



# EZ-IP

Видеонаблюдение - это просто

## ПРОСТОЕ И ВЫГОДНОЕ IP-РЕШЕНИЕ

На основе технологии Dahua

# EZ-IP

IP совсем не обязательно означает сложность и высокую цену.

EZ-IP представляет собой IP-оборудование в базовой комплектации и отличается превосходной функциональностью и простотой в использовании.

EZ-IP идеально подходит для небольших и средних объектов, например, для дома, небольшого магазина и других проектов, характерных для малого и среднего бизнеса. EZ-IP представляет собой отличную альтернативу для перехода с аналоговых на IP-системы благодаря простоте в использовании и рентабельности.

Линейка EZ-IP включает IP-видеокамеры и сетевые видеорегистраторы NVR, поддерживающие мониторинг в реальном времени, хранение видеоданных и воспроизведение из архива.

Продукция EZ-IP полностью отвечает стандарту качества Dahua. В ней используются стабильные и надежные компоненты, соответствие стандартам качества подтверждено результатами различных испытаний, включая тестирование на устойчивость к вибрации, влагонепроницаемость, долговечность.



# Ключевые особенности

## Smart H.265+

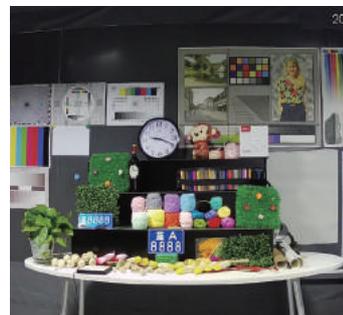
Smart H.265+ — оптимизированная версия кодека H.265, использующая адаптивную стратегию кодирования изображения, динамические показатели GOP и ROI, гибкую многокадровую опорную конструкцию и интеллектуальное шумоподавление. В результате пользователь получает картинку максимального качества при минимальной нагрузке на сеть. Технология Smart H.265+ уменьшает скорость передачи данных и занимаемое место на диске на 70%, по сравнению со стандартным сжатием H.265.

### ■ 24-часовая непрерывная съемка (1080P@25к/с)



На улице

	H.264	H.265	Smart H.265+
Место на диске	43,5 Гб	22 Гб	4,94 Гб
Средний битрейт	4135 Кбит/с	2092 Кбит/с	470 Кбит/с
Экономия (по сравнению с H.264)	--	49,4%	88,6%
Экономия (по сравнению с H.265)	--	--	77,5%



Цветная съемка в темном помещении

	H.264	H.265	Smart H.265+
Место на диске	36,8 Гб	20,7 Гб	0,97 Гб
Средний битрейт	3575 Кбит/с	2011 Кбит/с	94 Кбит/с
Экономия (по сравнению с H.264)	--	43,75%	97,3%
Экономия (по сравнению с H.265)	--	--	95,3%



В помещении

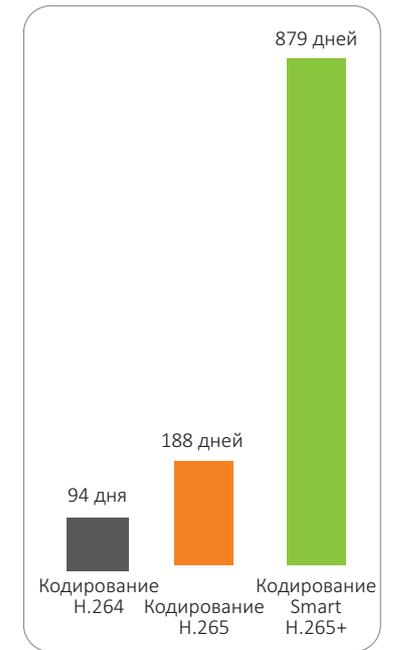
	H.264	H.265	Smart H.265+
Место на диске	43,8 Гб	21,46 Гб	4,38 Гб
Средний битрейт	4260 Кбит/с	2087 Кбит/с	426 Кбит/с
Экономия (по сравнению с H.264)	--	51%	90%
Экономия (по сравнению с H.265)	--	--	79,6%



Ч/Б съемка в темном помещении

	H.264	H.265	Smart H.265+
Место на диске	34,4 Гб	20,7 Гб	0,7 Гб
Средний битрейт	3342 Кбит/с	2012 Кбит/с	68 Кбит/с
Экономия (по сравнению с H.264)	--	39,8%	98%
Экономия (по сравнению с H.265)	--	--	96,6%

■ Сколько дней видеозаписи формата full-HD можно хранить на жестком диске на 4 Тб?



\*Приведенные данные основаны на реальных условиях тестирования, снижение скорости передачи данных может варьироваться в зависимости от условий освещения, наличия движения и особенностей участка съемки.

