



Торговая марка «Proto-X» - это динамично развивающаяся линейка профессионального оборудования систем видеонаблюдения, новое поколение видеорегистраторов и видеокамер, разработанных на базе современной схемотехники и применяющей только самые качественные комплектующие.

Свою миссию торговая марка видит в обеспечении потребителя надежным, функциональным и доступным оборудованием собственного производства, способным решать широкий круг задач в обеспечении безопасности.

## Отличительные черты торговой марки «Proto-X»:

1. Современный и Уникальный дизайн корпусов, интерфейса и упаковки, обеспечивающий привлекательный внешний вид и позволяющий удовлетворить требования самых взыскательных клиентов;
2. Продуманное программное обеспечение, разработанное нашими инженерами, сделавшее управление простым и удобным;
3. Применение новейших технологий при разработке каждой детали, позволяющее получить высококачественный продукт;
4. Высокая надёжность оборудования, которая обеспечивается жёстким контролем на всех этапах производства, каждая партия товара только после тщательной проверки непосредственно на производстве, принимается нашими специалистами к отгрузке потребителям.
5. Применение только качественных комплектующих в производстве своих изделий.

Торговая марка включает в себя весь спектр продукции систем видеонаблюдения: цифровые видеорегистраторы, видеокамеры, приемопередатчики, блоки питания, объективы, скоростные купольные камеры и устройства управления.

## Видеорегистраторы



- Процессор нового поколения "Grain" увеличивает производительность видеорегистраторов в 2 раза по сравнению с аналогичными моделями.
- Уникальная технология "Sensor Touch" позволяет отказаться от кнопок управления на панели видеорегистратора и облегчает работу пользователю.
- Оригинальное программное обеспечение разработано российскими инженерами с учетом всех требований современного рынка безопасности.

## Видеокамеры



Видеокамеры "Proto-X" реализованы с применением современных технологий:

- новейший DSP процессор (Ю.Корея),
- светосильные мегапиксельные объективы,
- CCD-матрицы Sony EX-View и Sony Super HAD II, которые обеспечивают кристально четкую обработку и передачу сигнала в самых сложных объективных условиях.

# PROTO·X

VIDEO SURVEILLANCE



## Новое имя на рынке безопасности!



- Процессор нового поколения "Grain" увеличивает производительность видеорегистраторов в 2 раза (по сравнению с аналогичными моделями).

- Уникальная технология "Sensor Touch" позволяет отказаться от кнопок управления на панели видеорегистратора и облегчает работу пользователю.

- Оригинальное программное обеспечение разработано российскими инженерами с учетом всех требований современного рынка безопасности.



### NETWORK

For remote access to the video images from your cameras via LAN or the Internet.



### COMPRESSION

New generation H.264 codec, up to 70% compression with best picture quality



### MOUSE

Use USB 2.0 for connecting the mouse, USB flash drive, USB portable HDD, USB portable DVD Recorder



### VGA

Support VGA resolution up to 1280x1024



### PHONE

For remote access to the video stream from your DVR via mobile phone



### MOTION

High accuracy Motion Detector for alarm notification and economy HDD space.



### REAL TIME

Recording speed up to 25fps for each channel



### PTZ

Pan, Tilt, Zoom control using RS-485 interface



### 2 x SATA HDD

2 x 3Tb HDD support



### 3G

Supports various USB 3G modem for wireless network connection



## Proto-ED01F36

**EASY SERIES**

Матрица, DSP  
1/4" HI Sensivity  
Sensor "Proto-X"  
600TVL



**DOME**

### Миниатюрная купольная видеокамера

- Чувствительность 0.1 Лк
- Фиксированный объектив 3.6 мм
- Питание 12 В
- Габаритные размеры: 92\*75 мм

Розница

**38,9**

## Proto-ED11F36IR

**EASY SERIES**

Матрица, DSP  
1/3" HI Sensivity  
Sensor "Proto-X"  
700TVL  
(ICR)



**DOME**

### Миниатюрная купольная ИК видеокамера

- Скрытые ИК диоды (36 шт.)
- Максимальная дальность ИК-25м.
- Чувствительность 0.0..Лк(ИК вкл.)
- Механический ИК фильтр(ICR)
- Фиксированный объектив 3.6 мм
- Питание 12 В
- Габаритные размеры: 94\*69 мм

