавление расфокусировки и эффект тумана, для работы ночью: 3D-NR – трехмерное шумоподавление, SENS-UP – повышение светочувствительности
 – Режимы видеобработки: HLC, AE, AGC, ATM, BLC, DAY-NIGHT, приватные зоны, отражение изображения



С видео объективом, БЕЛАЯ подсветка на 6 мощных светодиодах	
DN-X298-2812-120L.90/60/45/W	Объектив f=2,8-12 мм; F14; Класс оптики 3 Мпикс; БЕЛАЯ подсветка – 4 варианта исполнения: 120 град. до 12 м / 90 град. до 15 м / 60 град. до 18 м / 45 град. до 22 м. >0,5Lux ("день"); >0,1Lux ("ночь"); в режиме Sense-UP (0,05 лккс); -30°C +50°C (от ИБП); 90x90x190 мм; питание =12±1,2В / 750 / 700 мА; козырек; литой кронштейн с кабельным каналом; монтаж на стену и потолок; регулировка объектива – на нижней стенке корпуса; цвет корпуса – белый глянец
DN-X298-6022-30(L15)W	Отличия от DN-F298...W Объектив f=6,0-22 мм; F14; БЕЛАЯ подсветка – 2 варианта: 30 град. до 27 м / 15 град. до 32 м
DN-X286-2812-120L.90/60/45/W	Аналогична DN-F298-2812...W. Отличия – цвет корпуса – черный асфальт
DN-X286-6022-30(L15)W	Аналогична DN-F298-6022...W. Отличия – цвет корпуса – черный асфальт

СЕРИЯ H2 – Аналоговые АHD-М видеокамеры качества HD Read (разрешение 1280x720) сверхвысокой чувствительности

Настраиваемые через OSD меню джойстиком на кабеле, совместимы с аналоговыми системами разрешения 960Н и D1



Главная особенность камер серии H2 – максимальная светочувствительность среди всех АHD камер, что достигается за счет больших физических размеров как самого сенсора (формат 1/2.7") так и больших размеров светочувствительных элементов.
Технология Exmor NIR обеспечивает широкий динамический диапазон, естественную цветопередачу и высокую чувствительность, в том числе и к ИК подсветке. Используемый процессор реализует специальные режимы обработки изображения при работе ночью.
Характеристики:
 – КМОП матрица SONY Exmor IMX225LQJ разрешения 1305 x 977 эффективных пикселей, оптический формат 1/2.7"
 – с увеличенной в 3 раза светочувствительность по сравнению с камерами серии F2 разрешения 1080P и в 6 раз – серий F1.
 – Механический ИК фильтр – управляется встроенным датчиком освещения синхронно с подсветкой
 – Совместим со старыми аналоговыми системами без смены DVR (переключается джойстиком без ввода в меню) и формирует изображение 960Н. По умолчанию работает в АHD с разрешением 720P (1280x720).
 – Программируемый процессор видеобработки HD ISP 1.0 с русским OSD меню: яркость, контраст, четкость, динамический диапазон, баланс белого, стандарт видеовыхода настраивается и хранится в энергонезависимой памяти
 – Реализует режим D-WDR – расширения динамического диапазона для мониторинга высококонтрастных сцен
 – Автоматическое подавление "мертвых" пикселей – DPC
 – В режиме АHD дополнительно поддерживает функции: анти муар – подавление расфокусировки и эффект тумана, для работы ночью: 3D-NR – трехмерное шумоподавление, SENS-UP – повышение светочувствительности
 – Режимы видеобработки: HLC, AE, AGC, ATM, BLC, DAY-NIGHT, приватные зоны, o



С видео объективом, ИК подсветка 55 диодов	
DN-H298D-2812-80L.60/45/30	Объектив f=2,8-12 мм; F14; Класс оптики 3 Мпикс; ИК-прозрачное стекло; ИК подсветка – 4 варианта исполнения: 80 град. до 16 м / 60 град. до 23 м / 45 град. до 33 м / 30 град. до 51 м. >0,1Lux ("день"); >0,02Lux ("ночь"); в режиме Sense-UP (0,05 лккс); -30°C +50°C (от ИБП); 90x90x190 мм; питание =12±1,2В / 50 / 550 мА; козырек; литой кронштейн с кабельным каналом; монтаж на стену и потолок; брелок программирования на кабеле; регулировка объектива – на нижней стенке корпуса; цвет корпуса – белый глянец
DN-H298D-6022-30(L20)	Отличия от DN-H298D Объектив f=6,0-22 мм; F14; класс оптики 3 Мпикс; подсветка – 2 варианта: 30 град. дальность до 51 м / 20 град. до 17 м
DN-H286D-2812-80L.60/45/30	Аналогична DN-H298D-2812. Отличия – цвет корпуса – черный асфальт
DN-H286D-6022-30(L20)	Аналогична DN-H298D-6022. Отличия – цвет корпуса – черный асфальт












С видео объективом, ИК подсветка 40 диодов	
DN-H278D-2812-80L.60/45/30	Объектив f=2,8-12 мм; F14; Класс оптики 3Мпикс; ИК-прозрачное стекло; ИК подсветка – 4 варианта исполнения: 4 варианта исполнения: 80 град. с дальностью до 10 м / 60 град. до 15 м / 45 град. до 25 м / 30 град. до 30 м. >0,1Lux ("день"); >0,01Lux ("ночь"); в режиме Sense-UP (0,05 лккс); -30°C +50°C (от ИБП); 90x90x190 мм; питание =12±1,2В / 50 / 400 мА; козырек; литой кронштейн с кабельным каналом; монтаж на стену и потолок; программирование джойстиком на кабеле; регулировка объектива: сзади; цвет корпуса – белый глянец
DN-H270D-2812-80L.60/45/30	Отличия от DN-H278D-2812: накладной козырек для лучшей защиты от внешних факторов; цвет корпуса – черный асфальт
DN-H252D-2812-80L.60/45/30	Объектив f=2,8-12 мм; F18; Класс оптики 2,5 Мпикс; ИК-прозрачное стекло; ИК подсветка – 4 варианта исполнения: 80 град. до 9 м / 60 град. до 15 м / 45 град. до 25 м / 30 град. до 30 м. >0,1Lux ("день"); >0,01Lux ("ночь"); в режиме Sense-UP (0,05 лккс); -30°C +50°C (от ИБП); 75x75x160 мм; питание =12±1,2В / 50 / 400 мА; козырек; кронштейн с кабельным каналом; настройка джойстиком на видеокабеле; цвет корпуса – белый матовый

С фиксированным объективом, ИК подсветка 40 диодов	
DN-H252D-2.8/16/25	Объектив f=2,8 мм (16 / 25 мм) F2,0; ИК-прозрачный; Класс оптики 2,5Мпикс; ИК подсветка соответствует углу обзора, дальность подсветки соответственно 8 / 18 / 22 м; >0,1Lux ("день"); >0,05Lux ("ночь"); в режиме Sense-UP (0,01 лккс); -30°C +50°C (от ИБП); 75x75x160 мм; питание =12±1,2В / 50 / 400 мА; козырек; кронштейн с кабельным каналом; настройка джойстиком на видеокабеле
DN-H252D-3.6/6/8	Отличия от DN-H252D: Объектив f=3,6/6/8 мм; F1,8; Дальность подсветки соответственно: 8 / 15 / 20 м

С фиксированным объективом, ИК подсветка 30 диодов	
DN-H236-3.6/6/8	Объектив f=3,6 мм (6/8 мм) F1,8; ИК-прозрачный; Класс оптики 3 Мпикс; ИК подсветка соответствует углу обзора, дальность соответственно до 6 / 9 / 12 м; >0,1Lux ("день"); >0,03Lux ("ночь"); в режиме Sense-UP (0,01 лккс); -30°C +50°C (от ИБП); 70x70x150 мм; питание =12±1,2В / 50 / 350 мА; козырек на корпусе; кронштейн с кабельным каналом; без возможности программирования
DN-H236-12/16/25	Отличия от DN-H236-3,6; Объектив f=12/16/25 мм; F1,8; Дальность подсветки соответственно: 14 / 18 / 22 м
DN-H222-3.6/6/8	Объектив f=3,6 мм (6/8 мм) F2,0; ИК-прозрачный; Класс оптики 2,5 Мпикс; ИК подсветка соответствует углу обзора, дальность соответственно до 6 / 9 / 12 м; >0,1Lux ("день"); >0,05Lux ("ночь"); в режиме Sense-UP (0,01 лккс); -30°C +50°C (от ИБП); 70x70x150 мм; питание =12±1,2В / 50 / 350 мА; накладной козырек; кронштейн с кабельным каналом; без возможности программирования



С варио объективом, БЕЛАЯ подсветка на 6 мощных светодиодах		
Серия камер оборудованных БЕЛОЙ подсветкой на основе мощных светодиодов. Это позволяет камере работать ночью в цветном режиме. За счет большей эффективности БЕЛОГО освещения имеет увеличенную в 1,5 раза дальность наблюдения по сравнению с черной камерой с ИК подсветкой.		
	<p>Объектив f=2,8-12 мм; F14; Класс оптики 5 Мпикс; БЕЛАЯ подсветка - 4 варианта исполнения: 120 град. до 10 м / 90 град. до 12 м / 60 град. до 15 м / 45 град. до 20 м; +0.5Lux ("День"); +0.5Lux ("Ночь"); в режиме Sense-UP (0,05 лккс); -30°C +50°C (от ИБП); 96x96x190 мм; питание =12±12В / 150 / 700 мА; питание PoE 10 Вт; козырек; латой кронштейн с кабельным каналом; монтаж на стену и потолок; регулировка объектива - на нижней стенке корпуса; цвет корпуса - белый элянец</p>	24 3600
	Отличия от HVB-DN-F698-...-W: Объектив f=6,0-22 мм; F14; БЕЛАЯ подсветка - 2 варианта: 30 град. до 22 м / 15 град. до 27 м	24 3642
	<p>Объектив f=25 мм; F14; Класс оптики 5 Мпикс; БЕЛАЯ подсветка - 5 град. до 50 м; +0.5Lux ("День"); +0.5Lux ("Ночь"); в режиме Sense-UP (0,05 лккс); -30°C +50°C (от ИБП); 96x96x190 мм; питание =12±12В / 150 / 700 мА; питание PoE 10 Вт; козырек; латой кронштейн с кабельным каналом; монтаж на стену и потолок; регулировка объектива - на нижней стенке корпуса; цвет корпуса - белый элянец</p>	26 4500
	Аналогична HVB-DN-F698-2812-...-W. Отличия - цвет корпуса - черный асфальт	24 3522
	Аналогична HVB-DN-F698-6022-...-W. Отличия - цвет корпуса - черный асфальт	24 3594
С фиксированным объективом, ИК подсветка 40/30 диодов		
	<p>Объектив f=12 мм (16 / 25 мм) F2.0; ИК-прозрачный; Класс оптики 2.5Мпикс; Угол ИК подсветки соответствует углу обзора, дальность ИК подсветки соответственно 15 / 18 / 22 м; +0.5Lux ("День"); +0.5Lux ("Ночь"); в режиме Sense-UP (0,05 лккс); -30°C +50°C (от ИБП); 76x76x160 мм; питание =12±12В / 150 / 600 мА / питание PoE - 8 Вт; козырек; кронштейн с кабельным каналом; настройка двойстиком на видеокабеле</p>	26 3078
	Отличия от DN-F652-12: Объектив f=3,6/6/8 мм; F1.8; Дальность подсветки соответственно: 8 / 10 / 12 м	24 2898
	<p>Объектив f=3,6 мм (6/8 мм) F1.8; ИК-прозрачный; Класс оптики 5 Мпикс; ИК подсветка соответствует углу обзора, дальность соответственно до 6 / 8 / 12 м; +0.5Lux ("День"); +0.5Lux ("Ночь"); в режиме Sense-UP (0,05 лккс); -30°C +50°C (от ИБП); 76x76x150 мм; питание =12±12В / 150 / 550 мА; питание PoE - 7 Вт; козырек на корпусе; кронштейн с кабельным каналом</p>	26 2142
	Отличия от HVB-DN-F636-3.6: Объектив f=12/16/25 мм; F1.8; Дальность подсветки соответственно: 10 / 12 / 15 м	24 2274

Видеокамеры внутренние, купольные без ИК подсветки



Фото

Наименование

Основные характеристики

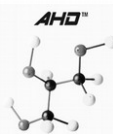
15.12.2020
Цена грн.
с НДС
Разница

СЕРИЯ X1 – Аналоговые AHD-G видеокамеры 4М (разрешение 2560x1440)

Настраиваемые через встроенное меню по видеокабелю

Новинка

OmniVision



Основное назначение камер серии X1 – видеонаблюдение с максимальным качеством и детализацией изображения. Используются в условиях помещений с достаточной освещенностью. В случае низкой освещенности рекомендуется использовать камеры серии F2, которые отличаются большей светочувствительностью сенсора и процессором со специальными режимами ночной обработки изображения

Характеристики:

- КМОП сенсор Omnivision OV4689 разрешения 2688 x 1520 эффективных пикселей (4,08 Мпикс), оптический формат 1/3"
- Механический ИК фильтр
- Программируемый по видеокабелю процессор видеообработки FHD ISP 3.0 с русским OSD меню. Позволяет выполнять настройку яркости, контраста, четкости, динамического диапазона, баланса белого. Все изменения сохраняются в энергонезависимой памяти камеры
- Реализует режим D-WDR – расширения динамического диапазона для мониторинга высококонтрастных сцен
- Автоматическое подавление "мертвых" пикселей – DPC
- В режиме AHD дополнительно поддерживает функции: анти муар – подавление расфокусировки и эффект тумана для работы ночью: 2D-NR – линейное шумоподавление
- Режим видеообработки: HLC, AE, AGC, ATW, BLC, DAY-NIGHT, приватные зоны, отражение изображения