# Ключевые особенности

## Технология P2P

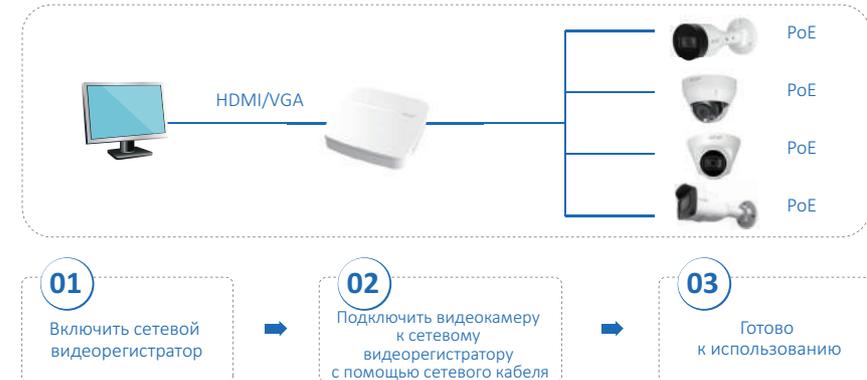
Нет необходимости в настройке DDNS и портов - достаточно просто отсканировать QR-код и подключиться с вашего телефона напрямую к видеокамере!

Просмотр в реальном времени, воспроизведение и уведомления с мобильного телефона



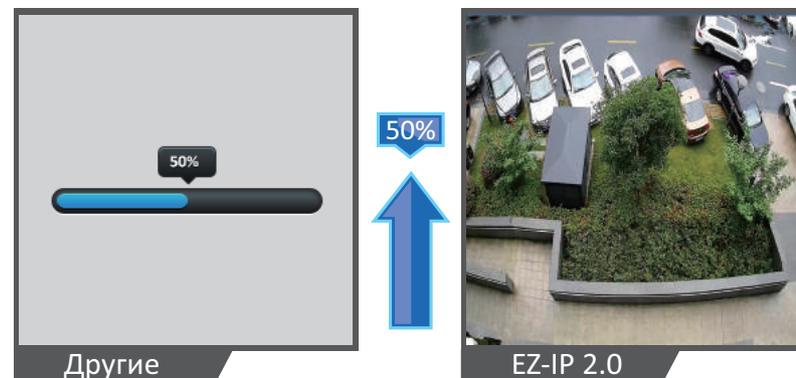
## Технология Plug&Play

Простота и удобство в работе - одно из важнейших требований пользователей в сфере безопасности. Во всех видеокамерах EZ-IP используется технология PoE, благодаря чему сетевые видеорегистраторы работают в режиме Plug&Play.



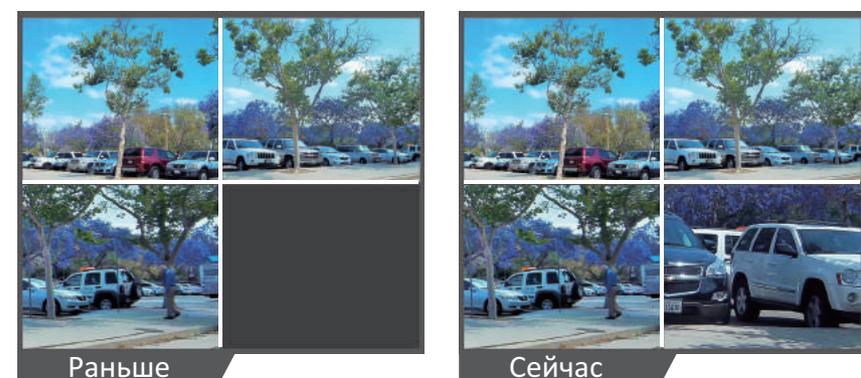
## Быстрый запуск

2Мп видеокамеры основываются на новой платформе, которая предусматривает быстрый запуск и схему обработки, повышая скорость запуска более, чем на 50%.



## Smart-декодирование

NVR EZ-IP поддерживает smart-декодирование, с помощью которого система автоматически вычисляет возможности декодирования и свободно отображает видео с главного/субпотока.



# Ключевые особенности

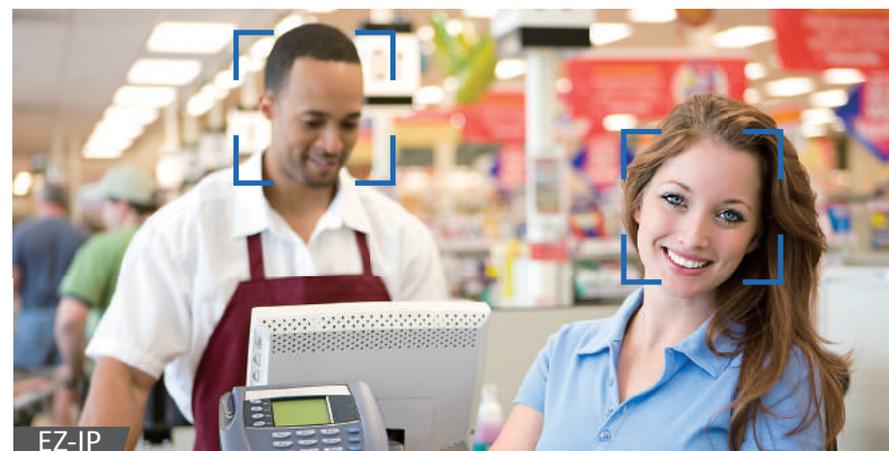
## Разрешение 2Мп и 4Мп

EZ-IP включает видеокамеры с разрешением 2Мп и 4Мп, которые подходят для дома и бизнеса.



