









	IP-KAAMERA IPC-HFW2431L-ZS-7135... 4.0 Mpx 2.7... 13.5 mm - MOTORISEERITUD SUUM DAHUA	KORPUSE LUKK TPR-ZAM	HDD, MOBIILNE RAAM, ATE, HDD-TRAY, AUTONE	KÕVAKEITTA KORPUS MCE-382-SSD M.2 SATA MACLEAN	NURGAGA PISTIK 3390,00/EPN 250 V 16 A Elektro-Plast	SIRGE PISTIK LE-50114 230 V 16 A LEGRAND	PARKIMISANDURI LED, VALGUSTI KONTROLLER PARKING-SENSOR/BLERBOX 7... 24 V DC	TV YOI MONITORI KINNITUS BRATECK KL 27-22F
								
Standard	243.55 EUR 243.55 EUR	3.94 EUR 3.94 EUR	19.40 EUR 19.40 EUR	14.30 EUR 14.30 EUR	1.55 EUR 1.55 EUR	5.62 EUR 5.62 EUR	29.39 EUR 29.39 EUR	8.88 EUR 8.88 EUR
Tugi	TCP/IP		AUTONE mobilised salvestid					
Sensor	1/3" Progressive Scan CMOS							
Kaamera tüüp		M16						
Matriksi suurus	4.0 Mpx							
Maks. voolutugevus					16 A	16 A		
Lukukeele pikkus		28 mm						
Rakendus		TPR-korpused					* Näitab kaugust liikuva objekti ja anduri vahel LED-valgustuse abil * Sobib töötama koos LED-valgustusega - (RGB) 7-24V LED-rihad	
Maandus					✓	✓		
Lukukeele kaugust lukust		11.5 mm						
Voolukaabel					max. 3 x 1.5 mm <sup>2</sup>	max. 3 x 2.5 mm <sup>2</sup>		
Nimipinge					250 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	7 ... 24 V DC	
Kaabliklemmid					krviklemmid	krviklemmid		
Materjal		Nikkel						
Kinnitusstandard								VESA : 50, 75, 100, 200 x 100, 200
Ühilduvad kõvakettad			1 x 2.5"	1 x M.2 SATA III : 2230 / 2240 / 2260 / 2280				
Maks. kogukoormus							56 ... 192 W	
Pistik tüüp					CEE 7/7 (Uni-Schuko)	CEE 7/6		
Ekraani suuruste vahemik								23" ... 42"
Kaardervõime							8 A	35 kg
Maks. voolutugevus kokku							IK08	
IK klass								19.5 mm
Kaugus kinnituspinnast								0
Sisendite arv								4
Väljundid				1 x USB 3.0 Micro B, max. 5 Gb/s				
Väljundite arv								
Tõrgete indikaator				LED-dioodid				
Kalde reguleerimine								
Ühenduse tüüp							krviklemmid	
Horizontaalne pööramine								
Traadita								
Ekraanitasandi pööramine								
Resolutsioon	2688 x 1520 - 4.0 Mpx 2560 x 1440 - 3.7 Mpx 2304 x 1296 - 3.0 Mpx 1920 x 1080 - 1080p 1280 x 1024 - 1.4 Mpx 1280 x 960 - 1.3 Mpx 1280 x 720 - 720p							
Läät	2.7 ... 13.5 mm - Motoriseeritud suum							
Põhiomadused		2 võit kaasas					* Ultrahelilandur, * Väljundid - Na avatud tüüpi (OC) 250 mA, * Virtuaalse seinaga kaugus andurist : 2 ... 250 cm, * Tõõrežiimid (kaugus virtuaalse seinani) : - Rõõeline : 140 cm (obutu kaugus) - Sinine : 48 ± 4 cm (takistus läheneb) - Punane : 17 ± 3 cm (peatage sõiduk) - Punane (blinking) : 4 ± 2 cm (peatage sõiduk kohe) * Täiendav väljund, mis annab märku ruumi hüvamisest. * Väikesed mõõtmised	
Vaatemurk	* 104° ... 28° (tootja andmed) * 106° ... 27° (meie testitulemused)							
Kompressioon	H.265 / H.264 / MJPEG							
Signaali-müra suhe	> 50 dB							
Tõstetemperatuur							20°C ... 50°C	
Infrapunavalgustuse katvus	60 m							
Häiresensidid/väljundid								
Kirrus bittides	* 12 ... 8448 kbps - H.265 * 24 ... 10240 kbps - H.264							
Põhivoo kaadrisagedus	* 20 kaadri/s - 4.0 Mpx * 25 kaadri/s - 3.7 Mpx							
Võrgulaad	10/100 Base-T (RJ-45)							
Võrguprotokollid	HTTP, HTTPS, TCP, ARP, RTSP, RTP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, IPv4/IPv6, SNMP, QoS, UPnP, NTP, Multicast, Bonjour							
Hei								
WEB Server	Sisesehitatud. Vastab NVR standarditele							
Mälukaardipesa	Kuni 128GB suuruse Micro SD kaardi tugi (võimalik kohalik salvestamine)							
Maks. online kasutajate arv	20							
ONVIF	16.12							
Mobiiltelefonide tugi	Port nr: 37777 või liigipäas plve kaudu * Android: tasuta app DMSS * iOS (iPhone): tasuta app DMSS							
Administraatori konto	admin / -							
Vaikenimetus- ja parool	Administraatori parool tuleb määrata esimesel käivitamisel							
Vaikimisi määratud IP-aadress	192.168.1.108							
Veebilehtseja pääsupordid	80, 37777							
PC-klendi pääsupordid	37777							
Mobiilklendi pääsupordid	37777							
ONVIF-port	80							