С варио объективом



DE-X132X-2812	Объектив f=2,8-12 мм F1.4; класс оптики 5Мпикс; Корпус с 3D-кронштейном – монтаж на потолок, стену, под любым углом к зоне наблюдения; >0,8Lux ("день"); >0,2Lux ("ночь"); -10°C +50°C; корпус – белое основание, купол – черный; D=128/H=99 мм; питание = 12±1,2В / 75 мА	24	1752
DE-X132XM-2812	Отличие от DE-X132X-2812 – зеркальная полусфера; уменьшенная в 2 раза светочувствительность из-за зеркального напыления	24	2118
DE-X127X-2812	Объектив f=2,8-12 мм F1.4; класс оптики 5Мпикс; Корпус с 3D-кронштейном – монтаж на потолок, стену, под любым углом к зоне наблюдения; >0,8Lux ("день"); >0,2Lux ("ночь"); -10°C +50°C; корпус и основание – белое; D=128/H=99 мм; питание = 12±1,2В / 75 мА	24	1752

С фиксированным объективом



DE-X132X-3.6/6/8	Объектив f=3,6 мм (опция 6/8 мм) F1.8; Класс оптики 5 Мпикс; Корпус с 3D-кронштейном – монтаж на потолок, стену, под любым углом к зоне наблюдения; >0,8Lux ("день"); >0,2Lux ("ночь"); -10°C +50°C; корпус – белое основание, купол – черный; D=128/H=99 мм; питание = 12±1,2В / 75 мА	24	1512
DE-X132X-2.8/12/16	Отличие от DE-X132X-3.6: объектив f=2,5 / 2,8 / 12 / 16 мм с креплением M12x0.5; Класс оптики 5 Мпикс	24	1620
DE-X232X-1.7	Отличие от DE-X132X-3.6: объектив f=1,7 "кривой глаз"; угол обзора 170 град.	24	1974
DE-X127X-3.6/6/8	Объектив f=3,6 мм (опция 6/8 мм) F1.8; класс оптики 5Мпикс; 3D-кронштейн – монтаж на потолок, стену, под любым углом к зоне наблюдения; >0,8Lux ("день"); >0,2Lux ("ночь"); -10°C +50°C; D=93/H=75 мм; цвет корпуса: белый; Питание = 12±1,2В / 75 мА	24	1506
DE-X127X-2.8/12/16	Отличие от DE-X127X-3.6: объектив f=2.8 / 12 / 16 мм	24	1620
DE-X128X-3.6/6/8	Объектив f=3,6 мм (опция 6/8 мм) F1.8; класс оптики 5Мпикс; 3D-кронштейн – монтаж на потолок, стену, под любым углом к зоне наблюдения; >0,8Lux ("день"); >0,2Lux ("ночь"); -10°C +50°C; D=93/H=75 мм; цвет корпуса: белый; Питание = 12±1,2В / 75 мА	24	1320
DE-X128X-12/16	Отличие от DE-X128X-3.6: объектив f=12 / 16 мм	24	1440
DE-X125X-3.6/6	Объектив f=3,6 мм (опция 4/6 мм) F2.0; класс оптики 5Мпикс; Классический купол – монтаж только на потолок; >0,8Lux ("день"); >0,2Lux ("ночь"); -10°C +50°C; D=70/H=54 мм; цвет корпуса – белое основание, черная полусфера; питание = 12±1,2В / 75 мА	24	1284

СЕРИЯ F2 – Аналоговые AHD-N видеокамеры Full HD (разрешение 1920x1080) сверхвысокой чувствительности

Настраиваемые через встроенное меню по видеокабелю

Новинка

SONY STARVIS

Основное назначение камер серии F2 – видеонаблюдение с качеством Full HD в условиях помещений с низкой освещенностью. Для этого камеры оборудованы сенсором SONY с технологией STARVIS отличающимся максимальным уровнем сигнала из всех существующих сенсоров разрешения 1080P. Кроме этого большой размер сенсора 1/2.8" обеспечивает наибольшие физические размеры пикселя на кристалле, и как следствие, наибольшую светочувствительность. Используемый процессор реализует специальные режимы ночной обработки изображения: повышение светочувствительности, пространственное шумоподавление. Для помещений с достаточной освещенностью рекомендуется использовать более простые камеры серии F1.

Характеристики:

- КМОП матрица SONY Exmor NIR IMX291LQR разрешения 1984 x 1097 эффективных пикселей (2,13 Мпикс), оптический формат 1/2.8"
- Новейшая технология сенсора STARVIS с увеличенной почти в 3 раза светочувствительностью в сравнении с Exmor NIR
- Механический ИК фильтр
- Программируемый по видеокабелю процессор видеообработки FHD ISP 2.0 с русским OSD меню: яркость, контраст, четкость, динамический диапазон, баланс белого, стандарт видеовыхода настраивается и хранится в энергонезависимой памяти камеры
- Реализует режим D-WDR – расширения динамического диапазона для мониторинга высококонтрастных сцен
- Автоматическое подавление "мертвых" пикселей – DPC
- В режиме AHD дополнительно поддерживает функции: антимуар – подавление расфокусировки в т.ч. и тумане, для работы ночью: 3D-NR – трехмерное шумоподавление, SENS-UP – повышение светочувствительности

Ошибка:510

С варио объективом



DE-F232X-2812	Объектив f=2,8-12 мм F1.4; класс оптики 3Мпикс; Корпус с 3D-кронштейном – монтаж на потолок, стену, под любым углом к зоне наблюдения; >0,1Lux ("день"); >0,05Lux ("ночь"); в режиме Sense-UP (0,01 люкс); -10°C +50°C; корпус – белое основание, купол – черный; D=128/H=99 мм; питание = 12±1,2В / 75 мА	24	1776
DE-F232XM-2812	Отличие от DE-F232X-2812 – зеркальная полусфера; уменьшенная в 2 раза светочувствительность из-за зеркального напыления	24	2124



С фиксированным объективом			
DE-F232X-3.6/6/8	Объектив f=3,6 мм (опция 6/8 мм) F1.8; Класс оптики 3 Мпикс; Корпус с ЭО-кронштейном – монтаж на потолок, стену, под любым углом к зоне наблюдения; >0,1Lux ("день"); >0,05Lux ("ночь"); в режиме Sense-UP (0,01 люкс); -10°C +50°C; корпус – белое основание, купол – черный; D=128/Н=99 мм; питание = 12±1,2В / 75 мА	24	1602
DE-F232X-2.8/12/16	Отличие от DE-F232X-3.6: объектив f=2,8 / 12 / 16 мм с креплением M12x0.5; Класс оптики 3 Мпикс	24	1716;
DE-F232X-1.7	Отличие от DE-F232X-3.6: объектив f=1,7 «крыбий глаз»; горизонтальный угол обзора 170 град.	24	2082;
DE-F228X-3.6/6/8	Объектив f=3,6 мм (опция 6/8 мм) F1.8; класс оптики 3Мпикс; ЭО-кронштейн – монтаж на потолок, стену, под любым углом к зоне наблюдения; >0,1Lux ("день"); >0,05Lux ("ночь"); в режиме Sense-UP (0,01 люкс); -10°C +50°C; D=93/Н=75 мм; цвет корпуса: белый; питание = 12±1,2В / 75 мА; брелок программирования на кабеле	24	1422
DE-F228X-12/16	Отличие от DE-F228X-3.6: объектив f=12 / 16 мм	24	1542
DE-F225X-3.6/6	Объектив f=3,6 мм (опция 4/6 мм) F2.0; класс оптики 3Мпикс; Классический купол – монтаж только на потолок; >0,1Lux ("день"); >0,05Lux ("ночь"); в режиме Sense-UP (0,01 люкс); -10°C +50°C; D=70/Н=54 мм; цвет корпуса – белое основание, черная полусфера; питание = 12±1,2В / 75 мА	24	1380

СЕРИЯ F1 – Аналоговые AHD-H видеокamеры разрешение 1920x1080 (Full HD), стандартной чувствительности

Настраиваемые через OSD меню по видеокabeлю



Основное назначение камер серии F1 – видеонаблюдение с качеством Full HD в условиях помещений с хорошей освещенностью. Камеры оборудованы сенсором SONY с технологией Exmor отличающимися хорошей цветопередачей и широким динамическим диапазоном. Большой размер сенсора 1/2.9" обеспечивает широкий угол наблюдения. Используемый процессор реализует специальные режимы обработки изображения для подавления шумов при снижении уровня освещения.

Для помещений низким уровнем освещения рекомендуется использовать STARLIGHT камеры серии H2.

Характеристики:

- КМОП матрица SONY Exmor NIR IMX323LQJ разрешения 1984 x 1225 эффективных пикселей (2,43 Мпикс), оптический формат 1/2.9"
- Механический ИК фильтр
- Программируемый процессор видеобработки FHD ISP 2.0 с русским OSD меню: яркость, контраст, четкость, динамический диапазон, баланс белого, стандарт видеовыхода настраивается и хранится в энергонезависимой памяти
- Реализует режим D-WDR – расширения динамического диапазона для мониторинга высококонтрастных сцен
- Автоматическое подавление "мертвых" пикселей – DPC
- В режиме AHD дополнительно поддерживает функции: анти муар – подавление расфокусировки и эффект тумана, для работы ночью: ЭО-NR – трехмерное шумоподавление, SENS-UP – повышение светочувствительности
- Режимы видеобработки: HLC, AE, AGC, ATW, BLC, DAY-NIGHT, приватные зоны, отражение изображения, зоны парковки



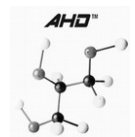
С варио объективом			
DE-F132X-2812	Объектив f=2,8-12 мм F1.4; класс оптики 3Мпикс; Корпус с ЭО-кронштейном – монтаж на потолок, стену, под любым углом к зоне наблюдения; >0,5Lux ("день"); >0,1Lux ("ночь"); в режиме Sense-UP (0,02 люкс); -10°C +50°C; корпус – белое основание, купол – черный; D=128/Н=99 мм; питание = 12±1,2В / 75 мА	24	1416
DE-F132XM-2812	Отличие от DE-F132D-2812 – зеркальная полусфера; уменьшенная в 2 раза светочувствительность из-за зеркального напыления	24	1758



С фиксированным объективом			
DE-F132X-3.6/6/8	Объектив f=3,6 мм (опция 4/6/8 мм) F1.8; Класс оптики 3 Мпикс; Корпус с ЭО-кронштейном – монтаж на потолок, стену, под любым углом к зоне наблюдения; >0,5Lux ("день"); >0,1Lux ("ночь"); в режиме Sense-UP (0,02 люкс); -10°C +50°C; корпус – белое основание, купол – черный; D=128/Н=99 мм; питание = 12±1,2В / 75 мА	24	1242
DE-F132X-2.5/2.8/12/16	Отличие от DE-F132X-3.6: объектив f=2,5 / 2,8 / 12 / 16 мм F2.0; Класс оптики 3 Мпикс; >0,5Lux ("день"); >0,1Lux ("ночь"); в режиме Sense-UP (0,02 люкс);	24	1356;
DE-F132X-1.7	Отличие от DE-F132X-3.6: объектив f=1,7 «крыбий глаз»; угол обзора 170 град.	24	1716;
DE-F128X-3.6/6/8	Объектив f=3,6 мм (опция 6/8 мм) F1.8; класс оптики 3Мпикс; ЭО-кронштейн – монтаж на потолок, стену, под любым углом к зоне наблюдения; >0,5Lux ("день"); >0,1Lux ("ночь"); в режиме Sense-UP (0,02 люкс); -10°C +50°C; D=93/Н=75 мм; цвет корпуса: белый; питание = 12±1,2В / 75 мА	24	1074
DE-F128X-12/16	Отличие от DE-F128D-3.6: объектив f=12 / 16 мм	24	1182
DE-F125X-3.6/6	Объектив f=3,6 мм (опция 4/6 мм) F2.0; класс оптики 2.5 Мпикс; Классический купол – монтаж только на потолок; >0,5Lux ("день"); >0,1Lux ("ночь"); в режиме Sense-UP (0,02 люкс); -10°C +50°C; D=70/Н=54 мм; цвет корпуса – белое основание, черная полусфера; питание = 12±1,2В / 75 мА	24	1026

СЕРИЯ H2 – Аналоговые AHD-M видеокamеры качества HD Read (разрешение 1280x720) сверхвысокой чувствительности

Настраиваемые через OSD меню, совместимы с ранними аналоговыми системами 960H и D1



Главная особенность камер серии H2 – максимальная светочувствительность среди всех AHD камер, что достигается за счет больших физических размеров как самого сенсора (формат 1/2.7") так и большим размером светочувствительных элементов. Технология Exmor NIR обеспечивает широкий динамический диапазон, естественную цветопередачу и высокую чувствительность. Используемый процессор реализует специальные режимы обработки изображения для подавления шумов при малом уровне освещения.