Розница

**54,4**

## Proto-EW01F36IR

**EASY SERIES**

Матрица, DSP  
1/3" HI Sensivity  
Sensor "Proto-X"  
700TVL  
(ICR)



**WEATHERPROOF**

### Миниатюрная всепогодная ИК видеокамера

- Миниатюрная всепогодная ИК видеокамера
- Блок ИК диодов (28 диодов)
- Максимальная дальность ИК-25м.
- Чувствительность 0.0..Лк(ИК вкл.)
- Механический ИК фильтр(ICR)
- Фиксированный объектив 3.6 мм
- Питание 12 В
- Габаритные размеры: 162\*75\*70 мм

Розница

**62,2**

## Proto-EW02V212IR

**EASY SERIES**

Матрица, DSP  
1/3" HI Sensivity  
Sensor "Proto-X"  
700TVL  
(ICR)



**WEATHERPROOF**

### Всепогодная ИК видеокамера

- Блок ИК диодов (48 диодов)
- Максимальная дальность ИК-25м.
- Чувствительность 0.0..Лк(ИК вкл.)
- Механический ИК фильтр(ICR)
- Вариофокальный объектив 2.8-12 мм
- Питание 12 В
- Габаритные размеры: 215\*120\*85 мм

Розница

**104,3**

## Proto-D01F36

**STANDART SERIES**

Матрица, DSP  
Sharp 2365  
DSP RJ10  
650TVL

3D AXIS



**DOME**

### Миниатюрная купольная видеокамера

- DSP процессор последнего поколения (Ю.Корея)
- Фиксированный объектив 3.6 мм
- Чувствительность 0.05 Лк (Sens-up выкл.)
- Увеличение чувствительности (Sens-up x 512) до 0.00001 Лк
- Автоматический режим день/ночь
- Экранное меню на русском языке (OSD, внешнее управление проводным джойстиком)
- Расширение динамического диапазона (D-WDR)
- Цифровое устранение шумов (3D-DNR)
- Компенсация засветки (HBLC)
- Приватное маскирование, детектор движения
- Питание 12 В
- Габаритные размеры: 92\*75 мм

Розница

**71,3**

## Proto-D02F36

**STANDART SERIES**

Матрица, DSP  
SONY ICX639BKA  
Super HAD CCD II  
DSP RJ10  
650TVL

3D AXIS



**DOME**

### Купольная видеокамера

- DSP процессор последнего поколения (Ю.Корея)
- Фиксированный объектив 3.6 мм
- Чувствительность 0.05 (Sens-up выкл.)
- Увеличение чувствительности (Sens-up x 512) до 0.00001 Лк
- Автоматический режим день/ночь
- Экранное меню на русском языке (OSD, внешнее управление проводным джойстиком)
- Расширение динамического диапазона (D-WDR)
- Цифровое устранение шумов (3D-DNR)
- Компенсация засветки (HBLC)
- Приватное маскирование, детектор движения
- Питание 12 В
- Габаритные размеры: 128\*80 мм

Розница

**84,9**

## Proto-D02V212

**STANDART SERIES**

Матрица, DSP  
SONY ICX639BKA  
Super HAD CCD II  
DSP RJ10  
650TVL

3D AXIS



**DOME**

### Купольная видеокамера

- DSP процессор последнего поколения (Ю.Корея)
- Вариофокальный объектив 2.8-12 мм
- Чувствительность 0.05 (Sens-up выкл.)
- Увеличение чувствительности (Sens-up x 512) до 0.00001 Лк
- Автоматический режим день/ночь
- Экранное меню на русском языке (OSD, внешнее управление проводным джойстиком)
- Расширение динамического диапазона (D-WDR)
- Цифровое устранение шумов (3D-DNR)
- Компенсация засветки (HBLC)
- Приватное маскирование, детектор движения
- Питание 12 В
- Габаритные размеры: 128\*80 мм

