



Special Innovative Technologies

# SpecInTeh

## МИНИ КАМЕРЫ



Special Innovative Technologies

# SpecInTeh

## Мини камеры

### SIT CAM 5936



|                           |  |
|---------------------------|--|
| Матрица:                  | 1/4 CMOS                                     |
| Разрешение:               | NTSC: 720 (H) *480 (V) PAL: 720 (H) *576 (V) |
| Горизонтальная развертка: | 520TV Lines                                  |
| Чувствительность:         | 0.008Lux/F1..2                               |
| Объектив:                 | 3.6mm F2.0 / 90 °                            |
| Размер:                   | 14mm x 14mm x 29mm                           |
| Рабочее потребление:      | 5V: 65mA 12V: 32mA                           |
| Питание:                  | DC 3.3V-24V                                  |
| Рабочая температура:      | -10° C ~ +50°C                               |

### SIT CAM 5945



|                           |  |
|---------------------------|--|
| Матрица:                  | 1/4 CMOS                                     |
| Разрешение:               | NTSC: 720 (H) *480 (V) PAL: 720 (H) *576 (V) |
| Горизонтальная развертка: | 520TV Lines                                  |
| Чувствительность:         | 0.008Lux/F1..2                               |
| Объектив:                 | 45mm F3.0 / 15°                              |
| Размер:                   | 14mm x 14mm x 43mm                           |
| Рабочее потребление:      | 5V: 65mA 12V: 32mA                           |
| Питание:                  | DC 3.3V-24V                                  |
| Рабочая температура:      | -10° C ~ +50°C                               |

### SIT CAM 5912



|                           |  |
|---------------------------|--|
| Матрица:                  | 1/4 CMOS                                     |
| Разрешение:               | NTSC: 720 (H) *480 (V) PAL: 720 (H) *576 (V) |
| Горизонтальная развертка: | 520TV Lines                                  |
| Чувствительность:         | 0.008Lux/F1..2                               |
| Объектив:                 | 12mm F3.0 / 30 °                             |
| Размер:                   | 14mm x 14mm x 35mm                           |
| Рабочее потребление:      | 5V: 65mA 12V: 32mA                           |
| Питание:                  | DC 3.3V-24V                                  |
| Рабочая температура:      | -10° C ~ +50°C                               |

### SIT CAM 908-HDR



|                           |                              |
|---------------------------|------------------------------|
| Матрица:                  | 1/3 CMOS                     |
| Система:                  | NTSC                         |
| Горизонтальная развертка: | 1000TV Lines                 |
| Чувствительность:         | 0.008Lux                     |
| Объектив:                 | F2.8 / 90 °                  |
| Размер:                   | SIT CAM 5936 : 18.5mm x 24mm |
| Рабочее потребление:      | 5V: 180mA 12V: 60mA          |
| Питание:                  | DC 3.6V-24V                  |
| Рабочая температура:      | -40° C ~ +105°C              |



Special Innovative Technologies

# SpecInTeh

## Мини камеры

### SIT CAM 908



|                           |  |
|---------------------------|--|
| Матрица:                  | 1/3 CMOS                                     |
| Разрешение:               | NTSC: 656 (H) *492 (V) PAL: 786 (H) *576 (V) |
| Горизонтальная развертка: | 520TV Lines                                  |
| Чувствительность:         | 0.008Lux/F1..2                               |
| Размер:                   | 15mm x 27mm                                  |
| Рабочее потребление:      | 75mA   |
| Питание:                  | DC 3.3V-6V                                   |
| Рабочая температура:      | - 10° C ~ +50° C                             |

### SIT CAM 900



|                           |  |
|---------------------------|--|
| Матрица:                  | 1/3 CMOS                                     |
| Разрешение:               | NTSC: 656 (H) *492 (V) PAL: 786 (H) *576 (V) |
| Горизонтальная развертка: | 520TV Lines                                  |
| Чувствительность:         | 0.008Lux/F1..2                               |
| Объектив:                 | 0,5mm F2.0 / 55°                             |
| Размер:                   | 9,5mm x 9,5mm x 12mm                         |
| Рабочее потребление:      | 75mA   |
| Питание:                  | DC 3.3V-6V                                   |
| Рабочая температура:      | - 10° C ~ +50° C                             |

