



Видеосистемы «Алтернатива»

[www.rikas-varta.com.ua](http://www.rikas-varta.com.ua)



Видеокамеры внутренние

Цветная видеокамера высокого разрешения с объективом с фиксированным фокусным расстоянием и функцией день-ночь

Цветная видеокамера высокого разрешения (540 ТВЛ) на базе ПЗС матрицы SONY 1/3", предназначена для организации видеонаблюдения внутри помещений с регулируемым климатом и не содержащих в воздухе пыли, абразивных и агрессивных веществ.

Камера выполнена в пластиковом корпусе полусфера, снабжена объективом с фиксированным фокусным расстоянием. Встроенные схемы электронного затвора, автоматического регулирования усиления, компенсации задней засветки, регулировки баланса белого, а также цифровая видеообработка позволяют получить высококачественное изображение и отличную цветопередачу. Для работы в условиях пониженной освещенности камера поддерживает режим «день-ночь», в котором формирует черно-белое изображение с целью снижения шумов и ошибок цветопередачи.

Корпус видеокамеры предназначен для ее монтажа на потолок. Диаметр полусферы позволяет использовать камеру с объективом с фокусными расстояниями  $f=6$  и  $8$  мм, которые обеспечивают эффективно распознавание лиц и денежных купюр на расстоянии от 2 до 5 м.

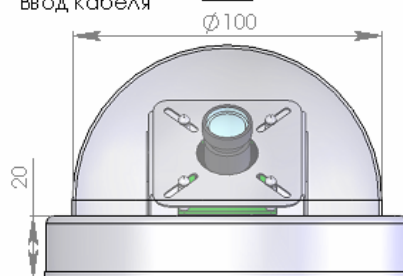
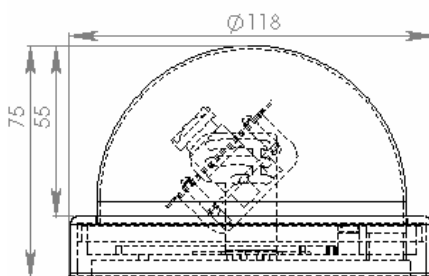
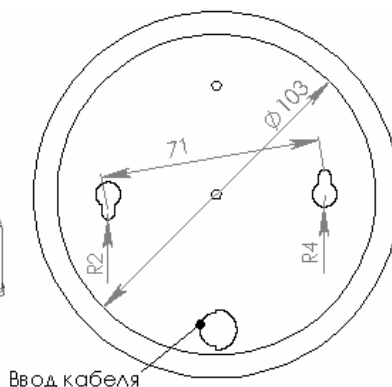
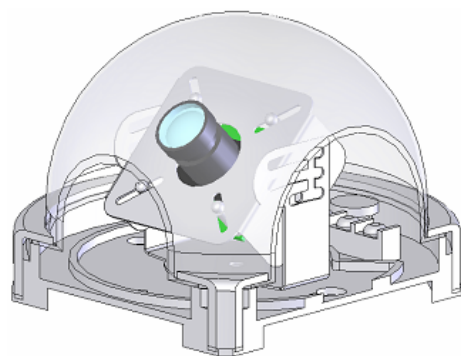


### Техническая спецификация

|                                                                     |                                                        |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| ПЗС – матрица                                                       | SONY 1/3" Super HAD (ICX409AKA)                        |
| Разрешение, ТВЛ                                                     | 540                                                    |
| Кол-во эффективных пикселей                                         | 752 (Г) x 582 (В)                                      |
| Встроенный объектив M12x0.5                                         | $f = 3,6$ мм (опция 4 / 6 / 8) *                       |
| Отношение сигнал/шум, дБ                                            | > 50                                                   |
| Минимальная освещенность при цветном изображении ("День")           | 0,5 лк F2.0                                            |
| Минимальная освещенность при монохромном изображении (режим "Ночь") | 0,2 лк F2.0                                            |
| Гамма коррекция                                                     | 0,45                                                   |
| Усиление видеосигнала в режиме АРУ, дБ                              | 25                                                     |
| Режимы баланса белого                                               | ATW – автоматический контроль температуры белого цвета |
| Диапазон температур баланса белого                                  | 2200 – 10000 K                                         |
| Выдержка электронного затвора, с                                    | 1 / 50 ... 1 / 100 000, автоматическая                 |
| Видеовыход                                                          | 1.0 В, 75 Ом, композитный                              |
| Напряжение питания пост./перемен. ток, В                            | 10,7 ... 13,2 В                                        |
| Ток потребления, не более, мА                                       | 90                                                     |
| Рабочая температура                                                 | +10 °C ... + 50 °C                                     |
| Габаритные размеры ВхД, мм                                          | 75 x 118                                               |
| Вес, не более, г                                                    | 220                                                    |

\* возможно комплектование указанными объективами

### Габаритные размеры



### Варианты корпуса

Камера изготавливается в корпусах двух цветов: белого (слоновой кости) и черного. Белый корпус делает камеру менее заметной на светлом потолке, а черный – позволяет максимально скрыть направление, в котором осуществляется наблюдение.



### Комплект поставки

- видеокамера DE-615
- паспорт с руководством по эксплуатации
- гарантийный талон