Розница

**99,1**

## Proto-D02F36IR

**STANDART SERIES**

Матрица, DSP  
SONY ICX639BKA  
Super HAD CCD II  
DSP RJ10  
650TVL

3D AXIS



**DOME**

### Купольная ИК видеокамера

- DSP процессор последнего поколения (Ю.Корея)
- Фиксированный объектив 3.6 мм
- Блок ИК диодов (22 шт.)
- Максимальная дальность ИК-25м.
- Чувствительность 0.05 (Sens-up выкл., ИК выкл)
- Увеличение чувствительности (Sens-up x 512) до 0.00001 Лк
- Автоматический режим день/ночь
- Экранное меню на русском языке (OSD, внешнее управление проводным джойстиком)
- Расширение динамического диапазона (D-WDR)
- Цифровое устранение шумов (3D-DNR)
- Компенсация засветки (HBLС)
- Приватное маскирование, детектор движения
- Питание 12 В
- Габаритные размеры: 128\*80 мм

Розница

**93,0**

## Proto-D02V212IR

**STANDART SERIES**

Матрица, DSP  
SONY ICX639BKA  
Super HAD CCD II  
DSP RJ10  
650TVL

3D AXIS



**DOME**

### Купольная ИК видеокамера

- DSP процессор последнего поколения (Ю.Корея)
- Вариофокальный объектив 2.8-12 мм
- Блок ИК диодов (22 шт.)
- Максимальная дальность ИК-25м.
- Чувствительность 0.05 (Sens-up выкл.)
- Увеличение чувствительности (Sens-up x 512) до 0.00001 Лк
- Автоматический режим день/ночь
- Экранное меню на русском языке (OSD, внешнее управление проводным джойстиком)
- Расширение динамического диапазона (D-WDR)
- Цифровое устранение шумов (3D-DNR)
- Компенсация засветки (HBLС)
- Приватное маскирование, детектор движения
- Питание 12 В
- Габаритные размеры: 128\*80 мм

Розница

**108,5**

## Proto-L01F36IR

**STANDART SERIES**

Матрица, DSP  
SONY ICX639BKA  
Super HAD CCD II  
DSP RJ10  
650TVL



**VANDALPROOF**

### Антивандальная ИК видеокамера

- DSP процессор последнего поколения (Ю.Корея)
- Фиксированный объектив 3.6 мм
- Блок ИК диодов (24 шт.)
- Максимальная дальность ИК-25м.
- Чувствительность 0.05 (Sens-up выкл., ИК выкл)
- Увеличение чувствительности (Sens-up x 512) до 0.00001 Лк
- Автоматический режим день/ночь
- Экранное меню на русском языке (OSD, внешнее управление проводным джойстиком)
- Расширение динамического диапазона (D-WDR)
- Цифровое устранение шумов (3D-DNR)
- Компенсация засветки (HBLС)
- Приватное маскирование, детектор движения
- Питание 12 В
- Габаритные размеры: 94\*69 мм

Розница

**103,7**

## Proto-L02V212IR

**STANDART SERIES**

Матрица, DSP  
SONY ICX639BKA  
Super HAD CCD II  
DSP RJ10  
650TVL



**VANDALPROOF**

### Антивандальная ИК видеокамера

- DSP процессор последнего поколения (Ю.Корея)
- Вариофокальный объектив 2.8-12 мм (внешняя регулировка)
- Блок ИК диодов (36 шт.)
- Максимальная дальность ИК-30м.
- Чувствительность 0.05 (Sens-up выкл., ИК выкл)
- Увеличение чувствительности (Sens-up x 512) до 0.00001 Лк
- Автоматический режим день/ночь
- Экранное меню на русском языке (OSD, внешнее управление проводным джойстиком)
- Расширение динамического диапазона (D-WDR)
- Цифровое устранение шумов (3D-DNR)
- Компенсация засветки (HBLС)
- Приватное маскирование, детектор движения
- Питание 12 В
- Габаритные размеры: 119\*86 мм

Розница

**118,3**

## Proto-V01V212IR

**STANDART SERIES**

Матрица, DSP  
SONY ICX639BKA  
Super HAD CCD II  
DSP RJ10  
650TVL

3D AXIS



**VANDALPROOF**

### Антивандальная ИК видеокамера

- DSP процессор последнего поколения (Ю.Корея)
- Вариофокальный объектив 2.8-12 мм
- Блок ИК диодов (30 шт.)
- Максимальная дальность ИК-30м.
- Чувствительность 0.05 (Sens-up выкл., ИК выкл)
- Увеличение чувствительности (Sens-up x 512) до 0.00001 Лк
- Автоматический режим день/ночь
- Экранное меню на русском языке (OSD, внешнее управление проводным джойстиком)
- Расширение динамического диапазона (D-WDR)
- Цифровое устранение шумов (3D-DNR)
- Компенсация засветки (HBLС)
- Приватное маскирование, детектор движения
- Питание 12 В
- Габаритные размеры: 135\*120 мм