## Оптимизация лиц

EZ-IP оптимизирует изображения лиц, помогая идентифицировать их с большей детальностью.



## Большой угол обзора

В сравнении с традиционными объективами, прямоугольное исполнение обеспечивает большой угол обзора для одних и тех же матриц и объективов.



■ Инновационный дизайн объектива



## Всепогодное исполнение

Большинство видеокамер EZ-IP имеет всепогодное исполнение с классом защиты IP67, поэтому их можно устанавливать на улице.



# СЕТЕВЫЕ ВИДЕОКАМЕРЫ

	Вариофокальные цилиндрические видеокамеры			Вариофокальные видеокамеры Turret
Модель	IPC-B2B40-ZS	IPC-B2B20-ZS	IPC-B2B20-L-ZS	IPC-T2B40-ZS
				
Матрица	1/3" 4 Мп CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS	1/3" 4 Мп CMOS
Объектив	2,8~12 мм/F1.8, моторизованный	2,8~12 мм/F1.8, моторизованный	2,8~12 мм/F1.8, моторизованный	2,8~12 мм/F1.8, моторизованный
Угол обзора	97°~31°	105°~33°	105°~33°	97°~31°
Чувствительность	0,05лк/F1.8(Цвет,1/3s,30IRE) 0,3лк/F1.8(Цвет,1/30s,30IRE) Олк/F1.8(ИК вкл.)	0,05лк/F1.8(Цвет,1/3s,30IRE) 0,3лк/F1.8(Цвет,1/30s,30IRE) Олк/F1.8(ИК вкл.)	0,05лк/F1.8(Цвет,1/3s,30IRE) 0,3лк/F1.8(Цвет,1/30s,30IRE) Олк/F1.8(ИК вкл.)	0,05лк/F1.8(Цвет,1/3s,30IRE) 0,3лк/F1.8(Цвет,1/30s,30IRE) Олк/F1.8(ИК вкл.)
Режим день/ночь	ICR	ICR	ICR	ICR
Широкий динамический диапазон	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR
Макс. дальность ИК-подсветки	40 м	40 м	40 м	40 м
Сжатие видеосигнала	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264
Макс. разрешение	4 Мп(2560x1440)	1080P(1920x1080)	1080P(1920x1080)	4 Мп(2560x1440)
Разрешение и частота кадров	20к/с@4Мп 25к/с@3Мп	25к/с@1080P	20к/с@1080P 25к/с@1,3Мп	20к/с@4Мп 25к/с@3Мп
Видеопотоки	2 потока	2 потока	2 потока	2 потока
Настройка по осям	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°
Совместимость	ONVIF профиль S&G, API	ONVIF профиль S&G	ONVIF профиль S&G	ONVIF профиль S&G, API
Класс защиты	IP67	IP67	IP67	IP67
Рабочая температура	-30°С~+60°С	-30°С~+60°С	-30°С~+60°С	-30°С~+60°С
Питание	DC 12В, PoE (802.3af)(класс 0) До 6,3Вт	DC 12В, PoE (802.3af)(класс 0) До 6,0Вт	DC 12В, PoE (802.3af)(класс 0) До 6,0Вт	DC 12В, PoE (802.3af)(класс 0) До 6,3Вт

# СЕТЕВЫЕ ВИДЕОКАМЕРЫ

	Вариофокальные видеокамеры Turret		Вариофокальные купольные видеокамеры		
	IPC-T2B20-ZS	IPC-T2B20-L-ZS	IPC-D2B40-ZS	IPC-D2B20-ZS	IPC-D2B20-L-ZS
Модель					
Матрица	1/2.7" 2 Мп CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS	1/3" 4 Мп CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS
Объектив	2,8~12 мм/F1.8, моторизованный	2,8~12 мм/F1.8, моторизованный	2,8~12 мм/F1.8, моторизованный	2,8~12 мм/F1.8, моторизованный	2,8~12 мм/F1.8, моторизованный
Угол обзора	105°~33°	105°~33°	97°~31°	105°~33°	105°~33°
Чувствительность	0,05лк/F1.8(Цвет,1/3s,30IRE) 0,3лк/F1.8(Цвет,1/30s,30IRE) 0лк/F1.8(ИК вкл.)	0,05лк/F1.8(Цвет,1/3s,30IRE) 0,3лк/F1.8(Цвет,1/30s,30IRE) 0лк/F1.8(ИК вкл.)	0,05лк/F1.8(Цвет,1/3s,30IRE) 0,3лк/F1.8(Цвет,1/30s,30IRE) 0лк/F1.8(ИК вкл.)	0,05лк/F1.8(Цвет,1/3s,30IRE) 0,3лк/F1.8(Цвет,1/30s,30IRE) 0лк/F1.8(ИК вкл.)	0,05лк/F1.8(Цвет,1/3s,30IRE) 0,3лк/F1.8(Цвет,1/30s,30IRE) 0лк/F1.8(ИК вкл.)
Режим день/ночь	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR
Широкий динамический диапазон	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR
Макс. дальность ИК-подсветки	40 м	40 м	30 м	30 м	30 м
Сжатие видеосигнала	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264
Макс. разрешение	1080P(1920x1080)	1080P(1920x1080)	4 Мп(2560x1440)	1080P(1920x1080)	1080P(1920x1080)
Разрешение и частота кадров	25к/с@1080P	20к/с@1080P 25к/с@1,3Мп	20к/с@4Мп 25к/с@3Мп	25к/с@1080P	20к/с@1080P 25к/с@1,3Мп
Видеопотоки	2 потока	2 потока	2 потока	2 потока	2 потока
Настройка по осям	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~355°; 0°~75°; 0°~355°	0°~355°; 0°~75°; 0°~355°	0°~355°; 0°~75°; 0°~355°
Совместимость	ONVIF профиль S&G	ONVIF профиль S&G	ONVIF профиль S&G, API	ONVIF профиль S&G	ONVIF профиль S&G
Класс защиты	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
Рабочая температура	-30°C~+60°C	-30°C~+60°C	-30°C~+60°C	-30°C~+60°C	-30°C~+60°C
Питание	DC 12В, PoE (802.3af)(класс 0) До 6,0Вт	DC 12В, PoE (802.3af)(класс 0) До 6,0Вт	DC 12В, PoE (802.3af)(класс 0) До 6,5Вт	DC 12В, PoE (802.3af)(класс 0) До 6,0Вт	DC 12В, PoE (802.3af)(класс 0) До 6,0Вт

