

# Сетевые тепловизионные камеры серии Ultra

## 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)

# СЕТЕВЫЕ ТЕПЛОВИЗИОННЫЕ ВИДЕОКАМЕРЫ

## Серия Ultra

### Серия Ultra

Серия Ultra предназначена для проектов, которые предъявляют самые высокие требования к качеству и производительности. Эта серия, работающая на основе технология Starlight, с широким диапазоном разрешений и конфигураций объективов, представляет собой решение «все в одном» и особенно полезно при видеонаблюдении на больших расстояниях при любом сценарии на улице.

### ⊕ КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

#### Самые современные матрицы

Неохлаждаемый микроболومتر Vox, высокая температурная чувствительность (<40 мК) (<40 мК)

#### Превосходное качество изображений

Благодаря тепловидению и технологии Starlight видеонаблюдение возможно даже в полной темноте

#### Широкий выбор

Широкий модельный ряд корпусов и моделей для любых проектов

#### Мощный объектив

Различные конфигурации объективов, мощный оптический зум (тепловизор и обычная камера)

#### Расширенный функционал

Высокоточная видеоналитика, детекция пожара и сигнализация на большие расстояния

#### Измерения температуры

Широкий диапазон измерения температуры: -20°C ~ +55°C (модель T)

	Модель	TPC-PT8620C	TPC-PT8420C	TPC-PT8620B	TPC-PT8420B
	Внешний вид				
Тепловизионная камера	Матрица	Неохлаждаемый микроболومتر Vox	Неохлаждаемый микроболومتر Vox	Неохлаждаемый микроболومتر Vox	Неохлаждаемый микроболومتر Vox
	Разрешение	640(H) x 512(V)	400(H) x 300(V)	640(H) x 512(V)	400(H) x 300(V)
	Чувствительность	<40 мК 100мм	<40 мК 100мм	<40 мК 100мм	<40 мК 100мм
	Объектив	20мм ~ 100мм(опционально) 30мм ~ 150мм(опционально) 25мм ~ 225мм(опционально)	20мм ~ 100мм(опционально) 30мм ~ 150мм(опционально) 25мм ~ 225мм(опционально)	20мм ~ 100мм(опционально) 30мм ~ 150мм(опционально)	20мм ~ 100мм(опционально) 30мм ~ 150мм(опционально)
Угол обзора	Г: 6,2° Г: 31,6°~6,2° (опционально) Г: 21,0°~4,1° (опционально) Г: 25,7°~2,8° (опционально)	Г: 3,9° Г: 19,3°~3,9° (опционально) Г: 12,9°~2,6° (опционально) Г: 15,5°~1,7° (опционально)	Г: 6,2° Г: 31,6°~6,2° (опционально) Г: 21,0°~4,1° (опционально)	Г: 3,9° Г: 19,3°~3,9° (опционально) Г: 12,9°~2,6° (опционально)	
Видеокамера	Матрица	1/1.9" 2Мп CMOS 6 мм ~ 180 мм	1/1.9" 2Мп CMOS 6 мм ~ 180 мм	1/1.9" 2Мп CMOS 6 мм ~ 180 мм	1/1.9" 2Мп CMOS 6 мм ~ 180 мм
	Объектив	7.9 мм ~ 316 мм(опционально) 21 мм ~ 500 мм (опционально) 12.5 мм ~ 775 мм (опционально)	7.9 мм ~ 316 мм(опционально) 21 мм ~ 500 мм (опционально) 12.5 мм ~ 775 мм (опционально)	7.9 мм ~ 316 мм(опционально) 21 мм ~ 500 мм (опционально) 12.5 мм ~ 775 мм (опционально)	7.9 мм ~ 316 мм(опционально) 21 мм ~ 500 мм (опционально) 12.5 мм ~ 775 мм (опционально)