Розница

**134,5**

## Proto-V01V922IR

**STANDART SERIES**

Матрица, DSP  
SONY ICX639BKA  
Super HAD CCD II  
DSP RJ10  
650TVL

3D AXIS



**VANDALPROOF**

### Антивандальная ИК видеокамера

- DSP процессор последнего поколения (Ю.Корея)
- Вариофокальный объектив 9-22 мм
- Блок ИК диодов (30 шт.)
- Максимальная дальность ИК-30м.
- Чувствительность 0.05 (Sens-up выкл., ИК выкл)
- Увеличение чувствительности (Sens-up x 512) до 0.00001 Лк
- Автоматический режим день/ночь
- Экранное меню на русском языке (OSD, внешнее управление проводным джойстиком)
- Расширение динамического диапазона (D-WDR)
- Цифровое устранение шумов (3D-DNR)
- Компенсация засветки (HBLС)
- Приватное маскирование, детектор движения
- Питание 12 В
- Габаритные размеры: 135\*120 мм

Розница

**137,7**

## Proto-W03F36IR

**STANDART SERIES**

Матрица, DSP  
SONY ICX639BKA  
Super HAD CCD II  
DSP RJ10  
650TVL



**WEATHERPROOF**

### Всепогодная ИК видеокамера

- DSP процессор последнего поколения (Ю.Корея)
- Фиксированный объектив 3.6 мм
- Блок ИК диодов (36 шт.)
- Максимальная дальность ИК-40м.
- Чувствительность 0.05 (Sens-up выкл., ИК выкл)
- Увеличение чувствительности (Sens-up x 512) до 0.00001 Лк
- Автоматический режим день/ночь
- Экранное меню на русском языке (OSD, внешнее управление проводным джойстиком)
- Расширение динамического диапазона (D-WDR)
- Цифровое устранение шумов (3D-DNR)
- Компенсация засветки (HBLС)
- Приватное маскирование, детектор движения
- Питание 12 В
- Габаритные размеры: 225\*112\*85 мм

Розница

**115,0**

## Proto-W03V212IR

**STANDART SERIES**

Матрица, DSP  
SONY ICX639BKA  
Super HAD CCD II  
DSP RJ10  
650TVL



**WEATHERPROOF**

### Всепогодная ИК видеокамера

- DSP процессор последнего поколения (Ю.Корея)
- Вариофокальный объектив 2.8-12 мм (внешняя регулировка)
- Блок ИК диодов (36 шт.)
- Максимальная дальность ИК-40м.
- Чувствительность 0.05 (Sens-up выкл., ИК выкл)
- Увеличение чувствительности (Sens-up x 512) до 0.00001 Лк
- Автоматический режим день/ночь
- Экранное меню на русском языке (OSD, внешнее управление проводным джойстиком)
- Расширение динамического диапазона (D-WDR)
- Цифровое устранение шумов (3D-DNR)
- Компенсация засветки (HBLС)
- Приватное маскирование, детектор движения
- Питание 12 В
- Габаритные размеры: 225\*112\*85 мм

Розница

**127,3**

## Proto-W03V922IR

**STANDART SERIES**

Матрица, DSP  
SONY ICX639BKA  
Super HAD CCD II  
DSP RJ10  
650TVL



**WEATHERPROOF**

### Всепогодная ИК видеокамера

- DSP процессор последнего поколения (Ю.Корея)
- Вариофокальный объектив 9-22 мм (внешняя регулировка)
- Блок ИК диодов (36 шт.)
- Максимальная дальность ИК-40м.
- Чувствительность 0.01 (Sens-up выкл., ИК выкл)
- Увеличение чувствительности (Sens-up x 512) до 0.00001 Лк
- Автоматический режим день/ночь
- Экранное меню на русском языке (OSD, внешнее управление проводным джойстиком)
- Расширение динамического диапазона (D-WDR)
- Цифровое устранение шумов (3D-DNR)
- Компенсация засветки (HBLС)
- Приватное маскирование, детектор движения
- Питание 12 В
- Габаритные размеры: 225\*112\*85 мм

