






	<a href="#">KOPTYC TPR-3/ST 300 x 300 x 100 mm</a>	<a href="#">IP-KAMERA APTI-AI503V3-28W-1 Full-Color - 5 Mpx 2.8 mm</a>	<a href="#">AHD_HD-CVI_HD-TVI_PAL-KAMERA HAC-HDW1500TMO-A-0280B-S2 - 5 Mpx 2.8 mm DAHUA</a>	<a href="#">IP-KAMERA APTI-AI508VA3-27135WP-Z - 5 Mpx 2.7 ... 13.5 mm MOTOZOOM</a>	<a href="#">IP-KAMERA DS-2CD1363G2-LIU(2.8MM) Smart Hybrid Light - 6 Mpx Hikvision</a>
					
	22.08 CHF 22.08 CHF	86.13 CHF 86.13 CHF	82.62 CHF 82.62 CHF	96.99 CHF 96.99 CHF	165.24 CHF 165.24 CHF
В упаковке	2 ключа	...	...	...	...
Материал	Сталь - порошковая покраска	...	...	...	...
Стандарт	...	TCP/IP	HD-CVI, HD-TVI, AHD, CVBS	TCP/IP	IP
Монтажная панель	Дерево	...	...	...	...
Толщина листа	0.8 mm	...	...	...	...
Размер матрицы	...	5 Mpx	5 Mpx	5 Mpx	...
Основные характеристики	Отверстия на кабеле снизу и сверху : 2 x 3 шт.	...	...	...	...
Внешние размеры корпуса	300 x 300 x 100 mm	...	...	...	...
Сенсор	...	1/2.7 " Progressive Scan CMOS	1/2.7 " Progressive Scan CMOS	1/2.8 " SONY Starvis™ Back-illuminated CMOS	1/2.4 " Progressive Scan CMOS
Внутренние размеры	• 294 x 277 x 89 mm • 290 x 230 mm (монтажная плата)	...	...	...	...
Разрешение	...	2880 x 1620 - 5 Mpx , 2592 x 1536 - 4 Mpx , 2560 x 1440 - 3.7 Mpx , 1920 x 1080 - 1080p , 1280 x 720 - 720p	2880 x 1620 - 5 Mpx - только HD-CVI : Формат изображения 16 : 9 , 2560 x 1440 - 3.7 Mpx , 1920 x 1080 - 1080p - только HD-CVI , 960 x 576 - 960H, PAL	2592 x 1944 - 5 Mpx , 2560 x 1440 - 3.7 Mpx , 1920 x 1080 - 1080p , 1280 x 720 - 720p	3200 x 1800 - 6 Mpx , 2560 x 1440 - 4 Mpx , 1920 x 1080 - 1080p 1280 x 720 - 720p
Регулирование мощности ИК осветителя	...	...	Автоматическая	...	...
Дальность осветительного прибора белого света (LED)	...	25 m	...	...	30 m
Дальность передачи осветительного ИК прибора	...	...	60 m	30 m	30 m
Объектив	...	2.8 mm	2.8 mm	2.7 ... 13.5 mm Motozoom, AutoFocus	2.8 mm
Угол обзора	...	• 95 ° (данные производителя) • 106 ° (наши испытания)	• 111 ° (данные производителя) • 107 ° (наши испытания)	• 103 ° ... 29 ° (данные производителя) • 92 ° ... 29 ° (наши испытания)	105 °
Метод сжатия изображения	...	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG	...	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
Скорость передачи главного потока	...	25 кадров в секунду @ 5 Mpx	...	25 кадров в секунду @ 5 Mpx	20 кадров в секунду @ 6 Mpx
Интерфейс	...	...	...	...	10/100 Base-T (RJ-45)
Слот для карты памяти	...	—	...	Обслуживание карт Micro SD до 1TB (возможна локальная запись)	—
Сетевой интерфейс	...	10/100 Base-T (RJ-45)	...	10/100 Base-T (RJ-45)	...
Выход видео	...	...	AHD / HD-CVI / HD-TVI / CVBS, 1 Vpp / 75 Ω	...	...
Тревожные входы / выходы	...	—	...	—	—
Экранное меню OSD	...	...	Меню OSD доступно через регистратор DAHUA	...	...
Сетевые протоколы	...	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, UDP	...	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, PPPoE, SMTP, UDP	...
Аудио	...	—	• Встроенный микрофон, • Поддержка аудио на коаксиальном кабеле - только HD-CVI	• Встроенный микрофон - Передача аудио по сети • Соответствие стандарту AAC	• Встроенный микрофон • Передача аудио по сети • Соответствие стандарту AAC • Снижение шума и эха
WEB Server	...	Встроенный	...	Встроенный	Встроенный
Макс. количество он-лайн пользователей	...	10	...	3	6
ONVIF	...	2.4	...	19.12	✓
Интерфейс RS-485	...	—	...	—	...
Доступ с мобильного телефона	...	Порт: 80 или доступ через облако • Android: Бесплатное приложение <a href="#">BitVision</a> • iOS (iPhone): Бесплатное приложение <a href="#">BitVision</a>	...	Порт: 80 или доступ через облако • Android: Бесплатное приложение <a href="#">BitVision</a> • iOS (iPhone): Бесплатное приложение <a href="#">BitVision</a>	Порт: 8000 или доступ через облако • Android: Бесплатное приложение <a href="#">Hik-Connect</a> • iOS: Бесплатное приложение <a href="#">Hik-Connect</a>
Адрес по умолчанию IP	...	192.168.1.168	...	192.168.1.168	192.168.1.64
Имя пользователя по умолчанию /пароль администратора	...	admin / admin Пароль администратора должен быть установлен при первом запуске	...	admin / admin Пароль администратора должен быть установлен при первом запуске	admin / - Пароль администратора должен быть установлен при первом запуске
Порты доступа через веб-сайт	...	80	...	80	80
Порты доступа через приложение на PC	...	80	...	80	Порт: 8000 или доступ через облако - приложение iVMS-4200