Характеристики:

- КМОП матрица SONY Exmor IMX225LQJ разрешения 1305 x 977 эффективных пикселей, оптический формат 1/2.7"
- с увеличенной в 3 раза светочувствительностью по-сравнению с камерами серии F2 разрешения 1080P и в 6 раз – серий F1.
- Механический ИК фильтр
- Совместимы со старыми аналоговыми системами без смены DVR (переключается джойстиком без входа в меню) и формирует изображение 960H. По умолчанию работает в AHD с разрешением 720P (1280x720).
- Программируемый процессор видеобработки HD ISP 1.0 с русским OSD меню: яркость, контраст, четкость, динамический диапазон, баланс белого, стандарт видеовыхода настраивается и хранится в энергонезависимой памяти
- Реализует режим D-WDR – расширения динамического диапазона для мониторинга высококонтрастных сцен
- Автоматическое подавление "мертвых" пикселей – DPC
- В режиме AHD дополнительно поддерживает функции: антимуар – подавление расфокусировки и эффект тумана, для работы ночью: ЭО-NR – трехмерное шумоподавление, SENS-UP – повышение светочувствительности
- Режимы видеобработки: HLC, AE, AGC, ATW, BLC, DAY-NIGHT, приватные зоны, отражение изображения, зоны парковки



С варио объективом			
DE-H232D-2812	Объектив f=2,8-12 мм F1.8; Класс оптики 2.5Мпикс; Корпус с ЭО-кронштейном – монтаж на потолок, стену, под любым углом к зоне наблюдения; >0,05Lux ("день"); >0,01Lux ("ночь"); в режиме Sense-UP (0,002 люкс); -10°C +50°C; корпус – белое основание, купол – черный; D=128/Н=99 мм; питание = 12±1,2В / 75 мА; брелок программирования на кабеле	24	1386
DE-H232D-2812(B)	Отличие от DE-H232D-2812 – черный цвет основания корпуса (или другой по требованию)	24	1404



С фиксированным объективом	
DE-H232D-3.6/4/6/8	Объектив f=3,6 мм (опция 6/8 мм) F1.8; Класс оптики 2.5 Мпикс; Корпус с 3D-кронштейном – монтаж на потолок, стену, под любым углом к зоне наблюдения; >0,1Lux ("день"); >0,02Lux ("ночь"); в режиме Sense-UP (0,005 люкс); -10°C +50°C; корпус – белое основание, купол – черный; D=128/Н=99 мм; питание = 12±1,2В / 75 мА; брелок программирования
DE-H232D-2.8/12/16	Отличие от DE-H232D-3.6: объектив f=2,8 / 12 / 16 мм с креплением M12x0.5; Класс оптики 2,5 Мпикс
DE-H228D-3.6/6/8	Объектив f=3,6 мм (опция 6/8 мм) F1.8; класс оптики 2.5Мпикс; 3D-кронштейн – монтаж на потолок, стену, под любым углом к зоне наблюдения; >0,06Lux ("день"); >0,01Lux ("ночь"); в режиме Sense-UP (0,001 люкс); -10°C +50°C; D=93/Н=75 мм; цвет корпуса: белый; питание = 12±1,2В / 75 мА; брелок программирования на кабеле
DE-H228D-2.8/12/16	Отличие от DE-H228D-3.6: объектив f=2.8 / 12 / 16 мм
DE-H225-3.6/6	Объектив f=3,6 мм (опция 4/6 мм) F2.0; класс оптики 1.5 Мпикс; Классический купол – монтаж только на потолок; >0,1Lux ("день"); >0,02Lux ("ночь"); в режиме Sense-UP (0,002 люкс); -10°C +50°C; D=70/Н=54 мм; цвет корпуса – белое основание, черная полусфера; питание = 12±1,2В / 75 мА. без брелка настройки, только режиме АHD (1280x720)
DE-H225-2.5/2.8	Отличие от DE-H225-3.6: объектив f=2.5/2.8 мм

СЕРИЯ F5 – IP видеокамеры 2М (разрешение 1920x1080)



Основное назначение камер серии F5 – видеонаблюдение с качеством Full HD в условиях помещений с хорошей освещенностью. Камеры оборудованы сенсором SONY с технологией Exmor отличающимся хорошей цветопередачей и широким динамическим диапазоном. Большой размер сенсора 1/2.9" обеспечивает широкий угол наблюдения. Используемый процессор реализует специальные режимы обработки изображения для подавления шумов при снижении уровня освещения.

Характеристики:

- КМОП матрица SONY Exmor NIR IMX323LQJ разрешения 1984 x 1225 эффективных пикселей (2,43 Мпикс), оптический формат 1/2.9"
- Механический ИК фильтр
- Реализует режим D-WDR – расширения динамического диапазона для мониторинга высококонтрастных сцен
- Режимы видеобработки: HLC, AE, AGC, ATW, BLC, DAY-NIGHT, приватные зоны, отражение изображения
- Работа в режиме OnVif
- Двойное электропитание: 1) Сетевое POE IEEE 802.3af; 2) Аналоговое 12 В



С варио объективом	
HVB-DE-F532-2812-PoE	Объектив f=2,8-12 мм F1.4; класс оптики 3Мпикс; Корпус с 3D-кронштейном – монтаж на потолок, стену, под любым углом к зоне наблюдения; >0,5Lux ("день"); >0,1Lux ("ночь"); в режиме Sense-UP (0,02 люкс); -10°C +50°C; корпус – белое основание, купол – черный; D=128/Н=99 мм; питание = 12±1,2В / 375 мА и PoE IEEE 802.3af
С фиксированным объективом	
HVB-DE-F532-3.6/6/8-PoE	Объектив f=3,6 мм (опция 4/6/8 мм) F1.8; Класс оптики 3 Мпикс; Корпус с 3D-кронштейном – монтаж на потолок, стену, под любым углом к зоне наблюдения; >0,5Lux ("день"); >0,1Lux ("ночь"); в режиме Sense-UP (0,02 люкс); -10°C +50°C; корпус – белое основание, купол – черный; D=128/Н=99 мм; питание = 12±1,2В / 375 мА и PoE IEEE 802.3af
HVB-DE-F532-2.5/2.8/12/16-PoE	Отличие от HVB-DE-F532-3.6: объектив f=2,5 / 2,8 / 12 / 16 мм F2.0; Класс оптики 3 Мпикс; >0,5Lux ("день"); >0,1Lux ("ночь"); в режиме Sense-UP (0,02 люкс);
HVB-DE-F532-1.7-PoE	Отличие от HVB-DE-F532-3.6: объектив f=1,7 «рыбий глаз» , угол обзора 170 град.
HVB-DE-F528-3.6/6/8	Объектив f=3,6 мм (опция 6/8 мм) F1.8; класс оптики 3Мпикс; 3D-кронштейн – монтаж на потолок, стену, под любым углом к зоне наблюдения; >0,5Lux ("день"); >0,1Lux ("ночь"); в режиме Sense-UP (0,02 люкс); -10°C +50°C; D=93/Н=75 мм; цвет корпуса: белый; питание = 12±1,2В / 375 мА без питания PoE

СЕРИЯ X6 – IP видеокамеры 4М (разрешение 2560x1440)

Новинка

OmniVision

Основное назначение сетевых IP камер серии X6 – видеонаблюдение с максимальным качеством и детализацией изображения. Могут использоваться в условиях помещений с достаточной освещенностью. В случае низкой освещенности рекомендуется применять камеры серии F6, которые отличаются большей светочувствительностью сенсора

Характеристики:

- КМОП матрица Omnivision OV4689 разрешения 2688 x 1520 эффективных пикселей (4,08 Мпикс), оптический формат 1/3"
- Механический ИК фильтр
- Реализует режим D-WDR – расширения динамического диапазона для мониторинга высококонтрастных сцен
- Режимы видеобработки: HLC, AE, AGC, ATW, BLC, DAY-NIGHT, приватные зоны, отражение изображения
- Работа в режиме OnVif
- Двойное электропитание: 1) Сетевое POE IEEE 802.3af; 2) Аналоговое 12 В



С варио объективом	
HVB-DE-X632-2812-PoE	Объектив f=2,8-12 мм F1.4; класс оптики 5Мпикс; Корпус с 3D-кронштейном – монтаж на потолок, стену, под любым углом к зоне наблюдения; >0,8Lux ("день"); >0,2Lux ("ночь"); -10°C +50°C; корпус – белое основание, купол – черный; D=128/Н=99 мм; питание = 12±1,2В * 300 мА / PoE IEEE 802.3af * 4 Вт
HVB-DE-X632A-2812-PoE	Отличие от DE-X632-2812-PoE – встроенный приемник: аудио вход/выход; SD карта 32Гбайт



НПП "РИКАС-ВАРТА", ООО

тел.+38 (044) 599-04-79, 599-49-79, факс. +38 (044) 245-36-59
e-mail: info@rikas-varsta.com.ua
http://www.rikas-varsta.com.ua

Видеокамеры купольные с ИК подсветкой, внутренние (для помещений с регулируемым климатом)

DIR-...27
22 ИК диодов



DIR-...28
30 ИК диодов



DIR-...28L (уменьшенная мощность подсветки)
15 ИК диодов



Фото

Наименование

Основные характеристики

15.12.2020

Цена, грн. с НДС

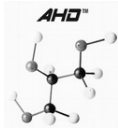
Розница

СЕРИЯ X1 – Аналоговые AHD-G видеокамеры 4М (разрешение 2560x1440)

Настраиваемые через встроенное меню по видеобабулю



OmniVision



Основное назначение камер серии X1 – видеонаблюдение с максимальным качеством и детализацией изображения в помещениях. Рекомендуется к применению в условиях с достаточной освещенностью. ИК подсветка эффективна на небольших расстояниях. При больших дальностях и площадях ИК подсветки рекомендуется использовать серию F2, отличающуюся большей чувствительностью и специальными режимами обработки видеоизображения при недостаточном освещении – SENS-UP, 3D-NR.

Характеристики:

- КМОП матрица Omnivision OV4689 разрешения 2608 x 1520 эффективных пикселей (4,08 Мпикс), оптический формат 1/3"
- Механический ИК фильтр
- Программируемый по видеобабулю процессор видеобработки FHD ISP 3.0 с русским OSD меню: яркость, контраст, четкость, динамический диапазон, баланс белого. Все настройки сохраняются в энергонезависимой памяти
- Реализует режим D-WDR – расширения динамического диапазона для мониторинга высококонтрастных сцен
- Автоматическое подавление "мертвых" пикселей – DPC
- В режиме AHD дополнительно поддерживает Функции: анти муар – подавление расфокусировки и эффект тумана, для работы ночью: 3D-NR – трехмерное шумоподавление
- Режимы видеобработки: HLC, AE, AGC, ATW, BLC, DAY-NIGHT, прибитные зоны, отражение изображения

С варью объективом, ИК подсветка 20 диодов



DIR-X127X-2812-80(...60/45)

Объектив f=2,8-12 мм без АРД, F14, класс оптики 5Мпикс; обновленный корпус с улучшенной защитой от засветки ИК подсветки; ИК подсветка 80/60/45 град, дальность до 7/9/12 м; >0,5Lux ("день"); >0,1Lux ("ночь"); -10°C +50°C; корпус – белый; D=128/Н=99 мм; питание = 12±1,2В / 150 / 320 мА; монтаж на потолок и стену

24 2028

DIR-X127X-6022-30(...20)

Отличие от DIR-X127X-2812 – объектив f=6,0-22 мм, F18; класс оптики 5 Мпикс; дальность ИК подсветки до 15/18 м

24 2100

С фиксированным объективом, ИК подсветка 20 диодов



DIR-X127X-3.6/6/8

Объектив f=3,6 мм (опция 6/8 мм) F18; Класс оптики 5 Мпикс; обновленный корпус с улучшенной защитой от засветки ИК подсветки; ИК подсветка соответствует углу обзора, дальность до 6/8/10 м; >0,5Lux ("день"); >0,1Lux ("ночь"); -10°C +50°C; корпус – белый; D=128/Н=99 мм; питание = 12±1,2В / 150 / 320 мА; монтаж на потолок и стену

24 1776

DIR-X127X-2,5/2,8/12/16

отличие от DIR-X127X-3.6: объектив f=2,5 / 2,8 / 12 / 16 мм; ИК подсветка 80/80/30/20 град, до 6 / 6 / 12 / 18 м

24 1896

С фиксированным объективом, ИК подсветка 30 диодов



DIR-X128X-3,6/6/8

Объектив f=3,6 мм (опция 6/8 мм) F18; класс оптики 5 Мпикс; 3-кронштейн – монтаж на потолок, стену, под любым углом к зоне наблюдения; усиленная ИК подсветка – угол соответствием установленному объективу, дальность соответственно до 8 / 10 / 13 м; >0,5Lux ("день"); >0,1Lux ("ночь"); -10°C +50°C; D=93/Н=75 мм; цвет корпуса: белый; питание = 12±1,2В / 150 / 350 мА

24 1734

DIR-X128X-12/16

отличие от DIR-X128X-3.6: объектив f=12 / 16 мм; усиленная ИК подсветка – угол соответствием установленному объективу, дальность соответственно до 12 / 18 м

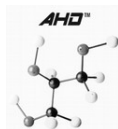
24 1854

СЕРИЯ F2 – Аналоговые AHD-N видеокамеры Full HD (разрешение 1920x1080) сверхвысокой чувствительности

Настраиваемые через встроенное меню по видеобабулю



SONY STARVIS



Основное назначение камер серии F2 – видеонаблюдение с качеством Full HD в условиях помещений с низкой освещенностью. Для этого камеры оборудованы сенсором SONY с технологией STARVIS отличающимся максимальным уровнем сигнала из всех существующих сенсоров разрешения 1080P. Кроме этого большой размер сенсора 1/2.8" обеспечивает наибольшие физические размеры пикселей на кристалле и, как следствие, высокую светочувствительность. Используемый процессор реализует специальные режимы ночной обработки изображения. Сенсор оптимизирован для работы в ИК подсветке.

