

716
720
726

726R

Высокое разрешение на высоких скоростях

iXCameras представляет новую серию высокоскоростных камер разработанную для научных исследований, баллистики и аэрокосмических испытаний. 4 модели рассчитанные на различный бюджет и применение, новая 7-я серия стартует с разрешения 1080p со скоростью обработки 16 млрд пикселей в сек и достигает свыше 3 MP на 26 млрд. пикселей в сек.. Новый контрольный дисплей CDU 7-й серии позволяет управлять одной камерой на расстоянии свыше 75 метров. Пакет программного обеспечения i-SPEED Software Suite позволяет контролировать несколько камер по порту GB Ethernet. Объем встроенной памяти 144 Гб захватит любую часть быстротекущего процесса. Возможность горячей замены сверхскоростного запоминающего устройства, содержащего энергонезависимую флэш-память (SSD модуль) позволяет хранить, а также быстро и легко перемещать объемные изображения.

i-SPEED 716	i-SPEED 720	i-SPEED 726	i-SPEED 726R
<p>7700 кадров в сек HD1080</p> <ul style="list-style-type: none"> Разрешение и скорость 1080p: 1920x1080 @ 7700 к/с 720p: 1280x720 @ 15000 к/с SVGA: 1280x1024 @ 12200 к/с 1000x1000 @ 16000 к/с 200x120 @ 500000 к/с Память (опция) 12 бит на канал 36/72/96 Гб Характеристики IRIG блокировка фазы/метка времени GPS синхронизация Аккумулятор 1 час работы Контроллер CDU Управление и загрузка по порту GB Ethernet Выходы: 2xHD-SDI, HDMI, USB Встроенная память: SSD Внешняя память: горячая замена SSD Затвор: 500 нсек i-FOCUS, i-CHEQ, i-EXPOSURE Режим триггера: TTL, компьютер Авто триггер Автоматическая экспозиция Режим низкой освещенности Сегмент режим работы с памятью Широкий динам режим памяти Объективы Nikon F/iX: ручная диафрагма Nikon F: автомат диафрагма C-mount 	<p>9,500 к/с HD1080</p> <ul style="list-style-type: none"> Разрешение и скорость 1080p: 1920x1080 @ 9500 fps 720p: 1280x720 @ 20000 fps SVGA: 1280x1024 @ 12500 fps 1000x1000 @ 18000 fps 200x160 @ 500000 fps Память (опция) 12 бит на канал 72/96 Гб Характеристики IRIG блокировка фазы/метка времени GPS синхронизация Аккумулятор 1 час работы Контроллер CDU Управление и загрузка по порту GB Ethernet Выходы: 2xHD-SDI, HDMI, USB Встроенная память: SSD Внешняя память: горячая замена SSD Затвор: 500 нсек i-FOCUS, i-CHEQ, i-EXPOSURE Режим триггера: TTL, компьютер Авто триггер Автоматическая экспозиция Режим низкой освещенности Сегмент режим работы с памятью Широкий динам режим памяти Объективы Nikon F/iX: ручная диафрагма Nikon F: автомат диафрагма C-mount 	<p>26 млрд пикс в сек на разрешении 1080p</p> <p>Разрешение и скорость 2048x1536 @ 8250 fps 1080p: 1920x1080 @ 12500 fps 720p: 1280x720 @ 26000 fps SVGA: 1280x1024 @ 16000 fps 1000x1000 @ 20000 fps 200x200 @ 500000 fps 128x36 @ 1M fps</p> <ul style="list-style-type: none"> Память (опция) 12 бит на канал 96/144 Гб Характеристики IRIG блокировка фазы/метка времени GPS синхронизация Аккумулятор 1 час работы Контроллер CDU Управление и загрузка по GB Ethernet Выходы: 2xHD-SDI, HDMI, USB Встроенная память: SSD Внешняя память: гор замена SSD Затвор: 500 нсек i-FOCUS, i-CHEQ, i-EXPOSURE Режим триггера: TTL, компьютер Авто триггер Автоматическая экспозиция Режим низкой освещенности Сегмент режим работы с памятью Широкий динам режим памяти Объективы Nikon F/iX: ручная диафрагма Nikon F: автомат диафрагма Canon EF: авто C-mount 	<p>Камера для работы в тяжелых условиях</p> <ul style="list-style-type: none"> Разрешение и скорость 2048x1536 @ 8250 fps 1080p: 1920x1080 @ 12500 fps 720p: 1280x720 @ 26000 fps SVGA: 1280x1024 @ 16000 fps 1000x1000 @ 20000 fps 200x200 @ 500000 fps 128x36 @ 1M fps Память (опция) 12 бит на канал 96/144 Гб Характеристики IRIG блокировка фазы/метка времени GPS синхронизация Аккумулятор 1 час работы Контроллер CDU Управление и загрузка по GB Ethernet Выходы: 2xHD-SDI, HDMI, USB Встроенная память: SSD Внешняя память: гор замена SSD Затвор: 500 нсек i-FOCUS, i-CHEQ, i-EXPOSURE Режим триггера: TTL, компьютер Авто триггер Автоматическая экспозиция Режим низкой освещенности Сегмент режим работы с памятью Широкий динам режим памяти Объективы Nikon F/iX: ручная диафрагма Nikon F: автомат диафрагма Canon EF: авто C-mount