











ALV 24% !!!

Dericam Wanscam

Tämä hinnasto korvaa kaikki muut sivustolla mahdollisesti näkyvät hinnat ja mallit !!!

Koodi	Kuvaus	Hinta	sis. alv24%	Kuva
	Kamerat	(alv0%)	sis. alv24%	
APTI-14C2	960p megapikseli 1.3 Mpix Sony kennolla, Hisilicon prosessori, IP66, 3.6 mm kiinteä linssi	98,00 €	121,52 €	
HW22	1080p megapikseli 2 Mpix kennolla, IP66, 3.6 mm kiinteä linssi, WLAN irtoantennilla	98,00 €	121,52 €	
HW43	720p megapikseli 1 Mpix kennolla, IP66, 3.6 mm kiinteä linssi, WLAN irtoantennilla	78,00 €	96,72 €	
	Tärkeä huomautus langattomista ulkokameroista: Kameroiden antenniliitin ei pidä vettä rankkasateessa. Ilma kameran sisällä jäähtyy ja alipaine imee vettä sisään. Jos kamera asennetaan "säiden armoille", on antenniliitin kokonaisuudessaan suojattava silikonilla tai vulkanoituvalla tepillä tms. Koska kameroissa ei ole lämmitystä, on kamera asennettava niin, että tuiskulumi ei tuki lasia (jos tämä ei onnistu, on käytettävä lämmitettyä koteloa).			
NVR FLEX-8	Verkkotallennin 8 kameralle , paikallinen näyttö (ei sis.) ja/tai käyttö selaimella. Tukee APTI, Omega ja Dahua megapikselikamerat natiiviresoluutiolla ja täydellä nopeudella. Osta levyt erikseen, max. 2 x 4TB.	229,00 €	283,96 €	
2 TB levy	2 TB 24/7 erikoislevy, tarkoitettu jatkuvaan käyttöön (video)	102,00 €	126,48 €	
4 TB levy	4 TB 24/7 erikoislevy, tarkoitettu jatkuvaan käyttöön (video)	169,00 €	209,56 €	
2801	Varoitustarra 80 x 100 mm muovi "Alueella tallentava kameravalvonta" (sininen, suos. muk.)	9,00 €	11,16 €	

2806	Varoituskilpi 200 x 300 mm muovi "Alueella tallentava kameravalvonta" (sininen, suos. muk.)	18,00 €	22,32 €	
	Vivotek - Tuotekoodien takana datalehdet (koko mallisto www.vivotek.com).		0,00 €	
	Huomaa: Hinnaston linkit eivät välttämättä toimi netissä jonkun tietoturvasuojauksen takia. Kopioi hinnasto ensin PC:n työpöydälle niin ne alkavat toimia. Samat linkit löytyvät myös Vivotekin sivulta www.vivotek.com .			
IB8369A	Vivotek IP66 bullet-tyyppinen megapikseli 3.6 mm laajakuvalinssillä IP66, POE	270,00 €	334,80 €	
FD8166A	Maailman pienin 2MP megapikseli kupukamera, linssi, 3.6 mm, POE virransyöttö	230,00 €	285,20 €	
FD8166A_N	Uusinta uutta: FD8166A + mustavalo-IR (täysin näkymätön pimeässä)	256,00 €	317,44 €	
IB836BA-HT	IP66 kamera vaatimaan ulkokäyttöön, 2MP, 2.8-12mm Kauko-ohjattava Zoom, IP66, POE	480,00 €	595,20 €	
FD8367A-V	IP66 dome ulos, 2MP, IP66, zoom 3-12 mm, POE	494,00 €	612,56 €	
SD9361-EHL	IP-kamera IP67 PTZ dome WDS (tästä on eri variaatioita, kysy)	1 806,00 €	2 239,44 €	
PSU24VAC	Virtalähde 24VAC 3A SD9361:lle	59,00 €	73,16 €	
HP-POE	High Power POE 60W (SD9361:lle) - siis nyt myös domen lämmityssähkö datakaapelissa (normaalisti erillinen 24VAC syöttö)	108,00 €	133,92 €	

