

The logo features the word "PROTO" in a silver, metallic, blocky font. To its right is a red "X" with a silver outline, set within a circular graphic that resembles a camera lens or a sensor array. Below "PROTO" is the word "VIDEO SURVEILLANCE" in a smaller, silver, blocky font.

PROTO·X

VIDEO SURVEILLANCE

PRICE
2015

PROTO AND -
4D
SH
20
V212
IR
-P


1 ТИП КОРПУСА

Цифра - вариант корпуса

D - Купольный (Dome)

L - Шаровидный (Ball)

S - Поворотный (Speed Dome)

V - Антивандальный (Vandalproof)

W - Всепогодный (Weatherproof)

2 МАТРИЦА + DSP

SN - SONY + NVP

3 РАЗРЕШЕНИЕ

13 - 1.3 Мр (1280×960px)

20 - 2.0 Мр (1920×1280px)

4 ОБЪЕКТИВ

F28 - Фиксированный 2.8 мм

F36 - Фиксированный 3.6 мм

F60 - Фиксированный 6 мм

F80 - Фиксированный 8 мм

V212 - Вариофокальный 2.8-12 мм

V550 - Вариофокальный 5-50 мм

V922 - Вариофокальный 9-22 мм

5 НАЛИЧИЕ ИК-ДИОДОВ

IR - Встроенный блок ИК-подсветки

6 ОПЦИЯ

- P - Наличие PoE

- Alaska - Встроенный нагревательный элемент «Intelligent Heater»

Всепогодная ИК АHD видеокамера



Конструктивные особенности

- Механический ИК фильтр (ICR)
- 36 встроенных ИК диодов
- Дальность подсветки: до 30 м
- Защита от влаги и пыли: **IP66**
- Диапазон рабочих температур: -35°C ~ +50°C
- Габаритные размеры: 100×58×68 мм
- Питание: 12 В / 130 мА (max 380 мА с ИК)

Комплектация

Камера, инструкция, 3 шурупа, 3 пластиковых дюбеля, установочный CD, штекер питания с креплением под винт

1.3Mp		Матрица 1/3"SONY IMX238 CMOS DSP NVP2431H	Разрешение: 1280x960 px Чувствительность: 0,001 Лк
Название модели	Опции	Розница	
Proto AHD-5W-SN13F28IR	Объектив f=2,8мм	5 184	
Proto AHD-5W-SN13F36IR	Объектив f=3,6мм	5 158	
Proto AHD-5W-SN13F60IR	Объектив f=6мм	5 184	
Proto AHD-5W-SN13F80IR	Объектив f=8мм	5 184	

2.0Mp		Матрица 1/3"SONY IMX322 CMOS DSP NVP2441H	Разрешение: 1920x1280 px Чувствительность: 0,001 Лк
Название модели	Опции	Розница	
Proto AHD-5W-SN20F28IR	Объектив f=2,8мм	5 609	
Proto AHD-5W-SN20F36IR	Объектив f=3,6мм	5 583	
Proto AHD-5W-SN20F60IR	Объектив f=6мм	5 610	
Proto AHD-5W-SN20F80IR	Объектив f=8мм	5 610	

Всепогодная ИК АHD видеокамера



Конструктивные особенности

- Механический ИК фильтр (ICR)
- **12 усиленных ИК диодов**
- Дальность подсветки: до 30 м
- Защита от влаги и пыли: **IP66**
- Диапазон рабочих температур: -45°C ~ +50°C
- Габаритные размеры: 210×70×90 мм
- Питание: 12 В / 130 мА (max 430 мА с ИК)

Комплектация

Камера, инструкция, 3 шурупа, 3 пластиковых дюбеля, , штекер питания с креплением под винт

1.3Mp Матрица 1/3"SONY IMX238 CMOS DSP NVP2431H			Разрешение: 1280×960 px Чувствительность: 0,001 Лк
Название модели	Опции	Розница	
Proto AHD-2W-SN13V212IR	Объектив f=2,8-12мм	6 503	

