

КАТАЛОГ ОБОРУДОВАНИЯ 2018

POLYVISION

ПРОРЫВ ТЕХНОЛОГИЙ



8-800-555-77-63

www.polyvision.ru

info@polyvision.ru

POLYVISION - это современное оборудование для систем видеонаблюдения.

Внимание! Мы все знаем, что в области высоких технологий — современного производства и разработки программного обеспечения все очень быстро изменяется. На момент выхода этого каталога из печати, в каком-нибудь нашем изделии наверняка уже изменится прошивка и добавится какой-нибудь новый режим работы.

Следите за нами в интернете!

Подписывайтесь на новости на нашем сайте:

<https://www.polyvision.ru/>

Присоединяйтесь к нам в социальных сетях:

https://vk.com/polyvision_news/

<https://www.instagram.com/polyvision.ru/>

<https://twitter.com/polyvisionru/>

Вступайте в группу **Telegram**

<https://t.me/polyvision/>



POLYVISION

Профессиональная линейка	4
Поворотные IP видеокамеры	8
Поворотные AHD видеокамеры	10
IP видеокамеры	11
AHD видеокамеры	17
Сетевые видеорегистраторы	23
Гибридные видеорегистраторы	25
Домофония	29
Разъемы	31
Справочная информация	32

ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ЛИНЕЙКА

Отличительные особенности линейки:

1. Сенсоры 2 МП Sony и 4 МП Omnivision;
2. Питание PoE у всех моделей, кроме «wifi кубика»;
3. Поддержка Macroscop и др. ПО;
4. Поддержка MicroSD или «флешек» до 128 Гб;
5. Функция «коридорного режима»;
6. Расширенная гарантия 36 месяцев;
7. «Под заказ» можно сконфигурировать технические характеристики под тендер.



Подробнее: <https://www.polyvision.ru/prof>



PNL-IP4-Z4MPA v.5.1.6		PNL-IP4-V12MPA v.5.1.6		PNL-IP2-Z4MPA v.5.5.6		PNL-IP2-V12MPA v.5.5.6	
IP 4 Мп				IP 2 Мп			
1/3" Omnivision OV4689				1/2.9" SonyExmor IMX323			
H.264/H.265/MJPEG				H.264/MJPEG			
моторизированный объектив		вариофокальный объектив		моторизированный объектив		вариофокальный объектив	
Дальность ИК-подсветки до 40 м							
Аудио вход/выход;							
Металлический корпус с классом пылевлагозащищенности IP66, температурой эксплуатации от -40 до +50°C							
USB порт для Flash накопителей							
Питание: DC 12 В, PoE IEEE 802.3af							

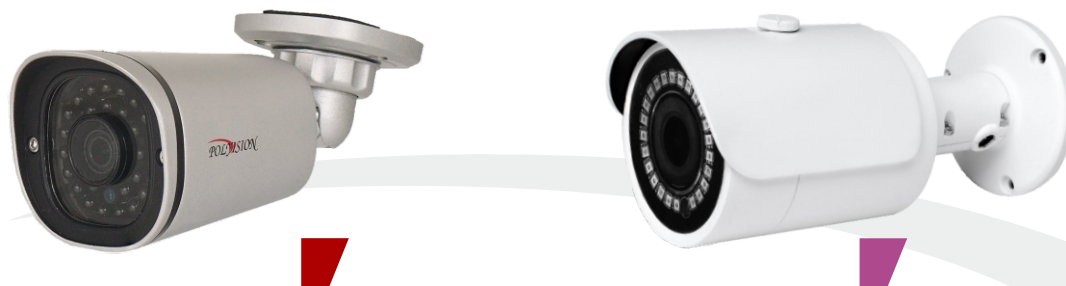
Металл



Пластик



PDL-IP4-Z4MPA v.5.1.8	PDL-IP4-V12MPA v.5.1.8	PDL-IP2-V12MPA v.5.5.8	PDL1-IP4-V12MPA v.5.1.8	PDL1-IP2-Z4MPA v.5.5.8	PDL1-IP2-V12MPA v.5.5.8
IP 4 Мп		IP 2 Мп	IP 4 Мп	IP 2 Мп	
1/3" Omnivision OV4689		1/2.9" SonyExmor IMX323	1/3" Omnivision OV4689	1/2.9" SonyExmor IMX323	
H.264 / H.265 / MJPEG		H.264 / MJPEG	H.264/H.265/MJPEG	H.264 / MJPEG	
моторизированный	вариофокальный объектив			моторизированный	вариофокальный
Дальность ИК-подсветки до 25м					
Металлический корпус с классом пылевлагозащищенности IP66, температурой эксплуатации от -40 до +50°C			Пластиковый корпус для помещений с температурой эксплуатации от -10 до +50°C		
Аудио вход/выход, USB порт для Flash накопителей					
Питание: DC 12 В, PoE IEEE 802.3af					



PNL-IP2-Z3MPA v.5.5.4

PNL-IP2-B1.9MPA v.5.5.2

PNL-IP2-B2.8MPA v.5.5.4

PNL-IP2-B3.6MPA v.5.5.4

2 Мп IP-камера с WDR 120дБ;