	Угол обзора	Г: 59°~2,4° Г: 41,5°~1,1° (опционально) Г: 23,5° ~1,0° (опционально) Г: 28,8° ~0,5° (опционально)	Г: 59°~2,4° Г: 41,5°~1,1° (опционально) Г: 23,5° ~1,0° (опционально) Г: 28,8° ~0,5° (опционально)	Г: 59°~2,4° Г: 41,5°~1,1° (опционально) Г: 23,5° ~1,0° (опционально) Г: 28,8° ~0,5° (опционально)	Г: 59°~2,4° Г: 41,5°~1,1° (опционально) Г: 23,5° ~1,0° (опционально) Г: 28,8° ~0,5° (опционально)
	Чувствительность	0,002 лк@F1.5 (цвет) 0,0005 лк@F1.5 (Ч/Б)	0,002 лк@F1.5 (цвет) 0,0005 лк@F1.5 (Ч/Б)	0,002 лк@F1.5 (цвет) 0,0005 лк@F1.5 (Ч/Б)	0,002 лк@F1.5 (цвет) 0,0005 лк@F1.5 (Ч/Б)
Лазерный дальномер (опционально)	Длина волны	1,57 мкм (безопасно для глаз)	1,57 мкм (безопасно для глаз)	--	--
	Дальность действия	50 ~ 5000 м	50 ~ 5000 м	--	--
Лазерный осветитель (опционально)	Длина волны	808±5 нм	808±5 нм	--	--
	Дальность действия	1000 м	1000 м	--	--
Общее	Лазерный осветитель (опционально)	1°~ 30°	1°~ 30°	--	--
	Кодек сжатия видеосигнала	H.264/MJPEG	H.264/MJPEG	H.264/MJPEG	H.264/MJPEG
	Частота кадров	Тепловизионная камера: 1280*1024 (по умолчанию)/720P@1~25/30к Видеокамера: 1080P (по умолчанию)/720P@1~25/30к	Тепловизионная камера: 1280*1024 (по умолчанию)/720P@1~25/30к Видеокамера: 1080P (по умолчанию)/720P@1~25/30к 300 Панорамирование по умолчанию	Тепловизионная камера: 1280*1024 (по умолчанию)/720P@1~25/30к Видеокамера: 1080P (по умолчанию)/720P@1~25/30к 300 Панорамирование по умолчанию	Тепловизионная камера: 1280*1024 (по умолчанию)/720P@1~25/30к Видеокамера: 1080P (по умолчанию)/720P@1~25/30к 300 Панорамирование по умолчанию
	Настройка по осям	Тепловидение: 1280*1024 (по умолчанию)/720P@1~25/30к/с Видеокамера: 1080P (по умолчанию)/720P@1~25/30к/с	Тепловидение: 1280*1024 (по умолчанию)/720P@1~25/30к/с Видеокамера: 1080P (по умолчанию)/720P@1~25/30к/с Наклон: -60° ~ 45° Наклон: -60° ~ 60° (опционально)	Тепловидение: 1280*1024 (по умолчанию)/720P@1~25/30к/с Видеокамера: 1080P (по умолчанию)/720P@1~25/30к/с Наклон: -60° ~ 45° Наклон: -60° ~ 60° (опционально)	Тепловидение: 1280*1024 (по умолчанию)/720P@1~25/30к/с Видеокамера: 1080P (по умолчанию)/720P@1~25/30к/с Наклон: -60° ~ 45° Наклон: -60° ~ 60° (опционально)
Видеоаналитика	IVS, детекция пожара и тревога	IVS, детекция пожара и тревога	IVS, детекция пожара и тревога	IVS, детекция пожара и тревога	
Совместимость	ONVIF профиль S&G, API	ONVIF профиль S&G, API	ONVIF профиль S&G, API	ONVIF профиль S&G, API	
Класс защиты	IP66	IP66	IP66	IP66	
Рабочая температура	-35°C ~ +65°C	-35°C ~ +65°C	-35°C ~ +65°C	-35°C ~ +65°C	
Электроснабжение	AC 100 В~300 В, <150 Вт	AC 100 В~300 В, <150 Вт	AC 100 В~300 В, <150 Вт	AC 100 В~300 В, <150 Вт	

