



Уважаеми колеги и партньори,

Пред вас е новият брой на месечния електронен бюлетин на фирма СЕКТРОН.

В него ще намерите информация за IP видео домофонни системи от HIKVISION.

Българският пазар на системи за сигурност вече познава Hikvision като един от най-големите доставчици на продукти за видеонаблюдение с богато портфолио и надеждно оборудване. Разполагайки с този опит и ресурс, през 2015 г. Hikvision разшири гамата си като предложи ново поколение авангардни IP видео домофонни системи. С елегантен, дискретен и ефективен дизайн, домофоните на Hikvision са отличен заместител на добре познатите на пазара аналогови домофонни системи. В допълнение на основната си функционалност, този нов тип системи могат да се интегрират със съществуващи инсталации за IP видеонаблюдение, детектори за движение и пожароизвестяване, предлагайки комплексно решение за сигурност и автоматизация на дома или офиса.



Основните характеристики на IP видео домофонните системи Hikvision са:

- Изцяло IP базирана система - изключително лесна и удобна за инсталация
- Възможност за визуализация на Hikvision IP камери от мониторните панели
- CAT 5 окабеляване и Passive PoE (24 Vdc) захранване на устройствата - позволява пренос на данните и захранването по мрежовия кабел
- Вграден четец за карти в лицевите панели
- Мобилно приложение за смартфон с нотификация
- Поддръжка на VoIP функции, SIP и SNMP протокол
- Алармени функции – поддръжка на до 8 алармени входа
- Подобряване на изображението при слаба осветеност, 120dB WDR.
- Комбинация от функции за видеонаблюдение и домофонни системи

Благодарение на наличните разнообразни модули (лицеви панели и управляващи монитори), IP домофонните системи Hikvision предлагат решение както за малки обекти като домофонна система за едно домакинство, така и за големи апартаментни комплекси и офисни сгради.

## Модули на системата

Hikvision предлага два модела външни панели за многопостови системи: **DS-KD8002-VM** и **DS-KD8102-V**, и двата с мегапикселови HD (1280×720) камери за работа при ниска осветеност и широк 120-градусов ъгъл на видимост. Серията 8002 е покрита със закалено стъкло, а серията 8102 е комбинация от закалено стъкло и неръждаема стомана. И двата панела се отличават с интелигентна автоматична подсветка в синьо, подходяща за работа при слаба осветеност. Благодарение на широкия динамичен обхват WDR от 120db, изображението е ясно и с добро цвето предаване



### Външни лицеви панели за многопостови IP видеодомофонни системи

Чрез тези външни панели имате три възможности за отваряне на входната врата – дистанционно от вътрешният монитор, локално чрез код или чрез показване на валидна карта пред вграденият четец за контрол на достъп. Освен вградения четец за карти за контрол на достъпа, тези видео панели предлагат и Wiegand 26, Wiegand 34 и RS-485 интерфейс за свързване на външни четци. Вградените алгоритми за намаляване на шума и спиране на ехото при тези панели спомагат за подобряване на аудио връзката. Когато посетителят доближи лицевия панел той се осветява автоматично, благодарение на вградения IR сензор за присъствие. И двата модела предлагат 3.5" TFT LCD екран с резолюция 480×320, позволяващ на потребителя интуитивна навигация в менюто. **DS-KD8002-VM** и **DS-KD8102-V** могат да изпращат алармен сигнал според статуса на магнитния контакт на вратата или при опит да бъде нарушена тампер функцията.



### Външни лицеви панели за малки IP видеодомофонни системи

В допълнение към многопостовите външни панели, портфолиото на Hikvision включва и т.нар. „Villa“ лицеви панели подходящи за частни домове или системи с до 4 апартамента.

Лицевите панели **DS-KV8X02-IM** и **DS-KV8102-IP/VP** също предлагат вградени HD камери (1280×720), обектив с широк ъгъл на видимост от 120° и IR осветление за работа при слаба осветеност. Моделите притежават степен на защита IP65, което гарантира безпроблемната работа във външни условия.