D1 = 756 x 580, VGA = 640 x 480 pikseliä, 2 Mpix = 1600 x 1200, 4 Mpix = 1920 x 1080 Full HD (16:9)

3G / 4G LTE: antennit, sovittimet, kaapelit (kts. WLAN)

Reititin

Suosittelemme käyttämään operaattorien Huawei-reitittimiä, meiltä saa niihin lisäantennit ja muut tarvikkeet (tarkista siis, että reitittimessä on antennipistoke 3G/4G-antennille)

2610

Ympärisäteilevä monitaajuusantenni 2G / 3G / 4G LTE / WIFI /WLAN

33,90 €

42,04 €



3415

18 dBi monitaajuus suunta-antenni 2G / 3G / 4G LTE / WIFI /WLAN

63,90 €

79,24 €



6145

9-11 dBi antenni 900 MHz-verkkoon. N-liitin. Lisäksi tarvitetset antennikaapelin (FME tai RSMA) ja sovittimen.

12,00 €

14,88 €



9147

12 dBi antenni 2100 MHz verkkoon. N-liitin. Lisäksi tarvitetset antennikaapelin (FME tai RSMA) ja sovittimen.

12,00 €

14,88 €



2487

3 dBi magneettiantenni 900 + 2100 MHz-verkkoon. Kaapeli 3 m + CRC9-liitin

5,00 €

6,20 €



2034

SMA-TS9 adapteri

2,90 €

3,60 €

2033

RSMA-CRC9 adapteri

2,90 €

3,60 €

5722

FME-CRC9 sovitinkaapeli 15 cm (laitteet joissa CRC9-liitin)

4,90 €

6,08 €









5723

FME-TS9 sovitinkaapeli 15 cm (laitteet joissa TS9-liitin)







4,90 €








6,08 €
















5724	FME-SMA sovitinkaapeli (laitteet, joissa SMA-liitin)	4,90 €	6,08 €	
D100	Digitaalinen kellokytkin (käynnistää reitittimen ja pakottaa ottamaan yhteyttä tukiasemaan; tarvitaan jos sähkö on huonoa tai tukiasema ruuhkainen)	8,90 €	11,04 €	
	Antennikaapelit kohdassa WLAN -- Esim. 10m antennikaapeli 18.00 + alv. (tehdään mittojen mukaan)			
	Verkkolaitteet: kytkimet, POE, virtalähteet, kaapelit + tarvikkeet			
POE4P	Kytkin 5-porttinen, joista 4 portissa PoE 15.4 wattia (PoE 803.2af) + 1 uplink	59,00 €	73,16 €	
PA411	Homeplug 500 MB data sähköverkon yli jopa 300 metriä (pakkauksessa 1 adapteri, tarvitaan vähintään 2 kpl)	23,80 €	29,51 €	
1005D	Kytkin 5-porttinen	10,90 €	13,52 €	
1008D	Kytkin 8-porttinen	14,20 €	17,61 €	
4180	POE virtalähde pistorasiamalli 48V 24W (PoE 803.2af)	13,90 €	17,24 €	
4190	PoE splitter 12V ulos ulkoisille ei-PoE laitteille, dongle jossa lyhyet liitinkaapelit (RJ45, DC 5.5/2.1 liittimet)	9,80 €	12,15 €	
POE10	PoE splitter 5V/12V ulos ulkoisille ei-PoE laitteille	13,75 €	17,05 €	
POEADA	Haarotussarja, laitteen oman virtalähteen tehonsyöttö datakaapelin läpi (9V 40 metriä ja 12V jopa 60 metriä)	4,90 €	6,08 €	






