

	HÜBRIIDNE IP-TERMOKAAMERA DS-2TD128-2/QA 2.1 mm - 720p, 2.2 mm - 4 Mpx Hikvision	ÜHENDUSKARP PUH-3PK/2	VIDEOGA UKSETELEFON VTO6221E-P DAHUA	LÄHITOIMELUGERI MOODUL VTO4202F-MR VTO4202F-P-MOODULISSE DAHUA	EKRAANIMOODUL VTO4202F-MS VTO4202F-P-MOODULISSE DAHUA
					
	9503.86 SEK 9503.86 SEK	57.33 SEK 57.33 SEK	6504.96 SEK 6504.96 SEK	540.24 SEK 540.24 SEK	686.33 SEK 686.33 SEK
Ühilduvus	...	...	DAHUA	VTO4202F-P	VTO4202F-P
Sisendite arv	...	2	...	...	...
Kaartide tugi	...	...	...	13.56 MHz S50	...
Varjestus	...	...	...	...	3 " STN
Lähidstantsvõtmete lugemiskaugus	...	...	...	max. 8 cm	...
Klemmide arv	...	3 x 2	...	...	...
Pikslisamm	12 µm	...	...	...	...
Toetatav lähitoimekaartide arv	...	...	...	10000	...
Pinge isolatsioon	...	450 V	...	...	...
Autonoomne toimimine	...	...	...	—	...
Termotundlikkus (NETD)	≤ 40 mK @ F1.1	...	...	...	...
Sisesehitatud klaviatuur	...	...	...	—	...
Kuva	...	...	2.3 " OLED	...	...
Ukseella nupp	...	...	...	—	...
Sisesehitatud lähidstantslugeja	...	...	13.56 MHz S50	...	...
Kaabli läbimõõt	...	Ø 5 mm ... Ø 10 mm	...	...	...
Spektri ulatus	8 µm ... 14 µm	...	...	...	...
Rikkumisväljund	...	...	...	—	...
Värvipaletid	✓	...	...	...	...
LED-valgusti	...	...	✓	...	...
Juhtme läbimõõt	...	0.5 ... 2.5 mm ²	...	...	...
Infrapunavalgusti	...	...	...	...	...
RS-485	...	...	✓	...	...
Sisemootmed	...	64 x 33 x 34 mm	...	...	...
Välised mootmed	...	93 x 53 x 40 mm	...	...	...
Vandaalikindel	...	...	...	IK07	IK07
Temperatuuri mõõtevahemik	• Punkt • Joon • Ala max. 21 asendit	...	...	...	...
Temperatuuri mõõtevahemik	-20 °C ... 150 °C	...	...	...	...
Temperatuuri mõtmise täpsus	± 8 °C	...	...	...	...
Põhiomadused	...	...	• Seade sobib kasutamiseks nii ühe pere kui mitme pere elamutes, • Sisesehitatud klaviatuur, • LED indikaator, • Kahesuunaline kommunikatsioon, • Sisesehitatud mikrofon, • Sisesehitatud kõlarid, • Manipuleerimisvastane kaitse kinnituspinna eemaldamisel, • Wiegand liides	...	...
Sensor	Mittejahutatav mikrobolomeeter VOx 1/2.7 " Progressive Scan CMOS	...	1/2.9 ", 2 Mpx CMOS	...	...
Maatriksi suurus	256 x 192 px 4 Mpx	...	...	...	...
Töötemperatuur	...	...	-40 °C ... 60 °C	-20 °C ... 60 °C	-20 °C ... 60 °C
Lääts	2.1 mm 2.2 mm	...	2 mm	...	...
Vaatenurk	90 ° 117.8 °	...	138 °	...	...
Optiline suum	—	...	...	...	...
Digitaalne suum	2x, 4x	...	...	...	...