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  
E-R: 8.00-19.00 / Laupäev: 8.00-14.00

RTSP URL	rtsp://admin.hasto@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=0 - Peavoog rtsp://admin.hasto@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=1 - Kõrvalvoog								
RS-485 liides	-								
Põhiomadused	<ul style="list-style-type: none"> <li>• WDR - 120 dB - lai dünaamiline ulatus</li> <li>• ROI - kujutise valitud osade kvaliteedi tõstmine</li> <li>• 2D-DNR - digitaalne müraühendus</li> <li>• HLC - taustvalguse kompenseerimine</li> <li>• HLC - ereda valguse kompenseerimine (valgusvihk)</li> <li>• ICR - liigutav infrapunafilter</li> <li>• AGC - automaatne võimenduse juhtimine</li> <li>• Liikumistuvastus - kuni 4 tsooni</li> <li>• Privaatustsoonid - kuni 4</li> <li>• Autom. valge tasakaal</li> <li>• IVS-analüüs - joone ületamise tuvastamine, sissetungimine</li> </ul>								
Toitevarustus	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PoE (802.3at),</li> <li>• 12 V DC / 1170 mA</li> </ul>								
Voolutarve	≤ 14 W								
Korpus	Compact, Metall		Metall		Plastik		Isokustur		
Värv	Valge				Valge		Must		Must
Kaitsme klass	IP67						IP44		IP20
Töötemperatuur	-30 °C ... 60 °C								
Saadolevad keeled	inglise, poola								
Kaal	0.85 kg	0.022 kg	0.068 kg	0.05 kg	0.034 kg	0.046 kg	0.06 kg	0.422 kg	0.422 kg
Mõõtmised	244 x 79 x 76 mm	39 x 20 x 22 mm	113 x 91 x 15 mm	118 x 40 x 9 mm	70 x 39 x 56 mm	41 x 43 x 100 mm	51 x 58 x 25 mm	265 x 222 x 19.5 mm	
Tootja / mark	DAHUA		AUTONE	MACLEAN	Elektro-Plast Naisiešk	LEGRAND	Blebox	BRATECK	
Garanti	3 aastat	2 aastat	2 aastat	2 aastat	2 aastat	2 aastat	2 aastat	2 aastat	2 aastat



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  
 E-R: 8.00-19.00 / Laupäev: 8.00-14.00