1/2,9"Sony Exmor IMX323

Моторизированный

Фиксированный объектив

2.8-8мм

1.9 мм

2.8 мм

3,6мм

Дальность ИК-подсветки до 25 м

Встроенный микрофон

-

Встроенный микрофон

Миниатюрный металлический корпус (IP66) -40...+50°C

USB порт для Flash накопителей

Питание: DC 12 В, PoE IEEE 802.3af



PDL-IP2-B3.6MPA v.5.5.3	PDL-IP4-B2.8MPA v.5.1.3	PDL-IP2-B2.8MPA v.5.5.3	PQ-IP4-B2.8MPAW v.5.1.1	PQ-IP2-B2.8MAW v.5.5.1
IP 2 Мп	IP 4 Мп	IP 2 Мп	IP 4 Мп	IP 2 Мп
1/2.9" SonyExmor IMX323	1/3" Omnivision OV4689	1/2.9" SonyExmor IMX323	1/3" Omnivision OV4689	1/2.9" SonyExmor IMX323
H.264/MJPEG	H.264/H.265/MJPEG	H.264/MJPEG	H.264/H.265/MJPEG	H.264/MJPEG
Фиксированный 3.6 мм	Фиксированный объектив 2.8 мм			
Дальность ИК-подсветки до 20 м			Дальность ИК-подсветки до 10 м	
Встроенный микрофон	Аудио вход/выход и встроенныймикрофон		Встроенный микрофон и динамик	
Металлический корпус IP66			Пластиковый корпус для помещений	
Температура эксплуатации от -40 до +50°C			Температура эксплуатации от -10 до +50°C	
USB порт для Flash накопителей			Поддержка MicroSD, WiFi	
Питание: DC 12 В, PoE IEEE 802.3af				Питание: DC12 В

СКОРОСТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ IP ВИДЕОКАМЕРЫ



PS-IP4-Z20 v.3.1.4	PS-IP2-Z20 v.3.5.4	PS-IP2-Z36 v.3.6.4	PS-IP2-Z36 v.3.6.2	PS-IP2-Z10 v.3.5.1
IP 4 Мп	IP 2 Мп			
1/3" Omnivision OV4689	1/2.9" SonyExmor IMX323	1/3" Panasonic 34220		1/2.9" SonyExmor IMX323
Трансфокатор				
Zoom 20X (4,7-94 мм)		Zoom 36X (4,6-165 мм)		Zoom 10X (5,1-51 мм)
угол поворота 360°, углы наклона -43° ~40°				
скорость поворота: 0,02-200°/с;			скорость поворота: 0-80°/с	скорость поворота: 0-45°/с;
скорость наклона: 0-100°/с			скорость наклона: 0-40°/с	скорость наклона: 0-30°/с
Дальность ИК-подсветки до 120 м			ИК до 50 м	
Металлический корпус с классом пылевлагозащищенности IP66, температурой эксплуатации от -40 до +50°C				
Питание DC 12 В (4 А)			Питание DC12 В (3 А)	Питание DC12 В (2 А)

ПОВОРОТНЫЕ IP ВИДЕОКАМЕРЫ

Пластик



PNM-IP2-Z10 v.3.5.8	PNM-IP2-Z4 v.3.5.8	PNM-IP2-Z4 v.3.5.9	PS1-IP2-Z3 v.3.5.8
IP 2 Мп			
Уличная PTZ камера		Уличная PZ камера	Купольная PTZ камера
1/2.9" SonyExmor IMX323			
H.264			
Моторизированный объектив			
Zoom 10X (5,1-51 мм)	Zoom 4X (2,8-12 мм)		Zoom 3X(2,8-8 мм)
угол поворота 0°-220°; углы наклона: -45°~40°		угол поворота 0°-355°	
скорость поворота: 0-30°/с;		скорость поворота: 0-25°/с;	
скорость наклона: 0-25°/с		-	скорость наклона 0-20°/с
Дальность ИК-подсветки до 100 м		ИК до 30 м	Нет ИК подсветки
Металлический корпус Ip66, от -30 до +60°C	Металлический корпус IP66, от -30 до +50°C		Пластиковый корпус -10 до +50°C
Питание: DC 12 В (2 А)			

СКОРОСТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ АHD ВИДЕОКАМЕРЫ И ПУЛЬТЫ



PS-A2-Z33 v.3.5.4		PS-A2-Z20 v.3.5.4		PS-A2-Z10 v.3.5.1	
AHD/CVI/TVI 2Мп, CVBS: 960x576					
1/2.9" SonyExmor IMX323					
Трансфокатор					
Zoom 33X (4,6-151 мм)		Zoom 20X (4,7-94 мм)		Zoom 10X (5,1-51 мм)	
угол поворота 360°, углы наклона -43° ~40°					
скорость поворота: 0,02-200°/с;				скорость поворота: 0,1-45°/с	
скорость наклона: 0-100°/с				скорость наклона: 0,1-30°/с	
Металлический корпус с классом пылевлагозащищенности IP66 температурой эксплуатации от -40 до +50°С					
Питание DC 12 В (4 А)				Питание DC12 В (2 А)	

PK-3D v.3.2	PK-3D v.3.1
Пульт управления поворотными камерами	
цветной 5" LED дисплей	монохромный LCD дисплей
1xHDMI,RJ45	-
IP (onvif); RS-485	RS-485
DC 12 В (2 А)	DC 12 В (0,5 А)

