






	ВЪНШНА ВИСОКОСКОРОСТНА IP КАМЕРА PTZ1A225-HNR-XA - 1080p 4.8 ... 120 mm DANUA	ИНСТРУМЕНТ ЗА ПОЧИСТЯВАНЕ НА ОПТИЧНИ СЪЕДИНАТЕЛИ WUN- XK125 LC / MU, Ø 1.25 mm	AHD, HD-CVI, HD-TVI, PAL КАМЕРА HAC-HFW2241TU-Z-A-27135-S2-DIP - 1080p 2.7 ... 13.5 mm - MOTOZOOM DANUA	ИЗОПРОПИЛОВ АЛКОХОЛ CLEANSER-IPA100 БУТИЛКА 100 ml	МНОГОФУНКЦИОНАЛЕН ПРЕПАРАТ K2-07/500ML СПРЕЙ 500 ml K2
					
	13394.91 NOK 16073.89 NOK	87.10 NOK 104.52 NOK	2409.74 NOK 2891.69 NOK	32.19 NOK 38.63 NOK	57.85 NOK 69.42 NOK
Опаковка	...	...	...	Бутилка 100 ml	Спрей 500 ml
Стандарт	TCP/IP	...	AHD, HD-CVI, HD-TVI, PAL	...	...
Матрица	1/2.8 " Progressive Scan CMOS	...	Progressive Scan CMOS	...	...
Вид съединение	...	LC / MU, Ø 1.25 mm	...	...	...
Размер на матрицата	2 Мрх	...	2.1 Мрх	...	...
Система за сканиране	Прогресивен	...	...	...	...
Резолюция	1920 x 1080 1920 x 1080 - 1080p 1280 x 960 - 1.3 Мрх 1280 x 720 - 720p	...	1920 x 1080 - 1080p , 960 x 576 - 960H, PAL	...	...
Приложение	...	Идеален за отстраняване на замърсявания от оптични компоненти	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • Елиминиране на скърцането, • Смазване, • Отстраняване на вода, • Пенетрация, • Защита от корозия, • Предпазване на повърхността, • Отстраняване на замърсявания
Избрани характеристики	...	...	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • Спрей с тръбичка, която улеснява приложението в труднодостъпни места • Двоен апликатор - широка струя за нанасяне на по-големи повърхности и прецизна струя (с тръбичка) за труднодостъпни места • Може да се използва във всякаква позиция, дори обърнат надолу
Обектив	4.8 ... 120 mm	...	2.7 ... 13.5 mm - Motozoom	...	...
Оптично увеличение /Zoom/	x 25	...	...	...	...
Цифров zoom	x 16	...	...	...	...
Ъгъл на виждане	• 61 ° ... 2.8 ° (данни на производителя) • 57 ° ... 3.1 ° (нашите тестове)	...	108 ° ... 30 °	...	...
Видео изход	—	...	AHD, HD-CVI, HD-TVI, CVBS - 1 Vpp / 75 Ω	...	...
Скорост на оборотите при пресетите	max. 160 °/s (хоризонтал) max. 110 °/s (вертикал)	...	...	...	...
Отношение сигнал/шум (S/N)	≥ 55 dB (AGC изключено)	...	> 65 dB	...	...
Обхват на IR осветителя	150 m	...	80 m	...	...
Регулиране на мощността на IR осветителя	...	...	Автоматична	...	...
Скорост на въртене (ръчно управление)	0.1 °/s ... 120 °/s (хоризонтал) 0.1 °/s ... 75 °/s (вертикал)	...	...	...	...
Екранно OSD меню	...	...	OSD меню достъпно чрез рекордер DANUA	...	...
Диапазон на въртене по хоризонтала	360 ° непрекъснат	...	...	...	...
Диапазон на въртене във вертикала	-90 ° ... 90 °	...	...	...	...
Интерфейс RS-485	—	...	...	...	...
Протоколи	DH-SD, PELCO-D/P	...	...	...	...
Брой пресети	300	...	...	...	...
Хоризонтално сканиране	✓	...	...	...	...
Настройка на маршрут	8	...	...	...	...
Паркиране (Park action)	Извикване на нагласената функция, (маршрут, сканиране и т.н.) след определен период на бездействие	...	...	...	...
Консумация на мощност	...	...	≤ 9.4 W	...	...
Метод за компресия на образа	H.265+ / H.265 / H.264 / H.264+ / MJPEG	...	...	...	...
Алармени Входи / Изходи	2 / 1	...	...	...	...
Аудио	<ul style="list-style-type: none"> • Вход за външен микрофон • Изход Audio • Поддръжка на двупосочно аудио • Детекция на звук 	...	Вграден микрофон - само HD-CVI	...	...
Скорост на трансмисията на главния поток	1 ... 50 кадри/сек (fps) - 1080p	...	...	...	...
Мрежов интерфейс	10/100 Base-T (RJ-45)	...	...	...	...