# СЕТЕВЫЕ ВИДЕОКАМЕРЫ

	Внутренние купольные мини-видеокамеры с фиксированным фокусным расстоянием			Видеокамеры Turret с фиксированным фокусным расстоянием		
Модель	IPC-B1B40	IPC-B1B20	IPC-B1B20-L	IPC-T1B40	IPC-T1B20	IPC-T1B20-L
Матрица	1/3" 4 Мп CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS	1/3" 4 Мп CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS
Объектив	2,8мм/F2.0 3,6мм/F2.0	2,8мм/F2.0 3,6мм/F2.0	2,8мм/F2.0 3,6мм/F2.0	2,8мм/F2.0 3,6мм/F2.0	2,8мм/F2.0 3,6мм/F2.0	2,8мм/F2.0 3,6мм/F2.0
Угол обзора	101°/80°	115°/87.5°	115°/87.5°	101°/80°	115°/87.5°	115°/87.5°
Чувствительность	0,09лк/F2.0(Цвет,1/3s,30IRE) 0,5лк/F2.0(Цвет,1/30s,30IRE) Олк/F2.0(ИК вкл.)					
Режим день/ночь	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR
Широкий динамический диапазон	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR
Макс. дальность ИК-подсветки	30 м					
Сжатие видеосигнала	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264
Макс. разрешение	4 Мп(2560x1440)	1080P(1920x1080)	1080P(1920x1080)	4 Мп(2560x1440)	1080P(1920x1080)	1080P(1920x1080)
Разрешение и частота кадров	20к/с@4Мп 25к/с@3Мп	25к/с@1080P	20к/с@1080P 25к/с@1,3Мп	20к/с@4Мп 25к/с@3Мп	25к/с@1080P	20к/с@1080P 25к/с@1,3Мп
Видеопотоки	2 потока					
Настройка по осям	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°
Совместимость	ONVIF профиль S&G, API	ONVIF профиль S&G	ONVIF профиль S&G	ONVIF профиль S&G, API	ONVIF профиль S&G	ONVIF профиль S&G
Класс защиты	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
Рабочая температура	-30°С~+60°С	-30°С~+60°С	-30°С~+60°С	-30°С~+60°С	-30°С~+60°С	-30°С~+60°С
Питание	DC 12В, PoE (802.3af)(класс 0) До 4,2Вт	DC 12В, PoE (802.3af)(класс 0) До 4,2Вт	DC 12В, PoE (802.3af)(класс 0) До 4,2Вт	DC 12В, PoE (802.3af)(класс 0) До 4,8Вт	DC 12В, PoE (802.3af)(класс 0) До 4,8Вт	DC 12В, PoE (802.3af)(класс 0) До 4,8Вт