В условиях полного отсутствия освещения на больших расстояниях или при больших площадях рекомендуется применять камеры серии H2

Характеристики:

- КМОП матрица SONY Exmor NIR IMX291LQR разрешения 1984 x 1097 эффективных пикселей (2,13 Мпикс), оптический формат 1/2.8"
- Новейшая технология сенсора STARVIS с увеличенной почти в 3 раза светочувствительностью в сравнении с Exmor NIR
- Механический ИК фильтр
- Программируемый по видеобабулю процессор видеобработки FHD ISP 2.0 с русским OSD меню: яркость, контраст, четкость, динамический диапазон, баланс белого, стандарт видеовыхода настраивается и хранится в энергонезависимой памяти
- Реализует режим D-WDR – расширения динамического диапазона для мониторинга высококонтрастных сцен
- Автоматическое подавление "мертвых" пикселей – DPC
- В режиме AHD дополнительно поддерживает Функции: анти муар – подавление расфокусировки и эффект тумана, для работы ночью: 3D-NR – трехмерное шумоподавление, SENS-UP – повышение светочувствительности
- Режимы видеобработки: HLC, AE, AGC, ATW, BLC, DAY-NIGHT, прибитные зоны, отражение изображения

С варью объективом, ИК подсветка 20 диодов



DIR-F227X-2812-80(...60/45)

Объектив f=2,8-12 мм без АРД, F14; класс оптики 5Мпикс; обновленный корпус с улучшенной защитой от засветки ИК подсветки; ИК подсветка 80/60/45 град, дальность до 10/12/15 м; >0,1Lux ("день"); >0,05Lux ("ночь"); в режиме Sense-UP (0,01 люкс); -10°C +50°C; корпус – белый; D=128/Н=99 мм; питание = 12±1,2В / 150 / 320 мА; монтаж на потолок и стену

24 2028

DIR-F227X-6022-30(...20)

Отличие от DIR-F227X-2812 – объектив f=6,0-22 мм, F18; класс оптики 5 Мпикс; дальность ИК подсветки до 18/22 м

24 2100

С фиксированным объективом, ИК подсветка 20 диодов



DIR-F227X-3.6/6/8

Объектив f=3,6 мм (опция 6/8 мм) F18; Класс оптики 5 Мпикс; обновленный корпус с улучшенной защитой от засветки ИК подсветки; ИК подсветка соответствует углу обзора, дальность до 8/10/12 м; >0,1Lux ("день"); >0,05Lux ("ночь"); в режиме Sense-UP (0,01 люкс); -10°C +50°C; корпус – белое основание, купол – черный; D=128/Н=99 мм; питание = 12±1,2В / 150 / 320 мА; монтаж на потолок и стену

24 1776

DIR-F227X-2,5/2,8/12/16

отличие от DIR-F227D-3.6: объектив f=2,5 / 2,8 / 12 / 16 мм; ИК подсветка 80/80/30/20 град, до 7 / 7 / 15 / 20 м

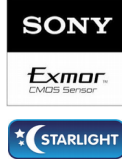
24 1896



С фиксированным объективом, ИК подсветка 30 диодов		
DIR-F228X-3,6/6/8	Объектив f=3,6 мм (опция 6/8 мм) F1.8; класс оптики 3 Мпикс; 3-кронштейн – монтаж на потолок, стену, под любым углом к зоне наблюдения; усиленная ИК подсветка – угол соответствует установленному объективу, дальность соответственно до 6 / 9 / 14 м; >0,05Lux ("день"); >0,05Lux ("ночь"); в режиме Sense-UP (0,01 люкс) -10°C +50°C; D=93/H=75 мм; цвет корпуса: белый; питание = 12±1,2В / 150 / 350 мА	24 1734
DIR-F228X-12/16	отличие от DIR-F228X-3,6: объектив f=12 / 16 мм, усиленная ИК подсветка – угол соответствует установленному объективу, дальность соответственно до 15 / 20 м	24 1854

СЕРИЯ H2 – Аналоговые AHD-M видеокамеры качества HD Read (разрешение 1280x720) сверхвысокой чувствительности

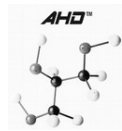
Настраиваемые через OSD меню, совместимы с ранними аналоговыми системами 960H и D1



Главная особенность камер серии H2 – максимальная светочувствительность среди всех AHD камер, что достигается за счет больших физических размеров как самого сенсора (формат 1/2.7") так и большим размером светочувствительных элементов. Технология Exmor NIR обеспечивает широкий динамический диапазон, естественную цветопередачу и высокую чувствительность, в том числе и к ИК подсветке. Используемый процессор реализует специальные режимы обработки изображения при работе в темноте.

Характеристики:

- КМОП матрица SONY Exmor IMX225LQJ разрешения 1305 x 977 эффективных пикселей, оптический формат 1/2.7" с увеличенной в 3 раза светочувствительностью по сравнению с камерами серии F2 разрешения 1080P и в 6 раз – серий F1.
- Механический ИК фильтр
- Совместимы со старыми аналоговыми системами без смены DVR (переключается джойстиком без входа в меню) и формирует изображение 960H. По умолчанию работает в AHD с разрешением 720P (1280x720).
- Программируемый процессор видеобработки HD ISP 1.0 с русским OSD меню: яркость, контраст, четкость, динамический диапазон, баланс белого, стандарт видеовыхода настраивается и хранится в энергонезависимой памяти
- Реализует режим D-WDR – расширения динамического диапазона для мониторинга высококонтрастных сцен
- Автоматическое подавление "мертвых" пикселей – DPC
- В режиме AHD дополнительно поддерживает Функции: анти муар – подавление расфокусировки и эффект тумана, для работы ночью: 3D-NR – трехмерное шумоподавление, SENS-UP – повышение светочувствительности
- Режимы видеобработки: HLC, AE, AGC, ATW, BLC, DAY-NIGHT, приватные зоны, о



С варио объективом, ИК подсветка 20 диодов		
DIR-H227D-2812-80(.../60/45)	Объектив f=2,8-12 мм без АРД, F1.4, класс оптики 3 Мпикс; обновленный корпус с улучшенной защитой от засветки ИК подсветки; ИК подсветка 80/60/45 град, дальность до 15/17/22 м; >0,03Lux ("день"); >0,005Lux ("ночь"); в режиме Sense-UP (0,0005 люкс); -10°C +50°C; корпус – белый; D=128/H=99 мм; питание = 12±1,2В / 150 / 320 мА; кабель с джойстиком программирования; монтаж на потолок и стену	24 1668
DIR-H242D-6022-30(.../20)	отличие от DIR-H227D-2812: объектив f=6-22 мм; F1.8; ИК подсветка 30/20 град; дальность до 25/30 м	24 1704



С фиксированным объективом, ИК подсветка 20 диодов		
DIR-H227D-3,6/6/8	Объектив f=3,6 мм (опция 6/8 мм) F1.8; класс оптики 3 Мпикс; обновленный корпус с улучшенной защитой от засветки ИК подсветки; ИК подсветка дальность до 15 м / 18 / 22; >0,03Lux ("день"); >0,005Lux ("ночь"); в режиме Sense-UP (0,0005 люкс); -10°C +50°C; корпус – белый; D=128/H=99 мм; питание = 12±1,2В / 150 / 320 мА; кабель с джойстиком программирования; монтаж на потолок и стену	24 1494
DIR-H227D-2,5/2,8/12/16	отличие от DIR-H227D-3,6: объектив f=2,5 / 2,8 / 12 / 16 мм; F1.8; ИК подсветка дальность до 15/15/20/25 м	24 1602



С фиксированным объективом, ИК подсветка 30 диодов		
DIR-H228D-3,6/6/8	Объектив f=3,6 мм (опция 6/8 мм) F1.8; класс оптики не ниже 3 Мпикс; 3D-кронштейн – монтаж на потолок, стену, под любым углом к зоне наблюдения; усиленная ИК подсветка 30 ИК диодов – угол соответствует установленному объективу; дальность соответственно до 10 / 15 / 21 м; >0,05Lux ("день"); >0,01Lux ("ночь"); в режиме Sense-UP (0,001 люкс) -10°C +50°C; D=93/H=75 мм; цвет корпуса: белый; питание = 12±1,2В / 150 / 350 мА; кабель с джойстиком программирования; монтаж на потолок и стену	24 1446
DIR-H228D-12/16	отличие от DIR-H228D-3,6: объектив f=12 / 16 мм. Угол ИК подсветки соответствует углу обзора камеры, дальность соответственно 23 / 29 м	24 1560

СЕРИЯ X6 – Сетевые IP видеокамеры 4М (разрешение 2560x1440)



Основное назначение камер серии X6 – видеонаблюдение с максимальным качеством и детализацией изображения в помещениях. Рекомендуется к применению в условиях с достаточной освещенностью. ИК подсветка эффективна на небольших расстояниях. При больших дальностях и площадях ИК подсветки рекомендуется использовать серию F6, отличающуюся большей чувствительностью

Характеристики:

- КМОП матрица Omnicision OV4689 разрешения 2688 x 1520 эффективных пикселей (4,08 Мпикс), оптический формат 1/3"
- Механический ИК фильтр
- Реализует режим D-WDR – расширения динамического диапазона для мониторинга высококонтрастных сцен
- Режимы видеобработки: HLC, AE, AGC, ATW, BLC, DAY-NIGHT, приватные зоны, отражение изображения
- Работа в режиме PoE, совместима с PoE IEEE 802.3af



С варио объективом, ИК подсветка 20 диодов		
HVB-DIR-X627-2812-80(...60/45)-PoE	Объектив f=2,8-12 мм без АРД, F1.4; класс оптики 5 Мпикс; обновленный корпус с улучшенной защитой от засветки ИК подсветки; ИК подсветка 80/60/45 град, дальность до 17/9/12 м; >0,5Lux ("день"); >0,1Lux ("ночь"); -10°C +50°C; корпус – белый; D=128/H=99 мм; питание =12±1,2В * 300/550 мА / PoE IEEE 802.3af * 7 Вт; монтаж на потолок и стену	24 3210
С фиксированным объективом, ИК подсветка 20 диодов		
HVB-DIR-X627-3,6/6/8-PoE	Объектив f=3,6 мм (опция 6/8 мм) F1.8; Класс оптики 5 Мпикс; обновленный корпус с улучшенной защитой от засветки ИК подсветки; ИК подсветка соответствует углу обзора, дальность до 6/8/10 м; >0,5Lux ("день"); >0,1Lux ("ночь"); -10°C +50°C; корпус – белый; D=128/H=99 мм; питание =12±1,2В * 300/550 мА / PoE IEEE 802.3af * 7 Вт; монтаж на потолок и стену	24 2964
HVB-DIR-X627-2,5/2,8/12/16-PoE	отличие от DIR-X627-3,6: объектив f=2,5 / 2,8 / 12 / 16 мм; ИК подсветка 80/80/30/20 град, до 6 / 6 / 12 / 18 м	24 3078
С фиксированным объективом, ИК подсветка 30 диодов		
HVB-DIR-X628-3,6/6/8-PoE	Объектив f=3,6 мм (опция 6/8 мм) F1.8; класс оптики 5 Мпикс; 3-кронштейн – монтаж на потолок, стену, под любым углом к зоне наблюдения; усиленная ИК подсветка – угол соответствует установленному объективу, дальность соответственно до 8 / 10 / 13 м; >0,5Lux ("день"); >0,1Lux ("ночь"); -10°C +50°C; D=93/H=75 мм; цвет корпуса: белый; питание = 12±1,2В / 150 / 350 мА; PoE IEEE 802.3af * 7 Вт	24 1794

СЕРИЯ F6 – Цифровые IP видекамеры Full HD (разрешение 1920x1080) сверхвысокой чувствительности



Основное назначение камер серии F6 – видеонаблюдение с качеством Full HD в помещении с регулируемым климатом при наличии и полном отсутствии освещения. Для этого камеры оборудованы сенсором SONY с технологией STARVIS отличающимся максимальным уровнем сигнала из всех существующих сенсоров разрешения 1080P. Большой размер сенсора 1/2.8" обеспечивает наибольшие физические размеры пикселей на кристалле и, как следствие, высокую светочувствительность. Используемый процессор реализует специальные режимы ночной обработки изображения. Сенсор оптимизирован для работы в ИК подсветке. Встроенная ИК подсветка

Характеристики:

- КМОП матрица SONY Exmor NIR IMX307LQR разрешения 1984 x 1097 эффективных пикселей (2,13 Мпикс), оптический формат 1/2.8"
- Новейшая технология сенсора STARVIS с увеличенной почти в 3 раза светочувствительностью в сравнении с Exmor NIR
- Механический ИК фильтр. Управляется встроенным датчиком уровня освещения синхронно с подсветкой
- Реализует режим D-WDR – расширения динамического диапазона для мониторинга высококонтрастных сцен
- Автоматическое подавление "мертвых" пикселей – DPC
- Дополнительно поддерживает функции видеобработки для работы ночью: 3D-NR – трехмерное шумодавление, SENS-UP – повышение светочувствительности
- Двойное электропитание: 1) Сетевое PoE IEEE 802.3af; 2) Аналоговое 12 В



С варио объективом, ИК подсветка 20 диодов



HVB-DIR-F647-2812-80(...60/45)-PoE

Объектив f=2,8-12 мм без АРД, F1.4; класс оптики >3Мпикс; обновленный корпус с улучшенной защитой от засветки ИК подсветки; **ИК подсветка 80/60/45 град, дальность до 9/12/15 м**; >0,1Лух ("день"); >0,02Лух ("ночь"); -10°C +50°C; корпус – белый; D=128/Н=99 мм; питание =12±1,2В * 300/550 мА / PoE IEEE 802.3af * 7 Вт; монтаж на потолок и стену

24

2328

С фиксированным объективом, ИК подсветка 20 диодов



HVB-DIR-F647-3.6/6/8-PoE

Объектив f=3,6 мм (опция 6/8 мм) F1,8; Класс оптики >3 Мпикс; обновленный корпус с улучшенной защитой от засветки ИК подсветки; **ИК подсветка соответствует углу обзора, дальность до 8/10/12 м**; >0,1Лух ("день"); >0,02Лух ("ночь"); -10°C +50°C; корпус – белый; D=128/Н=99 мм; ; питание =12±1,2В * 300/550 мА / PoE IEEE 802.3af * 7 Вт; монтаж на потолок и стену

24

2010

HVB-DIR-F647-2,5/2,8/12/16-PoE

отличие от DIR-F627-3.6: **объектив f=2,5 / 2,8 / 12 / 16 мм; ИК подсветка 80/80/30/20 град, до 5 / 5 / 15 / 20 м**

24

2202

Вандалоустойчивые видеосистемы уличные, герметичные, с ИК подсветкой, в металлическом корпусе



Фото	Наименование	Основные характеристики	Цена, грн. с НДС
			15.12.2020
			Розница

СЕРИЯ X1 – Аналоговые AHD-B видеосистемы 4М (разрешение 2560x1440)

Настраиваемые через встроенное меню по видеокабелю



Основное назначение камер серии X1 – видеонаблюдение с максимальным качеством и детализацией изображения на улице или местах прохода людей в условиях достаточной освещенности. Встроенная ИК подсветка эффективна на небольших расстояниях. При больших расстояниях и площадях ИК подсветки рекомендуется использовать серию F2, отличающуюся большей чувствительностью и специальными режимами обработки видеопотока при низкой освещенности – SENS-UP, 3D-NR.