VL5V2A	Virtalähde 5V 2A pistorasiamalli 3.5 mm liitin (5.5 mm liitin + 1.50)	6,00 €	7,44 €	
VL12V1A	Virtalähde 12V 1A pistorasiamalli, virtaliitin 5.5/2.1 (EU-plugi)	6,00 €	7,44 €	
VL12V15A	Virtalähde 12V 1.5A pistorasiamalli, virtaliitin 5.5/2.1 (EU-plugi)	9,00 €	11,16 €	
VL12V2A	Virtalähde 12V 2A EU sähköjohtolla "matkaradiotöpseli", virtaliitin 5.5/2.1 (EU-plugi)	12,00 €	14,88 €	
xxx	5.5/2.1mm Y-haaroitin - esim. 2 IR-valoa yhteen virtalähteeseen	4,90 €	6,08 €	
6032	Cat5e monisäikeinen datakaapeli harmaa per metri RJ45-liittimiseen testattuna (per metri)	0,49 €	0,61 €	
6032R	Cat5e monisäikeinen datakaapeli harmaa rullatavarana per metri, irtoliittimet veloitusetta	0,49 €	0,61 €	
6035	RJ45 liittinyökalu + 20 RJ45 liittintä Cat5e kaapelille (katso ohjeet Asennus/RJ45 liittimen asennus)	8,90 €	11,04 €	
MD100	Kaapelitesteri data-, puhelin- ja videokaapeleille (RJ45, RJ11 ja BNC + RCA adapteri)	14,90 €	18,48 €	
6036	Krone yhteensopiva RJ45 rasiatyökalu	4,90 €	6,08 €	
RJ45	RJ45 liittimet irrallaan 0.18€ per kpl.	0,18 €	0,22 €	

P12VJ	Heikkovirta-jatkojohto 5V/12V sis. liittimet kameran kanssa ostettuna (muuten liittimet 5€), kaapeli 0.79€ per metri (musta tai valkoinen)	0,79 €	0,98 €	
	WLAN: tukiasemat, antennit, kaapelit, tarvikkeet			
CPE210	TP-Linkin uutuus - IP66 ulkotukiasema integroidulla antennilla tarjoushintaan	39,90 €	49,48 €	
2210	WLAN b/g/150N tukiasema-client-silta, suurteho jopa 200 mW, kantama 4x verrattuna tavalliseen	23,90 €	29,64 €	
Tenda	3G-WLAN reititin-tukiasema (WLAN b/g/300N). Sopii myös pelkästään 300N tukiasemaksi; tehokas ja edullinen.	15,90 €	19,72 €	
1521	2 dBi Tumppiantenni + 50 cm kaapeli + kulmarauta&ruuvit (ulko/sisäkotelolle ym.)	6,90 €	8,56 €	
1522	2 dBi Tumppiantenni + 100 cm kaapeli + kulmarauta&ruuvit (ulko/sisäkotelolle ym.)	8,90 €	11,04 €	
2407	7-8 dBi säänkestävä tasoantenni 160 x 160 x 30 mm. Antennissa 3m antennikaapeli RSMA-liittimellä.	19,50 €	24,18 €	
2407H	7 dBi ympärisäteilevä antenni ulkokäyttöön, lasikuitukuori, N liitin	25,80 €	31,99 €	
2408	8 dBi ympärisäteilevä antenni sisälle (RSMA liitin).	7,90 €	9,80 €	
4226	25 dBi Yagi suunta-antenni ulkokäyttöön, RSMA-liitin, kaapeli 120 cm	22,90 €	28,40 €	







2410	10 dBi ympärisäteilevä antenni ulkokäyttöön, N-liitin, vahvistettu PVC kuori	29,00 €	35,96 €	
2412G	12 dBi ympärisäteilevä antenni ulkokäyttöön, lasikuitukuori, N liitin	32,00 €	39,68 €	
Antennikaapelit RG58	RG58 vaimennus 1 dBi/m. Liittimet valinnan mukaan RSMA, SMA, N, FME. Liittimet suojataan liimapintaisella kutistesukalla.			
2137	Antennikaapeli RG58 2.0 m	7,60 €	9,42 €	
2144	Antennikaapeli RG58 3.0 m	9,45 €	11,72 €	
2151	Antennikaapeli RG58 5.0 m	11,20 €	13,89 €	
2175	Antennikaapeli RG58 7.5 m	14,85 €	18,41 €	
2180	Antennikaapeli RG58 10.0 m	18,00 €	22,32 €	
"Low Loss" Antennikaapelit H155/HFX240	H155 vaimennus 0.5 dB /m. Liittimet valinnan mukaan RSMA, SMA, N, FME. Liittimet suojataan liimapintaisella kutistesukalla.			
2137L	Antennikaapeli H155 2.0 m	12,80 €	15,87 €	

