

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

<https://hikvision.nt-rt.ru> || [hnb@nt-rt.ru](mailto:hnb@nt-rt.ru)

# Сетевые видеорегистраторы серии 77

16-ти каналный IP-видеорегистратор с PoE

## DS-7716NI-I4/16P(B)



- 16 каналов
- Запись видео с разрешением до 12Mp
- Вывод видео с разрешением до 4K
- Синхронное воспроизведение 4 канала@4K
- 4 SATA HDD до 8ТБ
- eSATA
- 1/1 аудио вход/выходов
- Сетевой интерфейс 1 RJ-45 10M/100M/1000M Ethernet
- PoE

IP камеры	16 каналов
Двусторонний аудиовход	1 канал RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ)
Входная пропускная способность	160 Мб/с
Выходная пропускная способность	256 Мб/с
Удаленные соединения	128

### Видео/аудиовыход

Разрешение при записи/воспроизведении	12 MP/8 MP/6 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF /DCIF/ 2CIF/CIF/QCIF
Выход CVBS	1 канал, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), разрешение: PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480
Разрешение выхода HDMI1	4K (3840 × 2160)/60Hz, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560×1440 /60Hz, 1920 × 1080p/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz

Разрешение выхода HDMI2	1920×1080/60Hz, 1280×1024/60Hz, 1280×720/60Hz, 1024×768/60Hz
Разрешение выхода VGA	2K (2560×1440) /60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz, HDMI1/VGA Simultaneous Output
Аудиовыход	1 канал, RCA (Линейный, 1 KΩ)

#### Сжатие

Видеосжатие	H.265/H.265+/H.264/H.264+/MPEG4
Разрешение просмотра в реальном времени/в записи	12 MP/8 MP/6 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF
Одновременное воспроизведение	16 каналов
Производительность	2 канала @ 12 MP (20fps) / 4 канала @ 8 MP (25fps) / 8 каналов @ 4MP (30fps) / 16 каналов @ 1080p (30fps)

#### Жесткий диск

SATA	4 SATA для 4 HDD
Объем	до 8 Тб каждый
eSATA	1 интерфейс eSATA

#### Интерфейсы

Сетевые интерфейсы	1 RJ45 10M / 100M / 1000M адаптивный Ethernet интерфейс
Интерфейс передачи	RS-232 интерфейс; RS-485 интерфейс (полудуплекс)
USB-интерфейс	2 x USB2.0, 1 x USB3.0
Тревожные входы/ выходы	16/4

#### PoE

Интерфейсы	16 RJ-45 10/100M адаптивный Ethernet интерфейс
Питание	Не более 200Вт
Стандарт PoE	IEEE 802.3 af/at

#### Общие

Питание	100 ~ 240В AC
Потребляемая мощность	до 20Вт (Без жестких дисков и DVD привода)
Мощность	≤300Вт
Рабочие условия	-10°C— +55°C
Размер	445 x 390 x 70 мм
Вес	менее 5кг

# DS-7716NI-K4



## 16-ти каналный IP-видеорегистратор

16 каналов  
Запись видео с разрешением до 8Мп  
Вывод видео с разрешением до 4К  
Синхронное воспроизведение 4 каналов@4Мп  
4 SATA HDD до 8ТБ  
2 сетевых интерфейса RJ-45 10М/100М/1000М Ethernet

---

Формат видеосжатия	H.265/H.265+/H.264/H.264+/MPEG4
IP камеры	16 каналов
Двусторонний аудиовход	1 канал, RCA (2.0 Vp-p, 1kΩ)
Входящая пропускная способность	160 Мбит/с
Исходящая пропускная способность	160 Мбит/с

### Видео/аудиовыход

Видеовыход	1 HDMI, 1 VGA (независимые)
Разрешение вывода	HDMI: 4K (3840 × 2160)/30Гц, 1920 × 1080/60Гц, 1600 × 1200/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц VGA: 1920 × 1080/60Гц, 1600 × 1200/60Гц, 1280 × 1024/60Гц, 1280 × 720/60Гц, 1024 × 768/60Гц
Аудиовыход	1 канал, RCA (Линейный, 1 KΩ)