# СЕТЕВЫЕ ТЕПЛОВИЗИОННЫЕ ВИДЕОКАМЕРЫ

## Ultra Series

	Модель	TPC-SD8621	TPC-SD8421	TPC-PT8620A-T	TPC-PT8620A	TPC-PT8420A-T	TPC-PT8420A
Внешний вид							
Тепловизионная камера	Матрица	Неохлаждаемый микроболюметр Vox	Неохлаждаемый микроболюметр Vox	Неохлаждаемый микроболюметр Vox	Неохлаждаемый микроболюметр Vox	Неохлаждаемый микроболюметр Vox	Неохлаждаемый микроболюметр Vox
	Разрешение	640 (Г) x 512 (В)	400 (Г) x 300 (В)	640 (Г) x 512 (В)	640 (Г) x 512 (В)	400 (Г) x 300 (В)	400 (Г) x 300 (В)
	Чувствительность	<40 мК	<40 мК	<40 мК	<40 мК	<40 мК	<40 мК
	Объектив	25мм /35мм /50мм	25мм /35мм /50мм	25мм /35мм /60мм /100мм	35мм /60мм /100мм	25мм /35мм /60мм /100мм	35мм /60мм /100мм
	Угол обзора	Г: 24,6°/17,6°/12,4°	Г: 15,5°/10,9°/7,7°	Г: 24,6°/17,2°/10,3°/6,2°	Г: 17,2°/10,3°/6,2°	Г: 15,5°/10,9°/6,5°/3,9°	Г: 10,9°/6,5°/3,9°
	Диапазон температуры и точность	--	--	Низкая температура: -20°C ~+150°C Высокая температура: 0°C ~+550°C Макс. (±2°C, ±2%)/Рабочая температура (-10°C~50°C)	--	Низкая температура: -20°C ~+150°C Высокая температура: 0°C ~+550°C Макс. (±2°C, ±2%)/Рабочая температура (-10°C~50°C)	--
	Правило измерения	--	--	Точка: 12/линия: 12/зона: 12 Поддержка 12 правил по предустановкам одновременно	--	Точка: 12/линия: 12/зона: 12 Поддержка 12 правил по предустановкам одновременно	--
Сигнал о температуре	--	--	Поддерживается	--	Поддерживается	--	
Видеокамера	Матрица	1/2.8" 2М CMOS	1/2.8" 2М CMOS	1/1.9" 2М CMOS	1/1.9" 2М CMOS	1/1.9" 2М CMOS	1/1.9" 2М CMOS
	Объектив	3.95мм ~ 177.7мм	3.95мм ~ 177.7мм	6мм ~ 180мм	6мм ~ 180мм	6мм ~ 180мм	6мм ~ 180мм
	Угол обзора	Г: 70.3° ~ 1.8°	Г: 70.3° ~ 1.8°	Г: 59° ~ 2.4°	Г: 59° ~ 2.4°	Г: 59° ~ 2.4°	Г: 59° ~ 2.4°
	Чувствительность	0,005 лк@F1.6 (цвет) 0,0005 лк@F1.6 (Ч/Б) 0 лк@F1.6 (ИК вкл.)	0,005 лк@F1.6 (цвет) 0,0005 лк@F1.6 (Ч/Б) 0 лк@F1.6 (ИК вкл.)	0,001 лк@F1.5 (цвет) 0,0001 лк@F1.5 (Ч/Б) 0 лк@F1.5 (ИК вкл.)	0,001 лк@F1.5 (цвет) 0,0001 лк@F1.5 (Ч/Б) 0 лк@F1.5 (ИК вкл.)	0,001 лк@F1.5 (цвет) 0,0001 лк@F1.5 (Ч/Б) 0 лк@F1.5 (ИК вкл.)	0,001 лк@F1.5 (цвет) 0,0001 лк@F1.5 (Ч/Б) 0 лк@F1.5 (ИК вкл.)
	Дальность ИК-подсветки	100 м	100 м	150 м	150 м	150 м	150 м
	Кодек сжатия видеосигнала	H.265/H.264/MJPEG	H.265/H.264/MJPEG	H.264/MJPEG	H.264/MJPEG	H.264/MJPEG	H.264/MJPEG
Общие	Частота кадров	Тепловидение: 1280x1024/720P/640x512 @25/30к/с Видеокамера: 1080P 720P/D1 @25/30к/с	Тепловидение: 1280x1024/720P/640x512 @25/30к/с Видеокамера: 1080P 720P/D1 @25/30к/с	Тепловидение: 1280*1024 (по умолчанию)/720P@1~25/30к/с Видеокамера: 1080P (по умолчанию)/720P@1~25/30к/с	Тепловидение: 1280*1024 (по умолчанию)/720P@1~25/30к/с Видеокамера: 1080P (по умолчанию)/720P@1~25/30к/с	Тепловидение: 1280*1024 (по умолчанию)/720P@1~25/30к/с Видеокамера: 1080P (по умолчанию)/720P@1~25/30к/с	Тепловидение: 1280*1024 (по умолчанию)/720P@1~25/30к/с Видеокамера: 1080P (по умолчанию)/720P@1~25/30к/с
	Настройка по осям	300 предустановок, Панорамирование: 0° ~ 360°, наклон: -10° ~ 90°	300 предустановок, Панорамирование: 0° ~ 360°, наклон: -10° ~ 90°	300 предустановок, Панорамирование: 0° ~ 360°, наклон: -90° ~ 40°	00 предустановок, Панорамирование: 0° ~ 360°, наклон: -90° ~ 40°	00 предустановок, Панорамирование: 0° ~ 360°, наклон: -90° ~ 40°	00 предустановок, Панорамирование: 0° ~ 360°, наклон: -90° ~ 40°
	Видеоаналитика	IVS, детекция пожара и тревога, холодные/горячие точки, классификация людей/автомобилей, автотрекинг	IVS, детекция пожара и тревога, холодные/горячие точки, классификация людей/автомобилей, автотрекинг	IVS, детекция пожара и тревога	IVS, детекция пожара и тревога	IVS, детекция пожара и тревога	IVS, детекция пожара и тревога
	Совместимость	ONVIF профиль S&G, API	ONVIF профиль S&G, API	ONVIF профиль S&G, API	ONVIF профиль S&G, API	ONVIF профиль S&G, API	ONVIF профиль S&G, API
	Класс защиты	IP66	IP66	IP66	IP66	IP66	IP66
	Рабочая температура	-40°C~+60°C	-40°C~+60°C	-40°C~+60°C	-40°C~+70°C	-40°C~+60°C	-40°C~+70°C
	Электропитание	AC 24 В, <38 Вт	AC 24 В, <38 Вт	AC 24 В, <70 Вт	AC 24 В, <70 Вт	AC 24 В, <70 Вт	AC 24 В, <70 Вт