DELTA-OPTI Monika Matysiak / VAT:PL5251295225 / 60-713 Poznań, ul. Graniczna 10
Tel:+48 61 864 69 60 / GSM:+48 607 60 11 66 / Fax:+48 61 864 69 65 / e-mail: info@delta.poznan.pl
Понеделник - петък: 8.00-19.00 / Събота: 8.00-14.00

Мрежови протоколи	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, IEEE 802.1x, QoS, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP/IP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE, ARP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-2), RTCP, RTMP	...	...	...	...
WEB Server	Вграден, Съвместимост с NVR	...	...	...	...
Макс. брой on-line потребители	20	...	...	...	...
ONVIF	19.12	...	...	...	...
Гнездо на карта памет	Поддържане на карти Micro SD до 256GB (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	<ul style="list-style-type: none"> • Интелигентна система за 3D позициониране. • WDR - 120 dB - Широк динамичен обхват на осветлението • ROI - подобряване на качеството на избрани фрагменти от изображението • EIS - Електронна стабилизация на 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 • Детекция на звук • Автоматичен баланс на бялото • Sharpness - Изостряне на контурите на изображението • AGC - Автоматичен контрол на амплитудата на видеосигнала • Режим ден/нощ (color/b&w/auto) • IVS анализ : проследяване на обекти, пресичане на линията, проникване, изоставен/липсващ обект, разпознаване на лице, промяна на сцена • SMD PLUS - търсене на обект, класифициран като: човек, моторно превозно средство, безмоторно превозно средство 	<ul style="list-style-type: none"> • Обектив motozoom • WDR - 130 dB - Широк динамичен обхват на осветлението • 3D-DNR - Цифрова редукция на шума в изображението • BLC - компенсация на задната светлина (фонова) • HLC - Компенсация за силна светлина (точкова) • ICR - Механичен IR филтър • AGC - Автоматичен контрол на амплитудата на видеосигнала • Автоматичен баланс на бялото • Зони за секретност - макс. 8 • Mirror - Огледален образ • Sharpness - Изостряне на контурите на изображението	...	...
Захранване	<ul style="list-style-type: none"> • PoE (802.3at), • 12 V DC / 4 A (в комплект с адаптер) 	...	12 V DC / 790 mA	...	...
Корпус	Метална	...	Компакт, Алуминий	...	...
Цвят	Бял	...	Бял	...	...
Клас на защита	IP67	...	IP67	...	...
Вандалоустойчива	—	...	...	...	...
Работна температура	-40 °C ... 70 °C	...	-30 °C ... 60 °C	...	...
Тегло	3.93 kg (без стойка)	0.02 kg	0.78 kg	0.09 kg	0.43 kg
Размери	153 x 161 mm x 292 mm (без стойка)	184 x 17 x 17 mm	244 x 90 x 90 mm	Ø 50 x 105 mm	Ø 66 x 237 mm
Поддържани езици	полски, английски	...	...	...	...
Производител / Марка	DANUA	...	DANUA	...	K2
Гаранция	5 години	...	5 години	...	...

DELTA-OPTI Monika Matysiak / VAT:PL5251295225 / 60-713 Poznań, ul. Graniczna 10
Tel:+48 61 864 69 60 / GSM:+48 607 60 11 66 / Fax:+48 61 864 69 65 / e-mail: info@delta.poznan.pl
Понеделник - петък: 8.00-19.00 / Събота: 8.00-14.00