

# Сетевые видеокамеры серии Ultra-Smart

## 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](mailto:dhg@nt-rt.ru)

## Серия Ultra-Smart

Серия Ultra- идеальное решение для специалистов в сфере видеонаблюдения, которые стремятся использовать новейшие технологии и самое производительное оборудование, обеспечивающее максимальную безопасность. Матрица Sony STARVIS™, созданная на основе передовой технологии Starlight, и прогрессивные функции видеоаналитики позволяют проводить высокоэффективный мониторинг в любой ситуации.

### ⊕ КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

#### Высокая производительность

Сверхчувствительная матрица Sony STARVIS™ обеспечивает невероятную производительность

#### Превосходное качество изображений

Функции Starlight/Ultra 140dB WDR гарантируют четкую картинку при любом освещении диапазон provides clear image under any light conditions

#### H.265

Инновационный кодек позволяет экономить до 50% трафика и места хранения

#### Функции видеоаналитики

Видеоаналитики Подсчет людей, тепловая карта и SSA существенно повышают эффективность видеонаблюдения

## Серия Ultra-Smart

	Корпусные		Вариофокальные купольные		Цилиндрические
Модель	IPC-HF81230E-E	IPC-HF8835F	IPC-HFW81230E-ZE	PC-HDBW81230E-ZE	IPC-HFW8241X-3D
Внешний вид	 ePoE 4K H.265+	 4K H.265+ Polilight	 ePoE 4K H.265+	 ePoE 4K H.265+	 Starlight+ AI
Матрица	1/1.7" 12Mn STARVIS™ CMOS	4/3" 8Mn CMOS	1/1.7" 12Mn STARVIS™ CMOS	1/1.7" 12Mn STARVIS™ CMOS	Две 1/2.8" 2Mn STARVIS™ CMOS
Объектив	CS	M43	4,1-16,4 мм/F1.53 (4x оптический зум)	4,1-16,4 мм/F1.53 (4x оптический зум)	Фиксированный объектив 2,8 мм (3,6 мм, 6 мм- опционально)
Угол обзора	--	--	105°~35°	105°~35°	111°/86°/54°
Чувствительность	0,005 лк/F1.2 (цвет, 1/3s, 30IRE) 0,05 лк/F1.2 (цвет, 1/30s, 30IRE) 0,003 лк/F1.2 (Ч/Б, 1/3s, 30IRE) 0,03 лк/F1.2 (Ч/Б, 1/30s, 30IRE)	0,0005 лк/F0.95 (цвет, 1/3s, 30IRE) 0,003 лк/F0.95 (цвет, 1/30s, 30IRE) 0,0003 лк/F0.95 (Ч/Б, 1/3s, 30IRE) 0,002 лк/F0.95 (Ч/Б, 1/30s, 30IRE)	0,01 лк/F1.53 (цвет, 1/3s, 30IRE) 0,1 лк/F1.53 (цвет, 1/30s, 30IRE) 0 лк/F1.53(IR on)	0,01 лк/F1.53 (цвет, 1/3s, 30IRE) 0,1 лк/F1.53 (цвет, 1/30s, 30IRE) 0 лк/F1.53 (ИК вкл.)	0,003 лк/F1.4 (цвет, 1/3s, 30IRE) 0,03 лк/F1.4 (цвет, 1/30s, 30IRE) 0 лк/F1.4 (ИК вкл.)
Режим «день/ночь»	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR
WDR	WDR	140dB	WDR	WDR	120dB
Макс. дальность ИК-подсветки	--	--	50 м	50 м	40 м
Кодек сжатия 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.264H/MJPEG
Макс. разрешение	12Mn (4000×3000)	4K(3840×2160)	12Mn (4000×3000)	12Mn (4000×3000)	1080P(1920×1080)
Частота кадров	20к/с@12Mn, 30к/с@4K	30к/с@4K	20к/с@12Mn, 30к/с@4K	20к/с@12Mn, 30к/с@4K	25/30к/с@1080P
Видеопотоки	3 потока	3 потока	3 потока	3 потока	3 потока
Настройка по осям	--	--	0°~360°; 0°~90°; 0°~360°	0°~355°; 0°~65°; 0°~355°	0°~355°; 0°~64°; 0°~355°
Видеоаналитика	Пересечение линии, контроль области Изменение сцены Пропавшие/оставленные предметы Детекция лиц Подсчет людей, тепловая карта	Пересечение линии, контроль области Изменение сцены Пропавшие/оставленные предметы Детекция лиц Подсчет людей, тепловая карта	Пересечение линии, контроль области Изменение сцены Пропавшие/оставленные предметы Детекция лиц Подсчет людей, тепловая карта	Пересечение линии, контроль области Изменение сцены Пропавшие/оставленные предметы Детекция лиц Подсчет людей, тепловая карта	Fall detection Stay detection People approach People NO. error detection Violence detection
Совместимость	ONVIF профиль S&G, API	ONVIF профиль S&G, API	ONVIF профиль S&G, API	ONVIF профиль S&G, API	ONVIF Profile G&S, API
Аудио входы/выходы	1/1, встроенный микрофон	2/1, встроенный микрофон	1/1	1/1	1/1
Слот для карты памяти	Micro SD, до 128 Гб	Micro SD, до 128 Гб	Micro SD, до 128 Гб	Micro SD, до 128 Гб	Micro SD, Max. 256 Гб
Тревожные входы/выходы	2 входа: DC 5 В, 5 мА 1 выход: DC 30 В, 1 А /AC 50 В, 0,5А	2 входа: DC 5 В, 5 мА 1 выход: DC 30 В, 1 А /AC 50 В, 0,5А	2 входа: DC 5 В, 5 мА 1 выход: DC 30 В, 1 А /AC 50 В, 0,5А	1 входа: DC 5 В, 5 мА 1 выход: DC 30 В, 1 А /AC 50 В, 0,5А	2 входа: DC 5 В, 5 мА 1 выход: DC 30 В, 1 А /AC 50 В, 0,5А
Класс защиты	--	--	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67
Рабочая температура	-30°C~+60°C) DC12V/AC24V	-30°C~+60°C DC12V/AC24V	-40°C~+60°C DC12V	-40°C~+60°C DC12V/AC24V	-40°C~+60°C DC12V
Электропитание	PoE (802.3af)(Class 0) Max. 8W	PoE (802.3af)(Class 0) Max. 10.5W	PoE+(802.3at)(Class 4) Max. 13W	PoE+(802.3at)(Class 4) Max. 18W	PoE(802.3at) Max. 8.77W

ePoE • Передача PoE на большое расстояние: 800 м, 10 Мбит/с, 13 Вт или 300 м, 100 Мбит/с, 25,4 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](mailto:dhg@nt-rt.ru)