

## IP-КАМЕРЫ



IP камеры являются сетевыми устройствами для передачи информации в виде видеоизображения и аудиосигнала по сети Ethernet. Камеры имеют возможность обработки данных своим программным обеспечением, имеют функции аналитики и запись на внутренние носители. Камеры могут подсоединяться к сетевым регистраторам через коммутаторы для объединения сбора информации, а также могут работать автономно через облачный сервис Bitvision, поддержка Ipreu.

ATEC-I2P-014



ATEC-I5D-110



ATEC-I4P-004



ATEC-I4m064



ATEC-I2P-006



ATEC-I2D-022



ATEC-I5P-084



ATEC-I5P-086



ATEC-I5D-106

| Название     | Разрешение        | Матрица               | Объектив            | Дальность подсветки | Температурный диапазон | Питание | Детектор обнаружения | Приватные зоны | Обнаружение проникновения | ROI | Детекция обнаружения границы | Детекция бездействия (праздношатание) | Детекция группы людей |
|--------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|------------------------|---------|----------------------|----------------|---------------------------|-----|------------------------------|---------------------------------------|-----------------------|
| ATEC-I2P-006 | 2 Мп<br>1920x1080 | 1/2,9» CMOS<br>GC2063 | ручной<br>2.8-12 mm | 40м                 | -40...+60°C            | 12В/POE | +                    | +              | +                         |     |                              |                                       |                       |
| ATEC-I2P-014 | 2 Мп<br>1920x1080 | 1/2,9» CMOS<br>GC2063 | 2.8mm               | 25м                 | -40...+60°C            | 12В/POE | +                    | +              | +                         |     |                              |                                       |                       |
| ATEC-I2D-022 | 2 Мп<br>1920x1080 | 1/2,9» CMOS<br>GC2063 | 2.8mm               | 25м                 | -40...+60°C            | 12В/POE | +                    | +              | +                         |     |                              |                                       |                       |
| ATEC-I4P-004 | 4 Мп<br>2560x1440 | 1/3» CMOS<br>GC4653   | МОТО<br>2.7-13.5 мм | 40м                 | -40...+60°C            | 12В/POE | +                    | +              | +                         |     |                              |                                       |                       |
| ATEC-I4m064  | 4 Мп<br>2560x1440 | 1/3» CMOS<br>GC4653   | 2.8mm               | -                   | -10...+60°C            | 12В     | +                    | +              | +                         | +   |                              |                                       |                       |
| ATEC-I5P-084 | 5 Мп              | 1/2,8» CMOS<br>IMX335 | 2.8mm               | 25м                 | -40...+60°C            | 12В/POE | +                    | +              | +                         | +   | +                            | +                                     | +                     |
| ATEC-I5P-086 | 5 Мп              | 1/2,8» CMOS<br>IMX335 | ручной<br>2.8-12 мм | 40м                 | -40...+60°C            | 12В/POE | +                    | +              | +                         | +   | +                            | +                                     | +                     |
| ATEC-I5D-106 | 5 Мп              | 1/2,8» CMOS<br>IMX335 | ручной<br>2.8-12 мм | 40м                 | -40...+60°C            | 12В/POE | +                    | +              | +                         | +   | +                            | +                                     | +                     |
| ATEC-I5D-110 | 5 Мп              | 1/2,8» CMOS<br>IMX335 | 2.8mm               | 25м                 | -40...+60°C            | 12В/POE | +                    | +              | +                         | +   | +                            | +                                     | +                     |

## HD-КАМЕРЫ



HD-камеры – это аналоговые видеокамеры, поддерживающие формат HD (высокой четкости) видео сигнала. Они практически не уступают IP камерам по некоторым характеристикам (видеоизображение при одинаковом разрешении фактически не отличимо), Простота монтажа и настройки аналоговых систем, а также высокая надежность делает их популярными.