Характеристики:

- КМОП матрица Omnivision OV4689 разрешения 2688 x 1520 эффективных пикселей (4,08 Мпикс), оптический формат 1/3"
- Механический ИК фильтр – управляется встроенным датчиком освещенности синхронно с подсветкой
- Программируемый по видеокабелю процессор видеобработки FHD ISP 3.0 с русским OSD меню: яркость, контраст, четкость, динамический диапазон, баланс белого. Все настройки сохраняются в энергонезависимой памяти
- Реализует режим D-WDR – расширения динамического диапазона для мониторинга высококонтрастных сцен
- Автоматическое подавление "мертвых" пикселей – DPC
- В режиме AHD дополнительно поддерживает функции: анти муар – подавление расфокусировки и эффект тумана, для работы ночью: 3D-NR – трехмерное шумоподавление
- Режим видеобработки: HLC, AE, AGC, ATW, BLC, DAY-NIGHT, прибитные зоны, отражение изображения



С варью объективом, ИК подсветка 40 диодов

	DVP-X137X-6022-30(..20)	Объектив f=6,0-22 мм F14 ИК-прозрачный; класс оптики 5 Мпикс; ИК подсветка – 2 варианта исполнения: 30 град., с дальностью до 10 м / 20 град. – до 15 м; вандалоустойчивый металлический корпус; 3D-кронштейн – монтаж под любым углом к зоне наблюдения; белый корпус; >0,5Lux ("день"); >0,1Lux ("ночь"); -30°C +50°C (от ИБП); D=130 x h=100 мм; питание =12±1,2В / 90 / 420 мА	24	2700
	DVP-X137X-2812-80(..60/45/30)	Отличия от DVP-X137D-6022: Объектив f=2,8-12 мм, F14; оптика 5 Мпикс; ИК подсветка – 4 варианта исполнения: 80 град., с дальностью до 4 м / 60 град. до 7 м / 45 град. до 9 м / 30 град. до 12 м	24	2628
	DVP-X117X-6022-30(..20)	Объектив f=6,0-22 мм F18 ИК-прозрачный; класс оптики 5 Мпикс; ИК подсветка – 2 варианта исполнения: 30 град., с дальностью до 10 м / 20 град. – до 15 м; вандалоустойчивый металлический корпус; 3-кронштейн – монтаж под любым углом к зоне наблюдения; >0,5Lux ("день"); >0,1Lux ("ночь"); -30°C +50°C (от ИБП); D=130 x h=100 мм; питание =12±1,2В / 90 / 420 мА	24	2658
	DVP-X117X-2812-80(..60/45/30)	Отличия от DVP-X117D-6022: Объектив f=2,8-12 мм; F18; ИК подсветка – 4 варианта исполнения: 80 град., с дальностью до 4 м / 60 град. до 7 м / 45 град. до 9 м / 30 град. до 12 м	24	2586

С фиксированным объективом, ИК подсветка 30 диодов

	DVP-X138X-3.6/6/8	Объектив f=3,6 мм (6/8 мм) F18 ИК-прозрачный; класс оптики 5 Мпикс; ИК подсветка 30 диодов, угол соответствует установленному объективу; дальность 4 / 6 / 8 м соответственно; вандалоустойчивый металлический корпус; 3-кронштейн – монтаж под любым углом к зоне наблюдения; >0,5Lux ("день"); >0,1Lux ("ночь"); белый корпус; -30°C +50°C (от ИБП); D=105 x h=100 мм; питание =12±1,2В / 90 / 320 мА	24	1950
	DVP-X138X-12/16	Отличия от DVP-X138D-3.6: Объектив f=12 мм / 16 мм; дальность 12 м / 14 м	24	2070
	DVP-X118X-3.6/6/8	Объектив f=3,6 мм (6/8 мм) F2.0 ИК-прозрачный; класс оптики 5 Мпикс; ИК подсветка 30 диодов, угол соответствует установленному объективу; дальность 4 / 6 / 8 / 10 м соответственно; вандалоустойчивый металлический корпус; 3-кронштейн – монтаж под любым углом к зоне наблюдения; >0,5Lux ("день"); >0,1Lux ("ночь"); -30°C +50°C (от ИБП); D=105 x h=100 мм; питание =12±1,2В / 90 / 320 мА	24	6
	DVP-X118X-12/16	Отличия от DVP-X118D-3.6: Объектив f=12 мм / 16 мм; дальность 12 м / 14 м	24	6

СЕРИЯ F2 – Аналоговые AHD-N видеосистемы качества Full HD (разрешение 1920x1080) сверхвысокой чувствительности

Настраиваемые через OSD меню по видеокабелю

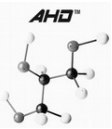


Основное назначение камер серии F2 – видеонаблюдение с качеством Full HD в условиях улицы и неотапливаемых помещений при полном отсутствии освещения. Для этого камеры оборудованы сенсором SONY с технологией STARVIS отличающимся максимальным уровнем сигнала из всех существующих сенсоров разрешения 1080P. Большой размер сенсора 1/2.8" обеспечивает наибольшие физические размеры пикселей на кристалле и, как следствие, высокую светочувствительность. Используемый процессор реализует специальные режимы ночной обработки изображения. Сенсор оптимизирован для работы в ИК подсветке. Встроенная ИК подсветка в условиях полного отсутствия освещения на больших расстояниях или при больших площадях рекомендуется применять камеры серии H2



Характеристики:

- КМОП матрица SONY Exmor NIR IMX291LQR разрешения 1984 x 1097 эффективных пикселей (2,13 Мпикс), оптический формат 1/2.8"
- Новейшая технология сенсора STARVIS с увеличенной почти в 3 раза светочувствительностью в сравнении с Exmor NIR
- Механический ИК фильтр. Управляется встроенным датчиком уровня освещения синхронно с подсветкой
- Программируемый по видеокабелю процессор видеобработки FHD ISP 2.0 с русским OSD меню: яркость, контраст, четкость, динамический диапазон, баланс белого, стандарт видеовыхода настраивается и хранится в энергонезависимой памяти камеры
- Реализует режим D-WDR – расширения динамического диапазона для мониторинга высококонтрастных сцен
- Автоматическое подавление "мертвых" пикселей – DPC
- В режиме AHD дополнительно поддерживает функции: анти муар – подавление расфокусировки и эффект тумана, для работы ночью: 3D-NR – трехмерное шумоподавление, SENS-UP – повышение светочувствительности
- Режим видеобработки: HLC, AE, AGC, ATW, BLC, DAY-NIGHT, прибитные зоны, отражение изображения



С варью объективом, ИК подсветка 40 диодов

	DVP-F237X-6022-30(..20)	Объектив f=6,0-22 мм F14 ИК-прозрачный; класс оптики 3 Мпикс; ИК подсветка – 2 варианта исполнения: 30 град., с дальностью до 20 м / 20 град. – до 31 м; вандалоустойчивый металлический корпус; 3D-кронштейн – монтаж под любым углом к зоне наблюдения; белый корпус; >0,05Lux ("день"); >0,02Lux ("ночь"); в режиме Sense-UP (0,003 люкс); -30°C +50°C (от ИБП); D=130 x h=100 мм; питание =12±1,2В / 90 / 420 мА	24	2658
	DVP-F237X-2812-80(..60/45/30)	Отличия от DVP-F237D-6022: Объектив f=2,8-12 мм, F14; оптика 3 Мпикс; ИК подсветка – 4 варианта исполнения: 80 град., с дальностью до 6 м / 60 град. до 9 м / 45 град. до 13 м / 30 град. до 20 м	24	2616
	DVP-F217X-6022-30(..20)	Объектив f=6,0-22 мм F18 ИК-прозрачный; класс оптики 3 Мпикс; ИК подсветка – 2 варианта исполнения: 30 град., с дальностью до 16 м / 20 град. – до 24 м; вандалоустойчивый металлический корпус; 3-кронштейн – монтаж под любым углом к зоне наблюдения; >0,1Lux ("день"); >0,02Lux ("ночь"); в режиме Sense-UP (0,002 люкс); -30°C +50°C (от ИБП); D=130 x h=100 мм; питание =12±1,2В / 90 / 420 мА	24	2616
	DVP-F217X-2812-80(..60/45/30)	Отличия от DVP-F217D-6022: Объектив f=2,8-12 мм; F18; ИК подсветка – 4 варианта исполнения: 80 град., с дальностью до 5 м / 60 град. до 7 м / 45 град. до 10 м / 30 град. до 16 м	24	2574

СЕРИЯ X8 – Цифровые IP видекамеры 4М (разрешение 2560x1440) сверхвысокой чувствительности



Основное назначение камер серии X8 – видеонаблюдение с максимальным качеством и детализацией изображения на улице или местах прохода людей в условиях низкой освещенности. Встроенная ИК широкоугольная подсветка 120 град. эффективна на больших площадях и позволяет вести наблюдение и регистрацию в независимости от времени суток.



Камеры реализуют специальные режимы обработки видеоизображения при низкой освещенности – SENS-UP, 3D-NR, а также реализуют режим интеллектуального детектора движения с возможностью распознавания наличия людей в кадре.

Характеристики:

- Поддерживаемые кодыки H.265AI, H.265+, H.265, H.264
- КМОП матрица SONY STARVIS IMX335 разрешения 2688 x 1520 эффективных пикселей (5,14 Мпикс), оптический формат 1/2.8"
- Механический ИК фильтр – управляется программно с камеры или встроенным датчиком уровня освещенности
- Реализует режим D-WDR и DOL – расширения динамического диапазона для мониторинга высококонтрастных сцен
- Режимы видеобработки: HLC, AE, AGC, ATW, BLC, DAY-NIGHT, приватные зоны, отражение изображения
- Двойное электропитание: 1) Сетевое POE IEEE 802.3af; 2) Аналоговое 12 В



С варно объективом. ИК подсветка 4 диодов 3W

HVB-DVP-X837-3.6(...6/...8)IR-PoE	Объектив f=3,6 мм (6/8 мм) F18 ИК-прозрачный; класс оптики 5 Мпикс; ИК подсветка 4 мощных 3W диода, угол соответствия установленному объективу; дальность 8 / 11 / 15 м соответственно; вандалоустойчивый металлический корпус; 3D-кронштейн – монтаж под любым углом к зоне наблюдения; белый корпус; >0,1Lux ("день"); >0,02Lux ("ночь"); в режиме Sense-UP (0,005 локс); -30°C +50°C (от ИБП); D=130 x h=100 мм; питание =12±1,2В / 270 / 650 мА; питание PoE 8 Вт	24	3882
HVB-DVP-X837-2.8(...12/...16/...25)IR-PoE	Объектив f=3,6 мм (6/8 мм) F18 ИК-прозрачный; класс оптики 5 Мпикс; ИК подсветка 4 мощных 3W диода, угол соответствия установленному объективу; дальность 6 / 15 / 20 / 28 м соответственно; вандалоустойчивый металлический корпус; 3D-кронштейн – монтаж под любым углом к зоне наблюдения; белый корпус; >0,1Lux ("день"); >0,02Lux ("ночь"); в режиме Sense-UP (0,005 локс); -30°C +50°C (от ИБП); D=130 x h=100 мм; питание =12±1,2В / 270 / 650 мА; питание PoE 8 Вт	24	4014

СЕРИЯ X6 – Цифровые IP видекамеры 4М (разрешение 2560x1440)

Основное назначение камер серии X6 – видеонаблюдение с максимальным качеством и детализацией изображения на улице или местах прохода людей в условиях достаточной освещенности. Встроенная ИК подсветка эффективна на небольших расстояниях.



При больших дальностях и площадях ИК подсветки рекомендуется использовать серию F2, отличающуюся большей чувствительностью и специальными режимами обработки видеоизображения при низкой освещенности – SENS-UP, 3D-NR.