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  
Понедельник-пятница: 8.00-19.00 / Суббота: 8.00-14.00

Порт доступа через мобильного приложения	...	80	...	80	8000
Порт ONVIF	...	80	...	80	
RTSP URL	...	rtsp://user:password@ip_address:80/0 - Основной поток rtsp://user:password@ip_address:80/1 - Дополнительный поток	...	rtsp://user:password@ip_address:554/0 - Основной поток rtsp://user:password@ip_address:554/1 - Дополнительный поток	• Основной поток : rtsp://user:password@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/101/ Дополнительный поток : rtsp://user:password@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/102/
Класс механической защиты	...	...	...	...	—
SAP Code	...	...	...	...	311323310
Выбранные функции	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• WDR - 120 dB - Широкий диапазон динамики освещения</li> <li>• 3D-DNR - Цифровое шумоподавление в изображении</li> <li>• Flicker Control - Технология, устраняющая утомляющий эффект мерцания изображения</li> <li>• F-DNR (Defog) - Редукция шумов, связанных с атмосферными осадками</li> <li>• ROI - повышение качества выбранных фрагментов изображения</li> <li>• BLC - компенсация встречной засветки (фон)</li> <li>• HLC - Компенсация встречной засветки (точечный свет)</li> <li>• ROI - повышение качества выбранных фрагментов изображения</li> <li>• Возможность изменения разрешения, качества и скорости передачи</li> <li>• ICR - Механический инфракрасный фильтр</li> <li>• Детектор движения</li> <li>• Зоны конфиденциальности</li> <li>• Mirror - Зеркальное отражение изображения</li> <li>• Sharpness - резкие контуры изображения</li> <li>• Интеллектуальный анализ изображения : вторжение</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• D-WDR - Широкий диапазон динамики освещения</li> <li>• 2D-DNR - Цифровое шумоподавление в изображении</li> <li>• BLC/HLC - компенсация света фона / сильного света</li> <li>• ICR - Механический инфракрасный фильтр</li> <li>• Режим День / Ночь</li> <li>• AGC - Автоматическая регулировка усиления изображения</li> <li>• Автоматический баланс белого</li> <li>• Зоны конфиденциальности</li> <li>• Mirror - Зеркальное отражение изображения</li> <li>• Sharpness - резкие контуры изображения</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• WDR - Широкий динамический диапазон освещения</li> <li>• 3D-DNR - Цифровое шумоподавление в изображении</li> <li>• ROI - повышение качества выбранных фрагментов изображения</li> <li>• F-DNR (Defog) - Редукция шумов, связанных с атмосферными осадками</li> <li>• Flicker Control - Технология, устраняющая утомляющий эффект мерцания изображения</li> <li>• BLC/HLC - компенсация света фона / сильного света</li> <li>• Возможность