УЛИЧНЫЕ IP ВИДЕОКАМЕРЫ С ГРОЗОЗАЩИТОЙ



PNM-IP2-V50PL v.9.7.9 dark	PNM-IP2-V12PL v.9.7.9 dark	PNL-IP2-V50PL v.9.7.7 dark	PNM-IP2-V12PL v.9.7.7 dark
IP 2 Мп			
1/2.8" Sony Starvis IMX291			
H.264			
Вариофокальный объектив			
5-50 мм	2,8-12 мм	5-50 мм	2,8-12 мм
Дальность ИК подсветки до 60 м	Дальность ИК подсветки до 40 м	Дальность ИК подсветки до 60 м	Дальность ИК подсветки до 40 м
Металлический корпус с классом пылевлагозащищенности IP66, температурой эксплуатации от -40 до +50°C			
Встроенный модуль грозозащиты			
Питание DC 12 В (1 А), POE (Класс 0)			



PNM-IP4-V12P v.2.1.5	PNM-IP2-V12P v.2.7.5	PNM-IP2-V12(P) v.2.6.5	PNM-IP2-V12(P) v.2.3.5
Уличная IP-камера с вариофокальным объективом			
IP 4 Мп	IP 2 Мп		
1/3" Omnivision OV4689	1/2.8" SonyStarvis IMX291	1/2.9" SonyExmor IMX323	1/2.7" SmartSens SC2135
H.264 / H.265			H.264
Вариофокальный объектив			
2,8-12 мм			
Дальность ИК-подсветки до 40 м			
Металлический корпус с классом пылевлагозащищенности IP66, температурой эксплуатации от -40 до +50°C			
Внешняя регулировка объектива, сменные накладки (черный и белый цвета)			
Аудиовход RCA (G.711A)			
Питание DC 12 В (0,7 А)/(Опция PoE (Класс 0) см. полные характеристики)			



PN-IP4-B3.6P v.2.1.3

PN-IP2-B3.6P v.2.7.3

PN-IP2-B3.6(2.8)(P) v.2.6.3

PN-IP2-B3.6(P) v.2.3.3

PN-IP1-B2.8 v.2.0.4

Уличная IP-камера с фиксированным объективом

IP 4 Мп		IP 2 Мп		IP 1 Мп
1/3" Omnivision Ov4689		1/2.8" SonyStarvis IMX291	1/2.9" SonyExmor IMX323	1/2.7" SmartSens SC2135
1/4" CMOS SOI				
Фиксированный объектив				
3,6 (2,8) мм				
Дальность ИК-подсветки до 25 м				ИК до 15 м
Металлический корпус с классом пылевлагозащитенности IP66, температурой эксплуатации от -40 до +50°C				
Сменные накладки (черный и белый цвета)				-
Аудиовход RCA (G.711A)				-
Питание DC 12 В (0,5 А)/(Опция PoE (Класс 0) см. полные характеристики)				

КУПОЛЬНЫЕ IP ВИДЕОКАМЕРЫ



PDM-IP2-V12P v.2.6.5	PDM1-IP2-V12P v.9.5.6	PDM1-IP2-V12P v.2.7.4	PDM1-IP2-V12(P) v.2.3.4
Купольная IP-камера с вариофокальным объективом			
IP 2 Мп			
1/2.9" SonyExmor IMX323		1/2.8" SonyStarvis IMX291	1/2.7" SmartSens SC2135
H.264 / H.265	H.264	H.264 / H.265	H.264
Вариофокальный объектив			
2,8-12 мм			
Дальность ИК до 40 м	Дальность ИК-подсветки до 20 м		
Металлический корпус IP66 t° -40 до +50°C	Пластиковый корпус для установки и монтажа внутри помещений		
Внешняя регулировка объектива	-		
Аудиовход RCA (G.711A)			
Питание DC 12 В (0,7 А)/(Опция PoE (Класс 0) см. полные характеристики)			

КУПОЛЬНЫЕ IP ВИДЕОКАМЕРЫ



PD-IP4-B3.6P v.2.1.2	PD-IP2-B3.6(P) v.2.6.2 PD-IP2-B2.8(P) v.2.6.2	PD-IP2-B3.6(P) v.2.3.2	PD1-IP1-B3.6 v.2.0.2 PD1-IP1-B2.8 v.2.0.2
Купольная IP-камера с фиксированным объективом			
IP 4 Мп	IP 2 Мп		IP 1 Мп
1/3" Omnivision OV4689	1/2.9" SonyExmor IMX323	1/2.7" SmartSens SC2135	1/4" SOI H42
H.264 / H.265		H.264	
Фиксированный объектив 3.6 мм или 2,8 мм (см.маркировку камеры)			
Дальность ИК-подсветки до 25 м			
Металлический корпус с классом пылевлагозащищенности IP66 температурой эксплуатации от -40 до +50°C			Пластиковый корпус
Аудиовход RCA (G.711A)			-
Питание DC 12 В (0,5 А)/ с индексом «Р» - опция PoE (Класс 0) см. полные характеристики			

УЛИЧНЫЕ АНД ВИДЕОКАМЕРЫ



PNM-A2-V50HL v.9.5.8 dark

PNM-A2-V12HL v.9.5.8 dark

PNM-A5-V12 v.9.1.8

PNM-A5-V12 v.9.5.8

PNM-A1-V12 v.9.3.8

Уличная АНД-камера с вариофокальным объективом

AHD-H/TVI/CVI: 2Мп, CVBS: 960x576		AHD: 5/4 Мп		AHD/CVI/TVI: 1Мп
1/2.9" SonyExmor IMX323		1/3.2" Omnivision OV5658	1/2.9" Sony Exmor IMX326	1/3" SmartSens SC1135
Вариофокальный объектив				
5-50 мм	2.8-12 мм			
Дальность ИК до 60 м	Дальность ИК до 40 м			
Внешняя регулировка объектива;управление OSD меню с помощью JoyStick и через COAX				
Обогрев, грозозащита		-		
Металлический корпус IP66 t° -45 до +50°C		Металлический корпус с классом пылевлагозащищенности IP66, температурой эксплуатации от -40 до +50°C		
DC 12 В (1 А)		DC 12 В (0,7 А)		

Видеокамеры с расширенным функционалом:

- встроенный нагревательный элемент;
- встроенный модуль грозозащиты.

