

Видеореги­стратор IP 16-и каналь­ный 4K; Вхо­дящий по­ток на запись: до 128Мбит/с; Под­дер­жи­вае­мые фор­маты сжа­тия: H.264/H.265/Smart H.264+/Smart H.265+; Запись: раз­ре­ше­ние до 8Мп; HDD: 2 SATA3 до 8Тб; Деко­ди­ро­ва­ние: 16кн x 720P x 30к/с Виде­о­вы­хо­ды: 1 HDMI, 1 VGA. Сеть: 1 порт 1000Мбит/с; USB: 2 порта 2.0; Тре­в. Вх./Вых. 4/2; Аудио вх./вых.: 1/1 для дуп­лек­сной свя­зи; Easy4IP, ONVIF; Моб.ОС: iOS, Android; Пи­та­ние: DC 12В/ 4А  
 Видео­ана­ли­тика: ра­бо­та­ет с ка­ме­ра­ми с функ­цией SMD (Клас­си­фи­ка­ция объ­ек­тов, бы­стрый по­иск по ти­пу объ­ек­та)

### Ос­нов­ные осо­бен­но­сти DHI-NVR4216-4KS2/L:

- Но­вый поль­зо­ва­тель­ский ин­тер­фейс 4.0, ба­зо­вый уров­ень безо­пас­но­сти 2.1
- H. 264, H. 265, Smart H. 264+ и Smart H. 265+. Авто­ма­ти­че­ский пере­клю­ча­тель H. 265
- Мак­си­маль­ная воз­мож­ность деко­ди­ро­ва­ния: 8 × 1080p при 30 ка­драх в се­кун­ду. Под­дер­жи­ва­ет адап­тив­ное деко­ди­ро­ва­ние
- Под­дер­жи­ва­ет ос­нов­ные ка­ме­ры про­то­ко­лов ONVIF и RTSP
- Дис­тан­ци­он­ное на­блю­де­ние P2P, вос­про­из­ве­де­ние ви­део на мо­би­ль­ном уст­рой­стве
- Од­но­вре­мен­ный ви­део­выход VGA/HDMI, мак­си­маль­ное раз­ре­ше­ние HDMI-4K
- AI с по­мо­щью ка­ме­ры: рас­поз­на­ва­ние лиц, за­щи­та пе­ри­мет­ра, ка­пель­ни­цы, под­счет лю­дей, теп­ло­вая кар­та и SMD
- Под­дер­жи­ва­ет уда­лен­ную на­строй­ку и управ­ле­ние IPC, на­при­мер, на­строй­ку па­ра­мет­ров, по­лу­че­ние ин­фор­ма­ции и па­кет­ное об­нов­ле­ние IPC од­ной и той же мо­де­ли.

### Тех­ни­че­ские ха­рак­те­ри­сти­ки:

Сис­те­ма	
Глав­ный про­цес­сор	Встро­ен­ный про­цес­сор про­мыш­лен­но­го клас­са
ОС	Встро­ен­ный Linux
Ин­тер­фейс управ­ле­ния	Веб/ра­бо­та в ло­каль­ном гра­фиче­ском ин­тер­фей­се
За­щи­та пе­ри­мет­ра с по­мо­щью ка­ме­ры	
Про­из­во­ди­тель­ность	8 кана­лов
По­иск ИИ	По­иск изоб­ра­же­ний по кана­лу, вре­ме­ни и ти­пу со­бы­тия
Рас­поз­на­ва­ние лиц с по­мо­щью ка­ме­ры	
Про­из­во­ди­тель­ность	4 кана­ла
Атри­бу­ты Лица	6 атри­бу­тов: пол, воз­раст, очки, вы­ра­же­ние лица, мас­ка для рта и боро­да
По­иск ИИ	По­иск изоб­ра­же­ний по кана­лу, вре­ме­ни и атри­бу­там лица
SMD Plus с по­мо­щью ка­ме­ры	
Про­из­во­ди­тель­ность	12 кана­лов
По­иск ИИ	По­иск по клас­си­фи­ка­ции це­лей (че­ло­век, транс­порт­ное сред­ство)
Ви­део	
Кана­л досту­па	16
Про­пус­кная спо­соб­ность сети	Дос­туп: 160 Мбит / С; Хране­ние: 160 Мбит / С; Пе­ре­сы­лка: 64 Мбит / с
Раз­ре­ше­ние	8MP; 6MP; 5MP; 4MP; 3MP; 1080p; 720p; D1
Воз­мож­ность деко­ди­ро­ва­ния	8 × 1080p при 30 ка­драх в се­кун­ду
Ви­део­выход	Вы­ход 1 × VGA, вы­ход 1 × HDMI, под­дер­жи­ва­ет од­но­вре­мен­ный вы­вод ви­део­ис­точ­ни­ков для VGA и HDMI