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

Infrapunavalgustuse katvus	15 m	...	...	...	...
Valge LED-valgusti võimsus	30 m	...	...	...	...
IK klass	...	...	IK08	...	...
Resolutsioon	1280 x 720 - 720p , 704 x 576 640 x 512 320 x 240 2688 x 1520 - 4 Mpx 1920 x 1080 - 1080p 1280 x 720 - 720p	...	...	...	...
Standard	IP	...	...	...	...
Videoväljund	—	...	...	...	...
RS-485 liides	✓	...	...	...	...
Mälukaardipesa	Kuni 256GB suuruse Micro SD kaardi tugi (võimalik kohalik salvestamine)	...	...	...	...
Kujutise pakkimisviis	H.265 / H.264 / MJPEG	...	H.264	...	...
Häiresisendid/-väljundid	1 / 1	...	...	...	...
Heli	<ul style="list-style-type: none"> • Väliste mikrofone sisend / Audio sisend, • Audio väljund, • Kahesuunalise helistriimi tugi, • Sisseehitatud kõlar	...	...	...	...
Põhivoo kaadrisagedus	25 kaadrit/s @ 4 Mpx	...	...	...	...
Võrguliides	10/100 Base-T (RJ-45)	...	...	...	...
WEB Server	Sisseehitatud	...	...	...	...
Maks. online kasutajate arv	32	...	...	...	...
ONVIF	✓	...	...	...	...
Mobiiltelefonide tugi	<ul style="list-style-type: none"> Port nr: 8000 või ligipääs pilve kaudu • Android: Tasuta äpp iVMS-4500 või Hik-Connect • iOS (iPhone): Tasuta äpp iVMS-4500 või Hik-Connect 	...	<ul style="list-style-type: none"> Port nr: 37777 või ligipääs pilve kaudu Android: Tasuta äpp DMSS iOS (iPhone): Tasuta äpp DMSS	...	...
Vaikimisi määratud IP-aadress	192.168.1.64	...	...	...	...
Administraatori konto vaikenimetus- ja parool	admin / - Administraatori parool tuleb määrata esimesel käivitamisel	...	...	...	...
Veebilehitseja pääsupordid	80	...	...	...	...
PC-klendi pääsupordid	Port nr: 8000 või ligipääs pilve kaudu - iVMS-4200 rakendus	...	...	...	...
Mobiilklendi pääsupordid	8000	...	...	...	...
ONVIF-port	80	...	...	...	...
RTSP URL	<ul style="list-style-type: none"> • Peavoog VIDEOKAAMERA : rtsp://user:password@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/101/TERMOKAAMERA : rtsp://user:password@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/201/ • Kõrvalvoog VIDEOKAAMERA : rtsp://user:password@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/102/TERMOKAAMERA : rtsp://user:password@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/202/	...	...	...	...
Intelligentne pildianalüüs	<ul style="list-style-type: none"> • IVS-analüüs : joone ületamise tuvastamine, sissetungimine, alasse sisenemise / alalt väljumise tuvastamine • Suitsu tuvastamine • tulekahju tuvastamine • objekti tuvastamine (inimesed, sõidukid)	...	...	...	...
Põhiomadused	<ul style="list-style-type: none"> • WDR - 120 dB - lai dünaamiline ulatus • 3D-DNR - digitaalne müra vähendus • AGC - automaatne võimenduse juhtimine • DDE (Digital Detail Enhancement) funktsioon optimeerib automaatselt soojuskujutise kontrasti suure dünaamilisusega kaadrites, tänu millele tuuakse esile uuritava objekti temperatuuri väikesed erinevused • Pälkesepeegeluste filter • Temperatuuri mõõtevahemik • Nutikas häire on seotud valge valguse sisselülitamise ja kõlariga • Võrgusalvesti NAS - Network Attached Storage tugi - mäluressurside ühendamine otse arvutivõrguga • Funktsioon ANR (Automatic Network Replenishment) tagab salvestatavate andmete korrektsuse juhul, kui võrgu töös esineb katkestus. See funktsioon põhineb andmete automaatsel salvestamisel kaamerasse paigaldatud microSD-kaardile ning võrguühenduse taastudes andmed sünkroniseeritakse automaatselt salvestiga	...	...	...	...

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

Kaitsmed	• Välgulõõgi vastane kaitse : 6 kV • Liigpingepiirik, Ülepingekaitse	...	...	...	...
Toitevarustus	• PoE (802.3af), • 12 V DC / 500 mA	...	• PoE (802.3af), • 12 V DC / 500 mA	5 V DC - Saadakse teistest moodulitest	5 V DC - Saadakse teistest moodulitest
Voolutarve	≤ 6 W @ 12 V DC ≤ 6.5 W @ PoE (802.3af)	...	≤ 6 W	≤ 1 W	≤ 1 W
Korpus	Dome - Metall	...	Alumiinium	Metall + Plastik, Veekindel	Metall + Plastik, Veekindel
Värv	Valge	...	Hõbe	Hõbe	Hõbe
Kaitsme klass	IP67	IP68	IP65 - pärast korpuse ja paigalduspinna vahelise ühenduse tihendamist näiteks silikooniga	IP65 - pärast korpuse ja paigalduspinna vahelise ühenduse tihendamist näiteks silikooniga	IP65 - pärast korpuse ja paigalduspinna vahelise ühenduse tihendamist näiteks silikooniga
Mehaaniline kaitseklass	—	...	...	...	...
Töötemperatuur	-40 °C ... 65 °C	...	...	...	...
Kaal	0.94 kg	...	0.46 kg	0.09 kg	0.22 kg
Mõõtmed	Ø 138.3 x 123.1 mm	...	200 x 98 x 34.7 mm	100 x 49.9 x 28.5 mm	100 x 100 x 28.5 mm
Saadaolevad keeled	poola, inglise, bulgaaria, horvaadi, tšehhi, taani, eesti, soome, prantsuse, kreeka, hispaania, hollandi, leedu, läti, saksa, norra, portugali, vene, rumeenia, serbia, slovaki, sloveeni, rootsi, türgi, ungari, itaalia	...	poola, inglise, bulgaaria, tšehhi, soome, sloveeni, slovaki, ungari	...	...
Tootja / mark	Hikvision	...	DAHUA	DAHUA	DAHUA
SAP Code	305401564	...	...	...	...
Garantii	3 aastat	2 aastat	3 aastat	3 aastat	3 aastat