УЛИЧНЫЕ АHD ВИДЕОКАМЕРЫ



PNM-A4-V50HL v.9.6.7	PNM-A5-V12HL v.9.5.7	PNM-A2-V50HL v.9.5.7	PNM-A2-V12HL v.9.5.7
Уличная AHD-камера с вариофокальным объективом			
AHD: 4 Мп	AHD: 5/4 Мп	AHD-H/TVI/CVI: 2Мп, CVBS: 960x576	
1/2.9" SonyExmor IMX326		1/2.9" SonyExmor IMX323	
Вариофокальный объектив			
5-50 мм	2,8-12 мм	5-50 мм	2,8-12 мм
Дальность ИК до 60 м	Дальность ИК до 40 м	Дальность ИК до 60 м	Дальность ИК до 40 м
Металлический корпус с классом пылевлагозащищенности IP66, расширенной температурой эксплуатации от -45 до +50°C			
Обогрев, грозозащита			
управление OSD меню с помощью JoyStick и через COAX			
Питание DC 12 В (1 А)			

УЛИЧНЫЕ AHD ВИДЕОКАМЕРЫ

Сменные черные и белые декоративные накладки в комплекте с каждой камерой



PN-A5-B2.8 v.9.5.2

PN-A5-B3.6 v.9.1.2

PN-A2-B2.8 v.9.5.2

PN-A4-B3.6 v.2.1.3

PN-A2-B3.6 v.2.5.3

PN-A1-B3.6 v.2.3.3

Уличная AHD-камера с фиксированным объективом

AHD: 5/4 Мп	AHD: 5 Мп	AHD/TVI/CVI: 2Мп CVBS: 960x576	AHD: 4Мп	AHD/TVI/CVI: 2 Мп CVBS 960x576	AHD-M: 1 Мп, CVBS: 960x576
1/2.9" SonyExmor (IMX326)	1/3.2" Omnivision (OV5658)	1/2.9" SonyExmor (IMX323)	1/3" OmniVision (OV4689)	1/2.9" SonyExmor (IMX323)	1/3" SmartSens (SC1135)
Фиксированный объектив					
2.8 мм	3,6 мм	2.8 мм	3,6 мм		
Дальность ИК-подсветки до 30м			Дальность ИК-подсветки до 20 м		
Металлический корпус с классом пылевлагозащищенности IP66 температурой эксплуатации от -40 до +50°C					
Управление по COAX					
Питание DC 12 В (0,5 А)					



PNM-A4-V12 v.2.1.5	PNM-A2-V12 v.2.3.5	PNM-A1-V12 v.2.3.6	PN-A2-B2.8 v.2.2.1	PN-A2-B3.6 v.2.3.1	PN-A1-B3.6 v.2.0.1
Уличная AHD-камера					
AHD: 4 Мп	AHD/TVI/CVI: 2 Мп	AHD-M: 1 Мп	AHD-H/TVI/CVI: 2 Мп		AHD-M: 1 Мп
1/3" Omnivision OV4689	1/2.7" SOI F22	1/3" SmartSens CMOS (SC1035)	1/3,6" SmartSens SC2045	1/2.7" SOI F22	1/4" SOI H42
Вариофокальный объектив с внешней регулировкой			Фиксированный объектив		
2,8-12 мм			2,8 мм	3,6 мм	
Дальность ИК до 40 м			Дальность ИК подсветки до 15 м		
Металлический корпус с классом пылевлагозащищенности IP66, температурой эксплуатации от -40 до +50°C					
Управление по COAX					
Питание DC 12 В (0,7 А)			Питание DC 12 В (0,5 А)		

КУПОЛЬНЫЕ АHD ВИДЕОКАМЕРЫ

Металл



Пластик



Пластик

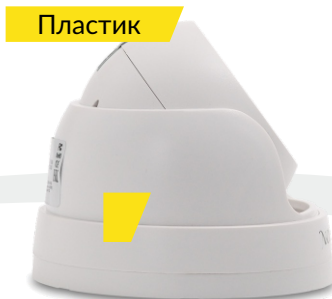


PDM-A2-V12 v.9.5.5	PDM1-A4-V12 v.2.1.4	PDM1-A2-V12 v.9.5.6	PDM1-A1-V12 v.9.3.6
Купольная АHD-камера с вариофокальным объективом			
АHD/TVI/CVI: 2 Мп, CVBS: 960x576	АHD: 4 Мп	АHD/TVI/CVI: 2 Мп, CVBS: 960x576	АHD/TVI/CVI: 1 Мп, CVBS 960x576
1/2.9" SonyExmor IMX323	1/3" Omnivision OV4689	1/2.9" SonyExmor IMX323	1/3" SmartSens SC1135
Вариофокальный объектив 2,8-12 мм			
Дальность ИК до 40 м	Дальность ИК подсветки до 20 м		
Металлический корпус IP66, t° -40 до +50°C	Пластиковый корпус для установки и монтажа внутри помещений		
Внешняя регулировка объектива			
Управление по COAX, JoyStick			
Питание DC 12 В (0,5 А)			