Лицевите панели притежават и функции като самостоятелно адаптиране към светлинните условия, потискане на шума и елиминиране на ехото, аларма (тампер или аларма от магнитният контакт на вратата), вграден четец за карти за контрол на достъпа. С един, два или четири бутона, панелите предлагат решение за обекти от различен мащаб.

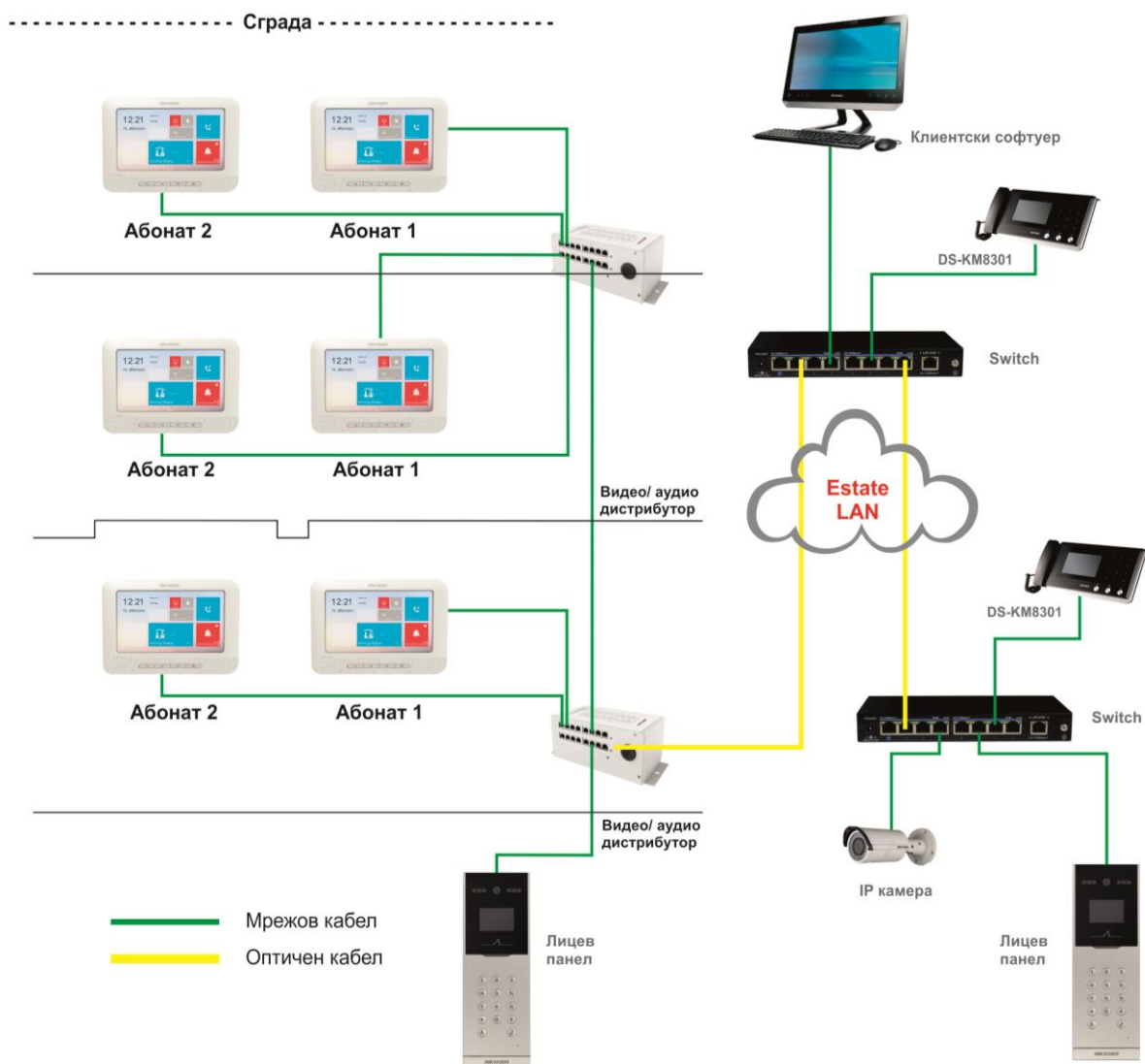


### Управляващи монитори

Основен елемент в портфолиото на Hikvision за IP видео домофонни системи са и апартаментните монитори. Предлагат се шест модела различни монитори **DS-KH8301-A/DS-KH8300**, **DS-KH6310-A/DS-KH6310**, **DS-KH6300-A/DS-KH6300**. Тези шест модела могат да се използват според на нуждите при различни приложения – апартаменти/частни домове, вили, апартаментни и офисни сгради, хотелски и развлекателни комплекси, а елегантния и компактен дизайн ги прави подходящо допълнение и за най-изискания интериор.

Независимо от формата, дизайна и визията си, всички домофонни монитори Hikvision предлагат:

- Компактен 7" тъч скрийн LCD екран, осигуряващ интуитивна работа на потребителя с менюто на системата
- Вграден широкообхватен микрофон и говорител
- Слот за MicroSD карта до 32GB за запис на съобщения, снимки и видео от камерата на IP домофонната система
- Възможност за повикване и аудио (видео) връзка между мониторните панели (абонати)
- 0.3 мегапикселова камера (само при модел DS-KH8301-WT)
- Безжична Wi-Fi свързаност (при модели DS-KH8301-WT и DS-KH6300-W)
- Вградена Linux OS
- Вградени алармени входове / релеен изход
- Възможност за добавяне и визуализация на IP камери Hikvision
- Дистанционно отваряне на врата
- Запис на гласови съобщения / автоматичен отговор
- Режим "Do not disturb"