### SIT CAM 900 d



|                           |  |
|---------------------------|--|
| Матрица:                  | 1/3 CMOS                                     |
| Разрешение:               | NTSC: 656 (H) *492 (V) PAL: 786 (H) *576 (V) |
| Горизонтальная развертка: | 520TV Lines                                  |
| Чувствительность:         | 0.008Lux/F1..2                               |
| Объектив:                 | 0,5mm F2.0 / 55°                             |
| Размер:                   | 11mm x 11mm x 15mm                           |
| Рабочее потребление:      | 75mA   |
| Питание:                  | DC 3.3V-6V                                   |
| Рабочая температура:      | - 10° C ~ +50° C                             |

### SIT CAM 495-P



|                           |  |
|---------------------------|--|
| Матрица:                  | 1/3 CMOS                                     |
| Разрешение:               | NTSC: 656 (H) *492 (V) PAL: 786 (H) *576 (V) |
| Горизонтальная развертка: | 520TV Lines                                  |
| Чувствительность:         | 0.008Lux/F1..2                               |
| Объектив:                 | 3,6mm F2.0 / 90°                             |
| Размер:                   | 24mm x 18mm x 16mm                           |
| Рабочее потребление:      | 68-14mA                                      |
| Питание:                  | DC 4V-24V                                    |
| Рабочая температура:      | - 10° C ~ +50° C                             |

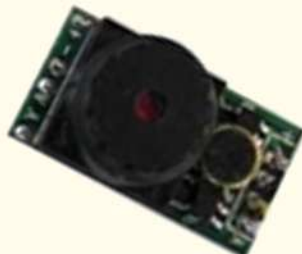


Special Innovative Technologies

# SpecInTeh

## Мини камеры

### SIT CAM 901



|                           |  |
|---------------------------|--|
| Матрица:                  | 1/3 CMOS                                     |
| Разрешение:               | NTSC: 656 (H) *492 (V) PAL: 786 (H) *576 (V) |
| Горизонтальная развертка: | 520TV Lines                                  |
| Чувствительность:         | 0.008Lux/F1..2                               |
| Размер:                   | 9,5mm x 18mm x 6mm                           |
| Рабочее потребление:      | 75mA   |
| Питание:                  | DC 3.3V-6V                                   |
| Рабочая температура:      | - 10° C ~ +50° C                             |

### SIT CAM 901d



|                           |  |
|---------------------------|--|
| Матрица:                  | 1/3 CMOS                                     |
| Разрешение:               | NTSC: 656 (H) *492 (V) PAL: 786 (H) *576 (V) |
| Горизонтальная развертка: | 520TV Lines                                  |
| Чувствительность:         | 0.008Lux/F1..2                               |
| Объектив:                 | 0,5mm F2.0 / 55°                             |
| Размер:                   | 22mm x 12mm x 9mm                            |
| Рабочее потребление:      | 75mA   |
| Питание:                  | DC 3.3V-6V                                   |
| Рабочая температура:      | - 10° C ~ +50° C                             |

### SIT CAM 306MT



|                           |                  |
|---------------------------|------------------|
| Матрица:                  | 1/3 CMOS         |
| Разрешение:               | NTSC/PAL         |
| Горизонтальная развертка: | 800TV Lines      |
| Чувствительность:         | 0.1Lux           |
| Объектив:                 | M4/60°           |
| Размер:                   | 5mm x 5mm        |
| Рабочее потребление:      | 80mA             |
| Питание:                  | DC 3.3V-5V       |
| Рабочая температура:      | - 10° C ~ +60° C |

### SIT CAM 305MT



|                           |                  |
|---------------------------|------------------|
| Матрица:                  | 1/3 CMOS         |
| Разрешение:               | NTSC/PAL         |
| Горизонтальная развертка: | 800TV Lines      |
| Чувствительность:         | 0.08Lux          |
| Объектив:                 | M4,5/65°         |
| Размер:                   | 6mm x 6mm        |
| Рабочее потребление:      | 80mA             |
| Питание:                  | DC 3,3V-5V       |
| Рабочая температура:      | - 10° C ~ +60° C |