PD-A5-B3.6 v.9.1.2	PD-A5-B2.8 v.9.5.2	PD-A4-B3.6 v.2.1.2	PD-A4-B3.6 v.9.5.2	PD-A2-B2.8 v.2.5.2
AHD: 5 Мп	AHD: 5/4 Мп	AHD: 4 Мп		AHD/TVI/CVI: 2Мп CVBS: 960x576
1/3,2" Omnivision OV5658	1/2.9" Sony Exmor IMX326	1/3" OmniVision OV4689	1/2.9" Sony Exmor IMX326	1/2.9" Sony Exmor IMX323
Фиксированный объектив				
3,6 мм	2,8 мм	3,6 мм		2,8 мм
Поддерживается функция управления по коаксиалу COAX				
Дальность ИК-подсветки до 25 метров				
Металлический корпус с классом пылевлагозащищенности IP66 температурой эксплуатации от -40 до +50°C				
Питание DC 12 В (0,5 А)				

КУПОЛЬНЫЕ АHD ВИДЕОКАМЕРЫ



PD-A1-B2.8 v.2.3.2	PD1-A4-B3.6 v.2.1.2	PD1-A2-B2.8 v.2.2.2	PD1-A2-B2.8 v.2.3.2	PD1-A1-B3.6 v.2.0.2
AHD/TVI/CVI: 1 Мп CVBS: 960x576	AHD: 4 Мп	AHD/TVI/CVI: 2 Мп		AHD-M: 1 Мп
1/3" SmartSens SC1135	1/3" OmniVision OV4689	1/3,6" SmartSens (SC2045)	1/2.7" SOI (F22)	1/4" SOI (H42)
Фиксированный объектив				
2,8 мм	3,6 мм	2,8 мм		3,6 мм
	Поддерживается функция управления по коаксиалу COAX			
ИК до 20 метров	Дальность ИК-подсветки до 15 метров			
Металлический корпус, IP66, -40 до +50°C	Пластиковый корпус для установки внутри помещений температура эксплуатации -10..+55°C			
Питание DC 12 В (0,5 А)				



x8hdd



x4hdd



x2hdd

PVDR-IP2 64M8 v.5.9.1	PVDR-IP4-32M8 v.5.9.1	PVDR-IP4-32M4 v.5.9.1	PVDR-32NRL2	PVDR-IP2-32M2 v.4.4.1
64 канала 1080p	Сетевой 32-х канальный регистратор			
Поддержка современных кодеков H.264 / H.265				H.264
24 x5M (25 к/с) 36 x4M (25 к/с) 64 x2M (25 к/с)	24 x5M (25 к/с) 32 x3M (25 к/с) 32 x2M (25 к/с)	8 x5M (25 к/с) 16 x3M (25 к/с) 32 x2M (25 к/с)	32 x2M (24к/с), 16 x4M (25к/с), 32 x1M (25 к/с)	
Видеовыходы –HDMI (4K), VGA (1080P)				HDMI, VGA(1080P)
HDD - 8 SATA (до 10ТБ каждый);		HDD - 4SATA (до 10ТБ каждый);	HDD - 2SATA (до 10ТБ каждый);	
Тревожные входы/выходы - 16/4;			-	
Сеть – 1000M6 (Rj45)				
RS-232, RS-485,аудио вход/выход 1/1RCA;				RS-485,RCA1/1
AC 220В (100 Вт без учета HDD)		DC 12 В (6 А)	DC 12 В (4 А)	

IP ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ



x4hdd



x1hdd

PVDR-24NRS2 rev.B Rack	PVDR-IP2-16M1 v.3.4.1	PVDR-IP2-08M1 v.5.4.1	PVDR-08NR2 -FullPoE	PVDR-04NR2
PVDR-24NR2				
24 канала 1080p	16 каналов 1080p	8 каналов 1080p	8 каналов 4М	4 канала 5М
H.264			H.264 / H.265	
8 x5М/16 x3М/ 24 x2М/32 x1,3М	16 x2М (15 к/с) 16 x1,3М (25 к/с)	8 x2М 12 x1,3М	4 x5М/8 x4М/ 16x1,3М	4 x5М
Видеовыходы HDMI (1080P), VGA (1080P)			Видеовыходы: HDMI (4K), VGA (1080P)	
HDD - 4 SATA (до 10ТБ);	HDD - 1 SATA (до 10 ТБ)			
HDD - 1 SATA (до 10ТБ);				
Трев.входы/выходы - 16/4; корпус с монтажем в стойку			8 PoE портов	
Сеть – 1000М6 (Rj45)	Сеть - 100 М6 (RJ45)			
RS-485				
DC 12 В (6 А)	DC 12 В (2 А)		DC 48 В (2.5 А)	DC 12 В (2 А)
DC 12 В (2 А)				