изменения разрешения, качества и скорости передачи</li> <li>• ICR - Механический инфракрасный фильтр</li> <li>• Mirror - Зеркальное отражение изображения</li> <li>• Детектор движения</li> <li>• Зоны конфиденциальности - макс. 3</li> <li>• Настройка: яркость, контраст, насыщенность</li> <li>• Sharpness - резкие контуры изображения</li> <li>• Интеллектуальный анализ изображения : вторжение, превышение линии, определение размера толпы, детекция движения на основе обнаружения человека, обнаружение подозрительного поведения, обнаружение транспортных средств</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Технология Smart Hybrid Light - в ночном режиме работает ИК-осветитель или светодиод LED. Белый свет включается автоматически только при обнаружении объекта в контролируемой зоне, что эффективно улучшает качество изображения</li> <li>• Возможность выключения подсветки LED</li> <li>• WDR - 120 dB - Широкий диапазон динамики освещения</li> <li>• 3D-DNR - Цифровое шумоподавление в изображении</li> <li>• ROI - повышение качества выбранных фрагментов изображения</li> <li>• BLC - компенсация встречной засветки (фон)</li> <li>• HLC - Компенсация встречной засветки (точечный свет)</li> <li>• Возможность изменения разрешения, качества и скорости передачи</li> <li>• Поворот изображения и зеркальное отражение</li> <li>• Sharpness - резкие контуры изображения</li> <li>• саботаж видео</li> <li>• Настройка зоны конфиденциальности</li> <li>• Интеллектуальное обнаружение движения (с различием людей и транспортных средств)</li> </ul>
Питание	...	• PoE (802.3af), • 12 V DC / 320 mA	12 V DC / 440 mA	• PoE (802.3af), • 12 V DC / 350 mA	• PoE (802.3af), • 12 V DC / 410 mA
Потребляемая мощность	...	≤ 3.9 W	≤ 5.2 W	≤ 4.2 W	• ≤ 6.5 W @ PoE • ≤ 5 W @ 12 V DC
Корпус	...	Dome - Алюминий	Dome, Металл + Пластик	Dome - Металлический	Dome, Металл + Пластик
Антивандалная	...	—	—	—	—
Цвет	Белый - RAL9003	Белый	Белый	Белый	Белый
Класс плотности	...	IP67	IP67	IP67	IP67
Рабочая температура	...	-20 °C ... 60 °C	-40 °C ... 60 °C	-20 °C ... 60 °C	-30 °C ... 60 °C
Вес	1.58 kg	0.45 kg	0.43 kg	0.68 kg	0.51 kg
Размеры	...	Ø 96 x 91 mm	Ø 122 x 99 mm	Ø 127 x 108 mm	Ø 110 x 89 mm
Поддерживаемые языки	...	польский, английский, болгарский, чешский, французский, испанский, голландский, немецкий, португальский, русский, турецкий, итальянский	...	польский, английский, болгарский, чешский, французский, испанский, голландский, немецкий, португальский, русский, турецкий, итальянский	английский, украинский
Производитель/ Марка	...	АРТИ	DAHUA	АРТИ	Hikvision
Гарантия	2 года	2 года	3 года	2 года	3 года

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  
 Понедельник-пятница: 8.00-19.00 / Суббота: 8.00-14.00