

Код: DH-SD60230U-HNI

ВЪНШНА ВИСОКОСКОРОСТНА IP КАМЕРА **DH-SD60230U-HNI** - 1080p 4.5 ... 135 mm DAHUA

Нето: **12 666.48 SEK** Бруто: **15 199.78 SEK**

IP камера с ефективен алгоритъм на компресиране на изображението H.264 / H.265 осигуряващ чисто и по-плавно предаване на изображението с максимална резолюция 1920 x 1080 (1080p). Напълно подходяща е за системи за мониторинг, където се изисква идентификация на лица или превозни средства.
Възможност за захранване PoE, съгласно със стандарт 802.3at прави устройството още по-универсално и лесно за инсталиране.
Благодарение на използваната технология "Starlight", камерата се нуждае само от много слабо осветление, за да се получи ясно цветно изображение.
Относно няколко камери IP работещи в резолюция 4Мрх препоръчваме използването на мрежа с честотна лента 1Gb/s.



СПЕЦИФИКАЦИЯ

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
Система за сканиране:	Прогресивен
Обектив:	4.5 ... 135 mm
Ъгъл на виждане:	• 68 ° ... 2.4 ° (данни на производителя) • 60 ° ... 3.3 ° (нашите тестове)
Оптично увеличение /Zoom/:	x 30
Цифров zoom:	x 16
Чувствителност:	• 0.005 Lux @ F1.6 (цвят), • 0.0005 Lux @ F1.6 (B/W)
Отношение сигнал/шум (S/N):	> 55 dB
Видео изход:	1 бр. BNC - Изход CVBS, SPOT
Скорост на оборотите при пресетите:	max. 500 °/s (вертикал) max. 600 °/s (хоризонтал)
Скорост на въртене (ръчно управление):	0.1 °/s ... 300 °/s (хоризонтал) 0.1 °/s ... 150 °/s (вертикал)

DELTA-OPTI Monika Matysiak; <https://www.delta.poznan.pl>
POL; 60-713 Poznań; Graniczna 10
e-mail: delta-opti@delta.poznan.pl; tel: +(48) 61 864 69 60

Диапазон на въртене по хоризонтала:	360 ° непрекъснат
Диапазон на въртене във вертикала:	-20 ° ... 90 ° Нашите тестове : В диапазона на ъглите -5° ... -10° може да се получи деликатно изкривяване на изображението, причинено от купола на камерата.
Интерфейс RS-485:	✓
Брой пресети:	300
Хоризонтално сканиране:	✓
Настройка на маршрут:	8
Метод за компресия на образа:	H.265 / H.264 / MJPEG
Скорост на трансмисия (битрейт):	448 ... 8192 kbps - H.265 / H.264 5120 ... 10240 kbps - MJPEG
Алармени Входи / Изходи:	7 / 2
Аудио:	• Вход за външен микрофон, • Аудио изход, • Детекция на звук
Скорост на трансмисията на главния поток:	50 кадри/сек (fps) @ 720p / 1080p
Мрежов интерфейс:	10/100 Base-T (RJ-45)
Мрежови протоколи:	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, SSL, TCP/IP, UDP, UPnP, ICMP, IGMP, SNMP, RTSP, RTP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPoE, DDNS, FTP, IP Filter, QoS, Bonjour, IEEE 802.1x
WEB Server:	Вграден, Съвместимост с NVR
Макс. брой on-line потребители:	20
ONVIF:	2.42
Гнездо на карта памет:	Поддържане на карти Micro SD до 128GB (възможен локален запис)
Избрани функции:	• WDR - 120 dB - Широк динамичен обхват на осветлението • EIS - Електронна стабилизация на изображението • ROI - подобряване на качеството на избрани фрагменти от изображението • F-DNR (Defog) - Намаляване на шума в изображението при валежи • 2D-DNR, 3D-DNR - Цифрова редукция на шума в изображението • ICR - Механичен IR филтър • Конфигурируеми зони за секретност - 24 • BLC/HLC - компенсация на фонова светлина / силна светлина • Sharpness - Изостряне на контурите на изображението • Mirror - Огледален образ • Режим ден/нощ (color/b&w/auto) • Детекция на звук • IVS анализ : пресичане на линията, проникване, изоставен/липсващ обект, разпознаване на лице • Интелигентно проследяване на обекти
Достъп от мобилен телефон:	Порт 37777 • 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 / admin
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:hasło@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=0 - Основен поток rtsp://admin:hasło@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=1 - Спомагателен поток