# СЕТЕВЫЕ ВИДЕОКАМЕРЫ

	Внутренние купольные мини-видеокамеры с фиксированным фокусным расстоянием			Купольные мини-видеокамеры с фиксированным фокусным расстоянием		
	IPC-D1B40	IPC-D1B20	IPC-D1B20-L	IPC-D2B40	IPC-D2B20	IPC-D2B20-L
Модель						
Матрица	1/3" 4 Мп CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS	1/3" 4 Мп CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS
Объектив	2,8мм/F2.0 3,6мм/F2.0	2,8мм/F2.0 3,6мм/F2.0	2,8мм/F2.0 3,6мм/F2.0	2,8мм/F2.0 3,6мм/F2.0	2,8мм/F2.0 3,6мм/F2.0	2,8мм/F2.0 3,6мм/F2.0
Угол обзора	101°/80°	115°/87.5°	115°/87.5°	101°/80°	115°/87.5°	115°/87.5°
Чувствительность	0,09лк/F2.0(Цвет,1/3s,30IRE) 0,5лк/F2.0(Цвет,1/30s,30IRE) Олк/F2.0(ИК вкл.)	0,09лк/F2.0(Цвет,1/3s,30IRE) 0,5лк/F2.0(Цвет,1/30s,30IRE) Олк/F2.0(ИК вкл.)	0,09лк/F2.0(Цвет,1/3s,30IRE) 0,5лк/F2.0(Цвет,1/30s,30IRE) Олк/F2.0(ИК вкл.)	0,09лк/F2.0(Цвет,1/3s,30IRE) 0,5лк/F2.0(Цвет,1/30s,30IRE) Олк/F2.0(ИК вкл.)	0,09лк/F2.0(Цвет,1/3s,30IRE) 0,5лк/F2.0(Цвет,1/30s,30IRE) Олк/F2.0(ИК вкл.)	0,09лк/F2.0(Цвет,1/3s,30IRE) 0,5лк/F2.0(Цвет,1/30s,30IRE) Олк/F2.0(ИК вкл.)
Режим день/ночь	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR
Широкий динамический диапазон	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR
Макс. дальность ИК-подсветки	20 м	20 м	20 м	30 м	30 м	30 м
Сжатие видеосигнала	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264
Макс. разрешение	4 Мп(2560x1440)	1080P(1920x1080)	1080P(1920x1080)	4 Мп(2560x1440)	1080P(1920x1080)	1080P(1920x1080)
Разрешение и частота кадров	20к/с@4Мп 25к/с@3Мп	25к/с@1080P	20к/с@1080P 25к/с@1,3Мп	20к/с@4Мп 25к/с@3Мп	25к/с@1080P	20к/с@1080P 25к/с@1,3Мп
Видеопотоки	2 потока	2 потока	2 потока	2 потока	2 потока	2 потока
Настройка по осям	0°~355; 0°~70°; 0°~355°	0°~355; 0°~70°; 0°~355°	0°~355; 0°~70°; 0°~355°	0°~355; 0°~75°; 0°~355°	0°~355; 0°~75°; 0°~355°	0°~355; 0°~75°; 0°~355°
Совместимость	ONVIF профиль S&G, API	ONVIF профиль S&G	ONVIF профиль S&G	ONVIF профиль S&G, API	ONVIF профиль S&G	ONVIF профиль S&G
Класс защиты	--	--	--	IP67	IP67	IP67
Рабочая температура	-20°С~+50°С	-20°С~+50°С	-20°С~+50°С	-30°С~+60°С	-30°С~+60°С	-30°С~+60°С
Питание	DC 12В, PoE (802.3af)(класс 0) До 4,2Вт	DC 12В, PoE (802.3af)(класс 0) До 4Вт	DC 12В, PoE (802.3af)(класс 0) До 4Вт	DC 12В, PoE (802.3af)(класс 0) До 4,4Вт	DC 12В, PoE (802.3af)(класс 0) До 5,1Вт	DC 12В, PoE (802.3af)(класс 0) До 5,1Вт

# СЕТЕВЫЕ ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ

	2HDD 1U 4K&H.265 NVR	1HDD Compact 1U 4K&H.265 NVR				1HDD Smart 1U 4K&H.265 NVR
Модель	NVR2B16	NVR1B08HS	NVR1B04HS	NVR1B08HS-8P	NVR1B04HS-4P	NVR1B08
						
Процессор	ARM Dual Core CPU	ARM Dual Core CPU	ARM Dual Core CPU	ARM Dual Core CPU	ARM Dual Core CPU	ARM Dual Core CPU
Сжатие видеосигнала	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264
Подключение IP-видеокамер	16 каналов	8 каналов	4 канала	8 каналов	4 канала	8 каналов
Входящий битрейт	80 Мбит/с	80 Мбит/с	80 Мбит/с	80 Мбит/с	80 Мбит/с	80 Мбит/с
Декодирование	1кн@8Мп/4кн@1080P	1кн@8Мп/4кн@1080P	1кн@8Мп/4кн@1080P	1кн@8Мп/4кн@1080P	1кн@8Мп/4кн@1080P	1кн@8Мп/4кн@1080P
Видеовыходы	HDMI, VGA	HDMI, VGA	HDMI, VGA	HDMI, VGA	HDMI, VGA	HDMI, VGA
Жесткие диски	2×6ТБ	1×6ТБ	1×6ТБ	1×6ТБ	1×6ТБ	1×6ТБ
RAID	--	--	--	--	--	--
eSATA/Mini SAS	--	--	--	--	--	--
Аудио входы/выходы	1/1, двусторонняя аудиосвязь	1/1, двусторонняя аудиосвязь	1/1, двусторонняя аудиосвязь	1/1, двусторонняя аудиосвязь	1/1, двусторонняя аудиосвязь	1/1, двусторонняя аудиосвязь
Тревожные входы/выходы	--	--	--	--	--	--
Ethernet	Порт 1×1000М	Порт 1×1000М	Порт 1×1000М	Порт 1×1000М	Порт 1×1000М	Порт 1×1000М
PoE	--	--	--	8 портов (IEEE802.3at/af) До 80Вт	4 порта (IEEE802.3at/af) До 50Вт	--
USB	2 USB2.0	2 USB2.0	2 USB2.0	2 USB2.0	2 USB2.0	2 USB2.0
Питание	DC 12В/4А <4Вт (без HDD)	DC 12В/2А <4Вт (без HDD)	DC 12В/2А <4Вт (без HDD)	DC 48В/2А <6Вт (без HDD)		DC 12В/2А <4Вт (без HDD)
Видеоаналитика	--	--	--	--	--	--
Особенности	P2P	P2P	P2P	Plug&Play, P2P	Plug&Play, P2P	P2P

