

Предупреждение!

Моля да се запознаете с ръководството за експлоатация, съдържащо се в това проучване, тъй като то съдържа важни информации свързани с безопасното инсталиране и използване на устройството.

За обслужване на устройството не трябва да се допускат лица, които не са се запознали с ръководството.

Ръководството трябва да се запази, тъй като може да бъде необходимо в бъдеще. Устройството трябва да се използва единствено за определените в това ръководство цели.

Преди включване на устройството трябва да го разопаковате. След премахване на опаковката трябва да се уверите, че устройството е в добро състояние.

Ако този продукт има дефекти не трябва да се използва докато не бъде поправен.

Продуктът е предназначен както за домашна, така и за комерсиална употреба и не може да бъде използван в противоречие с целите му.

Производителят не носи отговорност за щети причинени от неспазване на правилата съдържащи се в това ръководство, затова препоръчваме да следвате горепосочените правила за безопасност на работа, експлоатация и поддръжка на устройството. По този начин ще си осигурите безопасност, а също така ще избегнете повреждане на устройството. Производителят и доставчикът не носят отговорност за загуби или щети свързани с продукта, включително икономическите или нематериални загуби, пропуснати ползи, приходи, данни, удоволствия по време на употреба на продукта или други продукти свързани с него - косвени, случайни или последващи загуби или повреди. Горепосочените разпоредби важат без значение дали загубите или разрушенията се отнасят за:

1. Влошаване на качеството или липсата на действие на този продукт или продуктите свързани с него, дължащо се на увреждане, както и липсата на достъп до продукта, когато той е в процес на ремонт, което е довело до престой, загуба на време на потребителя или прекъсване на стопанска дейност;
2. Недостатъчни резултати от работата на продукта или свързани с него продукти;
3. Това се отнася за загубите и щетите съгласно всяка правна категория, включително небрежност и други щети, прекратяване на договор, пряка или косвена гаранция и стриктна отговорност (дори ако производителят или доставчикът е бил уведомен за възможността от такива щети).

Мерки за безопасност:

Особено внимание по време на проектиране отделихме на стандартите за качество на устройството, където най-важният фактор е осигуряването на безопасна употреба.

Устройството трябва да се пази от контакт с агресивни, оставящи петна или лепкави течности.

Това устройство е проектирано така, че отново да предприема функциониране в случай възвръщане на електрическото захранване след прекъсване в захранването.

Внимание! Препоръчваме ви да използвате защити с цел допълнителна защита на устройството от евентуални пренапрежения в инсталациите. Стабилизаторите на напрежението са ефективна защита срещу случайно подаване на по-високи от номиналните напрежения към устройството. Повреди, причинени от напрежения по-високи от посочените в ръководството не подлежат на гаранционен ремонт.

Преди транспортиране изключете устройството.

Преди включване на устройството към захранването, уверете се, че захранващото напрежение е в съответствие с номиналното напрежение, указано в ръководството.

Правилна утилизация на продукта:

Обозначението зачеркната кофа за боклук показва, че даденият продукт не може да се изхвърля заедно с другите битови отпадъци в целия ЕС. За да избегнете евентуална опасност за околната среда или здравето в следствие на неконтролируемо съхранение на отпадъците, трябва да го предадете за рециклиране насърчавайки по този начин устойчивото използване на природните ресурси.

За да върнете употребения продукт трябва да използвате системата за приемане и съхраняване на този тип оборудване или да се свържете с продавача, от който е бил закупен. Тогава той ще бъде подаден за рециклиране на подходящото за околната среда място.

IP камера с много добра матрица с висока резолюция. Напълно подходяща е за системи за мониторинг, където се изисква идентификация на лица или превозни средства.

Вграденият IR осветител, позволява на работа през нощта, а вариофокалният обектив с голям диапазон на регулация на ъгъла на виждане позволява на оптимално изрязване /рамкиране/ на изображението при всякакви условия. Обхватът на осветителя според производителя, зависи от условията на околната среда (прозрачност на въздуха, околната среда, цвета на стените, тоест т. нар. коефициент на отражение на сцената).

