

Технический паспорт  
на устройство цифровой видеозаписи  
**DT-iDVR16320**



## Техническая спецификация:

<b>Система</b>	Модель	DT-iDVR16320
	Основной процессор	Hi 3531+3532
	Операционная система	Встроенная ОС LINUX
	Системные ресурсы	Система Пентаплекс (одновременная работа пяти независимых функций: наблюдение, запись, воспроизведение, резервное копирование данных и удаленный доступ)
	Пользовательский интерфейс	Графический пользовательский интерфейс (GUI), всплывающие подсказки экранного меню
	Устройства управления	Лицевая панель управления, USB-мышь
<b>Видео</b>	Видео стандарты	PAL 625, 50 кадров в секунду; NTSC 525, 60 кадров в секунду
	Сжатие видеосигнала	H.264, высокий профиль сжатия
	Кодирование	16*AHD-M@25FPS/16*AHD-H@15FPS
	Декодирование	8*AHD-M@25FPS/8*AHD-H@15FPS
	Подстройка ТВ-сигнала на выходе	Подстройка цвета и зоны отображения ТВ-сигнала на выходе
<b>Аудио</b>	Сжатие звукового сигнала	G711A
	Двусторонняя аудиосвязь	Поддерживается
<b>Запись и воспроизведение</b>	Режим записи	Ручной>По тревоге>По детектированию видеосигнала>Непрерывная
	Воспроизведение	Одновременное воспроизведение 8 каналов (максимальное количество), Пауза, стоп, перемотка, ускоренное воспроизведение, замедленное воспроизведение, переход на следующий и предыдущий файл, повтор, воспроизведение файлов в случайном порядке, выбор резервной копии
	Режим поиска	По времени/дате/тревожному сигналу, по детектированию движения, а также точный поиск (с точностью до секунды)
<b>Хранение и резервное копирование</b>	Объем занимаемого пространства на носителе	Видео: 1080P(AHD-H) 52Гб/день/канал, 720P(AHD-M) 26Гб/день/канал, 960H 16Гб/день/канал. Аудио: 691.2Мб/день/канал
	Режим резервного копирования	Загрузка файлов в сеть/на флэш-носитель
<b>Интерфейс</b>	Видео вход	16 каналов
	Видео выход	1 канал VGA, 1 канал HDMI
	Тревожный вход	8 каналов
	Тревожный выход	1 канал
	Аудио вход	4 канала
	Аудио выход	1 канал
	Гибридный режим	<b>Только аналоговый (DVR):</b> 16*960H/16*AHD-M@25FPS/16*AHD-H@15FPS <b>Аналоговый + IP(HVR):</b> 2*AHD-H(аналог)+2*1080P(IP)/4*AHD-M(аналог)+4*720P(IP)

		<b>Только IP(NVR):</b> 4*1080P@25FPS/1*1080P+8*720P@25FPS/20*960H
	Сетевой интерфейс	RJ-45 (10M/100M/1000)
	USB-интерфейс	2 разъема USB2.0 для мыши и резервного хранилища данных
	Интерфейс управления PTZ	1 RS485,RS-232
	3G/WIFI	Поддерживается
	Жесткий диск	2 разъем SATA (максимальный поддерживаемый объем 6Тб)
<b>Рабочая среда</b>	Электропитание	12В/4А
	Расход энергии	<10Вт
	Рабочая температура	0-55 С
	Рабочая влажность	10%-90%
	Атмосферное давление	86кра-106кра
	Габаритные размеры	350*295*45 мм
	Масса	3.0 кг
	Монтаж	Настольный
<b>Гарантия</b>	3 года	