2.0Mp Матрица 1/3"SONY IMX322 CMOS DSP NVP2441H			Разрешение: 1920×1280 px Чувствительность: 0,001 Лк
Название модели	Опции	Розница	
Proto AHD-2W-SN20V212IR	Объектив f=2,8-12мм	7 074	

Всепогодная ИК АHD видеокамера



-60°
 INTELLIGENT
 HEATER
 *опция

Конструктивные особенности

- Механический ИК фильтр (ICR)
- 54 встроенных ИК диодов
- Дальность подсветки: до 50 м
- Защита от влаги и пыли: **IP66**
- **Защитный диод**
- Диапазон рабочих температур: -35°C ~ +50°C без Intelligent Heater (-60°C ~ +50°C с опцией Intelligent Heater)
- Габаритные размеры: 165×94×84 мм
- Питание: 12 В / 170 мА (max 570 мА с ИК)

Комплектация

Камера, инструкция, 3 шурупа, 3 пластиковых дюбеля, установочный CD, штекер питания с креплением под винт

1.3Mp

Матрица 1/3"SONY IMX238 CMOS
 DSP NVP2431H

Разрешение: 1280x960 px

Чувствительность: 0,001 Лк

Название модели	Опции	Розница
Proto AHD-4W-SN13V212IR	Объектив f=2,8-12мм	6 622
Proto AHD-4W-SN13V922IR	Объектив f=9-22мм	6 746
Proto AHD-4W-SN13V212IR Alaska	+Intelligent Heater, объектив f=2,8-12мм	8 469
Proto AHD-4W-SN13V922IR Alaska	+Intelligent Heater, объектив f=9-22мм	8 593

2.0Mp

Матрица 1/3"SONY IMX322 CMOS
 DSP NVP2441H

Разрешение: 1920x1280 px

Чувствительность: 0,001 Лк

Название модели	Опции	Розница
Proto AHD-4W-SN20V212IR	Объектив f=2,8-12мм	7 735
Proto AHD-4W-SN20V922IR	Объектив f=9-22мм	7 074
Proto AHD-4W-SN20V212IR Alaska	+Intelligent Heater, объектив f=2,8-12мм	9 834
Proto AHD-4W-SN20V922IR Alaska	+Intelligent Heater, объектив f=9-22мм	9 974

Купольная ИК АHD видеокамера



Конструктивные особенности

- Механический ИК фильтр (ICR)
- 36 встроенных ИК диодов
- Дальность подсветки: до 30 м
- Диапазон рабочих температур: -10°C ~ +50°C
- Габаритные размеры: D126x110 мм
- Питание: 12 В / 90 мА (max 340 мА с ИК)

Комплектация

Камера, инструкция, 3 шурупа, 3 пластиковых дюбеля, установочный CD, штекер питания с креплением под винт

1.3Mp		Матрица 1/3"SONY IMX238 CMOS DSP NVP2431H	Разрешение: 1280x960 px Чувствительность: 0,001 Лк
	Название модели	Опции	Розница
Фиксированный объектив	Proto AHD-10D-SN13F28IR	Объектив f=2,8мм	5 630
	Proto AHD-10D-SN13F36IR	Объектив f=3,6мм	5 605
	Proto AHD-10D-SN13F60IR	Объектив f=6мм	5 630
	Proto AHD-10D-SN13F80IR	Объектив f=8мм	5 630
Вариофокальный объектив	Proto AHD-10D-SN13V212IR	Объектив f=2,8-12мм	6 505
	Proto AHD-10D-SN13V550IR	Объектив f=5-50мм	6 884
	Proto AHD-10D-SN13V922IR	Объектив f=9-22мм	6 645

2.0Mp		Матрица 1/3"SONY IMX322 CMOS DSP NVP2441H	Разрешение: 1920x1280 px Чувствительность: 0,001 Лк
	Название модели	Опции	Розница
Фиксированный объектив	Proto AHD-10D-SN20F28IR	Объектив f=2,8мм	5 840
	Proto AHD-10D-SN20F36IR	Объектив f=3,6мм	5 815
	Proto AHD-10D-SN20F60IR	Объектив f=6мм	5 840
	Proto AHD-10D-SN20F80IR	Объектив f=8мм	5 840
Вариофокальный объектив	Proto AHD-10D-SN20V212IR	Объектив f=2,8-12мм	6 715
	Proto AHD-10D-SN20V550IR	Объектив f=5-50мм	7 054
	Proto AHD-10D-SN20V922IR	Объектив f=9-22мм	6 855