## Запись

Количество потоков	2
Основной поток	8Мп/ 6Мп/ 5Мп/ 4Мп/ 3Мп/ 1080p/ UXGA/ 720p/ VGA/ 4CIF/DCIF/ 2CIF/ CIF/ QCIF
Дополнительный поток	В соответствии с подкл. видеокамерой
Тип потока	Видео, видео и аудио
Битрейт видео	32 кбит/с — 16 Мбит/с
Битрейт аудио	В соответствии с подкл. видеокамерой
Синхронное воспроизведение	2 канала @ 8 Мп (25 к/с) / 4 канала @ 4Мп (25 к/с) / 8 каналов @ 1080p (25 к/с), макс. 16 каналов видео
Нулевой канал	Поддерживается

## Особенности

ANR	Поддерживается
Локальный Smart поиск	Поддерживается
Smart функции видеокамер	Поддерживается

## Сеть

Удаленные соединения	64
Протоколы	TCP/IP, DHCP, HIK Cloud P2P, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS

## Жесткий диск

SATA	4 SATA
Объем	до 8 Тб каждый

## Наружные интерфейсы

Сетевой интерфейсы	2 RJ-45 10/100/1000 Мбит/с
USB-интерфейс	Передняя панель: 2 × USB 2.0; Задняя панель: 1 × USB 3.0
Последовательный интерфейс	1 RS-485 (полудуплекс), 1 RS-232, 1 клавиатурный (опционально)
Тревожные вход/выход	16/4

## Общие

Питание	AC 100 ~ 240В
Потребляемая мощность (без HDD)	≤20Вт
Рабочие условия	-10°C...+55°C, влажность 10% ~ 90%
Размеры	445 × 400 × 71 мм

---

Вес (нетто)

≤5кг (без HDD)

---

**Архангельск** (8182)63-90-72  
**Астана** (7172)727-132  
**Астрахань** (8512)99-46-04  
**Барнаул** (3852)73-04-60  
**Белгород** (4722)40-23-64  
**Брянск** (4832)59-03-52  
**Владивосток** (423)249-28-31  
**Волгоград** (844)278-03-48  
**Вологда** (8172)26-41-59  
**Воронеж** (473)204-51-73  
**Екатеринбург** (343)384-55-89  
**Иваново** (4932)77-34-06

**Ижевск** (3412)26-03-58  
**Иркутск** (395)279-98-46  
**Казань** (843)206-01-48  
**Калининград** (4012)72-03-81  
**Калуга** (4842)92-23-67  
**Кемерово** (3842)65-04-62  
**Киров** (8332)68-02-04  
**Краснодар** (861)203-40-90  
**Красноярск** (391)204-63-61  
**Курск** (4712)77-13-04  
**Липецк** (4742)52-20-81  
**Киргизия** (996)312-96-26-47

**Магнитогорск** (3519)55-03-13  
**Москва** (495)268-04-70  
**Мурманск** (8152)59-64-93  
**Набережные Челны** (8552)20-53-41  
**Нижний Новгород** (831)429-08-12  
**Новокузнецк** (3843)20-46-81  
**Новосибирск** (383)227-86-73  
**Омск** (3812)21-46-40  
**Орел** (4862)44-53-42  
**Оренбург** (3532)37-68-04  
**Пенза** (8412)22-31-16  
**Казахстан** (772)734-952-31

**Пермь** (342)205-81-47  
**Ростов-на-Дону** (863)308-18-15  
**Рязань** (4912)46-61-64  
**Самара** (846)206-03-16  
**Санкт-Петербург** (812)309-46-40  
**Саратов** (845)249-38-78  
**Севастополь** (8692)22-31-93  
**Симферополь** (3652)67-13-56  
**Смоленск** (4812)29-41-54  
**Сочи** (862)225-72-31  
**Ставрополь** (8652)20-65-13  
**Таджикистан** (992)427-82-92-69

**Сургут** (3462)77-98-35  
**Тверь** (4822)63-31-35  
**Томск** (3822)98-41-53  
**Тула** (4872)74-02-29  
**Тюмень** (3452)66-21-18  
**Ульяновск** (8422)24-23-59  
**Уфа** (347)229-48-12  
**Хабаровск** (4212)92-98-04  
**Челябинск** (351)202-03-61  
**Череповец** (8202)49-02-64  
**Ярославль** (4852)69-52-93

<https://hikvision.nt-rt.ru> || [hnb@nt-rt.ru](mailto:hnb@nt-rt.ru)