







SANYO - High Performance Kameras

Typ	Preis/Stk.	Beschreibung	
VCC-6585P SANYO	EUR 181,09	1/3" Digitale High-Performance Farbkamera, 540 TVL horizontal, 470.000 Bildpunkte, Mindestbeleuchtung 0,2 Lux, 12Vdc/24Vac, Abm.: 56(B) x 45(H) x 99(T) mm Objektivanschluß: CS-Mount, AI, AI-DC Optional VCC-6580P: 230Vac	
VCC-6585P-KV SANYO	EUR 220,22	Vorteils-Pack - Kamera-/Objektiv Set, 12Vdc Kamera VCC-6585P + Variooptik TG3Z2910FCS 2,9-8,2 mm/F 1.0, Auto-Iris, asphärisch	
VCC-6585P-KVG	EUR 317,59	Vorteils-Pack - Aussenkamerastation 230Vac Kamera VCC-6585P + Variooptik TG4Z2813FCS, Verso Compact Gehäuse, Einbaunetzteil OHEPS20 Wandmontagekonsole WBJ	


Tag / Nacht Kameras - SANYO - High Performance

			Day Night
VCC-4790P SANYO	EUR 259,35	High-Performance Tag/Nacht Kamera, 1/3", Auflösung 540TVL im Farbe- und S/W Modus, Lichtempfindlichkeit: Farbe 0,45 Lux, 0,01 Lux im S/W Modus, 230Vac Optional VCC-4795P: 12Vdc/24Vac	
VCC-4790P-KV	EUR 311,22	Vorteils-Pack - Kamera-/Objektiv Set VCC-4790P + Variooptik TG4Z2813FCS-31 2,8-12,0 mm/F 1.3, Auto-Iris DC, 230Vac	

Tag / Nacht Kameras - SANYO - High Performance, WDR

			Day Night WDR
VCC-WD8575P SANYO	EUR 363,09	1/3" hochauflösende WDR (Wide-Dynamic-Range) CCD Kamera mit Tag/Nacht Umschaltung, 480 TVL, speziell für Anwendungen mit Gegenlicht oder starken Helligkeitsunterschiede innerhalb des Bildausschnitts, integrierte Videosensorik und Digital-Zoom, schaltbare Shutterstufen, Dual-Spannungsversorgung 12Vdc/24Vac	
VCC-WD8575P-KV	EUR 417,69	Vorteils-Pack - Kamera-/IR-Objektiv Set, 12Vdc VCC-WD8575P + Variooptik TG3Z2910IR 2,9-8,2mm/F 1.0, AI, IR- und fokusschiftkorrigiert	






SANYO - Standard Kamera - Abverkauf

VCC-3924P-KV SANYO	EUR 116,33	Vorteils-Pack - Innenkamerastation 24Vac 1/3" CCD Farbkamera, 330 TVL, 1,4 Lux/F1.2, Multi-Zonen Backlight-Kompensation, 24Vac, Abm.: 56(B)x45(H)x99,5(T)mm, Variooptik, 2,9-8,2mm, Auto Iris, TG3Z2910FCS Montagehalterung HS-128-9 + Netzteil 230Vac/24Vac	
------------------------------	------------	--	---

SAMSUNG - High Performance Kameras

	EUR 220,22	Tag/Nacht Kamera, 1/3" SONY Super HAD CCD , Auflösung 540TVL Farbe, 570 TVL S/W Modus, Lichtempfindlichkeit: Farbe 0,3 Lux, 0,06 Lux im S/W Modus, 230 Vac	Day Night	
SCC-B2091P-KV	EUR 259,35	Vorteils-Pack - Kamera-/Objektiv Set SCC-B2091P + Variooptik, IR-kor. 2,9-8,2 mm/F 1.0, Auto-Iris DC, 230Vac	Super HAD CCD	
	EUR 335,79	Tag/Nacht Kamera, 1/3" SONY Exview CCD , Auflösung 500TVL Farbe, 530 TVL S/W Modus, Lichtempfindlichkeit: Farbe 0,2 Lux, 0,03 Lux im S/W Modus (durch zuschaltbaren Slow Shutter Modus 0,0002 Lux), Kameraeinstellungen über On-Screen Menü, 230 Vac	Day Night	
	EUR 317,59	Tag/Nacht Kamera, WDR , 1/3" SONY CCD, durch WDR Funktion verbesserte Bilddarstellung bei Gegenlichtsituationen, 540TVL - Farbe, 570TVL - S/W, 12Vdc/24Vac, optional 230Vac: SCC-B2015P	Day Night WDR	