2144L	Antennikaapeli H155 3.0 m	14,70 €	18,23 €	
2151L	Antennikaapeli H155 5.0 m	18,50 €	22,94 €	
2175L	Antennikaapeli H155 7.5 m	23,25 €	28,83 €	
2180L	Antennikaapeli RG58 10.0 m	28,00 €	34,72 €	
Muut pituudet	Muut antennikaapelit teemme mittojen mukaan: Työ + liittimet 9.00 € , RG58C/U -kaapeli 0.90 € /m. (esim. 15m = 22.50 €). Low Loss H155 (HFX240) kaapeli 1.90€/m. (esim. 20m = 47.00€).			
2805	RSMA-antennihaaroin 2 antennille (WLAN-tukiaseman antennit sisälle ja ulos, erikoiskuviot ym.)	5,95 €	7,38 €	
2806	SMA-antennihaaroin 2 antennille	5,95 €	7,38 €	
2807	N-antennihaaroin 2 antennille	5,95 €	7,38 €	
2812	SMA-U -- RSMA-N sovitin	3,95 €	4,90 €	

2813	SMA-N -- RSMA-U sovitin	3,95 €	4,90 €	
ANT3R/S	Alumiinikoteloitu sektoriantenni-haaroitin - tukiasema + 3 antennia RSMA/SMA	24,90 €	30,88 €	
ANT3N	Alumiinikoteloitu sektoriantenni-haaroitin - tukiasema + 3 antennia N-liittimillä	39,90 €	49,48 €	
CCTV-kamerat, ohjaimet, langaton videolinkki + RS485-ohjaus				
C76-2812	CCTV kamera 2.8-12 mm mek. zoom, 72 IR-Led, 700 TVL, DSP Sony EXview HAD CCD II	119,00 €	147,56 €	
AC7400	CCTV kamera 36x moottorizoom, autofokus, 700 TVL, RS485, Pelco D ohjaus (korvaa CC5336X ja CC6527XE)	148,00 €	183,52 €	
BT1005	Joystick ohjain, Pelco D/P, RS485	167,50 €	207,70 €	
K100	Ohjain, Pelco D/P, RS485 (ei joystickia, painonapit)	59,00 €	73,16 €	
VGA-1024	Videomuunnin: CCTV kameran kuva tietokoneen näytölle (640x480, 800x600, 1024x768, 1280x1024)	61,50 €	76,26 €	
VID-7	Videolinkki 5.8 GHz, kantama vapaassa tilassa 300m	196,00 €	243,04 €	
RS485-A	RS485 868 MHz linkki (pari), kantama vapaassa tilassa 100m (kameroiden ja teollisuuselektronikan ohjaukseen)	186,00 €	230,64 €	

VMT-101	Vilux teollisuusnäyttö 800x600, metallikehys, suojapinnoite, LED taustavalo	187,00 €	231,88 €	
YAP21	Videokaapeli 75 ohm., jossa mukana virransyöttö 2x1.0 liittimineen 7.00 + 0.97/m. Valkoinen	0,97 €	1,20 €	
RG59	Videokaapeli RG59 BNC-liittimineen 4.00 + 0.49/m. Valkoinen	0,49 €	0,61 €	
	IR-valaisimet			
3519	Infrapunavalaisin 48 LED pyöreä, yö/päivä-automatiikka, virtalähde sis. hopea	19,90 €	24,68 €	
1108	Infrapunavalaisin 96 LED, yö/päivä-automatiikka, virtalähde 12V 1.5A sis. 150W halogeenin kuori, valkoinen	34,90 €	43,28 €	
1129	Y-haaroitin 5.5/2.1mm IR-valojen ja kameroiden ketjuttamiseen samasta virtälähteestä	4,90 €	6,08 €	
	Jakorasiat, kotelot, muistikortit, Netcam-rele			
GT101	Jakorasia 6-paikkainen, transienttisuojattu, merkkivalo. Johto 1.5m.	9,20 €	11,41 €	
GT100	Jakorasia 4-paikkainen, transienttisuojattu, merkkivalo. Johto 1.5m.	8,60 €	10,66 €	
K160	Kalvorasia IP65 kameran häntäkaapelille (RJ45, POEADA) 100x100x30 mm	3,00 €	3,72 €	