# СЕТЕВЫЕ ТЕПЛОВИЗИОННЫЕ ВИДЕОКАМЕРЫ

## Серия Ultra

	Модель	TPC-PT8620M-T	TPC-PT8620M	TPC-PT8420M-T	TPC-PT8420M	TPC-SD8620-T	TPC-SD8420-T	
Внешний вид								
Тепловизионная камера	Матрица	Неохлаждаемый микроболومتر Vox	Неохлаждаемый микроболومتر Vox	Неохлаждаемый микроболومتر Vox	Неохлаждаемый микроболومتر Vox	Неохлаждаемый микроболومتر Vox	Неохлаждаемый микроболومتر Vox	
	Разрешение	640 (Г) x 512 (В)	640 (Г) x 512 (В)	400 (Г) x 300 (В)	400 (Г) x 300 (В)	640 (Г) x 512 (В)	400 (Г) x 300 (В)	
	Чувствительность	<40 мК	<40 мК	<40 мК	<40 мК	<40 мК	<40 мК	
	Объектив	19мм /25мм	19мм /25мм	19мм /25мм	19мм /25мм	25мм /35мм /50мм	25мм /35мм /50мм	
	Угол обзора	Г: 31,6°/24,6°	Г: 31,6°/24,6°	Г: 20,4°/15,5°	Г: 20,4°/15,5°	Г: 24,6°/17,2°/12,3°	Г: 15,5°/10,9°/7,7°	
	Диапазон температуры и точность	Низкая температура: -20°C ~+150°C Высокая температура: 0°C ~+550°C Макс. (±2°C, ±2%)/Рабочая температура (-10°C~50°C)	--	Низкая температура: -20°C ~+150°C Высокая температура: 0°C ~+550°C Макс. (±2°C, ±2%)/Рабочая температура (-10°C~50°C)	--	Низкая температура: -20°C ~+150°C Высокая температура: 0°C ~+550°C Макс. (±2°C, ±2%)/Рабочая температура (-10°C~50°C)	Низкая температура: -20°C ~+150°C Высокая температура: 0°C ~+550°C Макс. (±2°C, ±2%)/Рабочая температура (-10°C~50°C)	
	Правило измерения	Точка: 12/линия: 12/зона: 12 Поддержка 12 правил по предустановкам одновременно	--	Точка: 12/линия: 12/зона: 12 Поддержка 12 правил по предустановкам одновременно	--	Точка: 12/линия: 12/зона: 12 Поддержка 12 правил по предустановкам одновременно	Точка: 12/линия: 12/зона: 12 Поддержка 12 правил по предустановкам одновременно	
Сигнал о температуре	Поддерживается	--	Поддерживается	--	Поддерживается	Поддерживается		
Видеокамера	Матрица	1/1.9" 2М CMOS	1/1.9" 2М CMOS	1/1.9" 2М CMOS	1/1.9" 2М CMOS	1/1.9" 2М CMOS	1/1.9" 2М CMOS	
	Объектив	6мм ~180мм	6мм ~180мм	6мм ~180мм	6мм ~180мм	6мм ~ 180мм	6мм ~ 180мм	
	Угол обзора	Г: 59° ~ 2.4°	Г: 59° ~ 2.4°	Г: 59° ~ 2.4°	Г: 59° ~ 2.4°	Г: 59° ~ 2.4°	Г: 59° ~ 2.4°	
	Чувствительность	0,001 лк@F1.5 (цвет) 0,0001 лк@F1.5 (Ч/Б) 0 лк@F1.5 (ИК вкл.)	0,001 лк@F1.5 (цвет) 0,0001 лк@F1.5 (Ч/Б) 0 лк@F1.5 (ИК вкл.)	0,001 лк@F1.5 (цвет) 0,0001 лк@F1.5 (Ч/Б) 0 лк@F1.5 (ИК вкл.)	0,001 лк@F1.5 (цвет) 0,0001 лк@F1.5 (Ч/Б) 0 лк@F1.5 (ИК вкл.)	0,001 лк@F1.5 (цвет) 0,0001 лк@F1.5 (Ч/Б) 0 лк@F1.5 (ИК вкл.)	0,001 лк@F1.5 (цвет) 0,0001 лк@F1.5 (Ч/Б) 0 лк@F1.5 (ИК вкл.)	