Характеристики:

- КМОП матрица Omnivision OV4689 разрешения 2688 x 1520 эффективных пикселей (4,08 Мпикс), оптический формат 1/3"
- Механический ИК фильтр – управляется встроенным датчиком освещенности синхронно со встроенной ИК подсветкой
- Реализует режим D-WDR – расширения динамического диапазона для мониторинга высококонтрастных сцен
- Режимы видеобработки: HLC, AE, AGC, ATW, BLC, DAY-NIGHT, приватные зоны, отражение изображения
- Двойное электропитание: 1) Сетевое POE IEEE 802.3af; 2) Аналоговое 12 В



С варно объективом. ИК подсветка 40 диодов

HVB-DVP-X637-6022-30(...20)-PoE	Объектив f=6,0-22 мм F14 ИК-прозрачный; класс оптики 5 Мпикс; ИК подсветка – 2 варианта исполнения: 30 град. с дальностью до 15 м / 20 град. – до 20 м; вандалоустойчивый металлический корпус; 3D-кронштейн – монтаж под любым углом к зоне наблюдения; белый корпус; >0,5Lux ("день"); >0,1Lux ("ночь"); -30°C +50°C (от ИБП); D=130 x h=100 мм; питание =12±1,2В / 270 / 650 мА; питание PoE 8 Вт	24	3366
HVB-DVP-X637-2812-80(...60/...45/...30)-PoE	Отличия от DVP-X637-6022: Объектив f=2,8-12 мм; F14; оптика 5 Мпикс; ИК подсветка – 4 варианта исполнения: 80 град. с дальностью до 4 м / 60 град. до 7 м / 45 град. до 9 м / 30 град. до 12 м	24	3288



С фиксированным объективом. ИК подсветка 40 диодов

HVB-DVP-X637-3.6(...6/...8)-PoE	Объектив f=3,6 мм (6/8 мм) F18 ИК-прозрачный; класс оптики 5 Мпикс; ИК подсветка 40 диодов, угол соответствия установленному объективу; дальность 4 / 6 / 8 м соответственно; вандалоустойчивый металлический корпус; 3-кронштейн – монтаж под любым углом к зоне наблюдения; >0,5Lux ("день"); >0,1Lux ("ночь"); -30°C +50°C (от ИБП); D=105 x h=100 мм; питание =12±1,2В / 270 / 650 мА	24	2442
HVB-DVP-X637-2.8(...12/...16/...25)-PoE	Отличия от DVP-X637-3.6: Объектив f=2,8мм /12мм /16мм /25мм; дальность 4м /10м /15м /20м	24	2556



СЕРИЯ F6 – Цифровые IP видекамеры Full HD (разрешение 1920x1080) сверхвысокой чувствительности

Основное назначение камер серии F2 – видеонаблюдение с качеством Full HD в условиях улицы и неотапливаемых помещения при полном отсутствии освещения. Для этого камеры оборудованы сенсором SONY с технологией STARVIS отличающимся максимальным уровнем сигнала из всех существующих сенсоров разрешения 1080P. Большой размер сенсора 1/2.8" обеспечивает наибольшие физические размеры пикселей на кристалле и, как следствие, высокую светочувствительность. Используемый процессор реализует специальные режимы ночной обработки изображения. Сенсор оптимизирован для работы в ИК подсветке. Встроенная ИК подсветка



Характеристики:

- КМОП матрица SONY Exmor NIR IMX291LQR разрешения 1984 x 1097 эффективных пикселей (2,13 Мпикс), оптический формат 1/2.8"
- Новейшая технология сенсора STARVIS с увеличенной почти в 3 раза светочувствительностью в сравнении с Exmor NIR
- Механический ИК фильтр. Управляется встроенным датчиком уровня освещенности синхронно с подсветкой
- Реализует режим D-WDR – расширения динамического диапазона для мониторинга высококонтрастных сцен
- Автоматическое подавление "мертвых" пикселей – DPC
- Дополнительно поддерживает функции видеобработки для работы ночью: 3D-NR – трехмерное шумоподавление, SENS-UP – повышение светочувствительности
- Двойное электропитание: 1) Сетевое POE IEEE 802.3af; 2) Аналоговое 12 В



С варно объективом. ИК подсветка 40 диодов

HVB-DVP-F637-6022-30(...20)-PoE	Объектив f=6,0-22 мм F14 ИК-прозрачный; класс оптики 3 Мпикс; ИК подсветка – 2 варианта исполнения: 30 град. с дальностью до 20 м / 20 град. – до 31 м; вандалоустойчивый металлический корпус; 3D-кронштейн – монтаж под любым углом к зоне наблюдения; белый корпус; >0,5Lux ("день"); >0,03Lux ("ночь"); в режиме Sense-UP (0,003 локс); -30°C +50°C (от ИБП); D=130 x h=100 мм; питание =12±1,2В / 270 / 650 мА; питание PoE 8 Вт	24	3036
HVB-DVP-F637-2812-80(...60/45/30)-PoE	Отличия от DVP-F637-6022-PoE: Объектив f=2,8-12 мм; F14; оптика 3 Мпикс; ИК подсветка – 4 варианта исполнения: 80 град. с дальностью до 6 м / 60 град. до 9 м / 45 град. до 13 м / 30 град. до 20 м	24	2970



С фиксированным объективом. ИК подсветка 40 диодов

HVB-DVP-F637-3.6(...6/...8)-PoE	Объектив f=3,6 мм (4/6/8 мм) F18 ИК-прозрачный; класс оптики 3 Мпикс; ИК подсветка 30 диодов, угол соответствия установленному объективу; дальность 6 / 6 / 9 / 14 м соответственно; вандалоустойчивый металлический корпус; 3-кронштейн – монтаж под любым углом к зоне наблюдения; >0,2Lux ("день"); >0,05Lux ("ночь"); в режиме Sense-UP (0,005 локс); белый корпус; -30°C +50°C (от ИБП); D=105 x h=100 мм; питание =12±1,2В / 270 / 650 мА; питание PoE 8 Вт	24	2694
HVB-DVP-F637-2.8(...12/...16/...25)-PoE	Отличия от DVP-F637-3.6: Объектив f=2,8мм /12 мм /16 мм /25мм; дальность 6м /14м /21м /28м	24	2814



Видеокамеры уличные, герметичные без ИК подсветки



Фото	Наименование	Основные характеристики	артикул лицензия	Цена грн. с НДС	Разница
------	--------------	-------------------------	---------------------	--------------------	---------

15.12.2020

СЕРИЯ F1 – Аналоговые АHD-N видеокамеры качества Full HD (разрешение 1920x1080) ИК чувствительные

Настраиваемые через OSD меню или по видеокабелю (опция)



- КМОП матрица **SONY Exmor NIR IMX222LQJ** разрешения 1984 x 1225 эффективных пикселей (2,43 Мпикс), оптический формат 1/2.8"
- Механический ИК фильтр
- Программируемый процессор видеобработки **FHD ISP 2.0** с русским OSD меню: яркость, контраст, четкость, динамический диапазон, баланс белого, стандарт видеовыхода настраивается и хранится в энергонезависимой памяти
- Реализует режим **D-WDR** - расширения динамического диапазона для мониторинга высококонтрастных сцен
- Автоматическое подавление "мертвых" пикселей - **DPC**
- В режиме АHD дополнительно поддерживает Функции: анти муар - подавление расфокусировки и эффект тумана, для работы ночью: **3D-NR** - трехмерное шумоподавление, **SENS-UP** - повышение светочувствительности
- Режимы видеобработки: **HLC, AE, AGC, ATW, BLC, DAY-NIGHT**, приватные зоны, отражение изображения, зоны парковки

Варианты исполнения

Опция "X" – настройка по РК кабелю

Все камеры серии VL-F1. могут выпускаться с возможностью удаленной настройки по видеокабелю, что очень удобно для камер, устанавливаемых на улице или в труднодоступных местах. Управление по РК кабелю дает возможность войти в меню камеры и настроить параметры ее работы как для дневного, так и ночного режима с учетом особенностей места ее установки. При заказе в обозначение камеры символ D (программирование джойстиком) заменяется символом X (программирование по РК кабелю), например, обозначение VL-F137D-2812 следует заменить на VL-F137X-2812.

792



С варио объективом

VL-F162D-2812	Объектив f=2,8-12 мм F1.4 ИК-прозрачный; класс оптики 3Мпикс; светочувствительность >0,1Lux ("день"); >0,02Lux ("ночь"); в режиме Sense-UP (0,002 люкс); металлический корпус; -30°C +50°C (от ИБП); 70x70x160 мм; питание =12±1,2В / 80 мА; козырек; кронштейн	24	1098
VL-F162D-6022	Отличия от VL-F162D-2812: Объектив f=6,0-22 мм	24	1158
VL-F109D-2812	Объектив f=2,8-12 мм F1.4; ИК-прозрачный; класс оптики 3Мпикс; светочувствительность >0,1Lux ("день"); >0,02Lux ("ночь"); в режиме Sense-UP (0,002 люкс); -30°C +50°C (от ИБП); 70x70x160 мм; питание =12±1,2В / 80 мА; козырек; кронштейн	24	1182
VL-F109D-6022	Отличия от VL-F109D-2812: Объектив f=6,0-22 мм	24	1242
VL-F137D-2812	Объектив f=2,8-12 мм F1.4; ИК-прозрачный; класс оптики 3Мпикс; вандалоустойчивый металлический корпус; 3-кронштейн - монтаж под любым углом к зоне наблюдения; светочувствительность: >0,2Lux ("день"); >0,05Lux ("ночь"); в режиме Sense-UP (0,005 люкс); -30°C +50°C (от ИБП); D=130 x h=100 мм; цвет корпуса - белый; питание =12±1,2В / 80 мА	24	1224
VL-F137D-6022	Отличия от VL-F137D-2812: Объектив f=6,0-22 мм	24	1284
VL-F117D-2812	Объектив f=2,8-12 мм F1.4; ИК-прозрачный; класс оптики 3Мпикс; вандалоустойчивый металлический корпус; 3-кронштейн - монтаж под любым углом к зоне наблюдения; светочувствительность: >0,2Lux ("день"); >0,05Lux ("ночь"); в режиме Sense-UP (0,005 люкс); -30°C +50°C (от ИБП); D=130 x h=100 мм; питание =12±1,2В / 80 мА	24	1164
VL-F117D-6022	Отличия от VL-F117D-2812: Объектив f=6,0-22 мм	24	1224

С фиксированным объективом

VL-F162D-3.6/6/8	Объектив f=3,6 мм / 6 мм / 8 мм ; большой объектив с CS креплением и увеличенной светосилой F1.2; светочувствительность >0,1Lux ("день"); >0,02Lux ("ночь"); в режиме Sense-UP (0,002 люкс); -30°C +50°C (от ИБП); 70x70x160 мм; питание =12±1,2В / 120 мА; козырек; кронштейн	24	864
VL-F162D-2.5/12/16	Отличия от VL-F162D-3.6: Объектив f=2,5 мм / 12 мм / 16 мм / 25 мм	24	876
VL-F136-3.6/6/8	Объектив f=3,6 мм/6 мм/8 мм F1.6; >0,2Lux ("день"); >0,05Lux ("ночь"); в режиме Sense-UP (0,005 люкс); монтаж на стену и потолок; -30°C +50°C (от ИБП); 70x70x160 мм; питание =12±1,2В / 120 мА; козырек; кронштейн с кабельным каналом	24	462
VL-F136-2.5/12/16	Отличия от VL-F136-3.6: Объектив f=2,5 мм / 12 мм / 16 мм	24	462
VL-F138D-3.6/6/8	Объектив f=3,6 мм (4/6/8 мм) F1.6; вандалоустойчивый металлический корпус; 3-кронштейн, монтаж под любым углом к зоне наблюдения; >0,1Lux ("день"); >0,05Lux ("ночь"); в режиме Sense-UP (0,005 люкс); -30°C +50°C (от ИБП); D=108 x h=100 мм; питание =12±1,2В / 120 мА; белый корпус	24	498
VL-F138D-12/16	Отличия от VL-F138D-3.6: Объектив f=12 мм / 16 мм	24	498
VL-F118D-3.6/6/8	Отличия от VL-F138D-3.6: темный корпус	24	462
VL-F118D-12/16	Отличия от VL-F118D-3.6: Объектив f=12 мм / 16 мм	24	462

СЕРИЯ H2 – Аналоговые AHD-M видеокамеры качества HD Read (разрешение 1280x720) сверхвысокой чувствительности

Настраиваемые через OSD меню, совместимы с ранними аналоговыми системами 960H и D1

Новинка

SONY
Exmor

- КМОП матрица SONY Exmor IMX225LQJ разрешения 1305 x 977 эффективных пикселей, оптический формат 1/2.7"
- Механический ИК фильтр
- Совместимы со старыми аналоговыми системами без смены DVR (переключается джойстиком без входа в меню) и формирует изображение 960H. По умолчанию работает в AHD с разрешением 720P (1280x720).
- Программируемый процессор видеобработки HD ISP 1.0 с русским OSD меню: яркость, контраст, четкость, динамический диапазон, баланс белого, стандарт видеовыхода настраивается и хранится в энергонезависимой памяти
- Реализует режим D-WDR - расширения динамического диапазона для мониторинга высококонтрастных сцен
- Автоматическое подавление "мертвых" пикселей - DPC
- В режиме AHD дополнительно поддерживает Функции: анти муар - подавление расфокусировки и эффект тумана, для работы ночью: 3D-NR - трехмерное шумоподавление, SENS-UP - повышение светочувствительности
- Режимы видеобработки: HLC, AE, AGC, ATW, BLC, DAY-NIGHT, приватные зоны, отражение изображения, зоны парковки