# СЕТЕВЫЕ ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ

	1HDD Smart 1U 4K&H.265 NVR		1HDD Cooper H.265 NVR			1HDD Compact 1U H.265 NVR
Модель	NVR1B04	NVR1B04-4P	NVR1B08HC/E	NVR1B04HC/E	NVR1B04HC-4P/E	NVR1B08HS-8P/E
						
Процессор	ARM Dual Core CPU	ARM Dual Core CPU	ARM Dual Core CPU	ARM Dual Core CPU	ARM Dual Core CPU	ARM Dual Core CPU
Сжатие видеосигнала	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264
Подключение IP-видеокамер	4 канала	4 канала	8 каналов	4 канала	4 канала	8 каналов
Входящий битрейт	80 Мбит/с	80 Мбит/с	40 Мбит/с	40 Мбит/с	40 Мбит/с	40 Мбит/с
Декодирование	1кн@8Мп/4кн@1080P	1кн@8Мп/4кн@1080P	1кн@6Мп(25к/с)/4кн@1080P(25к/с)	1кн@6Мп(25к/с)/4кн@1080P(25к/с)	1кн@6Мп(25к/с)/4кн@1080P(25к/с)	1кн@6Мп(25к/с)/4кн@1080P(25к/с)
Видеовыходы	HDMI, VGA	HDMI, VGA	HDMI, VGA	HDMI, VGA	HDMI, VGA	HDMI, VGA
Жесткие диски	1×6Тб	1×6Тб	1×4Тб	1×4Тб	1×4Тб	1×4Тб
RAID	--	--	--	--	--	--
eSATA/Mini SAS	--	--	--	--	--	--
Аудио входы/выходы	1/1, двусторонняя аудиосвязь	1/1, двусторонняя аудиосвязь	--	--	--	--
Тревожные входы/выходы	--	--	--	--	--	--
Ethernet	Порт 1×1000М	Порт 1×1000М	Порт 1×1000М	Порт 1×1000М	Порт 1×1000М	Порт 1×1000М
PoE	--	4 порта (IEEE802.3at/af) До 50Вт	--	--	4 порта (IEEE802.3at/af) До 36Вт	8 портов (IEEE802.3at/af) До 72Вт
USB	2 USB2.0	2 USB2.0	2 USB2.0	2 USB2.0	2 USB2.0	2 USB2.0
Питание	DC 12В/2А <4Вт (без HDD)	DC 48В/1,25А <6Вт (без HDD)	DC 12В/1,5А <2,75Вт (без HDD)	DC 12В/1,5А <2,75Вт (без HDD)	DC 48В/1,25А <3,61Вт (без HDD)	DC 48В/2А <4,29Вт (без HDD)
Видеоаналитика	--	--	--	--	--	--
Особенности	P2P	Plug&Play,P2P	P2P	P2P	Plug&Play, P2P	Plug&Play, P2P

## КОМПЛЕКТЫ

Комплекты IP-видеонаблюдения 4кн 1080P H.265				
Модель	EZIP-KIT/NVR1B04HC-4P/E-1T/4-B1B20-L	EZIP-KIT/NVR1B04HC-4P/E/4-B1B20-L	EZIP-KIT/NVR1B04HC-4P/E-1T/4-T1B20-L	EZIP-KIT/NVR1B04HC-4P/E/4-T1B20-L
				
