



КАТАЛОГ МИССИЙ · CB-000057

AGT-DRC1930 КУПОЛЬНАЯ ИНФРАКРАСНАЯ КАМЕРА ШИРОКОЙ ЗОНЫ НАБЛЮДЕНИЯ

**Высокоскоростная PTZ камера с лазерной
подсветкой до 400 м**

Модель AGT-DRC1930

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- 2,1 МП HD CMOS с 30x оптическим зумом и 808 нм NIR лазерной подсветкой для четкого ночного наблюдения на расстояние до 400 м
- Высокоскоростной стабильный PTZ с непрерывным панорамированием на 360° и точным позиционированием
- Управление углом лазера DSS с минимальной синхронизированной зум-настройкой 0,1° и поддержкой ручного/синхронного зума
- Технология гомогенизации лазера GHT для равномерной подсветки
- Независимый фоторезисторный переключатель синхронизирует цветной режим и включение/выключение лазера; интеллектуальная задержка исключает влияние фар автомобилей

ОПИСАНИЕ

Купольная инфракрасная камера широкой зоны наблюдения AGT-DRC1930 сочетает в себе 2,1-мегапиксельный CMOS-сенсор 1/2,8 дюйма с объективом 4,3–129 мм с 30х оптическим зумом и 808 нм NIR лазерной подсветкой для передачи детализированного видео днем и ночью. Технологии управления углом лазера DSS и гомогенизации лазера GHT обеспечивают равномерную синхронизированную подсветку во всем диапазоне зума, в то время как прецизионный механизм PTZ обеспечивает непрерывное панорамирование на 360°, наклон от -90° до +5° и скорость вызова предустановок до 250°/с. Созданная для требовательных наружных условий эксплуатации, камера имеет полностью металлический охлаждаемый корпус с системой охлаждения CGS и циклическим воздушным охлаждением для модуля ночного видения, защиту от погодных условий IP66 и защиту от молнии/скачков напряжения TVS4000V. Поддерживает двухпоточное кодирование H.264, совместимость с ONVIF и GB/T28181, хранение на SD-карте, обнаружение движения, тревогу по маске и онлайн-обновление прошивки.

ОБЗОР

- Лазерный осветитель 50°, 2,1 МП HD CMOS, максимальная дальность подсветки 300–420 м
- Уникальное управление углом лазера DSS, мин. 0,1° синхронизированный зум с камерой, поддержка ручного и синхронного зума
- Уникальная технология гомогенизации лазера GHT
- Независимый фоторезисторный переключатель обеспечивает синхронизацию цветного режима камеры и включения/выключения лазера; встроенная интеллектуальная задержка исключает влияние фар автомобилей
- Полностью металлический охлаждаемый корпус, система охлаждения CGS и двойной солнцезащитный козырек, циклическое воздушное охлаждение модуля ночного видения
- Технология улучшения детализации изображения SDE, отсутствие шумов, режимы Ч/Б и инверсного Ч/Б
- Многоопорная конструкция
- Поддержка онлайн-обновления ПО
- Электропривод, быстрая реакция, плавное вращение, допуск менее 0,1°
- Поддержка функции 3D интеллектуального позиционирования, увеличение по клику с отслеживанием
- DIP-переключатель адреса и протокола сбоку
- Степень защиты от погодных условий IP66, защита от дождя и пыли, защита от молнии TVS4000V

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

SENSOR	
Intelligent delay	Built-in intelligent delay to avoid car light influence
OPTICAL	
Focal length	4.3~129 mm
Optical zoom	30×
Aperture range	F1.6~F5.0
Field of view	65°~2.3°
HD lens	Supported
Auto focus	Supported
Automatic exposure	Supported
VIDEO	
Video compression	H.264
Bitrate range	32k~8Mbps
Streaming	Dual-stream
Heartbeat	Supported
Smart encoding	Supported
Electronic shutter	Supported
White balance	Supported
3D DNR	Supported
DWDR	Supported
SD card	Supported

