

Сетевые видеокамеры серии Lite 2.0 Технические характеристики

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

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

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

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

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://dahua.nt-rt.ru> || dhg@nt-rt.ru

СЕТЕВЫЕ ВИДЕОКАМЕРЫ

Серия Lite 2.0

Серия Lite 2.0

Серия Lite подходит пользователям, которые желают получить высокое качество по доступной цене.

Превосходное соотношение цена/качество, простая установка, а также стандарты и гарантия качества Dahua- всё это делает эту серию идеальным выбором для жилых домов и небольших компаний.

⊕ КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Н.265+

Инновационный кодек позволяет экономить до 70% трафика и места хранения

Простота и надежность

Простые в установке и надежные видеокамеры обеспечивают стабильное видеонаблюдение

Экономичность

Комбинация производительности и надежности по доступной цене

Вариофокальные цилиндрические видеокамеры

Модель	IPC-HFW2831T-ZS	IPC-HFW2531T-ZS/VFS	IPC-HFW2431T-ZS/VFS	IPC-HFW2231T-ZS/VFS
Внешний вид	 H.265+ Starlight+	 H.265+	 H.265+	 H.265+ Starlight
Матрица	1/1.8" 8Мп CMOS	1/2.7" 5Мп CMOS	1/3" 4Мп CMOS	1/2.8" 2Мп STARVIS™ CMOS
Объектив	3,7~11 мм/F1.9	2,7~13,5 мм/F1.4 Ручная регулировка (-VFS) Моторизованный (-ZS)	2,7~13,5 мм/F1.4 Ручная регулировка (-VFS) Моторизованный (-ZS)	2,7~13,5 мм/F1.4 Ручная регулировка (-VFS) Моторизованный (-ZS)
Угол обзора	112°~46°	95°~27°	104°~28°	106°~29°
Чувствительность	0,004 лк/F1.9 (цвет, 1/3s, 30IRE) 0,09 лк/F1.9 (цвет, 1/30s, 30IRE) 0 лк/F1.9 (ИК вкл.)	0,02 лк/F1.4 (цвет, 1/3s, 30IRE) 0,2 лк/F1.4 (цвет, 1/30s, 30IRE) 0 лк/F1.4 (ИК вкл.)	0,03 лк/F1.4 (цвет, 1/3s, 30IRE) 0,3 лк/F1.4 (цвет, 1/30s, 30IRE) 0 лк/F1.4 (ИК вкл.)	0,006 лк/F1.4 (цвет, 1/3s, 30IRE) 0,05 лк/F1.4 (цвет, 1/30s, 30IRE) 0 лк/F1.4 (ИК вкл.)
Режим «день/ночь»	ICR	ICR	ICR	ICR
WDR	120dB	120dB	120dB	120dB
Макс. дальность ИК-подсветки	60 м	60 м	60 м	60 м
Кодек сжатия видеосигнала	H.265+/H.265 H.264+/H.264H	H.265+/H.265 H.264+/H.264H	H.265+/H.265 H.264+/H.264H	H.265+/H.265 H.264+/H.264H
Макс. разрешение	8Мп(3840x2160)	5Мп(2592x1944)	4Мп(2688x1520)	1080P(1920x1080)
Частота кадров	30к@8Мп	15к@5Мп 30к@3Мп	20к@4Мп 30к@3Мп	30к@1080P
Видеопотоки	2 потока	2 потока	2 потока	2 потока
Настройка по осям	Панорамирование: 0°~360°; Наклон: 0°~80° Rotation: 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°
Видеоаналитика	Пересечение линии, контроль области	Пересечение линии, контроль области	Пересечение линии, контроль области	Пересечение линии, контроль области
Совместимость	ONVIF профиль S&G, API	ONVIF профиль S&G, API	ONVIF профиль S&G, API	ONVIF профиль S&G, API
Аудио входы/выходы	--	--	--	--
Слот для карты памяти	Micro SD, до 128 Гб	Micro SD, до 128 Гб	Micro SD, до 128 Гб	Micro SD, до 128 Гб
Тревожные входы/выходы	--	--	--	--
Класс защиты	IP67	IP67	IP67	IP67
Рабочая температура	-30°С~+60°С	-30°С~+60°С	-30°С~+60°С	-30°С~+60°С
Электропитание	DC 12 В PoE (802.3af)(класс 4) До 14,3 Вт	DC 12 В PoE+ (802.3at)(класс 4) До 15 Вт (-ZS), 13 Вт (-VFS)	DC 12 В PoE+ (802.3at)(класс 4) До 14 Вт (-ZS), 12 Вт (-VFS)	DC 12 В PoE+ (802.3at)(класс 4) До 14 Вт (-ZS), 12 Вт (-VFS)