ГИБРИДНЫЕ ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ С ПОДДЕРЖКОЙ AHD 5M



x2hdd



x1hdd

PVDR-A5-16M2 v.2.4.1	PVDR-A5-08M2 v.2.4.1	PVDR-A5-04M1 v.2.4.1
	PVDR-A5-08M1 v.2.4.1	
Мультигибридные видеорегистраторы с поддержкой форматов AHD-H 2Мп, 4Мп, 5Мп; TVI,CVI 2Мп; CVBS; IP до 5Мп		
16AHD x5M (11к/с); x4M (14к/с); 16AHD-H/CVI/TVI x2M (25к/с); 4IP x5M+4AHD x5M; 32IP x2M; 8IP x5M	8AHD x5M (11к/с), x4M 14к/с; 8AHD-H/CVI/TVI x2M (25к/с); 4AHD-H x2M (25к/с)+4IP x2M; 8IP x2M+8IP x1,3M; 16IP x1,3M	4AHD x5M (11к/с); x4Мп (15к/с); 4AHD-H/CVI/TVI x2Мп (25к/с); 2AHD-H x2M (25к/с)+2IP x2M; 8IP x2M
Видеовыходы - HDMI (4K), VGA (1080p)		
RS-485; Coax;		
Сеть - 1000M6 (RJ45)	Сеть - 100 M6 (RJ45);	
Аудио вход/выход - 4/1 RCA; Треп. вх/вых - 8/1; HDD - 2 SATA (до 10ТБ); DC 12B (4 A)	Аудио вход/выход - 8/1 RCA; Треп. вх/вых - 4/1; HDD - 2 SATA (до 10ТБ); DC 12B (4 A) Аудио вход/выход - 4/1 RCA; HDD - 1 SATA (до 10ТБ); DC 12 B (2 A)	Аудио вход/выход - 4/1 RCA; HDD - 1 SATA (до 10ТБ); DC 12 B (2 A)

ГИБРИДНЫЕ ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ



x2hdd



x8hdd



x1hdd

PVDR-A4-32M2 v.1.4.1	PVDR-A4-16M8 v.1.4.1	PVDR-A4-08M1 v.1.4.1	PVDR-A4-04M1 v.1.4.1
	PVDR-A4-16M2 v.1.4.1		
	PVDR-A4-16M1 v.1.4.1		
Мультигибридные видеорегистраторы с поддержкой форматов AHD-H 4Мп/2Мп; TVI/CVI 2Мп; CVBS; IP до 5Мп			
H.264+/H.264	H.264		
32 x4M (8к/с); 32 xAHD-H/TVI/CVI: 2M (15к/с); 1M/CVBS (25к/с); 16 x4M+16IP x4M; 32IP x2M; 16IP x3M	16 x4M (8к/с); AHD/TVI/CVI: 16x2M (15к/с); 16 x1080N (25к/с)	8AHD x4M (8к/с); 8AHD/CVI/TVI x2M(15к/с); 4AHD x2M (25к/с)+4IPx2M; 8IP x2M+8IP x1,3M; 16IP x1,3M	4AHD x5Mп (11к/с); x4Mп (15к/с); 4AHD/CVI/TVI x2Mп (25к/с); 2AHD x2M (25к/с)+2IP x2M; 8IP x2M
Видеовыходы HDMI (4K), VGA (1080p);			
Аудио вход/выход - 16/1 RCA; Трев.входы/выходы - 8/1; HDD - 2 SATA (до 10ТБ); RS-485; Coax; сеть - 1000 М6 (RJ45) DC 12В (4 А)	Аудио - 16/1 RCA; Трев.входы/выходы - 16/4; HDD - 8 SATA (до 10ТБ); RS-232; Coax;AC 220В (10Вт) Аудио - 4/1 RCA; HDD - 2 SATA (до 10ТБ); Coax;DC 12В (4А) Аудио - 2/1 RCA; HDD - 1 SATA (до 10ТБ); Coax;DC 12В (2 А); сеть - 100 М6 (RJ45)	Аудио вход/выход - 4/1 RCA; HDD - 1 SATA (до 10ТБ); RS-485; Coax; сеть - 100 М6 (RJ45); DC 12В (2 А)	Аудио вход/выход - 4/1 RCA; HDD - 1 SATA (до 10ТБ); RS-485; Coax; сеть - 100 М6 (RJ45); DC 12В (2 А)

МУЛЬТИГИБРИДНЫЕ ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ



x2hdd



x1hdd

PVDR-A1-16M2 v.2.4.1	PVDR-A1-16M1 v.2.4.1	PVDR-A1-04M1 v.5.4.1
Мультигибридный видеореги­страторы с поддержкой форматов AHD/TVI/CVI/CVBS		
H.264		
AHD/TVI/CVI: 16 x1080N (12к/с); 8 x1080N (12к/с)+8IP x1,3М;	AHD/TVI/CVI: 16 x1080N (12к/с); 8 x1080N (12к/с)+8IP x1,3Мр;	AHD/TVI/CVI: 4 x1080N/720p (25к/с); 8IP x2p; 12x960p/720p;
Видеовыходы - HDMI (1080p), VGA (1080p)		
Аудио вход/выход - 6/1 RCA;	Аудио вход/выход - 2/1 RCA;	Аудио вход/выход - 4/1 RCA;
HDD - 2 SATA (до 10ТБ);	HDD - 1 SATA (до 10ТБ);	
Сеть - 100 М6 (RJ45);		
Трев.входы/выходы - 4/1;		
RS-485; RS-232; COAX		RS-485; COAX
DC 12 В (4 А)	DC 12 В (2 А)	

РЕГИСТРАТОРЫ ЭКОНОМ-СЕКМЕНТА

В регистраторах минимальный набор:
возможно подключить только один микрофон, нет тревожных входов,
поддержки ПДУ и RS-485, при этом управление осуществляется с помощью USB мыши,
либо по локальной сети через ПО, за счет чего достигается минимальная цена