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

VIDEO	
Motion detection	Supported
Mask alarm	Supported
SDE image detail enhancement	Supported
B/W inverse color mode	Supported
LASER	
Laser illuminator angle	50°
Wavelength	808 nm NIR
Max illumination distance	300 m - 420 m
Laser lens	30 mm F1.0 fast lens
Laser homogenization	GHT laser homogenizing technology
Laser angle	2°~50°
Laser angle control	DSS
Fast track response	30 ms
Sync zoom accuracy	0.1°
Zoom modes	Manual zoom, sync zoom
Laser on/off control	Auto/Manual
Laser power consumption	5 W
Optical axis aiming	0.01° SLM optical axis aiming and locking
PTZ	
Pan range	360° continuous

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

PTZ	
Tilt range	-90°~+5°
Auto reverse	Supported
Pan speed	0.01°~200°/s
Tilt speed	0.01°~120°/s
Max preset call speed	250°/s
Speed adaptive to zoom	Supported
Preset count	255
Preset memory after power breakdown	Supported
Scan	Supported
Keep watch	Supported
Motor drive	Electric motor drive
Rotation tolerance	<0.1°
3D intelligent positioning	Supported
Click tracking enlarge	Supported
DETECTION	
Day detection range	800 m
Night detection range	400 m
INTERFACE	
Physical interface	RJ45
Ethernet speed	10M/100M Ethernet

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

INTERFACE	
Baud rate	2400/4800/9600/19200 bps
Address/protocol DIP switch	Side-mounted
NETWORK	
Network protocols	TCP/IP, RTP/RTCP, HTTP, etc.
Compatibility	ONVIF, GB/T28181
POWER	
Power supply	DC12V/4A
CONSUMPTION	
Typical consumption	≤40 W
Peak consumption	≤60 W
ENVIRONMENT	
Operating temperature	-30°C~60°C
Humidity	<90%RH non-condensing
IP rating	IP66
Surge protection	TVS4000V anti-lightning
Anti-wave	Supported
HOUSING	
Construction	All metal cooling housing
Cooling system	CGS cooling system
Sun block	Double sun block
Night vision cooling	Cycle air-cooling
Multi-bearing structure	Supported
DIMENSIONS	
Dimensions	Φ230 mm × 348 mm

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

WEIGHT

Weight	5 kg
---------------	------

ENHANCEMENTS

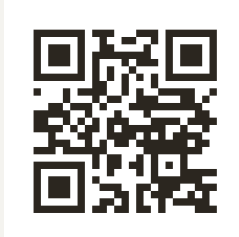
Customizable privacy shade	Supported
-----------------------------------	-----------

3D box selection magnification	Supported
---------------------------------------	-----------

Online update	Supported
----------------------	-----------

ЛИСТ КОНТРОЛЯ ДОКУМЕНТА

ОРГАНИЗАЦИЯ-ИЗДАТЕЛЬ	
ОРГАНИЗАЦИЯ	Volls Global Inc
ЮРИДИЧЕСКИЙ АДРЕС	1207 Delaware Ave #5352
НАСЕЛЁННЫЙ ПУНКТ	Wilmington, DE 19806
СТРАНА	Соединённые Штаты
КОНТАКТ	info@circuitbull.com
МАРКА	Circuitbull®
ГОЛОВНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ	Volls Global · volls.us

МАТРИЧНЫЕ КОДЫ · СКАНИРУЙТЕ, ЧТОБЫ ОТКРЫТЬ			
01	02	03	04
			
ЭТО ИЗДЕЛИЕ circuitbull.com/.../ agt-drc1930-736164588	ЮРИДИЧЕСКИЙ АДРЕС 1207 Delaware Ave #5352	ОСНОВНОЙ САЙТ circuitbull.com	VOLLS GLOBAL volls.us

ОТМЕТКА О РАССЫЛКЕ
После печати экземпляр не контролируется. Перед закупкой или применением сверьте действующую редакцию по адресу изделия. Этот лист указывает организацию-издателя и цифровые адреса документа.