Благодарение на използваната технология "Starlight", камерата се нуждае само от много слабо осветление, за да се получи ясно цветно изображение. Възможност за захранване PoE, съгласно със стандарт 802.3at прави устройството още по-универсално и лесно за инсталиране.

Относно няколко камери IP работещи в резолюция $\geq 1920 \times 1080$ препоръчваме използването на мрежа с честотна лента 1Gb/s.



Стандарт:	TCP/IP
Матрица:	1/2.8 " STARVIS™ CMOS
Размер на матрицата:	2.1 Мрх
Резолюция:	1920 x 1080 - 1080p , 1280 x 960 1.3 Мрх , 1280 x 720 720p
Обектив:	4.8 ... 120 mm
Ъгъл на виждане:	• 59 ° ... 2.8 ° (данни на производителя) • 55 ° ... 3.1 ° (нашите тестове)
Оптично увеличение /Zoom/:	x 25
Цифров zoom:	x 16
Обхват на IR осветителя:	100 m
Видео изход:	—
Скорост на оборотите при пресетите:	• 80 °/s (хоризонтал) • 80 °/s (вертикал)
Скорост на въртене (ръчно управление):	• 0.1 °/s ... 80 °/s (хоризонтал) • 0.1 °/s ... 80 °/s (вертикал)
Диапазон на въртене по хоризонтала:	360 ° - непрекъснат



Ръководство за експлоатация

Код: SD49225DB-HNY

ВЪНШНА ВИСОКОСКОРОСТНА IP КАМЕРА **SD49225DB-HNY** - 1080p 4.8 ... 120 mm DAHUA

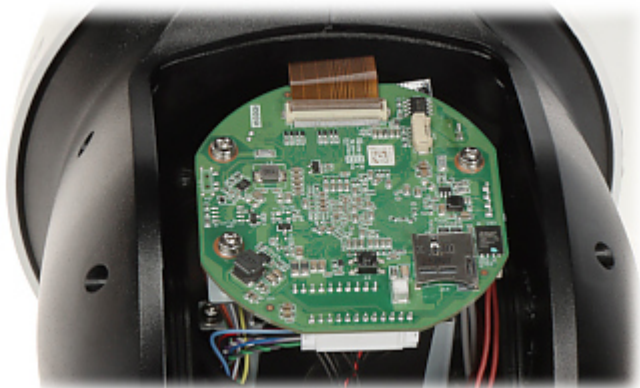
Диапазон на въртене във вертикала:	-15 ° ... 90 °
Интерфейс RS-485:	—
Брой пресети:	300
Хоризонтално сканиране:	✓
Настройка на маршрут:	8
Метод за компресия на образа:	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
Алармени Входи / Изходи:	2 / 1
Аудио:	• Вход за външен микрофон • Аудио изход • Детекция на звук • Съответствие със стандарта AAC
Скорост на трансмисията на главния поток:	25 кадри/сек (fps) @ 1080p
Мрежов интерфейс:	10/100 Base-T (RJ-45)
WEB Server:	Вграден
Макс. брой on-line потребители:	20
ONVIF:	2.1.12
Гнездо на карта памет:	Поддържане на карти Micro SD до 512GB (възможен локален запис)
Достъп от мобилен телефон:	Порт: 37777 или достъп чрез облака • Android: Безплатно приложение DMSS • iOS (iPhone): Безплатно приложение DMSS
IP адрес по подразбиране:	192.168.1.108
Потребителско име по подразбиране / парола на администратора:	admin / - Паролата на администратора трябва да бъде зададена при първото стартиране
Портове за достъп чрез интернет:	80, 37777
Портове за достъп чрез приложение на PC:	37777
Порт за достъп чрез мобилно приложение:	37777
Порт ONVIF:	80
RTSP URL:	rtsp://admin:haslo@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=0 - Основен поток rtsp://admin:haslo@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=1 - Спомагателен поток