Розница

**137,1**



## Proto-W04V550IR

**STANDART SERIES**

Матрица, DSP  
SONY ICX639BKA  
Super HAD CCD II  
DSP RJ10  
650TVL

Power IR



**WEATHERPROOF**

### Всепогодная ИК видеокамера

- DSP процессор последнего поколения (Ю.Корея)
- Вариофокальный объектив 5-50 мм (внешняя регулировка)
- Блок ИК диодов (70 шт.)
- Максимальная дальность ИК-60м.
- Чувствительность 0.01 (Sens-up выкл., ИК выкл)
- Увеличение чувствительности (Sens-up x 512) до 0.00001 Лк
- Автоматический режим день/ночь
- Экранное меню на русском языке (OSD, внешнее управление проводным джойстиком)
- Расширение динамического диапазона (D-WDR)
- Цифровое устранение шумов (3D-DNR)
- Компенсация засветки (HBLIC)
- Приватное маскирование, детектор движения
- Питание 12 В
- Габаритные размеры: 230\*130\*90 мм

Розница

156,5

## Proto-W04M315IR

**STANDART SERIES**

Матрица, DSP  
SONY ICX639BKA  
Super HAD CCD II  
DSP RJ10  
650TVL

Moto ZOOM



**WEATHERPROOF**

### Всепогодная ИК видеокамера

- DSP процессор последнего поколения (Ю.Корея)
- Моторизированный объектив 3.8-15 мм (настройка фокусного расстояния проводным джойстиком)
- Блок ИК диодов (36шт.)
- Максимальная дальность ИК-40м.
- Чувствительность 0.05 (Sens-up выкл., ИК выкл)
- Увеличение чувствительности (Sens-up x 512) до 0.00001 Лк
- Автоматический режим день/ночь
- Экранное меню на русском языке (OSD, внешнее управление проводным джойстиком)
- Расширение динамического диапазона (D-WDR)
- Цифровое устранение шумов (3D-DNR)
- Компенсация засветки (HBLIC)
- Приватное маскирование, детектор движения
- Питание 12 В
- Габаритные размеры: 264\*96\*146 и мм

Розница

175,9

## Proto 960H-D03F36

**HD SERIES**

Матрица, DSP  
SONY ICX673AKA  
960H  
EXview HAD CCD  
DSP SONY EFFIO-E  
700TVL



**DOME**

### Миниатюрная купольная видеокамера

- DSP процессор Sony Effio-E 960H
- Фиксированный объектив 3.6 мм
- Чувствительность 0.01
- Автоматический режим день/ночь
- Экранное меню на русском языке (OSD, внешнее управление проводным джойстиком)
- Цифровое устранение шумов (2D-DNR)
- Компенсация засветки (BLC)
- Автоматическая коррекция тона (ATR)
- Автоматический баланс белого (AWB)
- Приватное маскирование, детектор движения, зеркальное отображение
- Питание 12 В
- Габаритные размеры: 115.3\*100.5 мм

Розница

97,2



## Proto 960H-W05V2121R

**HD SERIES**

Матрица, DSP  
SONY ICX673AKA  
960H  
EXview HAD CCD  
DSP SONY EFFIO-E  
700TVL

Power IR



**WEATHERPROOF**

### Всепогодная ИК видеокамера

- DSP процессор **Sony Effio-E 960H**
- Вариофокальный объектив **2.8-12** мм (внешняя регулировка)
- **Блок ИК диодов (72 шт.)**
- **Максимальная дальность ИК-60м.**
- Чувствительность 0.01 (ИК выкл.)
- Автоматический режим день/ночь
- Экранное меню на русском языке (**OSD, внешнее управление**)
- Цифровое устранение шумов (**2D-DNR**)
- Компенсация засветки (**BLC**)
- Автоматическая коррекция тона (**ATR**)
- Автоматический баланс белого (**AWB**)
- Приватное маскирование, детектор движения, зеркальное отображение
- Питание 12 В
- Габаритные размеры: 99\*96\*293 мм