Серия Lite 2.0

Вариофокальные купольные видеокамеры

Модель	IPC-HDBW2831R-ZS	IPC-HDBW2531R-ZS/VFS	IPC-HDBW2431R-ZS/VFS	IPC-HDBW2231R-ZS/VFS
Внешний вид	 H.265+ Starlight+	 H.265+	 H.265+	 H.265+ Starlight
Матрица	1/1.8" 8Мп CMOS	1/2.7" 5Мп CMOS	1/3" 4Мп CMOS	1/2.8" 2Мп STARVIS™ CMOS
Объектив	3,7~11 мм/F1.9	2,7~13,5 мм/F1.4 Ручная регулировка (-VFS), моторизованный (-ZS)	2,7~13,5 мм/F1.4 Ручная регулировка (-VFS), моторизованный (-ZS)	2,7~13,5 мм/F1.4 Ручная регулировка (-VFS), моторизованный (-ZS)
Угол обзора	112°~46°	95°~27°	104°~28°	106°~29°
Чувствительность	0,004 лк/F1.9 (цвет, 1/3s, 30IRE) 0,09 лк/F1.9 (цвет, 1/30s, 30IRE) 0 лк/F1.9 (ИК вкл.)	0,02 лк/F1.4 (цвет, 1/3s, 30IRE) 0,2 лк/F1.4 (цвет, 1/30s, 30IRE) 0 лк/F1.4 (ИК вкл.)	0,03 лк/F1.4 (цвет, 1/3s, 30IRE) 0,3 лк/F1.4 (цвет, 1/30s, 30IRE) 0 лк/F1.4 (ИК вкл.)	0,006 лк/F1.4 (цвет, 1/3s, 30IRE) 0,05 лк/F1.4 (цвет, 1/30s, 30IRE) 0 лк/F1.4 (ИК вкл.)
Режим «день/ночь»	ICR	ICR	ICR	ICR
WDR	120dB	120dB	120dB	120dB
Макс. дальность ИК-подсветки	30 м	30 м	30 м	30 м
Кодек сжатия видеосигнала	H.265+/H.265 H.264+/H.264H	H.265+/H.265 H.264+/H.264H	H.265+/H.265 H.264+/H.264H	H.265+/H.265 H.264+/H.264H
Макс. разрешение	8Мп(3840×2160)	5Мп(2592×1944)	4Мп(2688×1520)	1080P(1920×1080)
Частота кадров	30к@8Мп	15к@5Мп 30к@3Мп	20к@4Мп 30к@3Мп	30к@1080P
Видеопотоки	2 потока	2 потока	2 потока	2 2 потока
Настройка по осям	0°~360°; 0°~80°; 0°~360°	0°~360°; 0°~80°; 0°~360°	0°~360°; 0°~80°; 0°~360°	0°~360°; 0°~80°; 0°~360°
Видеоаналитика	Пересечение линии, контроль области	Пересечение линии, контроль области	Пересечение линии, контроль области	Пересечение линии, контроль области
Совместимость	ONVIF профиль S&G, API	ONVIF профиль S&G, API	ONVIF профиль S&G, API	ONVIF профиль S&G, API
Аудио входы/выходы	--	--	--	--
Слот для карты памяти	Micro SD, до 128 Гб	Micro SD, до 128 Гб	Micro SD, до 128 Гб	Micro SD, до 128 Гб
Тревожные входы/выходы	--	--	--	--
Класс защиты	IP67	IP67,IK10	IP67,IK10	IP67,IK10
Рабочая температура	-30°C~+60°C	-30°C~+60°C	-30°C~+60°C	-30°C~+60°C
Электропитание	DC 12 В PoE (802.3af)(класс 0) До 10,9 Вт	DC 12 В PoE (802.3af)(класс 0) До 9,5 Вт (-ZS), 7,5 Вт (-VFS)	DC 12 В PoE (802.3af)(класс 0) До 9 Вт (-ZS), 7 Вт (-VFS)	DC 12 В PoE (802.3af)(класс 0) До 9 Вт (-ZS), 7 Вт (-VFS)