Захранване:	• PoE (802.3at), • 24 V AC / 3 A (в комплект с адаптер)
Консумация на мощност:	• ≤ 13 W • ≤ 20 W - Включен нагревател
Корпус:	Speed Dome Метална
Цвят:	Бял
Клас на защита:	IP67
Вандалоустойчива:	IK10
Работна температура:	-40 °C ... 70 °C
Тегло:	4.2 kg (със стойка)
Размери:	222 x 330 x 415 mm (със стойка)
Поддържани езици:	английски
Производител / Марка:	DANUA
Гаранция:	3 години

ПРЕЗЕНТАЦИЯ

Изглед отдолу:



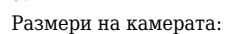
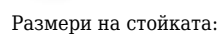
Гнездо на карта памет:

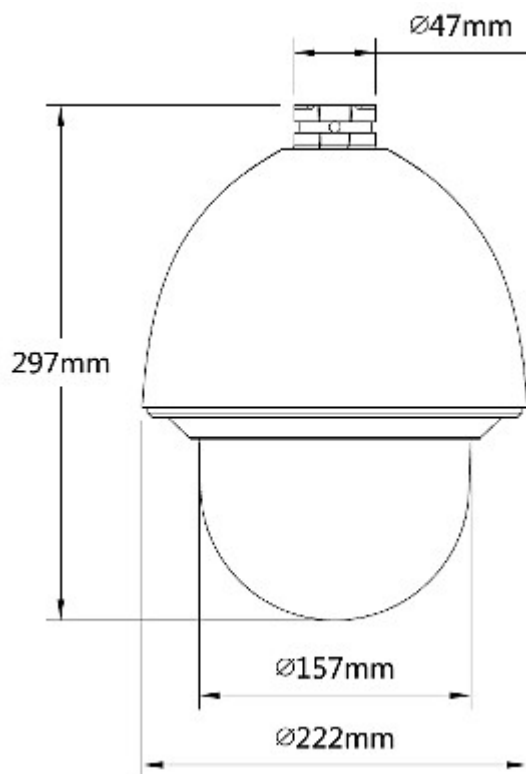


Конектори за камерата:



Описание на конекторите:





В комплект:



НАШИТЕ ТЕСТОВЕ

Изображение от камерата при изкуствено осветление (около 30 Lux):

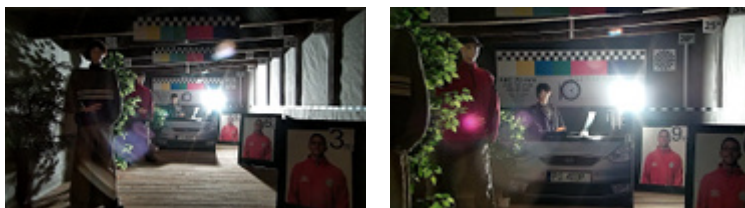


Изображение от камерата при нощен режим на работа с включен външен IR осветител:



DELTA-OPTI Monika Matysiak; <https://www.delta.poznan.pl>
 POL; 60-713 Poznań; Graniczna 10
 e-mail: delta-opti@delta.poznan.pl; tel: +(48) 61 864 69 60

Изображение от камерата при силна насрещна светлина:



Изображение през нощта, при осветеност на сцената, подадено по-долу:

10 LUX:



1 LUX:



0.1 LUX:



0.01 LUX:



0.001 LUX:



НАШИТЕ МНЕНИЯ



- Благодарение на използваната технология "Starlight", камерата се нуждае само от много слабо осветление, за да се получи ясно цветно изображение.

ОПАКОВКА

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