ATEC-H2P-304



ATEC-HS25CHB



ATEC-H2D-337



ATEC-H2D-324

| Модель       | Объектив | Разрешение P | Сенсор                     | Дальность ИК | Температурный диапазон | Питание |
|--------------|----------|--------------|----------------------------|--------------|------------------------|---------|
| ATEC-H2P-304 | 2.8 мм   | 1080         | 1/3» CMOS                  | 25 м         | -45..+60°C             | 12 V DC |
| ATEC-HS25CHB | 2.8 мм   | 1080         | 1/3» CMOS (FH8536H + F37P) | -            | -10..+60°C             | 12 V DC |
| ATEC-H2D-337 | 2.8 мм   | 1080         | 1/3» CMOS Sensor           | 15 м         | -45..+45°C             | 12 V DC |
| ATEC-H2D-324 | 2.8 мм   | 1080         | 1/3» CMOS                  | 20 м         | -45..+60°C             | 12 V DC |

## IP-ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ



Сетевыми регистраторами (Network Video Recorder) являются устройства на 9, 16, 32 и более каналов для обработки информации с IP-камер, просмотра текущего видеосигнала на мониторе, архивации полученные данных на жесткие диски, вывод архивных записей для просмотра пользователем, возможность копирования записей на внешние носители. Для мобильного просмотра имеют облачный сервис Bitvision, поддержка Ipreu. Питание 12 V DC.



ATEC-NV09-640



ATEC-NV32-680



ATEC-NV16-650

| Название      | Количество каналов | Процессор | Разрешение записи | Входа/выхода аудио | Выхода видео  | Ethernet                | Видеопоток | ONVIF               |
|---------------|--------------------|-----------|-------------------|--------------------|---------------|-------------------------|------------|---------------------|
| ATEC-NV09-640 | 9                  | MC6830    | до 8 Мр           | 1 Port RCA         | 1 VGA, 1 HDMI | 1 x RJ45<br>10M/100M    | 80 Mb      | onvif S,<br>onvif T |
| ATEC-NV16-650 | 16                 | MC6830    | до 8 Мр           | 1 Port RCA         | 1 VGA, 1 HDMI | 1xRJ45<br>10M/100/1000M | 120 Mb     | onvif S,<br>onvif T |
| ATEC-NV32-680 | 32                 | NT98633   | до 12 Мр          | 1 Port RCA         | 1 VGA, 1 HDMI | 1xRJ45<br>10M/100/1000M | 320 Mb     | onvif S,<br>onvif T |

## ГИБРИДНЫЕ ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ



Гибридные регистраторы – устройства имеющие возможность подсоединения не только аналоговых камер, но и IP камер. В отличие от NVR имеют ограниченные функции обработки информации с сетевых камер. Регистраторы работают в режиме просмотра видеоизображения, записи видеоданных, просмотра архива видеозаписей, копирования архивов на внешние носители и передачи данных по сети Ethernet. Имеется доступ к мобильному сервису.



ATEC-UV08-722



ATEC-UV08-723



ATEC-UV04-702



ATEC-UV16-753

| Модель        | Каналы HD | Audio IN | HDD | Разрешение записи | H.264 / H.265 | Alarm In / Out |
|---------------|-----------|----------|-----|-------------------|---------------|----------------|
| ATEC-UV08-722 | 8         | 2        | 1   | 5Mn Lite / 6fps   | + / +         | 4 / 1          |
| ATEC-UV08-723 | 8         | 6        | 1   | 8MP-N@6fps        | + / +         | 4 / 1          |
| ATEC-UV04-702 | 4         | 2        | 1   | 8MP-N@8fps        | + / +         | 4 / 1          |
| ATEC-UV16-753 | 16        | 2        | 2   | 8MP-N@7fps        | + / +         | 0              |

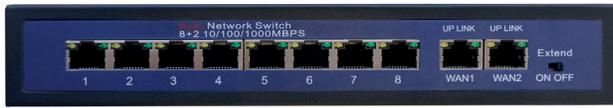
Power over Ethernet (PoE) — это технология, позволяющая коммутаторам передавать одновременно питание и данные по одному кабелю Ethernet. Коммутаторы POE - 4, 6, 8, 16, 24 портов и более позволяют подключать не только IP камеры и видеорегистраторы, объединяя их в большие системы, но и другие PoE устройства: IP телефоны, IP-домофоны и другие.



