



- размеры: 36 мм × 36 мм × 25 мм, масса 70 г  
42 мм × 42 мм × 25 мм, масса 76 г
- цветные / монохромные сенсоры
- наличие / отсутствие ИК фильтра
- наличие триггера и I/O
- настраиваемый ROI и биннинг
- глобальный / скользящий затвор
- автоматическая и ручная настройка времени экспонирования, контраста и баланса белого
- возможно бескорпусное исполнение

Модель	Интерфейс	Разрешение	Размер пикселя, мкм	Частота кадров, Гц *	Сенсор	Тип сенсора	A/D, бит
DxK 22xUC03	USB 2.0	744x480	6,0	76	Aptina MT9V024	1/3 " CMOS	8
DxK 42xUC03	USB 2.0	1280x960	3,75	25	Aptina MT9M021	1/3 " CMOS	8
DFK 61xUC02	USB 2.0	2048x1536	3,2	10	Aptina MT9T031	1/2 " CMOS	8
DxK 72xUC02	USB 2.0	2592x1944	2,2	6	Aptina MT9P031	1/2.5 " CMOS	8
DxK 27xUR0135	USB 3.0	1280x960	3,75	60	OnSemi AR0135	1/3 " CMOS	12
DxK 27xUP031	USB 3.0	2592x1944	2,2	15	Aptina MT9P031	1/2.5 " CMOS	12
DxK 27xUJ003	USB 3.0	3856x2764	1,67	7	Aptina MT9J003	1/2.3 " CMOS	12
DxK 37xUX287	USB 3.1	720x540	6,9	539	Sony IMX287	1/2.9 " CMOS Pregius	10
DxK 37xUX273	USB 3.1	1440x1080	3,45	238	Sony IMX273	1/2.9 " CMOS Pregius	10
DxK 37xUX290	USB 3.1	1920x1080	2,9	143	Sony IMX290	1/2.9 " CMOS STARVIS	10
DxK 37xUX265	USB 3.1	2048x1536	3,45	60	Sony IMX265	1/1.8 " CMOS Exmor	12
DxK 37xUX252	USB 3.1	2048x1536	3,45	119	Sony IMX252	1/2.8 " CMOS Exmor	12
DxK 37xUX264	USB 3.1	2448x2048	3,45	38	Sony IMX264	2/3 " CMOS Exmor	12
DxK 37xUX250	USB 3.1	2448x2048	3,45	75	Sony IMX250	2/3 " CMOS Exmor	12
DxK 37xUX178	USB 3.1	3072x2048	2,4	60	Sony IMX178	1/1.8 " CMOS STARVIS	12

## Видеокамеры 38-ой серии

Модель	Интерфейс	Разрешение	Размер пикселя, мкм	Частота кадров, Гц *	Сенсор	Тип сенсора	A/D, бит
DMK 38UX267	USB 3.1 / GigE	4096x2160	3,45	35 / 13	Sony IMX267	1 " CMOS Pregius	12
DMK 38UX255	USB 3.1	4096x2160	3,45	42	Sony IMX255	1 " CMOS Pregius	12
DMK 38UX304	USB 3.1 / GigE	4096x3000	3,45	26 / 9	Sony IMX304	1.1 " CMOS Pregius	12
DMK 38UX253	USB 3.1	4096x3000	3,45	30	Sony IMX253	1.1 " CMOS Pregius	12

\* - при максимальном разрешении



ООО "НПП ФОТОН"  
Эксклюзивный дистрибьютор TheImagingSource в России  
[www.npp-photon.ru](http://www.npp-photon.ru)  
e-mail: [info@npp-photon.ru](mailto:info@npp-photon.ru) тел.: +7 (495) 740-50-37

## GigE Zoom видеокамеры



- размеры: 50 мм × 50 мм × 103 мм, масса 330 г  
60 мм × 60 мм × 116 мм, масса 330 г
- модели с 12х и 30х зумом
- цветные / монохромные сенсоры
- наличие триггера и I/O
- встроенный вариофокальный объектив
- автоматическая и ручная настройка зума, фокусировки и диафрагмы
- глобальный / скользящий затвор
- Power over Ethernet
- настраиваемый ROI и биннинг (для камер с CMOS сенсором)

Модель	Разрешение	Размер пикселя, мкм	Частота кадров, Гц *	Сенсор	Тип сенсора	Фокусное расстояние, мм	A/D, бит
DxK Z12G445	1280x960	3,75	30	Sony ICX445	1/3 " CCD	4,8 - 58	8/12
DxK Z12GX236	1920x1200	2,8	36	Sony IMX236	1/2.8 " CMOS	4,8 - 58	8/12
DxK Z12GP031	2592x1944	2,2	15	Aptina MT9P031	1/2.5 " CMOS	4,8 - 58	8/12
DxK Z30GP031	2592x1944	2,2	15	Aptina MT9P031	1/2.5 " CMOS	4,3 - 129	8/12

## Видеокамеры с автофокусировкой



- размеры: 36 мм × 36 мм × 25 мм, масса 50 г  
36 мм × 36 мм × 30 мм, масса 70 г
- цветные / монохромные сенсоры CMOS
- настраиваемый ROI и биннинг
- глобальный / скользящий затвор
- автоматическая и ручная настройка времени экспонирования, контраста и баланса белого
- крепление объектива M12-mount либо встроенный объектив

Модель	Интерфейс	Разрешение	Размер пикселя, мкм	Частота кадров, Гц *	Сенсор	Тип сенсора	A/D, бит
DxK 22AUC03-F	USB 2.0	744x480	6,0	76	Aptina MT9V024	1/3 " CMOS	8
DxK 72AUC02-F	USB 2.0	2592x1944	2,2	6	Aptina MT9P031	1/2.5 " CMOS	8
DxK AFUX236-M12	USB 3.0	1920x1200	2,8	54	Sony IMX236	1/2.8 " CMOS	8/12
DxK AFUP031-M12	USB 3.0	2592x1944	2,2	15	Aptina MT9P031	1/2.5 " CMOS	8/12
DxK AFUX178-M12	USB 3.0	3072x2048	2,4	22	Sony IMX178	1/1.8 " CMOS	8/12
DxK AFUJ003-M12	USB 3.0	3856x2764	1,67	7	Aptina MT9J003	1/2.3 " CMOS	8/12
DFK AFU420-L62	USB 3.0	7728x5368	1,12	7	-	2/3 " CMOS	8/12

\* - при максимальном разрешении



ООО "НПП ФОТОН"  
Эксклюзивный дистрибьютор TheImagingSource в России  
[www.npp-photon.ru](http://www.npp-photon.ru)  
e-mail: [info@npp-photon.ru](mailto:info@npp-photon.ru) тел.: +7 (495) 740-50-37