Розница

**171,7**

## Proto 960H-W06V2121R

**HD SERIES**

Матрица, DSP  
SONY ICX673AKA  
960H  
EXview HAD CCD  
DSP SONY EFFIO-E  
700TVL



**WEATHERPROOF**

### Всепогодная ИК видеокамера

- DSP процессор **Sony Effio-E 960H**
- Вариофокальный объектив **2.8-12** мм (внешняя регулировка)
- **Блок ИК диодов (42 шт.)**
- **Максимальная дальность ИК-45м.**
- Чувствительность 0.01 (ИК выкл.)
- Автоматический режим день/ночь
- Экранное меню на русском языке (**OSD, внешнее управление**)
- Цифровое устранение шумов (**2D-DNR**)
- Компенсация засветки (**BLC**)
- Автоматическая коррекция тона (**ATR**)
- Автоматический баланс белого (**AWB**)
- Приватное маскирование, детектор движения, зеркальное отображение
- Питание 12 В
- Габаритные размеры: 100\*107\*310 мм

Розница

**175,0**

## Proto 960H-W06V5501R

**HD SERIES**

Матрица, DSP  
SONY ICX673AKA  
960H  
EXview HAD CCD  
DSP SONY EFFIO-E  
700TVL



**WEATHERPROOF**

### Всепогодная ИК видеокамера

- DSP процессор **Sony Effio-E 960H**
- Вариофокальный объектив **5-50** мм (внешняя регулировка)
- **Блок ИК диодов (42 шт.)**
- **Максимальная дальность ИК-45м.**
- Чувствительность 0.01 (ИК выкл.)
- Автоматический режим день/ночь
- Экранное меню на русском языке (**OSD, внешнее управление**)
- Цифровое устранение шумов (**2D-DNR**)
- Компенсация засветки (**BLC**)
- Автоматическая коррекция тона (**ATR**)
- Автоматический баланс белого (**AWB**)
- Приватное маскирование, детектор движения, зеркальное отображение
- Питание 12 В
- Габаритные размеры: 100\*107\*310 мм

Розница

**197,6**

## Proto 960H-W07V212IR

HD SERIES

Матрица, DSP

SONY ICX663AKA  
960H  
Super HAD CCD II  
DSP SONY EFFIO-P  
700TVL



WEATHERPROOF



### Всепогодная ИК видеокамера

- DSP процессор **Sony Effio-P 960H**
- Вариофокальный объектив **2.8-12 мм** (внешняя регулировка)
- **Блок ИК диодов (42 шт.)**
- **Максимальная дальность ИК-45м.**
- Чувствительность 0.01 (ИК выкл.Sens-Up выкл.)
- Увеличение чувствительности (**Sens-up x 512**) до **0.00001 Лк**
- Автоматический режим день/ночь
- Экранное меню на русском языке (**OSD, внешнее управление**)
- Расширение динамического диапазона (**D-WDR**)
- Цифровое устранение шумов (**3D-DNR**)
- Компенсация засветки (**BLC**)
- Автоматическая коррекция тона (**ATR**)
- Автоматический баланс белого (**AWB**)
- Приватное маскирование, детектор движения, зеркальное отображение
- Питание 12 В
- Габаритные размеры: 105\*115\*310 мм

Розница

239,8

## Proto 960H-W07V550IR

HD SERIES

Матрица, DSP

SONY ICX663AKA  
960H  
Super HAD CCD II  
DSP SONY EFFIO-P  
700TVL



WEATHERPROOF



### Всепогодная ИК видеокамера

- DSP процессор **Sony Effio-P 960H**
- Вариофокальный объектив **5-50 мм** (внешняя регулировка)
- **Блок ИК диодов (42 шт.)**
- **Максимальная дальность ИК-45м.**
- Чувствительность 0.01 (ИК выкл.Sens-Up выкл.)
- Увеличение чувствительности (**Sens-up x 512**) до **0.00001 Лк**
- Автоматический режим день/ночь
- Экранное меню на русском языке (**OSD, внешнее управление**)
- Расширение динамического диапазона (**D-WDR**)
- Цифровое устранение шумов (**3D-DNR**)
- Компенсация засветки (**BLC**)
- Автоматическая коррекция тона (**ATR**)
- Автоматический баланс белого (**AWB**)
- Приватное маскирование, детектор движения, зеркальное отображение
- Питание 12 В
- Габаритные размеры: 105\*115\*310 мм