СЕТЕВЫЕ ВИДЕОКАМЕРЫ

Серия Lite 2.0

	Вариофокальные купольные видеокамеры			Миниатюрные цилиндрические с фиксированным фокусным расстоянием		
Модель	IPC-HDW2531R-ZS	IPC-HDW2431R-ZS	IPC-HDW2231R-ZS	IPC-HFW1531S	IPC-HFW1431S	IPC-HFW1230S
Внешний вид	 H.265+	 H.265+	 H.265+ Starlight	 H.265+	 H.265+	 H.265+
Матрица	1/2.7" 5Мп CMOS	1/3" 4Мп CMOS	1/2.8" 2Мп STARVIS™ CMOS	1/2.7" 5Мп CMOS	1/3" 4Мп CMOS	1/2.7" 2Мп CMOS
Объектив	2,7~13,5 мм/F1.6 Моторизованный (-ZS)	2,7~13,5 мм/F1.6 Моторизованный (-ZS)	2,7~13,5 мм/F1.6 Моторизованный (-ZS)	2,8 мм/F2.0 3,6 мм/F2.0	2,8 мм/F2.0 3,6 мм/F2.0	2,8 мм/F2.0 3,6 мм/F2.0
Угол обзора	85°~27°	104°~28°	106°~29°	96°/78°	104°/87°	110°/92°
Чувствительность	0,02 лк/F1.6 (цвет, 1/3s, 30IRE) 0,2 лк/F1.6 (цвет, 1/30s, 30IRE)	0,03 лк/F1.6 (цвет, 1/3s, 30IRE) 0,3 лк/F1.6 (цвет, 1/30s, 30IRE) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)	0,006 лк/F1.6 (цвет, 1/3s, 30IRE) 0,05 лк/F1.6 (цвет, 1/30s, 30IRE) 0 лк/F1.6 (ИК вкл.)	0,03 лк/F2.0 (цвет, 1/3s, 30IRE) 0,3 лк/F2.0 (цвет, 1/30s, 30IRE) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)	0,08 лк/F2.0 (цвет, 1/3s, 30IRE) 0,3 лк/F2.0 (цвет, 1/30s, 30IRE) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)	0,08 лк/F2.0 (цвет, 1/3s, 30IRE) 0,3 лк/F2.0 (цвет, 1/30s, 30IRE) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)
Режим «день/ночь»	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR
WDR	120dB	120dB	120dB	120dB	120dB	WDR
Макс. дальность ИК-подсветки	50 м	50 м	50 м	30 м	30 м	30 м
Кодек сжатия видеосигнала	H.265+/H.265 H.264+/H.264H	H.265+/H.265 H.264+/H.264H	H.265+/H.265 H.264+/H.264H	H.265+/H.265 H.264+/H.264H	H.265+/H.265 H.264+/H.264H	H.265+/H.265 H.264+/H.264
Макс. разрешение	5Мп(2592×1944)	4Мп(2688×1520)	1080P(1920×1080)	5Мп(2592×1944)	4Мп(2688×1520)	1080P(1920×1080)
Частота кадров	15к/с@5Мп 30к/с@3Мп	20к/с@4Мп 30к/с@3Мп	30к/с@1080P	20к/с@5Мп 30к/с@3Мп	20к/с@4Мп 30к/с@3Мп	30к/с@1080P
Видеопотоки	2 потока	2 потока	2 потока	2 потока	2 потока	2 потока
Настройка по осям	0°~360°; 0°~78°; 0°~360°	0°~360°; 0°~78°; 0°~360°	0°~360°; 0°~78°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°
Видеоаналитика	Пересечение линии, контроль области	Пересечение линии, контроль области	Пересечение линии, контроль области	Пересечение линии, контроль области	Пересечение линии, контроль области	Пересечение линии, контроль области
Совместимость	ONVIF профиль S&G, API	ONVIF профиль S&G, API	ONVIF профиль S&G, API	ONVIF profile S,API	ONVIF profile S,API	ONVIF profile S,API
Аудио входы/выходы	--	--	--	--	--	--
Слот для карты памяти	Micro SD, до 128 Гб	Micro SD, до 128 Гб	Micro SD, до 128 Гб	--	--	--
Тревожные входы/выходы	--	--	--	--	--	--
Класс защиты	IP67	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	-30°C~+60°C
Электропитание	DC 12 В PoE (802.3af)(класс 0) До 9,5 Вт	DC 12 В PoE (802.3af)(класс 0) До 9,5 Вт	DC 12 В PoE (802.3af)(класс 0) До 9,5 Вт	DC 12 В PoE (802.3af)(класс 0) До 6 Вт	DC 12 В PoE (802.3af)(класс 0) До 5,5 Вт	DC 12 В PoE (802.3af)(класс 0) До 5,5 Вт

