





	PLUG KS-12/8X120 KLIMAS	EXTENDER ETHERNET+PoE LR1002-1ET-V3 ZENDER DAHUA	SNELDRAAIENDE IP-BUITENCAMERA SD1A203T-GN - 1080p 2.8 ... 8.1 mm DAHUA	IP-CAMERA APTI-AI401VA21-28W- BLACK - 4 Mpx 2.8 mm
				
	0.49 EUR 0.59 EUR	26.68 EUR 32.28 EUR	460.42 EUR 557.11 EUR	50.46 EUR 61.06 EUR
LAN-poorten	...	1 st. RJ45	...	...
Standaard	...	...	TCP/IP	TCP/IP
Transmissiepoorten	...	1 st. BNC	...	...
Sensor	...	...	1/2.8 " STARVIS™ CMOS	1/3 " Progressive Scan CMOS
Materiaal	• Plug, Polypropyleen • Schroef, Verzinkt staal	...	...	...
Transmissiesnelheid	...	10 / 100 Mbps	...	...
Schermgrootte	...	...	2.1 Mpx	4 Mpx
Boordiameter	12 mm	...	...	...
Lengte van de plug	80 mm	...	...	...
Afmetingen van de schroef	Ø 8 x 120 mm, SW-13	...	...	...
Transmissiebereik	...	max. 1000 m @ 10 Mbps max. 400 m @ 100 Mbps Het bereik van de datatransmissie en voeding is sterk afhankelijk van de gebruikte kabel en de stroom die nodig is om de ontvanger van stroom te voorzien	...	...
Beveiliging	...	Overspanning	...	...
Toepassing	• Beton • Massieve keramische steen • Massieve silicaatsteen	...	...	...
Resolutie	...	...	1920 x 1080 - 1080p 1280 x 720 - 720p	2688 x 1512 - 4 Mpx , 2560 x 1440 - 3.7 Mpx , 1920 x 1080 - 1080p , 1280 x 720 720p
Belangrijkste kenmerken	...	• Plug & Play • Autodetectie MDI/MDI-X - detecteert automatisch de datatransmissiemodus • Compatibel met IP-camera's en netwerkkapapparaat • Eenvoudige installatie - geen configuratie nodig van het IP- en MAC-adres • Voeding PoE - pinnen 1, 2 en 3, 6 • Het apparaat werkt vanaf de camera • Mogelijkheid voor montage op de wand of op een DIN TS-35-rail • Lengte UTP-kabel voor camera's max. 2 m	...	...
Scansysteem	...	...	Progressief	...
Objectief	...	...	2.8 ... 8.1 mm	2.8 mm
Beeldhoek	...	...	106 ° ... 35 ° (gegevens van de producent) 100 ° ... 46 ° (onze tests)	103 °
Optische zoom	...	...	x 3	...
Digitale zoom	...	...	—	...
Bereik van de IR-lamp	...	...	15 m	30 m
Verhouding signaal/ruis (S/N)	...	...	> 50 dB (AGC uitgeschakeld)	...
Video-output	...	...	—	...
Draaisnelheid (handmatige besturing)	...	...	0.1 °/s ... 70 °/s (horizontaal) 0.1 °/s ... 30 °/s (verticaal)	...
Draaisnelheid bij presets	...	...	max. 80 °/s (horizontaal) max. 40 °/s (verticaal)	...
Bereik van horizontale draaiing	...	...	0 ° ... 355 ° - De draaiing van de kop wordt begrensd door een stop	...
Bereik van verticale draaiing	...	...	5 ° ... 90 °	...

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
Maandag - Vrijdag: 8.00-19.00 / Zaterdag: 8.00-14.00