Антивандалная ИК АHD видеокамера



Конструктивные особенности

- Механический ИК фильтр (ICR)
- 12 встроенных ИК диодов
- Дальность подсветки: до 15 м
- Защита от влаги и пыли: **IP54**
- Диапазон рабочих температур: -10°C ~ +50°C
- Габаритные размеры: D94×69 мм
- Питание: 12 В / 130 мА (max 220 мА с ИК)

Комплектация

Камера, инструкция, 3 шурупа, 3 пластиковых дюбеля, установочный CD, штекер питания с креплением под винт

1.3Mp Матрица 1/3"SONY IMX238 CMOS DSP NVP2431H		Разрешение: 1280x960 px Чувствительность: 0,001 Лк
Название модели	Опции	Розница
Proto AHD-3V-SN13F28IR	Объектив f=2,8мм	4 510
Proto AHD-3V-SN13F36IR	Объектив f=3,6мм	4 488
Proto AHD-3V-SN13F60IR	Объектив f=6мм	4 417
Proto AHD-3V-SN13F80IR	Объектив f=8мм	4 417

2.0Mp Матрица 1/3"SONY IMX322 CMOS DSP NVP2441H		Разрешение: 1920x1280 px Чувствительность: 0,001 Лк
Название модели	Опции	Розница
Proto AHD-3V-SN20F28IR	Объектив f=2,8мм	4 692
Proto AHD-3V-SN20F36IR	Объектив f=3,6мм	4 670
Proto AHD-3V-SN20F60IR	Объектив f=6мм	4 599
Proto AHD-3V-SN20F80IR	Объектив f=8мм	4 631

Купольная ИК АHD видеокамера

Металлический корпус



Конструктивные особенности

- Механический ИК фильтр (ICR)
- 24 встроенных ИК диодов
- Дальность подсветки: до 25 м
- Защита от влаги и пыли: **IP54**
- Диапазон рабочих температур: -10°C ~ +50°C
- Габаритные размеры: D94×69 мм
- Питание: 12 В / 130 мА (max 300 мА с ИК)

Комплектация

Камера, инструкция, 3 шурупа, 3 пластиковых дюбеля, установочный CD, штекер питания с креплением под винт

1.3Mp

Матрица 1/3"SONY IMX238 CMOS
DSP NVP2431H

Разрешение: 1280x960 px

Чувствительность: 0,001 Лк

Название модели	Опции	Розница
Proto AHD-6V-SN13F28IR	Объектив f=2,8мм	4 457
Proto AHD-6V-SN13F36IR	Объектив f=3,6мм	4 435
Proto AHD-6V-SN13F60IR	Объектив f=6мм	4 364
Proto AHD-6V-SN13F80IR	Объектив f=8мм	4 397

2.0Mp

Матрица 1/3"SONY IMX322 CMOS
DSP NVP2441H

Разрешение: 1920x1280 px

Чувствительность: 0,001 Лк

Название модели	Опции	Розница
Proto AHD-6V-SN20F28IR	Объектив f=2,8мм	4 639
Proto AHD-6V-SN20F36IR	Объектив f=3,6мм	4 617
Proto AHD-6V-SN20F60IR	Объектив f=6мм	4 546
Proto AHD-6V-SN20F80IR	Объектив f=8мм	4 579

Купольная ИК АHD видеокамера



Конструктивные особенности

- Механический ИК фильтр (ICR)
- 24 встроенных ИК диодов
- Дальность подсветки: до 25 м
- Защита от влаги и пыли: **IP54**
- Диапазон рабочих температур: -10°C ~ +50°C
- Габаритные размеры: D94×69 мм
- Питание: 12 В / 90 мА (max 260 мА с ИК)