## SIT CAM D6 AHD



|                           |                  |
|---------------------------|------------------|
| Матрица:                  | 1/4 AHD CMOS     |
| Разрешение:               | HD 1MP NTSC/PAL  |
| Горизонтальная развертка: | 720P             |
| Чувствительность:         | 0.01Lux          |
| Объектив:                 | 3,7 mm M12       |
| Размер:                   | диаметр 16mm     |
| Питание:                  | DC 5V-12V        |
| Рабочая температура:      | - 10° C ~ +60° C |

## SIT CAM D3 AHD2.0



|                           |                           |
|---------------------------|---------------------------|
| Матрица:                  | 1/3 SONY IMX 323 AHD CMOS |
| Разрешение:               | 1920*1080 NTSC/PAL        |
| Горизонтальная развертка: | HD 2.0 MP 1080P           |
| Чувствительность:         | 0.01Lux                   |
| Объектив:                 | 3,7 mm M7/ 90°            |
| Размер:                   | диаметр 12mm              |
| Питание:                  | DC 5V-12V                 |
| Рабочая температура:      | - 10° C ~ +60° C          |

## SIT CAM 501MT



|                           |                  |
|---------------------------|------------------|
| Матрица:                  | 1/3 CMOS         |
| Разрешение:               | NTSC/PAL         |
| Горизонтальная развертка: | 800TV Lines      |
| Чувствительность:         | 0.1Lux           |
| Объектив:                 | M7/80°           |
| Размер:                   | 8mm x 8mm        |
| Рабочее потребление:      | 80mA             |
| Питание:                  | DC 3.3V-5V       |
| Рабочая температура:      | - 10° C ~ +60° C |

## SIT CAM D5



|                           |                   |
|---------------------------|-------------------|
| Матрица:                  | 1/4 AHD CMOS      |
| Разрешение:               | 1280*720 NTSC/PAL |
| Горизонтальная развертка: | HD 1.3 MP 720P    |
| Чувствительность:         | 0.01Lux           |
| Объектив:                 | 3,7 mm M12/ 80°   |
| Размер:                   | 12mm x 15mm       |
| Питание:                  | DC 5V-12V         |
| Рабочая температура:      | - 10° C ~ +60° C  |



Special Innovative Technologies

# SpecInTeh

## Мини камеры

### SIT CAM LLC CYL



|                           |                  |
|---------------------------|------------------|
| Матрица:                  | 1/4 CMOS         |
| Разрешение:               | NTSC/PAL         |
| Горизонтальная развертка: | 520TV Lines      |
| Чувствительность:         | 0.005lux         |
| Размер:                   | 14mm x 19mm      |
| Рабочее потребление:      | 280mA            |
| Питание:                  | DC 3.5V-12V      |
| Рабочая температура:      | - 30° C ~ +70° C |
| Производитель:            | SIM (Германия)   |

### SIT CAM CPC Pin



|                           |                          |
|---------------------------|--------------------------|
| Матрица:                  | 1/3 CMOS                 |
| Разрешение:               | NTSC/PAL                 |
| Горизонтальная развертка: | 540TV Lines              |
| Чувствительность:         | 0.01Lux/F1..2            |
| Объектив:                 | M10 / 63°                |
| Размер:                   | 11,2mm x 12,7mm x 12,5mm |
| Рабочее потребление:      | 270mA                    |
| Питание:                  | DC 3.5V-12V              |
| Рабочая температура:      | - 20° C ~ +70° C         |
| Производитель:            | SIM (Германия)           |