PVDR-A2-08P1 v.2.4.1	PVDR-A1-08P1 v.2.4.1	PVDR-A1-04P1 v.5.4.1
Мультигибридные видеорегистраторы AHD/CVI/TVI/CVBS/IP		
H.264		
8xBNC		4xBNC
8AHD x2M (12 к/с); 8AHD x1080N (25 к/с); 4AHD x2M+4IP x2M; 8IP x2M+8IP x1,3M; 4IP x5M	4AHD/TVI/CVI: x2M (15 к/с); 2AHD 2M+2IP x2M; 4AHD-N+4IP x1,3M; 16IP x2M (осн.поток 15к/с, субпоток CIF); 4IP x5M	AHD/TVI/CVI: 4x1080N (12 к/с); 4AHD x1M (25 к/с); 4IP x1080p; 8IP x1,3M
Видеовыходы HDMI (1080p), VGA (1080p), Аудио вход/выход RCA 1/1, Поддержка 1xHDD объемом до 10 ТБ, Сеть - 100 Мб (RJ45), Пластиковый корпус, Питание DC 12 В (2 А)		

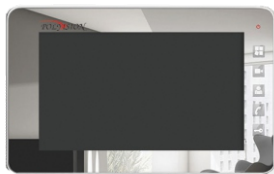


Какие вопросы задать заказчику, чтобы мягко подтолкнуть к покупке?
Методика и видеоурок на сайте:
<https://www.polyvision.ru/zv>



PVD-10L v.7.1 white	PVD-10M v.7.1 white	PVD-7L v.7.1 white	PVD-7M v.7.1 black	PVD-7M v.7.1 white
Домофон с памятью и сенсорным экраном				
Размер экрана 10.1" Разрешение экрана 1024 (Г) x 600 (В)		Размер экрана 7" Разрешение экрана 800 (Г) x 480 (В)		
Подключение двух вызывных панелей				
Соединение до 4 мониторов в параллели				
4 камеры		4 камеры	1 камера вместо второй вызывной панели	
Встроенная память на 100 фотографий				
Поддержка microSD 8-32ГБ на 100 видеофайлов по 15 сек				
Питание AC 100-220 В (встроенный БП), от внешнего БП DC 14.5 В				
274x170x28.5 мм		205x128x27.5 мм		

ВИДЕОДОМОФОНЫ И ВЫЗЫВНЫЕ ПАНЕЛИ



PVD-7S v.7.1 white slim	PVD-7S v.7.3 chrome	PVD-7S v.7.3 white	PVD-4S v.7.4
Домофон 7"			Домофон 4.3";
Сенсорные кнопки	Механические кнопки		Сенсорные и механические кнопки
800 (Г) x 480 (В);			480 (Г) x 272 (В);
Подключение: 2 вызывных панели			
4 монитора в параллели			-
2 камеры	2 камеры (одна из них вместо второй вызывной панели)		
Питание AC 100-220 В (встроенный БП), от внешнего БП DC 14.5 В;			
205x128x18 мм	205x128x27.5 мм	205x128x27.5 мм	162x92x20.7 мм



PVP-L9 v.7.6

1/4" CMOS 900 ТВЛ (0.95мм, 120°)
Подсветка - 2 м, белые светодиоды;
Реле - Н.О./Н.З. (5А/30В);
Питание DC12 В от монитора/
Регулировки гром. динамика/микрофона
Накладной монтаж; IP-66
142x44x21 мм



PVP-M8 v.7.4

1/3" CMOS 800 ТВЛ (3.7 мм);
ИК-подсветка - 2 м;
Реле - Н.О. (5А/30В);
Питание DC12 В от монитора
Регулировки гром. динамика/микрофона
Накладной монтаж (кроншт. в комплекте
40x22x122 мм;



PVC-BNC-MV

Разъём BNC
штекер с клеммной
колодкой под винт



PVC-RCA-MV

Разъём RCA
колодка под винт



PVC-DC-MV

Штекер питания
DC jack с клеммной
колодкой под винт



PVC-DC-FV (гнездо DC jack)

Гнездо питания
DC jack с клеммной
колодкой под винт



PVC-BNC-MVS

Разъём BNC
штекер под винт
с металлической пружиной



PVC-DC-MW

Штекер питания
DC jack
с проводами 30 см



PVC-TS01W

Комплект пассивных приёмо-передатчиков
видеосигнала по витой паре
Видео вход - BNC
Выход - зажим для витой пары
максимальное расстояние передачи - 330 м

Скорость передачи и объем сохраняемых данных
в сутки на 1 канал в зависимости от качества (степени сжатия) и разрешения

разрешение	отличное		очень хороший		хорошее		низкое		самое низкое	
	ГБ/сут	kbps	ГБ/сут	kbps	ГБ/сут	kbps	ГБ/сут	kbps	ГБ/сут	kbps
4Мп@18к/с (h.265)	65	6248	51	4686	34	3124	27	2343	15	1171
5Мп@11к/с (h.264)	46	4304	34	3228	24	2152	17	1614	12	1076
4Мп@25к/с (h.264)	94	9025	72	6769	48	4512	36	3384	20	1692
1080p@25к/с (h.264)	65	6144	44	4096	34	3072	22	2048	12	1024
1080p@15к/с (h.264)	44	4061	29	2707	22	2030	15	1353	8	676
720p@25к/с (h.264)	34	3072	27	2560	22	2048	17	1536	12	1024
AHD-H (h.264)	65	6143	44	4095	34	3071	22	2047	12	1023
AHD-NH (h.264)	34	3072	27	2560	22	2048	17	1536	12	1024
AHD-NH 12к/с (h.264)	20	1718	17	1431	12	1145	10	859	8	572
AHD-M (h.264)	34	3072	27	2560	22	2048	17	1536	12	1024
AHD-L (h.264)	34	3072	22	2048	17	1536	12	1024	10	896
D1 (h.264)	22	2048	17	1536	12	1024	10	768	8	512

При расчете длительности записи используйте «фактический объем» HDD. Данные указанные в этой таблице расчётные и могут отличаться при использовании различных кодеков, условий съемки и настроек сжатия.