Розница

262,4

DVR'S

## PTX-E401

**EASY SERIES**



- Процессор нового поколения "Grain"
- Количество каналов Видео 4 BNC
- Количество каналов Аудио 1 RCA
- Програмное обеспечение Embedded LINUX
- Формат записи H-264
- Выходы видео 1-BNC,1-VGA , Выходы аудио 1 RCA
- **Скорость записи CIF-100к/с**
- **1 HDD до 3Тб SATA**
- Детектор движения по каждому каналу
- Интерфейс для архивации 2xUSB 2.0; USB-HDD; USB-CDRW;По сети, Просмотр на ПК.
- **Управление видеорегистратором Мышь USB; По сети**
- Сетевое управление: WEB сервер, CMS, до 5 пользователей. Dual Stream
- **Мобильные платформы iPhone, iPad, Web, PDA, GPRS, 3G, CDMA, EDGE**
- Габаритные размеры: 260x230x50 мм

Розница

**97,2**

## PTX-S401

**STANDART SERIES**



**TOUCH SENSOR TECHNOLOGY**



- Процессор нового поколения "Grain"
- Количество каналов Видео 4 BNC
- Количество каналов Аудио 1 RCA
- Програмное обеспечение Embedded LINUX
- Формат записи H-264
- Выходы видео 1-BNC,1-VGA , Выходы аудио 1 RCA
- **Скорость записи D1-100к/с**
- **1 HDD до 3Тб SATA**
- Детектор движения по каждому каналу
- Интерфейс для архивации 3xUSB 2.0; USB-HDD; USB-CDRW;По сети, Просмотр на ПК.
- **Управление видеорегистратором: Сенсорная панель; Пульт ДУ; Мышь USB; По сети**
- Сетевое управление: WEB сервер, CMS, до 5 пользователей. Dual Stream
- **Мобильные платформы iPhone, iPad, Web, PDA, GPRS, 3G, CDMA, EDGE**
- Габаритные размеры: 260x230x50 мм

Розница

**129,6**

## PTX-M404

**STANDART SERIES**



**TOUCH SENSOR TECHNOLOGY**



- Процессор нового поколения "Grain"
- Количество каналов Видео 4 BNC
- Количество каналов Аудио 4 RCA
- Програмное обеспечение Embedded LINUX
- Формат записи H-264
- Выходы видео 1-BNC,1-VGA, Выходы аудио 1 RCA
- **Скорость записи D1-100к/с**
- **2HDD до 3Тб(каждый) SATA**
- Детектор движения по каждому каналу
- **Тревожные входы/выходы 4/1**
- **PTZ управление по RS-485**
- Интерфейс для архивации 3xUSB 2.0; USB-HDD; USB-CDRW;По сети
- **Управление видеорегистратором: Сенсорная панель; Пульт ДУ; Мышь USB; По сети**
- Сетевое управление: WEB сервер, CMS, до 5 пользователей. Dual Stream
- **Мобильные платформы iPhone, iPad, Web, PDA, GPRS, 3G, CDMA, EDGE**
- Габаритные размеры: 330x270x60 мм

Розница

**151,2**



## PTX-S801

STANDART SERIES



TOUCH SENSOR TECHNOLOGY



- Процессор нового поколения "Grain"
- Количество каналов Видео 8 BNC
- Количество каналов Аудио 1 RCA
- Програмное обеспечение Embedded LINUX
- Формат записи H-264
- Выходы видео 1-BNC,1-VGA., Выходы аудио 1 RCA
- Скорость записи 2CHxD1-real Time+6CHxCIF real time
- 1 HDD - 3Тb SATA
- Детектор движения по каждому каналу
- Интерфейс для архивации 3xUSB 2.0; USB-HDD; USB-CDRW;По сети, Просмотр на ПК.
- Управление видеорегистратором: Сенсорная панель; Пульт ДУ; Мышь USB; По сети
- Управление PTZ по RS-485
- Сетевое управление: WEB сервер, CMS, до 5 пользователей. Dual Stream
- Мобильные платформы iPhone, iPad, Web, PDA, GPRS, 3G, CDMA, EDGE
- Габаритные размеры: 260x230x50 мм