Избрани функции:	• WDR - 120 dB - Широк динамичен обхват на осветлението • 2D-DNR, 3D-DNR - Цифрова редукция на шума в изображението • EIS - Електронна стабилизация на изображението • ROI - подобряване на качеството на избрани фрагменти от изображението • F-DNR (Defog) - Намаляване на шума в изображението при валежи • BLC/HLC - компенсация на фонова светлина / силна светлина • Детекция на движение • ICR - Механичен IR филтър • Sharpness - Изостряне на контурите на изображението • Зони за секретност - макс. 24 • SMD 3.0 - търсене на обект, класифициран като: човек, моторно превозно средство • Интелигентно откриване на движение (с разграничаване между хора и превозни средства) • IVS анализ : пресичане на линията, проникване, влизане в маркираната зона, напускане на маркираната зона, откриване на паркиране, изоставен/липсващ обект, бързо движение, откриване на събиране на хора, откриване на подозрително поведение, разпознаване на лице - поддържа 6 вида извличане на лицеви атрибути
Захранване:	• PoE (802.3at), • 12 V DC / 3 A (липса на захранващ адаптер в комплекта)
Консумация на мощност:	• ≤ 12 W (типично), • 20 W (max)
Корпус:	Speed Dome, Метал
Цвят:	Бял + Черен
Работна температура:	-40 °C ... 60 °C
Клас на защита:	IP66
Тегло:	3.2 kg (със стойка)
Размери:	160 x 295 x 357 mm (със стойка)
Поддържани езици:	полски, английски, чешки, френски, испански, холандски, Индонезийски (Бахаса), немски, португалски, руски, румънски, турски, украински, унгарски, вьетнамски, италиански
Производител / Марка:	DANUA
Гаранция:	5 години

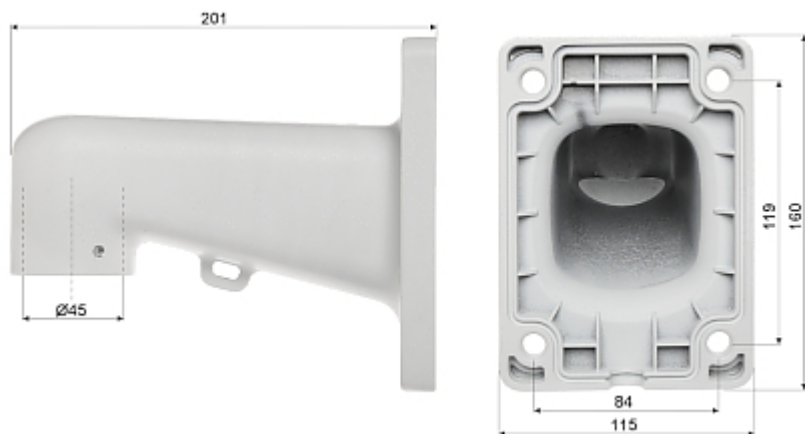
Изглед отдолу:



Гнездото Micro SD се намира вътре в камерата:



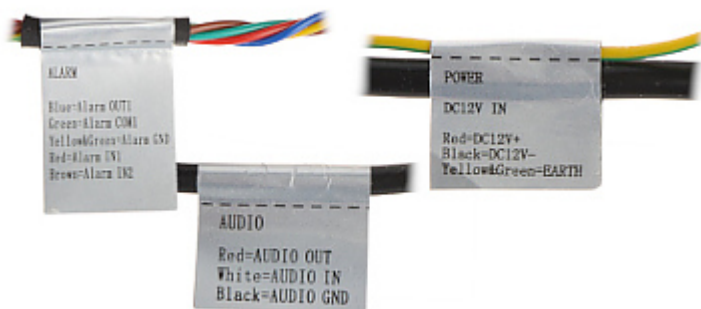
Размери на стойката:



Конектори:



Описание на конекторите:



Вижте как да инициализирате камери на марката DAHUA:

:

В комплект:



ОПАКОВКА

Размери (Дъл. x Шир. x Вис.): 0x0x0 mm	Тегло бруто: 0 kg
--	-------------------