<b>IP-видеокамеры</b>				
Матрица	1/2.7" 2 Мп CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS	1/2.7" 2 Мп CMOS
Объектив	2,8мм/F2.0 3,6мм/F2.0	2,8мм/F2.0 3,6мм/F2.0	2,8мм/F2.0 3,6мм/F2.0	2,8мм/F2.0 3,6мм/F2.0
Угол обзора	115°/87.5°	115°/87.5°	115°/87.5°	115°/87.5°
Чувствительность	0,09лк/F2.0(Цвет,1/3s,30IRE) 0,5лк/F2.0(Цвет,1/3s,30IRE) 0лк/F2.0(ИК вкл.)	0,09лк/F2.0(Цвет,1/3s,30IRE) 0,5лк/F2.0(Цвет,1/3s,30IRE) 0лк/F2.0(ИК вкл.)	0,09лк/F2.0(Цвет,1/3s,30IRE) 0,5лк/F2.0(Цвет,1/3s,30IRE) 0лк/F2.0(ИК вкл.)	0,09лк/F2.0(Цвет,1/3s,30IRE) 0,5лк/F2.0(Цвет,1/3s,30IRE) 0лк/F2.0(ИК вкл.)
Режим день/ночь	ICR	ICR	ICR	ICR
Широкий динамический диапазон	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR
Макс. дальность ИК-подсветки	30 м	30 м	30 м	30 м
Сжатие видеосигнала	H.265/H.264	H.265/H.264	H.265/H.264	H.265/H.264
Макс. разрешение	1080P(1920x1080)@20к/с	1080P(1920x1080)@20к/с	1080P(1920x1080)@20к/с	1080P(1920x1080)@20к/с
<b>Сетевые видеорегистраторы</b>				
Подключение IP-видеокамер	4 канала	4 канала	4 канала	4 канала
Входящий битрейт	40 Мбит/с	40 Мбит/с	40 Мбит/с	40 Мбит/с
Декодирование	1кн@6Мп(25к/с)/4кн@1080P(25к/с)	1кн@6Мп(25к/с)/4кн@1080P(25к/с)	1кн@6Мп(25к/с)/4кн@1080P(25к/с)	1кн@6Мп(25к/с)/4кн@1080P(25к/с)
Видеовыходы	HDMI, VGA	HDMI, VGA	HDMI, VGA	HDMI, VGA
Жесткие диски	1x4Тб	1x4Тб	1x4Тб	1x4Тб
Ethernet	Порт 1x1000М	Порт 1x1000М	Порт 1x1000М	Порт 1x1000М
PoE	4 порта (IEEE802.3at/af) До 36Вт	4 порта (IEEE802.3at/af) До 36Вт	4 порта (IEEE802.3at/af) До 36Вт	4 порта (IEEE802.3at/af) До 36Вт
<b>Аксессуары</b>				
Встроенные HDD	1x1Тб (SkyHawk Lite)	--	1x1Тб (SkyHawk Lite)	--
Ethernet-кабели	4x18,3м	--	4x18,3м	--

# АКСЕССУАРЫ

Тестеры		Блоки питания	
Модель	PFM900-E	PFM907	Постоянного тока
Внешний вид			
Описание	Для IPC, HDCVI, TVI, AHD аналоговых видеокамер TDR, аналоговых видеогенераторов Цифровой мультиметр, монитор данных PoE+, выход DC 12 В/2 А	Для видеокамер IPC, HDCVI, TVI, AHD, CVBS Тестирование Wifi, сетевых кабелей Цифровой мультиметр, OPM, монитор данных Аналоговый видеогенератор PoE+, DC 12 В/2 А, USB 5 В/2 А	Вход AC90~264В Выход DC 12В, 1А -10°C~+55°C CE/FCC/UL/CC

SD-карты	Жесткие диски	
Модель	PFM110/111/112/113	ST1000VX008/ST2000VX007
Внешний вид		
Описание	Бренд: Dahua Скорость: класс 10 (чтение: 90 МБ/с, запись: 20 МБ/с) Объем: 16/32/64/128 Гб	Размер: 3,5 дюйма Объем: 1Тб/2Тб Кол-во поддерживаемых видеокамер: 1-16 Рабочая нагрузка: 120Тб/год Ограниченная гарантия: 3 года

Кабели			
Модель	Серия PFM972	Серия PFM920I	Серия PFM923I
Внешний вид			
Описание	Патч-корд UTP CAT5E/6 Проводник: Бескислородная медь Оболочка: ПВХ Цвет: желтый Длина: 1 м/2 м/3 м	Кабель UTP CAT5E/6 Проводник: Бескислородная медь Оболочка: ПВХ (CPR/UL) Цвет: белый Длина: 305м	Кабель UTP CAT5E/6 Проводник: Бескислородная медь Оболочка: С нулевым содержанием галогенов(CPR) Цвет: белый Длина: 305м

# АКСЕССУАРЫ

Серия EZ-IPC-B1BXX						
						
Модель	PFA12A (пластик)	PFA130-E	PFA134	PFA134+PFA152-E	PFA134+PFA151	
Крепление	Монтажная коробка			Шест/столб	Угол	

Серия EZ-IPC-B2BXX-ZS						
						
Модель	PFA12A (пластик)	PFA135	PFA130-E	PFA130-E+PFA152-E	PFA130-E+PFA151	
Крепление	Монтажная коробка			Шест/столб	Угол	

Серия EZ-IPC-T1BXX						
						
Модель	PFA136	PFA130-E	PFB203W	PFB203W+PFA152-E	PFA106+PFB220C	PFB203W+PFA151
Крепление	Монтажная коробка		Стена	Шест/столб	Потолок (расширение)	Угол

# АКСЕССУАРЫ

Серия EZ-IPC-T2BXX-ZS						
						
Модель	PFA137	PFA130-E	PFB203W	PFB203W+PFA152-E	PFA106+PFB220C	PFB203W+PFA151
Крепление	Монтажная коробка		Стена	Шест/столб	Потолок (расширение)	Угол