Розница

144,0

## PTX-M808

STANDART SERIES



TOUCH SENSOR TECHNOLOGY



- Процессор нового поколения "Grain"
- Количество каналов Видео 8 BNC
- Количество каналов Аудио 8 RCA
- Програмное обеспечение Embedded LINUX
- Формат записи H-264
- Выходы видео 1-BNC,1-VGA, Выходы аудио 1 RCA
- Тревожные входы/выходы 4/1
- Скорость записи 2CHxD1 real time,6CHxCIF real time
- 2 HDD -3Тb (каждый) SATA, поддержка RAID
- Детектор движения по каждому каналу
- Интерфейс для архивации 3xUSB 2.0; USB-HDD; USB-CDRW;По сети
- Управление видеорегистратором: Сенсорная панель; Пульт ДУ; Мышь USB; По сети
- Управление PTZ по RS-485
- Сетевое управление: WEB сервер, CMS, до 5 пользователей. Dual Stream
- Мобильные платформы iPhone, iPad, Web, PDA, GPRS, 3G, CDMA, EDGE
- Габаритные размеры: 330x270x60 мм

Розница

172,8

## PTX-M1608

STANDART SERIES



TOUCH SENSOR TECHNOLOGY



- Процессор нового поколения "Grain"
- Количество каналов Видео 16 BNC
- Количество каналов Аудио 8 RCA
- Програмное обеспечение Embedded LINUX
- Формат записи H-264
- Выходы видео 1-BNC,1-VGA, Выходы аудио 1 RCA
- Тревожные входы/выходы 8/1
- Скорость записи CIF-400 к/с
- 2 HDD -3Тb (каждый) SATA, поддержка RAID
- Детектор движения по каждому каналу
- Интерфейс для архивации 3xUSB 2.0; USB-HDD; USB-CDRW;По сети,SD-карта., Просмотр на ПК.
- Управление видеорегистратором: Сенсорная панель; Пульт ДУ; Мышь USB; По сети
- Управление PTZ по RS-485
- Сетевое управление: WEB сервер, CMS, до 5 пользователей. Dual Stream
- Мобильные платформы iPhone, iPad, Web, PDA, GPRS, 3G, CDMA, EDGE
- Габаритные размеры: 330x270x60 мм

Розница

244,8

## PTX-H1616

**HD SERIES**



**D1 REAL TIME  
8 HDD\*3TB**



- Процессор нового поколения "HiSilikon 3531"
- Количество каналов Видео **16 BNC (Сквозные)**
- Количество каналов Аудио **16 RCA**
- Програмное обеспечение **Embedded LINUX**
- Формат записи **H-264**
- Выходы видео **1-BNC,1-VGA,HDMI,1-SPOT**
- Выходы аудио **2 RCA**
- Скорость записи **D1 - 400к/с**
- **8 HDD -до 3Тб (каждый) SATA**
- Поддержка **RAID**
- Детектор движения по каждому каналу
- Тревожные входы/выходы **16/2**
- **PTZ управление по RS-485**
- Интерфейс для архивации **2xUSB 2.0; USB-HDD; USB-CDRW; По сети., Просмотр на ПК.**
- Управление видеорегистратором: Пульт ДУ; Мышь USB; По сети
- Сетевое управление: **WEB сервер, CMS, до 10 пользователей. Dual Stream**
- **Мобильные платформы iPhone, iPad, Web, PDA, GPRS, 3G, CDMA, EDGE**
- Габаритные размеры: **510x490x180 мм**

Розница

**1008,0**

DVR'S

## Proto-B202

**CCTV ACCESSORIES**



- Комплект одноканальных пассивных приемопередатчиков
- Передача цветного сигнала на расстояния до **300м**
- Черно-белого до **500м** по кабелю UTP cat5e/6
- Доступны NTSC, PAL и SECAM форматы
- Передача в реальном времени
- **UTP кабель зажимается винтами**
- BNC гнездо
- Компактный размер и удобная установка
- ABS пластик

Розница

**2,6**

Balun's