RS-485-interface	...	...	—	...
Aantal presets	...	...	300	...
Horizontaal scannen	...	...	✓	...
Routeinstelling	...	...	8	...
Beeldcompressiemethode	...	...	H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ / MJPEG	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
Bitrate	...	...	448 ... 8192 kbps	...
Alarmingangen/uitgangen	...	...	—	—
Transmissiesnelheid main stream	...	...	25 b/s - 1080p	25 b/s @ 4 Mpx
Geheugenkaartsleuf	...	...	Ondersteuning van Micro SD-kaarten tot 256GB (lokale opslag mogelijk)	—
Netwerkiterface	...	...	10/100 Base-T (RJ-45)	10/100 Base-T (RJ-45)
Netwerkprotocollen	...	...	HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4/IPv6, UDP, UPnP, ICMP, IGMP, RTP, SNMP, NTP, DHCP, DNS, PPPoE, DDNS, FTP, IP Filter, QoS, Bonjour, IEEE 802.1x	...
WEB Server	...	...	Ingebouwd, Overeenstemming met NVR	Ingebouwd
Max. aantal online gebruikers	...	...	20	10
ONVIF	...	...	16.12	✓
Audio	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • Ingebouwde microfoon, • Ingang voor externe microfoon, • Audio-uitgang 	<ul style="list-style-type: none"> • Ingang voor externe microfoon - Cinch-aansluiting, • Verzending van audio over het netwerk • Overeenstemming met de standaard AAC
Toegang vanaf de mobiele telefoon	...	...	Poort: 37777 of toegang via de cloud <ul style="list-style-type: none"> • Android: Gratis app DMSS • iOS (iPhone): Gratis app DMSS 	Poort: 80 of toegang via de cloud <ul style="list-style-type: none"> • Android: Gratis app BitVision • iOS (iPhone): Gratis app BitVision
Standaard login / wachtwoord beheerder	...	...	admin / - Het beheerderswachtwoord moet bij de eerste ingebruikname worden ingesteld	admin / admin Het beheerderswachtwoord moet bij de eerste ingebruikname worden ingesteld
Standaard IP-adres	...	...	192.168.1.108	192.168.1.168
Toegangspoorten voor www	...	...	80, 37777	80
Toegangspoorten voor applicaties op de PC	...	...	37777	80
Toegangspoort voor mobiele applicatie	...	...	37777	80
ONVIF-poort	...	...	80	80
RTSP URL	...	...	rtsp://admin:haslo@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=0 - Hoofdstroom rtsp://admin:haslo@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=1 - Hulpstroom	rtsp://user:password@ip_address:80/0 - Hoofdstroom rtsp://user:password@ip_address:80/1 - Hulpstroom
Belangrijkste functies	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • WDR - 120 dB - Breed dynamisch bereik • 2D-DNR, 3D-DNR - Digitale ruisreductie van het beeld • ROI - verbetering van de kwaliteit van geselecteerde beeldfragmenten • F-DNR (Defog) - Ruisreductie in verband met neerslag • ICR - Mechanisch infraroodfilter • BLC/HLC - tegenlichtcompensatie / compensatie van sterk licht • IVS-analyse : gezichtsdetectie, overschrijden van lijnen, binnendringing, achtergelaten/ontbrekend object • Dag/nachtmodus • Configureerbare privacyzones • Intelligent 3D-positioneringssysteem 	<ul style="list-style-type: none"> • Intelligente beeldanalyse : binnendringing, bewegingsdetectie op basis van detectie van personen • D-WDR - Breed dynamisch bereik • 3D-DNR - Digitale ruisreductie van het beeld • F-DNR (Defog) - Ruisreductie in verband met neerslag • ROI - verbetering van de kwaliteit van geselecteerde beeldfragmenten • Flicker Control - Technologie die het "knipperend beeld"-effect dat vermoedelijk is voor de ogen, elimineert • BLC/HLC - tegenlichtcompensatie / compensatie van sterk licht • Mogelijkheid om de resolutie, kwaliteit en doorstromingsnelheid te wijzigen • ICR - Mechanisch infraroodfilter • Bewegingsdetectie • Privacyzones - max. 3 • Horizontaal gespiegeld beeld • Dag/nachtmodus - configureerbaar • Sharpness - Scherpere beelden • RESET-knop - op de kabel
Voeding	...	<ul style="list-style-type: none"> • ePoE • PoE (802.3af/at) 	<ul style="list-style-type: none"> • PoE (802.3af), • 12 V DC / 875 mA 	<ul style="list-style-type: none"> • PoE (802.3af), • 12 V DC / 300 mA
Vermogensverbruik	...	...	≤ 10.5 W	≤ 3.6 W
Behuizing	...	...	Speed Dome Metaal, Plastic	Dome, Metaal

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
 Maandag - Vrijdag: 8.00-19.00 / Zaterdag: 8.00-14.00

Kleur	...	...	Zwart + Wit	Zwart
Dichtheidsklasse	...	...	IP66	IP67
Werktemperatuur	...	...	-30 °C ... 60 °C	-20 °C ... 60 °C
Gewicht	...	0.07 kg	0.51 kg	0.45 kg
Afmetingen	...	79 x 64 x 23 mm	Ø 128 x 63 mm	Ø 97 x 91 mm
Ondersteunde talen	...	...	Engels, Pools	Pools, Engels, Bulgaars, Tsjechisch, Frans, Spaans, Nederlands, Duits, Portugees, Russisch, Turks, Italiaans
Producent / Merk	KLIMAS	DAHUA	DAHUA	APTI
Garantie	2 jaar	3 jaar	5 jaar	2 jaar



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
 Maandag - Vrijdag: 8.00-19.00 / Zaterdag: 8.00-14.00