## Passive PoE комуникация и захранване

Всяка IP видео домофонна система изисква изгреждането на мрежова свързаност. С цел осигуряване на ефективно решение и улеснена инсталация, Hikvision предлага 6 (**DS-KAD606**) и 12 (**DS-KAD612**) портови PoE суичове, които осигуряват DC24V захранване (Passive PoE) за устройствата в системата. Тези PoE устройства правят възможен преноса на данните и едновременно с това захранването на модулите на системата по мрежовия LAN кабел и с това правят инсталацията лесна и бърза, съществено намалявайки инсталационните разходи.

## Управляващ софтуер Hikvision iVMS-4200 / iVMS-4500

IP видеодомофонните системи на Hikvision са напълно интегрирани в софтуерната платформа iVMS-4200, която може да бъде използвана за управление на всички свързани устройства. Интеграцията позволява:

- Отдалечена настройка на лицеви панели и монитори
- Мониторинг в реално време на камерите в лицевите панели
- Отключване на вратите към лицевите панели

- Входящи и изходящи обаждания от и към лицевите панели и монитори
- Изпращане на съобщения до свързаните мониторни панели
- Централизирано управление на картите за контрол на достъпа

От месец април 2016 г. IP видеодомофонните системи Hikvision ще бъдат интегрирани и в мобилния клиент за смятфони и таблети iVMS-4500, като ще е налична възможност за известяване при повикване, двупосочна аудиовръзка с лицевите панели и отключване на врата от мобилното устройство.

Повече информация за IP видео домофонните системи Hikvision може да получите в офисите на Сектрон в цялата страна или на [www.sectron.com](http://www.sectron.com)

---

### Сектрон ООД

бул. "Д-р Г. М. Димитров" 52, сграда СЕКТРОН/СОТ

Тел: 02 91 982, Факс: 02 8732 576, [info@sectron.com](mailto:info@sectron.com)

---

[Абонирай ме](#)

[Още новости](#)

[Отпиши ме](#)