С варио объективом

VL-H262D-2812	Объектив f=2,8-12 мм F1.4 ИК-прозрачный; класс оптики 2.5Мпикс; светочувствительность >0,05Lux ("день"); >0,01Lux ("ночь"); в режиме Sense-UP (0,001 люкс); металлический корпус; -30°C +50°C (от ИБП); 70x70x160 мм; питание =12±1,2В / 80 мА; козырек; кронштейн; брелок программирования на кабеле	24	930
VL-H262D-6022	Отличия от VL-H261D-2812: Объектив f=6,0-22 мм, класс оптики 3Мпикс	24	1074
VL-H262D-4009	Отличия от VL-H261D-2812: Объектив f=4,0-9 мм; F1.8; класс оптики 1.5Мпикс	24	588
VL-H209D-2812	Объектив f=2,8-12 мм F1.4; ИК-прозрачный; класс оптики 2.5Мпикс; светочувствительность >0,05Lux ("день"); >0,01Lux ("ночь"); в режиме Sense-UP (0,001 люкс); -30°C +50°C (от ИБП); 70x70x160 мм; питание =12±1,2В / 80 мА; козырек; кронштейн; брелок программирования на кабеле	24	1014
VL-H209D-9022	Отличия от VL-H209D-2812: Объектив f=9,0-22 мм; F1.8; класс оптики 1,5Мпикс	24	1014
VL-H209D-4009	Отличия от VL-H209D-2812: Объектив f=4,0-9 мм; класс оптики 1,5Мпикс	24	672
VL-H237D-2812	Объектив f=2,8-12 мм F1.4; ИК-прозрачный; класс оптики 2.5Мпикс; вандалоустойчивый металлический корпус; 3D-кронштейн - монтаж под любым углом к зоне наблюдения; светочувствительность: >0,05Lux ("день"); >0,01Lux ("ночь"); в режиме Sense-UP (0,001 люкс); -30°C +50°C (от ИБП); D=130 x h=100 мм; цвет корпуса - белый; питание =12±1,2В / 80 мА; брелок программирования на кабеле	24	1050
VL-H237D-9022	Отличия от VL-H237D-2812: Объектив f=6,0-22 мм, класс оптики 3Мпикс	24	1194
VL-H237D-4009	Отличия от VL-H237D-2812: Объектив f=4,0-9 мм; класс оптики 1,5Мпикс	24	708
VL-H217D-4009	Объектив f=4,0-9 мм F1.4; ИК-прозрачный; класс оптики 1.5Мпикс; вандалоустойчивый металлический корпус; 3D-кронштейн - монтаж под любым углом к зоне наблюдения; светочувствительность: >0,05Lux ("день"); >0,01Lux ("ночь"); в режиме Sense-UP (0,001 люкс); -30°C +50°C (от ИБП); D=130 x h=100 мм; питание =12±1,2В / 80 мА; брелок программирования на кабеле	24	678
VL-H217D-9022	Отличия от VL-H217D-4009: Объектив f=9,0-22 мм; класс оптики 1,5Мпикс	24	1020

С фиксированным объективом

VL-H262D-3.6/6/8	Объектив f=3,6 мм / 6 мм / 8 мм; большой объектив с CS креплением и увеличенной светосилой F1.2; светочувствительность >0,05Lux ("день"); >0,01Lux ("ночь"); в режиме Sense-UP (0,001 люкс); -30°C +50°C (от ИБП); 70x70x160 мм; питание =12±1,2В / 120 мА; козырек; кронштейн; брелок программирования на кабеле	24	798
VL-H262D-2.5/12/16	Отличия от VL-H262D-3.6: Объектив f=2,5 мм / 12 мм / 16 мм / 25 мм	24	816
VL-H236D-3.6/6/8	Объектив f=3,6 мм/6 мм/8 мм F1.6; >0,1Lux ("день"); >0,02Lux ("ночь"); в режиме Sense-UP (0,002 люкс); монтаж на стену и потолок; -30°C +50°C (от ИБП); 70x70x160 мм; питание =12±1,2В / 120 мА; козырек; кронштейн с кабельным каналом; брелок программирования на кабеле	24	642
VL-H236D-2.5/12/16	Отличия от VL-H236D-3.6: Объектив f=2,5 мм / 12 мм / 16 мм	24	726
VL-H238D-3.6/6/8	Объектив f=3,6 мм (4/6/8 мм) F1.6; вандалоустойчивый металлический корпус; 3D-кронштейн, монтаж под любым углом к зоне наблюдения; >0,1Lux ("день"); >0,02Lux ("ночь"); в режиме Sense-UP (0,002 люкс); -30°C +50°C (от ИБП); D=108 x h=100 мм; питание =12±1,2В / 120 мА; белый корпус; с брелком программирования на кабеле	24	654
VL-H238D-12/16	Отличия от VL-H238D-3.6: Объектив f=12 мм / 16 мм	24	762
VL-H218D-3.6/6/8	Отличия от VL-H238D-3.6: темный корпус; брелок программирования на кабеле	24	624
VL-H218D-12/16	Отличия от VL-H218D-3.6: Объектив f=12 мм / 16 мм	24	726

Видеокамеры цилиндрические, специальные камеры

VA-...26 варто

VA-...26

VA-...02



15.12.2020

Фото

Наименование

Основные характеристики

гарант. месяц Цена грн. с НДС

Розница

СЕРИЯ X6 – IP-видеокамеры разрешения 4М (2560x1440)

Новинка

Основное назначение сетевых IP камер серии X6 – видеонаблюдение с максимальным качеством и детализацией изображения. Могут использоваться в условиях помещений с достаточной освещенностью. В случае низкой освещенности рекомендуется применять камеры серии F6, которые отличаются большей светочувствительностью сенсора

Характеристики:

- КМОП матрица Omnicision OV4689 разрешения 2688 x 1520 эффективных пикселей (4,08 Мпикс), оптический формат 1/3"
- Механический ИК фильтр
- Реализует режим D-WDR – расширения динамического диапазона для мониторинга высококонтрастных сцен
- Режимы видеобработки: HLC, AE, AGC, ATW, BLC, DAY-NIGHT, приватные зоны, отражение изображения
- Работа в режиме Onvif

Omnicision



С фиксированным объективом

HVB-VA-X602-3.6/6/8	Объектив f=3,6 мм / 6 мм / 8 мм; светосила F1,6; >0,5Lux ("день"); >0,1Lux ("ночь"); -10°C +50°C (от ИБП); питание =12±1,2В / 200 мА; цвет корпуса – черный; кронштейн; размеры 45x45x45 мм (без кронштейна)	24	2004
HVB-VA-X602-2.8/12/16/25	Отличия от VA-F602-3.6: Объектив f=2,8 мм / 12 мм / 16 мм / 25 мм	24	2154

СЕРИЯ X1 – Аналоговые AHD-G видеокамеры 4М (разрешение 2560x1440)

Настраиваемые через встроенное меню по видеокабелю

Новинка

- КМОП матрица Omnicision OV4689 разрешения 2688 x 1520 эффективных пикселей (4,08 Мпикс), оптический формат 1/3"
- Механический ИК фильтр
- Программируемый по видеокабелю процессор видеобработки FHD ISP 3.0 с русским OSD меню: яркость, контраст, четкость, динамический диапазон, баланс белого. Все настройки сохраняются в энергонезависимой памяти
- Реализует режим D-WDR – расширения динамического диапазона для мониторинга высококонтрастных сцен
- Автоматическое подавление "мертвых" пикселей – DPC
- В режиме AHD дополнительно поддерживает Функции: анти муар – подавление расфокусировки и эффект тумана, для работы ночью: 3D-NR – трехмерное шумоподавление
- Режимы видеобработки: HLC, AE, AGC, ATW, BLC, DAY-NIGHT, приватные зоны, отражение изображения

Omnicision



С фиксированным объективом

VA-X102X-3.6/6/8	Объектив f=3,6 мм / 6 мм / 8 мм; светосила F1,6; >0,5Lux ("день"); >0,1Lux ("ночь"); -10°C +50°C (от ИБП); питание =12±1,2В / 120 мА; цвет корпуса – черный; кронштейн; размеры 45x45x45 мм (без кронштейна)	24	1296
VA-X102X-2.5/2.8/12/16/25	Отличия от VA-X102X-3.6: Объектив f=2,5 мм / 2,8 мм / 12 мм / 16 мм / 25 мм	24	1422

СЕРИЯ F6 – IP безкорпусная видеокамеры разрешения Full HD (1920x1080)

SONY
STARVIS

Основное назначение камер серии F5 – видеонаблюдение с качеством Full HD в условиях помещений с хорошей освещенностью. Камеры оборудованы сенсором SONY с технологией Exmor отличающимися хорошей цветопередачей и широким динамическим диапазоном. Большой размер сенсора 1/2.9" обеспечивает широкий угол наблюдения. Используемый процессор реализует специальные режимы обработки изображения для подавления шумов при снижении уровня освещения.

Характеристики:

- КМОП матрица SONY Exmor NIR IMX291LQJ разрешения 1984 x 1225 эффективных пикселей (2,43 Мпикс), оптический формат 1/2.9"
- Механический ИК фильтр
- Реализует режим D-WDR – расширения динамического диапазона для мониторинга высококонтрастных сцен
- Режимы видеобработки: HLC, AE, AGC, ATW, BLC, DAY-NIGHT, приватные зоны, отражение изображения
- Работа в режиме Onvif



С фиксированным объективом

HVB-VA-F602-3.6/6/8	Объектив f=3,6 мм / 6 мм / 8 мм; светосила F1,6; >0,2Lux ("день"); >0,05Lux ("ночь"); в режиме Sense-UP (0,005 люкс); -10°C +50°C (от ИБП); питание =12±1,2В / 200 мА; цвет корпуса – черный; кронштейн; размеры 45x45x45 мм (без кронштейна)	24	1626
HVB-VA-F602-2.8/12/16/25	Отличия от VA-F602X-3.6: Объектив f=2,8 мм / 12 мм / 16 мм / 25 мм	24	1770
HVB-VA-F603-3.6/6/8-PoE	Объектив f=3,6 мм / 6 мм / 8 мм; светосила F1,6; >0,2Lux ("день"); >0,05Lux ("ночь"); в режиме Sense-UP (0,005 люкс); -10°C +50°C (от ИБП); питание =12±1,2В / 200 мА / PoE; цвет корпуса – черный; кронштейн; размеры 45x45x70 мм	24	1998
HVB-VA-F603-2.8/12/16/25-PoE	Отличия от VA-F603-3.6: Объектив f=2,8 мм / 12 мм / 16 мм / 25 мм	24	2172

СЕРИЯ F4 – Аналоговые мультистандартные видеокamеры качества Full HD (разрешение 1920x1080)

Настраиваемые через OSD меню



Серия F4 является усовершенствованной версией камер серии F2 для видеонаблюдения с качеством Full HD в условиях слабого освещения. В камере доработаны сенсор изображения и процессор видеобработки. Новый сенсор SONY IMX327 с технологией STARVIS отличается повышенным в 1,5 раза уровнем светочувствительности по сравнению с сенсором IMX307, используемым в камерах серии F2.

Новый процессор реализует:

- Мультiformатный видеовыход: Hdscv (AHD, HDCVI, HDTV), Analog (CVBS/960H/1280H)
- Реализует двухкадровый построчный D-WDR – расширения динамического диапазона для мониторинга высококонтрастных сцен
- Динамическая коррекция пикселей
- Механический ИК фильтр. Управляется процессором на основе анализа уровня освещения
- В режиме HScv дополнительно поддерживает функции: анти муар – подавление расфокусировки и эффект тумана, для работы ночью: 3D-NR – трехмерное шумоподавление, SENS-UP – повышение светочувствительности
- Режимы видеобработки: HLC, AE, AGC, ATW, BLC, DAY-NIGHT, приватные зоны, отражение изображения

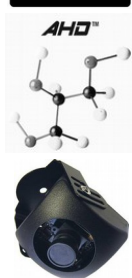


С фиксированным объективом

VA-F402-3.6/6/8	Объектив f=3,6 мм / 6 мм / 8 мм; светосила F1.6; >0,15Lux ("день"); >0,03Lux ("ночь"); в режиме Sense-UP (0,001 люкс); -10°C +50°C (от ИБП); питание =12±1,2В / 120 мА; цвет корпуса – черный; кронштейн; размеры 45x45x45 мм (без кронштейна)	24	2016
VA-F402-2.5/2.8/12/16/25	Отличия от VA-F402-3.6: Объектив f=2,5 мм / 2,8 мм / 12 мм / 16 мм / 25 мм	24	2256

СЕРИЯ F2 – Аналоговые AHD-H видеокamеры качества Full HD (разрешение 1920x1080) сверхвысокой чувствительности

Настраиваемые через OSD меню по видеокабелю



Основное назначение камер серии F2 – видеонаблюдение с качеством Full HD в условиях слабого освещения. Для этого камеры оборудованы сенсором SONY с технологией STARVIS отличающимся максимальным уровнем сигнала из всех существующих сенсоров разрешения 1080P. Большой размер сенсора 1/2.8" обеспечивает наибольшие физические размеры пикселей на кристалле и, как следствие, высокую светочувствительность. Используемый процессор реализует специальные режимы ночной обработки изображения.