Список рекомендованных HDD и реальный объем диска HDD

производитель	модель	ёмкость заявленная	ёмкость фактическая	суток для 1 канала 4М**	суток для 1 канала FullHD	суток для 1 канала HD
	WD10PURX	1 Тб	0,9 Тб	9	14	27
	WD20PURX	2 Тб	1,81 Тб	19	28	54
	WD30PURX	3 Тб	2,72 Тб	29	42	81
	WD40PURX	4 Тб	3,63 Тб	39	57	109
	WD60PURX	6 Тб	5,45 Тб	59	85	164
	SV35.5 ST1000VX000	1 Тб	0,9 Тб	9	14	27
	SV35.5 ST2000VX000	2 Тб	1,81 Тб	19	28	54
	SV35.5 ST3000VX000	3 Тб	2,72 Тб	29	42	81
	SV35.5 ST4000VX000	4 Тб	3,63 Тб	39	57	109
	SkyHawk ST1000VX005	1 Тб	0,9 Тб	9	14	27
	SkyHawk ST2000VX008	2 Тб	1,81 Тб	19	28	54
	SkyHawk ST3000VX010	3 Тб	2,72 Тб	29	42	81
	SkyHawk ST4000VX007	4 Тб	3,63 Тб	39	57	109
	SkyHawk ST6000VX0023	6 Тб	5,45 Тб	59	85	164
	SkyHawk ST8000VX0022	8 Тб	7,27 Тб	79	114	218
	SkyHawk ST10000VX0004	10 Тб	9,09 Тб	99	143	273

*Заявленный 1Тб = 1 000 000 000 000 байт (10¹²байт), фактически 1Тб = 1 099 511 627776 байт (2⁴⁰байт)

** Данные взяты для «наилучшего качества»: 4М – 94Гб/сут, FullHD – 65 Гб/сут; HD – 34 Гб/сут

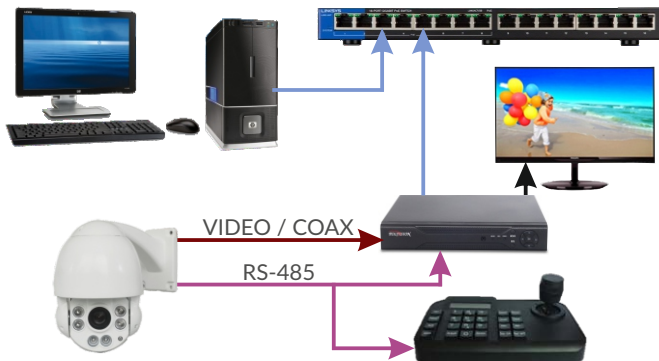
Зависимость угла для различных сенсоров и объективов:

Разрешение записи	Производитель сенсора	Модель сенсора	Размер пикселя	Диагональ сенсора	Пикселей по горизонтали	Фокусное расстояние объектива, мм						
						2,8	3,6	5	8	12	40	50
720p	SOI	H42/H62	3,00	1/4"	1280	69°	56°	42°	27°	18°	5°	4°
960p	SmartSens	SC1035/1135	3,75	1/3"	1280	81°	67°	51°	33°	23°	7°	5°
1080p	SmartSens	SC2045/2145	2,20	1/3.6"	1920	74°	61°	46°	30°	20°	6°	5°
1080p	Sony	IMX323	2,80	1/2.9"	1920	88°	73°	57°	37°	25°	8°	6°
1080p	Sony	IMX222/322	2,80	1/2.8"	1920	88°	73°	57°	37°	25°	8°	6°
1080p	Sony	IMX291	2,90	1/2.8"	1920	90°	75°	58°	38°	26°	8°	6°
1080p	SmartSens	SC2035/2135	3,00	1/2.7"	1920	92°	77°	60°	40°	27°	8°	7°
1080p	SOI	F22	3,00	1/2.7"	1920	92°	77°	60°	40°	27°	8°	7°
4M	Omnivision	OV4689	2,00	1/3"	2560	85°	71°	54°	35°	24°	7°	6°
5M	Omnivision	OV5658	1,75	1/3,2"	2560	77°	64°	48°	31°	21°	6°	5°
6M	Sony	IMX326	1,62	1/2.9"	2560	73°	60°	45°	29°	20°	6°	5°

Подключение поворотных IP-камер к ПК, пульту и регистратору



Подключение поворотных АHD-камер по RS-485 к пульту или через COAX к регистратору



Подключение видеодомофона к многоквартирному домофону с помощью модуля сопряжения





Представители

У **POLYVISION** более 100 представителей в России и странах СНГ.

Список представителей доступен на нашем сайте по адресу:
<https://www.polyvision.ru/contacts>

Подписывайтесь на новости на нашем сайте:
<https://www.polyvision.ru/>

Присоединяйтесь к нам в социальных сетях:
https://vk.com/polyvision_news/
<https://www.instagram.com/polyvision.ru/>
<https://twitter.com/polyvisionru/>



Телеграмм

Вступайте в группу **Telegram**
<https://t.me/polyvision/>