Серия Lite 2.0

Миниатюрные купольные видеокамеры с фиксированным фокусным расстоянием

Купольные видеокамеры с фиксированным фокусным расстоянием

Модель	IPC-HDBW1531E	IPC-HDBW1431E	IPC-HDBW1230E	IPC-HDW1531S	IPC-HDW1431S	IPC-HDW1230S
Внешний вид	 H.265+	 H.265+	 H.265+	 H.265+	 H.265+	 H.265+
Матрица	1/2.7" 5Мп CMOS	1/3" 4Мп CMOS	1/2.7" 2Мп CMOS	1/2.7" 5Мп CMOS	1/3" 4Мп CMOS	1/2.7" 2Мп CMOS
Объектив	2,8 мм/F2.0 3,6 мм/F2.0					
Угол обзора	96°/78°	104°/87°	104°/92°	96°/78°	104°/87°	104°/92°
Чувствительность	0,03 лк/F2.0 (цвет, 1/3s, 30IRE) 0,3 лк/F2.0 (цвет, 1/30s, 30IRE) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)	0,08 лк/F2.0 (цвет, 1/3s, 30IRE) 0,3 лк/F2.0 (цвет, 1/30s, 30IRE) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)	0,08 лк/F2.0 (цвет, 1/3s, 30IRE) 0,3 лк/F2.0 (цвет, 1/30s, 30IRE) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)	0,03 лк/F2.0 (цвет, 1/3s, 30IRE) 0,3 лк/F2.0 (цвет, 1/30s, 30IRE) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)	0,08 лк/F2.0 (цвет, 1/3s, 30IRE) 0,3 лк/F2.0 (цвет, 1/30s, 30IRE) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)	0,08 лк/F2.0 (цвет, 1/3s, 30IRE) 0,3 лк/F2.0 (цвет, 1/30s, 30IRE) 0 лк/F2.0 (ИК вкл.)
Режим «день/ночь»	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR
WDR	120dB	120dB	WDR	120dB	120dB	WDR
Макс. дальность ИК-подсветки	30 м					
Кодек сжатия видеосигнала	H.265+/H.265 H.264+/H.264H	H.265+/H.265 H.264+/H.264H	H.265+/H.265 H.264+/H.264	H.265+/H.265 H.264+/H.264H	H.265+/H.265 H.264+/H.264H	H.265+/H.265 H.264+/H.264
Макс. разрешение	5Мп (2592×1944)	4Мп (2688×1520)	1080P(1920×1080)	5Мп (2592×1944)	4Мп (2688×1520)	1080P(1920×1080)
Частота кадров	20к/с@5Мп 30к/с@3Мп	20к/с@5Мп 30к/с@3Мп	30к/с@1080P	20к/с@5Мп 30к/с@3Мп	20к/с@4Мп 30к/с@3Мп	30к/с@1080P
Видеопотоки	2 потока					
Настройка по осям	0°~355°; 0°~65°; 0°~355°	0°~355°; 0°~65°; 0°~355°	0°~355°; 0°~65°; 0°~355°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°
Видеоаналитика	Пересечение линии, контроль области					
Совместимость	ONVIF профиль S, API					
Аудио входы/выходы	--	--	--	--	--	--
Слот для карты памяти	--	--	--	--	--	--
Тревожные входы/выходы	--	--	--	--	--	--
Класс защиты	IP67,IK10	IP67,IK10	IP67,IK10	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
Электропитание	DC 12 В PoE (802.3af)(класс 0) До 6 Вт	DC 12 В PoE (802.3af)(класс 0) До 5,5 Вт	DC 12 В PoE (802.3af)(класс 0) До 5,5 Вт	DC 12 В PoE (802.3af)(класс 0) До 6 Вт	DC 12 В PoE (802.3af)(класс 0) До 5,5 Вт	DC 12 В PoE (802.3af)(класс 0) До 5,5 Вт

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

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

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

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

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://dahua.nt-rt.ru> || dhg@nt-rt.ru