K161	IP65 laiterasia (häntäkaapeli + POE-splitteri) 79x119x164 mm, vedonpoistajat 1.25/kpl	9,80 €	12,15 €	
K231	IP55 laiterasia tukiasemille ym. 99x185x247 mm, vedonpoistajat 1.25/kpl	19,80 €	24,55 €	
K322	Sääsuojakotelo 133x245x335 mm, vedonpoistajat 1.25/kpl	29,00 €	35,96 €	
5715	4 GB DeLOCK muistikortti Dericam H-sarjan kameroille ja Vivotek IP7161:lle. SDHC Class 6	4,00 €	4,96 €	
USB-RELE	PC:n USB-porttiin kytkettävä ohjelmalla ohjattava relekytkin (Netcam Watcher ohjaa hälytyksessä kiinni). Kuvasta poiketen koteloitu.	29,00 €	35,96 €	
USBKAA2	USB A-B kaapeli 2m USB-releelle	1,90 €	2,36 €	
	Kotelot, jalat			
TP426	Ulkokotelo lämmitetty, alumiini + ABS - 230V/12VDC (kiinnitysalku ja virtalähde mukana)	49,90 €	61,88 €	
TP806J	Metallijalka 205 mm - Pulverimaalattu alumiini, ulkokäyttöön -- max. 10 kg	9,80 €	12,15 €	
BR220H	Metallijalka 220 mm - Pulverimaalattu teräs, katettu ulko tai sisäkäyttö -- max. kuormitus 5 kg	9,80 €	12,15 €	
BR180M	Metallijalka 185 mm alumiini (kaapelin voi pujottaa jalan sisään)	3,90 €	4,84 €	

	Linssit			
2036	3.6 mm laajakuvalinssi 'halpis kiinalaisiin' - linssin kierteen halkaisija 12 mm ja linssin 14 mm	10,00 €	12,40 €	
4407	Linssi Zoom 2.8-12 mm F1.4 (CS, man. iris, kuvan aukeama 22.1 - 95.6 astetta)	24,50 €	30,38 €	
4414	Linssi Zoom 6-15 mm F1.4 (CS, man. iris, kuvan aukeama 18.6 - 48.1 astetta) tilap. loppu	18,90 €	23,44 €	
8169	Linssi Zoom 6 - 60 mm F1.6 (CS, man. iris, kuvan aukeama 4.7 - 49.3 astetta)	32,60 €	40,42 €	
3599	Linssi Laajakuva 4.0 mm CS, IR, kiinteä iris, suurvalovoima F1.2	15,90 €	19,72 €	
CSI25	Linssi 25 mm CS, IR, kiinteä iris, suurvalovoima F 1.2	7,00 €	8,68 €	
CSIM9-22	Linssi Megapikselikameroille Zoom 9-22mm, IR, DC autoiris, F1.4 (Vivotek IP7161 vakiolinssi 4-10 mm)	25,40 €	31,50 €	
	Varavirtalähteet (UPS, akkukäyttö)			
VFD600	Varavirtalähde suojaa sähkökatkoilta ja jännitepiikeiltä (Akku 12V 7Ah; max. 360W, 30W/30 min. 1 kamera = 5W eli 3h. Huomaa: Käynnistyy itsestään sähköjen palauduttua vaikka akut olisivat aivan tyhjt (normaalisti käsinkäynnistys)	58,40 €	72,42 €	
ST-10	12V akkukäyttö, yksi kamera käy tällä n. 10 tuntia, voi laittaa isomman akun ja aurinkopaneelin myös	57,90 €	71,80 €	
	Asennus			

ASEN	Asennus ja käyttöönotto paikalla; Netcam-järjestelmän esiasennus, konfigurointi + testaus /h.	59,00 €	73,16 €	
------	---	---------	---------	--