Комплектация

Камера, инструкция, 3 шурупа, 3 пластиковых дюбеля, установочный CD, штекер питания с креплением под винт

1.3Mp Матрица 1/3"SONY IMX238 CMOS DSP NVP2431H		Разрешение: 1280x960 px Чувствительность: 0,001 Лк
Название модели	Опции	Розница
Proto AHD-11L-SN13F28IR	Объектив f=2,8мм	3 652
Proto AHD-11L-SN13F36IR	Объектив f=3,6мм	3 630
Proto AHD-11L-SN13F60IR	Объектив f=6мм	3 559
Proto AHD-11L-SN13F80IR	Объектив f=8мм	3 592

2.0Mp Матрица 1/3"SONY IMX322 CMOS DSP NVP2441H		Разрешение: 1920x1280 px Чувствительность: 0,001 Лк
Название модели	Опции	Розница
Proto AHD-11L-SN20F28IR	Объектив f=2,8мм	3 834
Proto AHD-11L-SN20F36IR	Объектив f=3,6мм	3 812
Proto AHD-11L-SN20F60IR	Объектив f=6мм	3 741
Proto AHD-11L-SN20F80IR	Объектив f=8мм	3 744

Купольная ИК АHD видеокамера



Конструктивные особенности

- Механический ИК фильтр (ICR)
- 18 встроенных ИК диодов
- Дальность подсветки: до 20 м
- Защита от влаги и пыли: IP54
- Диапазон рабочих температур: -10°C ~ +50°C
- Габаритные размеры: D118×91,5 мм
- Питание: 12 В / 90 мА (max 220 мА с ИК)

Комплектация

Камера, инструкция, 3 шурупа, 3 пластиковых дюбеля, установочный CD, штекер питания с креплением под винт

1.3Mp	Матрица 1/3"SONY IMX238 CMOS DSP NVP2431H	Разрешение: 1280x960 px Чувствительность: 0,001 Лк
Название модели	Опции	Розница
Proto AHD-12L-SN13V212IR	Объектив f=2,8-12мм	4 473

2.0Mp	Матрица 1/3"SONY IMX322 CMOS DSP NVP2441H	Разрешение: 1920x1280 px Чувствительность: 0,001 Лк
Название модели	Опции	Розница
Proto AHD-12L-SN20V212IR	Объектив f=2,8-12мм	4 655



ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Заявитель Общество с ограниченной ответственностью «Энжитрон Рус». ОГРН: 1127747129960.

Место нахождения и фактический адрес: 644046, город Омск, улица 5-я Линия, дом 157А, Российская Федерация.

Телефон: +7(3812)325364. Факс: +7(3812)325364. Адрес электронной почты: tech@ngtron.com.

в лице Генерального директора Кривенко Александры Михайловны

заявляет, что

Средства охраняемые телевизионные: видеокамеры для профессионального использования в системах открытого видеонаблюдения,

торговой марки "PROTO-X", серии PROTO

изготовитель Общество с ограниченной ответственностью «Энжитрон Рус»

Место нахождения и фактический адрес: 644046, город Омск, улица 5-я Линия, дом 157А, Российская Федерация

продукция изготовлена в соответствии с

ТУ 4372-002-14191268-2015

код ТН ВЭД ТС 8525 80 190 0

Серийный выпуск.

соответствует требованиям

ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"

Декларация о соответствии принята на основании

Протокол испытаний № 611-ТС-15.8/ЭМС от 13.08.2015 года, Испытательной лаборатории "ЛСМ" Общества с ограниченной ответственностью "Трансконсалтинг", аттестат аккредитации регистрационный номер РОСС RU.0001.21AB61 от 02.06.2011 до 02.06.2016

Дополнительная информация

Схема декларирования 3д.

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 12.08.2018 включительно.



Кривенко Александра Михайловна

(инициалы и фамилия руководителя организации-заявителя или физического лица, зарегистрированного в качестве индивидуального предпринимателя)

Сведения о регистрации декларации о соответствии:

Регистрационный номер декларации о соответствии: TC № RU Д-RU.AB29.B.07210

Дата регистрации декларации о соответствии 13.08.2015