

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-важния 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 защиты 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 ефективен алгоритъм на компресиране на изображението H.264 осигуряващ чисто и по-плавно предаване на изображението с максимална резолюция 1080p.

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).

Възможност за захранване PoE, съгласно със стандарт 802.3af прави устройството още по-универсално и лесно за инсталиране.



Стандарт:	TCP/IP
Матрица:	1/2.8 " Sony CMOS IMX322
Графичен процесор:	AMBARELLA S2L
Размер на матрицата:	2.4 Мрх
Резолюция:	1920 x 1080 - 1080p
Обектив:	2.8 ... 12 mm, 3.0 Мрх
Ъгъл на виждане:	• 93 ° ... 28 ° (данни на производителя) • 90 ° ... 36 ° (нашите тестове)
Отношение сигнал/шум (S/N):	50 dB
Обхват на IR осветителя:	20 m
Гнездо на карта памет:	—
Метод за компресия на образа:	H.264 / MJPEG
Скорост на трансмисия (битрейт):	64 ... 12000 kbps
Скорост на трансмисията на главния поток:	30 кадри/сек (fps) @ 1080p
Мрежов интерфейс:	10/100 Base-T (RJ-45)
Алармени Входи / Изходи:	—
Мрежови протоколи:	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, SMTP
Аудио:	—
WEB Server:	Вграден
Макс. брой on-line потребители:	10



Ръководство за експлоатация

Код: APTI-27D2-2812P
IP КАМЕРА APTI-27D2-2812P - 1080p 2.8 ... 12 mm

ONVIF:	2.4
Интерфейс RS-485:	—
Достъп от мобилен телефон:	Порт: 80 или достъп чрез облака • Android: Безплатно приложение FREEIP • iOS (iPhone): Безплатно приложение FREEIP
Потребителско име по подразбиране / парола на администратора:	admin / admin
IP адрес по подразбиране:	192.168.1.168
Портове за достъп чрез интернет:	80
Портове за достъп чрез приложение на PC:	80
Порт за достъп чрез мобилно приложение:	80
Порт ONVIF:	80
RTSP URL:	rtsp://user:password@ip_address:80/0 - Основен поток rtsp://user:password@ip_address:80/1 - Спомагателен поток
Избрани функции:	• ICR - Механичен IR филтър • ISO+ - подобряване на качеството на изображението при работа през нощта, с включен IR осветител • 3D-DNR - Цифрова редукция на шума в изображението • WDR - Широк динамичен обхват на осветлението • Детекция на движение • Зони за секретност • Конфигурируеми: яркост, контраст, насищане • Sharpness - Изостряне на контурите на изображението • Mirror - Огледален образ • Режим ден/нощ
Захранване:	• PoE (802.3af), • 12 V DC / 330 mA
Корпус:	Dome - Пластмасова
Цвят:	Бял
Вандалоустойчива:	—
Работна температура:	-20 °C ... 60 °C
Тегло:	0.32 kg
Размери:	Ø 128 x 91 mm
Поддържани езици:	английски, български, китайски, чешки, френски, испански, холандски, японски, корейски, немски, полски, португалски, руски, турски, италиански
Производител / Марка:	APTI
Гаранция:	2 години

Изглед след сваляне на купола - видима регулация на обектива на камерата:



Изглед от страна на закрепването:



В комплект:



ОПАКОВКА

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