Серия EZ-IPC-D1BXX				
				
Модель	PFA130-E	PFB203W	PFB203W+PFA152-E	PFA106+PFB220C
Крепление	Монтажная коробка	Стена	Шест/столб	Потолок (расширение)

Серия EZ-IPC-D2BXX(-ZS)					
					
Модель	PFA137	PFB203W	PFB203W+PFA152-E	PFA106+PFB220C	PFA200W
Крепление	Монтажная коробка	Стена	Шест/столб	Потолок (расширение)	Защита от дождя

## КАЧЕСТВО ПО ОПРЕДЕЛЕНИЮ

**Дahua в России**

115280, Москва,  
ул. Ленинская Слобода, 19  
Бизнес-Центр "Омега Плаза"  
Тел.: +7 (499) 682-60-00  
Email: info@dahuatech.com

**Дahua в Австралии**

Тел.: +61 299285200  
Email: sales.oc@dahuatech.com

**Дahua в Аргентине**

Email: project.ar@dahuatech.com

**Дahua на Ближнем Востоке**

Тел.: +971 48815300  
Email: sales.me@dahuatech.com  
info.me@dahuatech.com

**Дahua в Болгарии**

Тел.: +35929950013  
Email: support.bg@dahuatech.com

**Дahua в Бразилии**

Тел.: +55 11 32511871  
Vendas: comercial.br@dahuatech.com  
Suporte Técnico: suporte.br@dahuatech.com

**Дahua в Великобритании**

Тел.: +44 (0) 1628 673 667  
Email: sales.uk@dahuatech.com

**Дahua в Венгрии**

Тел.: +36 17899852  
Email: sales.hu@dahuatech.com

**Дahua в Восточной Европе и Скандинавии**

Тел.: +48 223957400  
Email: dh.cen@dahuatech.com

**Дahua в Германии**

Тел.: +49 211 20544121  
Email: sales.de@dahuatech.com

**Дahua в Дании**

Email: Nordic.ne@dahuatech.com

**Дahua в Иберии**

Тел.: +34 917649862  
Email: sales.iberia@dahuatech.com

**Дahua в Индии**

Тел.: +91 1244569100  
Email: sales.india@dahuatech.com

**Дahua в Индонезии**

Email: sales.id@dahuatech.com  
support.id@dahuatech.com

**Дahua в Италии**

Тел.: +39 3703446609  
Email: sales.italy@dahuatech.com

**Дahua в Казахстане**

Тел.: +7 727 3110838  
Email: sales.kz@dahuatech.com

**Дahua в Колумбии**

Тел.: +571 7446110  
Email: sales.co@dahuatech.com  
support.co@dahuatech.com

**Дahua в Малайзии**

Тел.: +60376620731  
Email: sales.my@dahuatech.com

**Дahua в Мексике**

Тел.: +52 55 67231936  
Email: sales.mx@dahuatech.com  
support.mx@dahuatech.com

**Дahua в Нидерландах**

Тел.: +31 (0) 79 799 96 96  
Email: sales.benelux@dahuatech.com

**Дahua в Панаме**

Email: sales.pa@dahuatech.com  
Поддержка: support.pa@dahuatech.com  
**Дahua в Перу**  
Тел.: +511 500-8555  
Email: sales.pe@dahuatech.com  
support.pe@dahuatech.com

**Дahua в Польше**

Тел.: +48 223957400  
Email: biuro.pl@dahuatech.com

**Дahua в Румынии**

Email: marketing.ro@dahuatech.com

**Дahua в Сербии**

Тел.: +38 1 (11) 4429999  
Email: dh.srb@dahuatech.com

**Дahua в Сингапуре**

Тел.: +65 65380952  
Email: sales.sg@dahuatech.com

**Дahua в США**

Тел.: +1 (949) 679-7777  
Email: sales.usa@dahuatech.com  
support.usa@dahuatech.com

**Дahua в Тайланде**

Тел.: +66 2541 5188  
Email: info.th@dahuatech.com  
hr.th@dahuatech.com

**Дahua в Турции**

Email: sales.tr@dahuatech.com  
support.tr@dahuatech.com

**Дahua во Франции**

+33 1 48 53 70 53  
Email: sales.france@dahuatech.com

**Дahua в Чехии**

Тел.: +420 225 986 001  
Email: admin.cz@dahuatech.com

**Дahua в Чили**

Тел.: +56 232705421  
Email: sales.cl@dahuatech.com  
support.chile@dahuatech.com

**Дahua в ЮАР**

Email: sales.za@dahuatech.com

**Дahua Южной Кореи**

Тел.: +82 7081618889  
Email: sales.kr@dahuatech.com  
support.kr@dahuatech.com

\* Конструкция и технические характеристики могут изменяться без предварительного уведомления.

ПРОДУКЦИЯ EZ-IP - 03 октября 2018 г.



**DAHUA TECHNOLOGY**

№1199 Биньян Род, уезд Биньян, Ханчжоу, Китай. 310053

Тел.: +86-571-87688883 Факс: +86-571-87688815

Email: overseas@dahuatech.com

www.dahuasecurity.com



© Dahua Technology, Все права защищены