### SIT CAM LLC



|                           |                         |
|---------------------------|-------------------------|
| Матрица:                  | 1/4 CMOS                |
| Разрешение:               | NTSC/PAL                |
| Горизонтальная развертка: | 520TV Lines             |
| Чувствительность:         | 0.005Lux                |
| Объектив:                 | M6/56°                  |
| Размер:                   | 11,2mm x 12,7mm x 7,4mm |
| Рабочее потребление:      | 280mA                   |
| Питание:                  | DC 3.5V-12V             |
| Рабочая температура:      | - 30° C ~ +70° C        |
| Производитель:            | SIM (Германия)          |

### SIT CAM FASO



|                           |                           |
|---------------------------|---------------------------|
| Матрица:                  | 1/4 CMOS                  |
| Разрешение:               | NTSC/PAL                  |
| Горизонтальная развертка: | 540TV Lines               |
| Чувствительность:         | 0.005Lux                  |
| Объектив:                 | M9/12-65°                 |
| Рабочее потребление:      | 100mA                     |
| Питание:                  | DC 3,5V-12V               |
| Рабочая температура:      | - 30° C ~ +60° C          |
| Производитель:            | Claresys (Великобритания) |

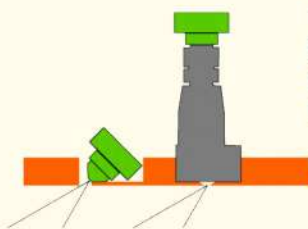
03028, Украина, г. Киев, пр-т Науки 41, офис 442  
тел. +38 (096) 536 40 55, +38 (067) 200 80 55

+42 (073) 444 10 09  
email: info@specinteh.com.ua  
info.specinteh@gmail.com  
веб сайт: specinteh.com.ua

## Камера с угловым Пинхолом



Угловые линзы (AP) позволяют наблюдать интересующую область, расположенную под углом 45 градусов от оси к точечному отверстию, прорезанному через потолок или стену. Этот объектив просто устанавливается под прямым углом к поверхности и обеспечивает поле зрения 30 градусов (FoV), которое направляется простым вращением объектива во время установки.



Объектив стоит на расстоянии до 2 мм от маленького 1-миллиметрового отверстия, что снижает риск обнаружения.

Комплект доступен либо с HD-SDI, либо с камерой Ultra Low-Light повышенной прочности.



## Камера с набором объективов Pinhole



FA65



FA50



FA40



FA25



FA12



Комплект объективов для гибкого выравнивания включает пять объективов FA с разными фокусными расстояниями (4,8, 6, 8,5, 14, 29 мм), чтобы охватить множество сценариев. Они обеспечивают значительное расстояние за пределами 1 мм отверстия и снабжены прочной камерой M12, которая доступна в формате HD-SDI или Ultra-Low Light в водонепроницаемом корпусе.

Набор объективов FA также можно заказать как базовый набор из пяти объективов M12.



## Камера с объективами среднего диапазона



HDULL100 обеспечивает круглосуточное решение для захвата скрытых кадров наблюдения. Комплект основан на новейшей разработке Claresys - компактном телеобъективе высокой четкости 100 мм. Увеличив апертуру объектива, мы смогли достичь  $f/4$ , который идеально подходит для съемки изображений при слабом освещении, сохраняя при этом чрезвычайно малый форм-фактор по сравнению с традиционными объективами для наблюдения.

В сочетании с камерой сверхнизкого освещения Claresys отснятый материал можно снимать практически в полной темноте благодаря чувствительности 0,000005 люкс. Камера HD, также включенная в комплект, позволяет при необходимости снимать изображения с более высоким разрешением, такие как распознавание лиц или номерные знаки транспортных средств. Встроенный переключающий ИК-фильтр позволяет использовать один и тот же объектив HDCT с ИК-подсветкой и дневным светом, не изменяя цвета изображения, что крайне важно для надежных доказательств.





Special Innovative Technologies

# SpecInTeh

03028, Украина, г. Киев, пр-т Науки 41, офис 442  
тел. +38 (096) 536 40 55, +38 (067) 200 80 55  
+42 (073) 444 10 09  
email: [info@specinteh.com.ua](mailto:info@specinteh.com.ua)  
[info.specinteh@gmail.com](mailto:info.specinteh@gmail.com)  
веб сайт: [specinteh.com.ua](http://specinteh.com.ua)