Характеристики:

- КМОП матрица SONY Exmor NIR IMX307LQR разрешения 1984 x 1097 эффективных пикселей (2,13 Мпикс), оптический формат 1/2.8"
- Новейшая технология сенсора STARVIS с увеличенной почти в 3 раза светочувствительностью в сравнении с Exmor NIR
- Механический ИК фильтр. Управляется процессором на основе анализа уровня освещения
- Реализует режим D-WDR – расширения динамического диапазона для мониторинга высококонтрастных сцен
- Автоматическое подавление "мертвых" пикселей – DPC
- В режиме AHD дополнительно поддерживает Функции: анти муар – подавление расфокусировки и эффект тумана, для работы ночью: 3D-NR – трехмерное шумоподавление, SENS-UP – повышение светочувствительности
- Режимы видеобработки: HLC, AE, AGC, ATW, BLC, DAY-NIGHT, приватные зоны, отражение изображения

С фиксированным объективом

VA-F202-3.6/6/8	Объектив f=3,6 мм / 6 мм / 8 мм; светосила F1.6; >0,1Lux ("день"); >0,02Lux ("ночь"); в режиме Sense-UP (0,005 люкс); -10°C +50°C (от ИБП); питание =12±1,2В / 120 мА; цвет корпуса – черный; кронштейн; размеры 45x45x45 мм (без кронштейна)	24	1554
VA-F202-2.5/2.8/12/16/25	Отличия от VA-F202-3.6: Объектив f=2,5 мм / 2,8 мм / 12 мм / 16 мм / 25 мм	24	1770

СЕРИЯ 9700 – Видеокamеры цветные 700 ТВЛ, цилиндрические ПЗС матрица SONY 960H, процессора SONY Effio

- Новая аналоговая ПЗС матрица SONY формата 960H – увеличенного разрешение: 976 x 582 эффективных пикселя
- Технология ExViewHAD CCD II – максимальная чувствительность ПЗС матрицы, в т.ч. и ИК подсветке, формат 1/3" (ICX673BKA)
- Программируемый процессор видеобработки Sony Effio-E с русским OSD меню
- Поддерживаемые режимы видеобработки: ATR – расширенный диапазон воспроизведения цвета, HLC – подавление света фар, 2D-NR – ночное шумоподавление, AE – электронный затвор, AGC – ночное усиление, ATW – автоматической отслеживание уровня белого, BLC – компенсация задней засветки, DAY-NIGHT, приватные зоны
- Настройка через OSD качества изображения: яркость, контраст, четкость, динамический диапазон, цветоразностный баланс

Варианты исполнения

Белый корпус	Доплата за исполнение в белом корпусе. Обозначается индексом (W) в конце наименования камеры, например, VA-9726-4009(W)	108
--------------	---	-----



С варио объективом

VA-9726-4009	Объектив f=4,0-9 мм F1.4; >0,05Lux ("день"); >0,01Lux ("ночь"); -30°C +50°C (от ИБП); D=24x105 мм; цвет черный; питание =12±1,2В / 80 мА; кронштейн	24	1116
VA-9726-2812	Отличия от VA-9726-4009: Объектив f=2,8-12 мм	24	1422
VA-9726-9022	Отличия от VA-9726-9022: Объектив f=9,0-22 мм	24	1458

С фиксированным объективом

VA-9726-3.6/6/8	Объектив f=3,6 мм (4/6/8 мм) F2.0; >0,1Lux ("день"); >0,02Lux ("ночь"); -30°C +50°C (от ИБП); D=24 x L=80 мм; цвет белый или черный; питание =12±1,2В / 80 мА; кронштейн	24	1272
VA-9726-12/16	Отличия от VA-9726-3.6: Объектив f=12 мм / 16 мм	24	1374

СЕРИЯ 7100 – Видеокamеры цветные 540 ТВЛ

- ПЗС матрица формата 720H – разрешение: 752 x 582 эффективных пикселя
- Технология SuperHAD CCD II – максимальная чувствительность ПЗС матрицы, формат 1/3" (ICX639BKA)
- Процессор видеобработки аналогичный серии 7200, но без экранного OSD меню
- Режимы видеобработки с настройкой параметров: AE, AGC, ATW, BLC, DAY-NIGHT

Варианты исполнения

Белый корпус	Доплата за исполнение в белом корпусе. Обозначается индексом (W) в конце наименования камеры, например, VA-7126-4009(W)	108
--------------	---	-----



С варио объективом

VA-7126-4009	Объектив f=4,0-9 мм F1.4; >0,05Lux ("день"); >0,01Lux ("ночь"); -30°C +50°C (от ИБП); D=24x105 мм; цвет черный; питание =12±1,2В / 80 мА; кронштейн	24	978
VA-7126-2812	Отличия от VA-7126-4009: Объектив f=2,8-12 мм	24	1278
VA-7126-9022	Отличия от VA-7126-9022: Объектив f=9,0-22 мм	24	1314

С фиксированным объективом

VA-7126-3.6/6/8	Объектив f=3,6 мм (4/6/8 мм) F2.0; >0,1Lux ("день"); >0,02Lux ("ночь"); -30°C +50°C (от ИБП); D=24 x L=80 мм; цвет белый или черный; питание =12±1,2В / 80 мА; кронштейн	24	1116
VA-7126-12/16	Отличия от VA-7126-3.6: Объектив f=12 мм / 16 мм	24	1230



НПП "РИКАС-ВАРТА", ООО

тел.+38 (044) 599-04-79, 599-49-79, факс. +38 (044) 245-36-59
e-mail: info@rikas-varfa.com.ua
http://www.rikas-varfa.com.ua

Видеокамеры внутренние корпусные под установку CS-объектива (с кронштейном)

15.12.2020

Фото	Наименование	Основные характеристики	гарант. месяц	Цена грн. с НДС	Розница
------	--------------	-------------------------	---------------	-----------------	---------

СЕРИЯ F1 - Аналоговые AHD-M видеокамеры качества Full HD (разрешение 1920x1080) ИК чувствительные

Настраиваемые через OSD меню или по видеокабелю (опция)



SONY

- КМОП матрица SONY Exmor NIR IMX222LQJ разрешения 1984 x 1225 эффективных пикселей (2,43 Мпикс), оптический формат 1/2.8"
- Механический ИК фильтр
- Программируемый процессор видеобработки FHD ISP 2.0 с русским OSD меню: яркость, контраст, четкость, динамический диапазон, баланс белого, стандарт видеовыхода настраивается и хранится в энергонезависимой памяти
- Реализует режим D-WDR - расширения динамического диапазона для мониторинга высококонтрастных сцен
- Автоматическое подавление "мертвых" пикселей - DPC
- В режиме AHD дополнительно поддерживает Функции: анти муар - подавление расфокусировки и эффект тумана, для работы ночью: 3D-NR - трехмерное шумоподавление, SENS-UP - повышение светочувствительности
- Режимы видеобработки: HLC, AE, AGC, ATW, BLC, DAY-NIGHT, приватные зоны, отражение изображения, зоны парковки

Варианты исполнения

Опция "X" - настройка по РК кабелю

Все камеры серии VC-F1 могут выпускаться с возможностью удаленной настройки по видеокабелю, что очень удобно для камер, устанавливаемых в труднодоступных местах. Управление по РК кабелю дает возможность с регистратора войти в меню камеры и настроить параметры ее работы как для дневного, так и ночного режима с учетом особенностей места ее установки. При заказе в обозначение камеры символ D (программирование джойстиком) заменяется символом X (программирование по РК кабелю), например, обозначение VC-F156D-2510 следует заменить на VC-F156X-2510

792

Под установку внешнего объектива



VC-F156D

чувствительность >0.2Lux (день: цвет); >0.05Lux (ночь: Ч/Б); в режиме Sense-UP (0,005 люкс); C/CS объектив ручной и диафрагмой; питание =12±2В , 150 мА; в комплекте пластиковый кронштейн L=110 мм; встроенная в корпус клавиатура программирования, цвет корпуса - металл

24 822

VC-F170X

отличия от VC-F156D - корпус белого цвета, отсутствие джойстик программирование, настройка только по РК кабелю

24 1494



С внешним объективом без APD (отмаскирована - совмещена плоскость ПЗС и объектива)

VC-F156D-2510

Отличия от VC-F156D: с объектив f=2,5-10 мм - SV02510

24 1842

VC-F156D-2812

Отличия от VC-F156D: с объектив f=2,8-12 мм - SV02812

24 1842

VC-F156D-3008

Отличия от VC-F156D: с объектив f=3,0-8 мм; увеличенная светосила F1.0 - SV03008

24 1677

VC-F156D-6060

Отличия от VC-F156D: с объектив f=6,0-60 мм - SV0660

24 2196

VC-F156D-50100

Отличия от VC-F156D: с объектив f=5,0-100 мм- SV05100

24 3740

СЕРИЯ H2 - Аналоговые AHD-M видеокамеры качества HD Read (разрешение 1280x720) сверхвысокой чувствительности

Настраиваемые через OSD меню, совместимы с ранними аналоговыми системами 960H и D1



SONY

- КМОП матрица SONY Exmor IMX225LQJ разрешения 1305 x 977 эффективных пикселей, оптический формат 1/2.7"
- Механический ИК фильтр
- Совместимы со старыми аналоговыми системами без смены DVR (переключается джойстиком без входа в меню) и формирует изображение 960H. По умолчанию работает в AHD с разрешением 720P (1280x720).
- Программируемый процессор видеобработки HD ISP 1.0 с русским OSD меню: яркость, контраст, четкость, динамический диапазон, баланс белого, стандарт видеовыхода настраивается и хранится в энергонезависимой памяти
- Реализует режим D-WDR - расширения динамического диапазона для мониторинга высококонтрастных сцен
- Автоматическое подавление "мертвых" пикселей - DPC
- В режиме AHD дополнительно поддерживает Функции: анти муар - подавление расфокусировки и эффект тумана, для работы ночью: 3D-NR - трехмерное шумоподавление, SENS-UP - повышение светочувствительности
- Режимы видеобработки: HLC, AE, AGC, ATW, BLC, DAY-NIGHT, приватные зоны, отражение изображения, зоны парковки

Под установку внешнего объектива



VC-H256D

чувствительность >0.1Lux (день: цвет); >0.02Lux (ночь: Ч/Б); в режиме Sense-UP (0,001 люкс); C/CS объектив ручной и диафрагмой; питание =12±2В , 150 мА; в комплекте пластиковый кронштейн L=110 мм; встроенная в корпус клавиатура программирования

24 762

С внешним объективом без APD (отмаскирована - совмещена плоскость ПЗС и объектива)

VC-H256D-2510

Отличия от VC-H256D: с объектив f=2,5-10 мм - SV02510

24 1782

VC-H256D-2812

Отличия от VC-H256D: с объектив f=2,8-12 мм - SV02812

24 1782

VC-H256D-3008

Отличия от VC-H256D: с объектив f=3,0-8 мм; увеличенная светосила F1.0 - SV03008

24 1617

VC-H256D-6060

Отличия от VC-H256D: с объектив f=6,0-60 мм - SV0660

24 2136

VC-H256D-50100

Отличия от VC-H256D: с объектив f=5,0-100 мм- SV05100

24 3680

Объективы с фиксированным фокусным расстоянием и ручной диафрагмой



SE0412	f=4 мм; угол обзора 71°; F1.2; CS; 1/3"	размер: Ф=28мм x L=29мм	12	306
SE0612	f=6 мм; угол обзора 48°; F1.2; CS; 1/3"	размер: Ф=28мм x L=28мм	12	306
SE0812	f=8 мм; угол обзора 34°; F1.2; CS; 1/3"	размер: Ф=28мм x L=28мм	12	336
SE1212	f=12 мм; угол обзора 23°; F1.2; CS; 1/3"	размер: Ф=28мм x L=34мм	12	360
SE1612	f=16 мм; угол обзора 20°; F1.2; CS; 1/3"	размер: Ф=30мм x L=34мм	12	366
SE2512	f=25 мм; угол обзора 10°; F1.2; CS; 1/3"	размер: Ф=28мм x L=30.5мм	12	390

Объективы с изменяемым фокусным расстоянием и ручной диафрагмой, 2 Мрiх, повышенной светосилы



SV02510	f=2,5-10 мм; угол обзора 105°-33°; F1.2; CS; 1/3"	размер: Ф=35мм x L=58мм; 125 гр., 2 Мрiх	12	1074
SV02812	f=2,8-12 мм; угол обзора 102°-28°; F1.2; CS; 1/3"	размер: Ф=38мм x L=62мм; 125 гр., 2 Мрiх	12	1074
SV03008	f=3,0-8 мм; угол обзора 94°-36°; F1.0 ; CS; 1/3"	размер: Ф=37мм x L=53мм; 110 гр., 2 Мрiх	12	900
SV0660	f=6,0-60 мм; угол обзора 51°-6°; F1.6; CS; 1/3"	размер: Ф=37мм x L=70мм; 155 гр.	12	1446
SV05100	f=5,0-100 мм; угол обзора 28°-2,8°; F1.6; CS; 1/3"	размер: Ф=42мм x L=92мм; 180 гр.	12	3072

Объективы с изменяемым фокусным расстоянием и ручной диафрагмой, 3 Мрiх, повышенной светосилы

SFG02812VI-3M	f=2,8-12 мм; угол обзора 102°-28°; F1.2; CS; 1/3"	размер: Ф=38мм x L=62мм; 125 гр., 2 Мрiх	12	2694
----------------------	---	--	-----------	-------------

Объективы с изменяемым фокусным расстоянием и АРД



SV02510DD	f=2.5-10.0 мм; для 1/3"; F1.4; угол обзора 105°-33°; DD; размеры, мм: W=41 x H=47 x L=61; вес: 125 гр.	12	1044
SV02812DD	f=2.8-12.0 мм; для 1/3"; F1.4; угол обзора 101°-28°; DD; размеры, мм: W=41 x H=47 x L=61; вес: 125 гр.	12	1158
SV0616DD	f=6.0-16.0 мм; для 1/3"; F1.4; угол обзора 48°-19°; DD; размеры, мм: W=38 x H=45 x L=57; вес: 105 гр.	12	798
SV0660DD	f=6.0-60 мм; для 1/3"; F1.4; угол обзора 55°-8°; DD; размеры, мм: W=41 x H=48 x L=67; вес: 147 гр.	12	1596