ATEC-POE04



ATEC-POE04L



ATEC-POE08



ATEC-POE06L



ATEC-POE24



ATEC-POE016L



ATEC-POE24L

| Название    | Тип портов  | Протокол POE                  | Бюджет POE | Режимы    | Питание                   | Рабочая температура |
|-------------|---|-------------------------------|------------|-----------|---------------------------|---------------------|
| ATEC-POE04  | 6-PORT 10/100M SWITCH WITH<br>4-PORT POE<br>WAN1/2 port : 10/100Mbps<br>Ethernet WAN port   | IEEE 802.3af,<br>IEEE 802.3at | 60 Вт      | CCTV 250m | 100...240В<br>AC,50/60Гц  | 0...+55°C           |
| ATEC-POE04L | 6-PORT 10/100M SWITCH WITH<br>4-PORT POE<br>WAN1/2 port : 10/100Mbps<br>Ethernet WAN port   | IEEE 802.3af,<br>IEEE 802.3at | 78 Вт      | CCTV 250m | 100...240В AC,<br>50/60Гц | -10...+55°C         |
| ATEC-POE06L | 8-PORT 10/100M SWITCH WITH<br>6-PORT POE<br>WAN1/2 port : 10/100Mbps<br>Ethernet WAN port   | IEEE 802.3af,<br>IEEE 802.3at | 78 Вт      | CCTV 250m | 100...240В AC,<br>50/60Гц | -10...+55°C         |
| ATEC-POE08  | 1~8 port : :10/100Mbps PoE<br>поддержка POE+<br>Ethernet LAN port<br>WAN1/WAN2 port :<br>10/100/1000Mbps Ethernet<br>WAN port               | IEEE 802.3af,<br>IEEE 802.3at | 100 Вт     | CCTV 250m | 100...240В AC,<br>50/60Гц | 0... +55°C          |
| ATEC-POE16L | 16*10/100Mbps RJ45 port<br>поддержка POE+<br>2*10/100/1000Mbps RJ45<br>uplink port<br>1*1000Mbps SFP uplink port                            | IEEE 802.3af,<br>IEEE 802.3at | 250 Вт     | CCTV 250m | 100...240В<br>AC, 50/60Гц | -10...+55°C         |
| ATEC-POE24  | 1~24 port : :10/100Mbps PoE<br>поддержка POE+<br>Ethernet port 25~28<br>port:10/100/1000Mbps<br>WAN1~WAN4 port<br>4-PORT 1000Mbps SFP1~SFP2 | IEEE 802.3af,<br>IEEE 802.3at | 370 Вт     | CCTV 250m | 100...240В<br>AC, 50/60Гц | 0...+55°C           |
| ATEC-POE24L | 24*10/100Mbps RJ45 port<br>поддержка POE+<br>2*10/100/1000Mbps RJ45<br>uplink port<br>2*1000Mbps SFP uplink port                            | IEEE 802.3af,<br>IEEE 802.3at | 400 Вт     | CCTV 250m | 100...240В<br>AC, 50/60Гц | -10...+55°C         |

|   | Модель     | Назначение  | Тип    | Разъем 1   | Разъем 2 (обжим кабеля) |
|---|------------|-------------|--------|------------|-------------------------|
|  | ATEC-PC01  | Питание     | Штекер | 2,1x5,5 мм | Под винт                |
|  | ATEC-BNC01 | Видео       | Штекер | BNC        | Под винт                |
|  | ATEC-RCA01 | Аудио/Видео | Штекер | RCA        | Под винт                |
|  | ATEC-PC02  | Питание     | Гнездо | 2,1x5,5 мм | Под винт                |

|   | Модель    | Назначение                              | Габариты   | Материал |
|---|-----------|---|------------|----------|
|  | ATEC-B116 | Коммутационная коробка                  | 110x110x45 | Пластик  |
|  | ATEC-B320 | Коммутационная коробка                  | D138x54    | Металл   |
|  | ATEC-B310 | Коммутационная коробка                  | D101x52    | Металл   |
|  | ATEC-B270 | Кронштейн для крепления камеры на столб | 170x131x46 | Металл   |