	Дальность ИК-подсветки	150 м	150 м	150 м	150 м	150 м	150 м	
Общее	Кодек сжатия видеосигнала	H.264/MJPEG	H.264/MJPEG	H.264/MJPEG	H.264/MJPEG	H.264/MJPEG	H.264/MJPEG	
	Частота кадров	Тепловидение: 1280*1024 (по умолчанию)/720P@1~25/30к/с Видеокамера: 1080P (по умолчанию)/720P@1~25/30к/с	Тепловидение: 1280*1024 (по умолчанию)/720P@1~25/30к/с Видеокамера: 1080P (по умолчанию)/720P@1~25/30к/с	Тепловидение: 1280*1024 (по умолчанию)/720P@1~25/30к/с Видеокамера: 1080P (по умолчанию)/720P@1~25/30к/с	Тепловидение: 1280*1024 (по умолчанию)/720P@1~25/30к/с Видеокамера: 1080P (по умолчанию)/720P@1~25/30к/с	Тепловидение: 1280*1024 (по умолчанию)/720P@1~25/30к/с Видеокамера: 1080P (по умолчанию)/720P@1~25/30к/с	Тепловидение: 1280*1024 (по умолчанию)/720P@1~25/30к/с Видеокамера: 1080P (по умолчанию)/720P@1~25/30к/с	Тепловидение: 1280*1024 (по умолчанию)/720P@1~25/30к/с Видеокамера: 1080P (по умолчанию)/720P@1~25/30к/с
	Настройка по осям	300 предустановок, Панорамирование: 0° ~ 360°, наклон: -90° ~ 90°	300 предустановок, Панорамирование: 0° ~ 360°, наклон: -90° ~ 90°	300 предустановок, Панорамирование: 0° ~ 360°, наклон: -90° ~ 90°	300 предустановок, Панорамирование: 0° ~ 360°, наклон: -90° ~ 90°	300 предустановок, Панорамирование: 0° ~ 360°, наклон: -90° ~ 90°	300 предустановок, Панорамирование: 0° ~ 360°, наклон: -10° ~ 90°	300 предустановок, Панорамирование: 0° ~ 360°, наклон: -10° ~ 90°
	Видеоаналитика	IVS, детекция пожара и тревога	IVS, детекция пожара и тревога	IVS, детекция пожара и тревога	IVS, детекция пожара и тревога	IVS, детекция пожара и тревога	IVS, детекция пожара и тревога	
	Совместимость	ONVIF профиль S&G, API	ONVIF профиль S&G, API	ONVIF профиль S&G, API	ONVIF профиль S&G, API	ONVIF профиль S&G, API	ONVIF профиль S&G, API	
	Класс защиты	IP66	IP66	IP66	IP66	IP66	IP66	
	Рабочая температура	-40°C~+60°C	-40°C~+70°C	-40°C~+60°C	-40°C~+70°C	-40°C~+60°C	-40°C~+60°C	
Электропитание	DC 9~36 В, <50 Вт	DC 9~36 В, <50 Вт	DC 9~36 В, <50 Вт	DC 9~36 В, <50 Вт	AC 24 В, <38 Вт	AC 24 В, <38 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)