Многоэкранный дисплей	1 , 4, 8, 9, 16 просмотров
Доступ к сторонним камерам	ONVIF; RTSP
Компрессия	
Видео	Smart H. 265/H. 265/Smart H. 264/H. 264/MJPEG
Аудио	PCM/G711A/G711U/G726/AAC
Сеть	
Сетевой протокол	HTTP; HTTPS; TCP/IP; IPv4/IPv6; UPnP; SNMP; RTSP; UDP; SMTP; NTP; DHCP; DNS; IP-фильтр; DDNS; FTP; Сервер сигнализации; IP-поиск (Поддержка IP-камеры Dahua; DVR; NVS и т. Д.); P2P; автоматическая регистрация
Доступ к мобильному телефону	Android; iOS
Совместимость	ONVIF(профиль T/S/G); CGI; SDK
Браузер	Chrome; IE9 или более поздняя версия; firefox
Воспроизведение записи	
Многоканальное воспроизведение	До 16 каналов для воспроизведения
Режим записи	Ручная запись; запись сигнала тревоги; запись SMD; интеллектуальная запись
Хранение	Локальный жесткий диск; сеть
Резервная копия	Запоминающее устройство USB
Функция воспроизведения	1. Воспроизведение/пауза/остановка/медленно/быстро/назад/по кадру 2. Полный экран, резервное копирование (видеокадр/файл), частичное увеличение и включение/выключение звука
Хранение	
Группа дисков	ДА
Тревога	
Общая тревога	Обнаружение движения, маскировка конфиденциальности, потеря видео, смена сцены, PIR-сигнализация, внешняя сигнализация IPC
Сигнализация об аномалиях	Отключение камеры, ошибка хранения, заполнение диска, конфликт IP, конфликт MAC, блокировка входа в систему и исключение кибербезопасности
Интеллектуальная Сигнализация	Распознавание лиц, защита периметра (вторжение и растяжка), капельницы, подсчет людей, тепловая карта и сигнализация SMD
Механизм Сигнализации	Запись, моментальный снимок, аудио, звуковой сигнал, журнал, предустановка и электронная почта
Внешний Порт	
Аудиовход	1 × Вход RCA
Аудиовыход	1 × Выход RCA
ЖЕСТКИЙ ДИСК	2 Порта SATA III, до 10 ТБ для одного жесткого диска. Максимальная емкость жесткого диска зависит от температуры окружающей среды
Аварийный Вход	4
Аварийный Выход	2
USB	2 (1 × передний USB2.0; 1 × задний USB2.0)
HDMI	1 (поддерживает выход с разрешением до 4К)

VGA	1
Сеть	1 × RJ-45, самоадаптивный порт Ethernet 10/100/1000 Мбит / с
Общий параметр	
источник питания	12 В постоянного тока, 4 А
потребляемая мощность	< 10 Вт (жесткий диск не входит в комплект, работает на холостом ходу)
вес нетто	1,51 кг (3,33 фунта)
вес брутто	2,76 кг (6,08 фунта)
Размеры изделия	375 мм × 282,4 мм × 53 мм (14.76" × 11.12" × 2.09") (Ш × Д × В)
Размеры Упаковки	141 мм × 433 мм × 366 мм (5.55" × 17.05" × 14.41") (Ш × Л × В)
Условия эксплуатации	От -10 °C до +55 °C (от+10 °F до +131 °F)
Условия хранения	От 0 °C до +40 °C (от 32 °F до 104 °F)
Рабочая Влажность	10%~93%
Влажность при Хранении	30%~85%
Рабочая Высота	3000 м (9842,52 фута)
Установка	Монтируется на рабочий стол
Сертификаты	CE: EN62368-1; EN55032,EN55024, EN55035, EN61000-3-2, EN61000-3-3 EN50130-4 FCC: Часть 15 Подраздел В