**ATEC-D132E**



|                     |   |
|---------------------|---|
| Вес двери           | до 65 кг                                  |
| Усилие              | EN2/3 (в зависимости от установки EN1154) |
| Регулеровки         | Скорость закрывания и скорость прихлопа   |
| Тип установки       | Универсальный, для левых и правых дверей  |
| Рабочая температура | -45...+45 °С                              |
| Габаритные размеры  | 144 x 36 x 57 мм                          |
| Установочный размер | 132 x 19 мм                               |
| Цвет                | серебро                                   |

**ATEC-D162E**



|                     |   |
|---------------------|---|
| Вес двери           | до 75 кг                                  |
| Усилие              | EN3/4 (в зависимости от установки EN1154) |
| Регулеровки         | Скорость закрывания и скорость прихлопа   |
| Тип установки       | Универсальный, для левых и правых дверей  |
| Рабочая температура | -45...+45 °С                              |
| Габаритные размеры  | 176 x 39 x 63 мм                          |
| Установочный размер | 162 x 19 мм                               |
| Цвет                | серебро, коричневый                       |

**ATEC-D206E / ATEC-D206H**



|                     |  |
|---------------------|--|
| Вес двери           | до 100 / 120 кг                                      |
| Усилие              | EN4/5 / EN5/6<br>(в зависимости от установки EN1154) |
| Регулеровки         | Скорость закрывания и скорость прихлопа              |
| Тип установки       | Универсальный, для левых и правых дверей             |
| Рабочая температура | -45...+45 °С   |
| Габаритные размеры  | 223 x 45 x 67 мм                                     |
| Установочный размер | 206 x 19 мм  |
| Цвет                | серебро, коричневый                                  |

Дверные доводчики - это устройства, предназначенные для автоматического закрытия дверей. Они помогают обеспечить комфорт и безопасность, являясь элементом СКУД. Доводчики могут быть установлены на различные типы дверей, включая деревянные, металлические и стеклянные, позволяя закрывать их плавно и бесшумно.

### ATEC-D230E / ATEC-D230H

|   |                     |  |
|---|---------------------|--|
|  | Вес двери           | до 120 / 160 кг                                      |
|   | Усилие              | EN5/6 / EN6/7<br>(в зависимости от установки EN1154) |
|   | Регулеровки         | Скорость закрывания и скорость прихлопа              |
|   | Тип установки       | Универсальный, для левых и правых дверей             |
|   | Рабочая температура | -45...+45 °C   |
|   | Габаритные размеры  | 248 x 45 x 67 мм                                     |
|   | Установочный размер | 230 x 19 мм  |
|   | Цвет                | серебро, коричневый                                  |

### ATEC-D4041

|  |                     |   |
|--|---------------------|---|
|  | Вес двери           | от 120 до 180 кг  |
|  | Усилие              | EN6/EN7 (EN1154)<br>Регулировка мощности пружин                       |
|  | Регулеровки         | Скорость закрывания и скорость прихлопа<br>Скорость ветрового тормоза |
|  | Тип установки       | Универсальный, для левых и правых дверей                              |
|  | Рабочая температура | -45...+45 °C  |
|  | Габаритные размеры  | 282 x 57 x 51 мм  |
|  | Установочный размер | 127 x 57 мм   |
|  | Цвет                | серебро   |

### ATEC-D206E / ATEC-D206H

|   |                     |   |
|---|---------------------|---|
|  | Вес двери           | от 15 до 180 кг   |
|   | Усилие              | EN1-EN7 (EN1154)<br>Регулировка мощности пружин                       |
|   | Регулеровки         | Скорость закрывания и скорость прихлопа<br>Скорость ветрового тормоза |
|   | Тип установки       | Универсальный, для левых и правых дверей                              |
|   | Рабочая температура | -45...+45 °C  |
|   | Габаритные размеры  | 325 x 47 x 51,5 мм  |
|   | Установочный размер | 305 x 19 мм   |
|   | Цвет                | серебро   |