High-Performance Farbkameras - Computar / GANZ

Typ	Preis/Stk.	Beschreibung		
ZC-Y11P3 COMPUTAR GANZ	EUR 144,69	Farbkamera, 1/3"-IT-CCD (SONY), 330 TVL, 0,6 Lux/F 1.2, BLC, 230 Vac (12Vdc optional), Abm.: 60(B)x54(H)x95(T)mm Objektivanschluß: CS-Mount, AI, AI-DC		
ZC-Y11P3-KV COMPUTAR GANZ	EUR 177,45	Vorteils-Pack - Kamera-/Objektiv Set Kamera ZC-Y11P3, 230Vac + Variooptik TG2Z3514FCS, 3,5-8 mm/F 1.4, Auto-Iris		
ZC-Y12PH3 COMPUTAR GANZ	EUR 161,07	Farbkamera, 1/3"-IT-CCD (SONY), 540 TVL, 0,8 Lux/F 1.2, Abm. (BxHxT): 60x54x103,3mm, 230Vac (optional ZC-Y12PH4 - 12Vdc/24Vac) Objektivanschluß: CS-Mount, AI, AI-DC		
ZC-Y12PH3-KV COMPUTAR GANZ	EUR 207,48	Vorteils-Pack - Kamera-/Objektiv Set Kamera ZC-Y12PH3 + Variooptik TG3Z2910FCS 2,9-8,2mm/F 1.0, Auto-Iris, asphärische Linsen für hohe Bildqualität und Lichtempfindlichkeit		
ZC-NH258P COMPUTAR GANZ	EUR 242,97	1/3" hochauflösende Tag/Nacht Kamera, Auflösung 540 TVL , Umschaltung von Farbe auf S/W bei 2 Lux, Mindestbeleuchtung bei S/W Betrieb 0,04 Lux , 12Vdc/24Vac	Day Night	
ZC-NH258P-KV COMPUTAR GANZ	EUR 294,84	Vorteils-Pack - Kamera-/Objektiv Set, 12Vdc ZC-NH258P-KV + Variooptik TG3Z2910IR 2,7-8,2 mm/F 1.0, Auto-Iris	COMPUTAR GANZ	

Farbkameras für Standard Anwendungen

YK-264K	EUR	99,19	<p>Vorteils-Pack mit Eco-Objektiv</p> <ul style="list-style-type: none"> - Farbkamera VKA-264, 330TVL, 12 Vdc - Miniatur Weitwinkeloptik 3,6mm, Fixblende - Kamerahalter für Wand-/Deckenmontage 	
YK-264KV	EUR	126,49	<p>- wie YK-264K, jedoch mit Vario-Optik 3,5-8mm, manuelle Blende</p>	<p>Abb.: YK-264K mit Optik und Montagearm</p>
YK-412F	EUR	122,85	<p>Hochauflösende 1/3" CCD Kamera, 230Vac 1/3" SONY Super HAD CCD, 470 TVL, 0,2 Lux, Abm.: 60(B)x51(H)x130(T)mm, Objektivanschluß: CS-Mount, AI, AI-DC</p>	
YK-412F-KV	EUR	153,79	<p>Vorteils-Pack - Kamera-/Objektiv Set, 230V Kamera YK-412F + Variooptik TG3Z2910FCS 2,9-8,2 mm/F 1.0, Auto-Iris, asphärisch</p>	
AVC-698	EUR	116,48	<p>1/3" CCD Farbkamera, 480 TVL, 0,5 Lux/F1.2, Gehäusefarbe Silber, Spannungsvers. 12Vdc, Abm.: 60(B)x50(H)x117(T)mm, Objektivanschluß: CS-Mount, AI, AI-DC</p>	
AVC-698-KV	EUR	152,88	<p>Vorteils-Pack - Kamera-/Objektiv Set, 12Vdc Kamera AVC-698 + Variooptik TG3Z2910FCS 2,9-8,2 mm/F 1.0, Auto-Iris, asphärisch</p>	




Kameras mit integriertem Motor-Zoom-Objektiv

<p>SCC-C4201P</p> 	EUR	324,87	<p>1/4" CCD Farbkamera, 480 TVL, 52dB, 12Vdc, Integr. 22-fach Motorzoom, (3,6-79,2 mm) und 10-fach Digitalzoom, Gegenlicht- kompensation, Autofocus man./autom. Mindestbeleuchtung 2 Lux (0,3 Lux Sens up x4) Abm.: 59.5(B) X 60.5(H) X 109.5(T) mm</p>	
<p>SCC-C4205P</p> 	EUR	399,49	<p>1/4" CCD Tag/Nacht Kamera, 480 TVL, WDR, S/W Modus, 22-fach Zoom-Optik, 3,6-79,2mm, 10-fach Digitalzoom, Gegenlichtkompensation, Autofocus man./autom. Abm.: 59.5(B) X 60.5(H) X 109.5(T) mm Spannungsversorgung 12 Vdc</p> <p>fernsteuerbar über GVDVR und GVPRO Rekorder</p>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;"> Day Night WDR </div> 
<p>VCC-ZM600P</p> 	EUR	480,48	<p>1/4" CCD Farb- S/W Kamera, 540 TVL, 52dB, 30-fach Motorzoom, (3,5-105 mm) und 16-fach Digitalzoom, Multi-Zonen Gegenlichtkompensation, Autofocus man./autom., Mindestbeleuchtung: Abm.: 56(B)x75(H)x158(T)mm</p>	
VCC-ZX600P	EUR	690,69	<p>wie VCC-ZM600P, jedoch anschlußfertig in Wetterschutzgehäuse</p> <p>Koax-Steuerung über DSR-3709/3716 Rekorder</p>	<p>Abb.: VCC-ZX400P</p>



S/W Kameras für Standard Anwendungen

Typ	Preis/Stk.	Beschreibung	
YK-564K VSEC2000	EUR 75,53	Vorteils-Pack: - 1/3" S/W CCD Kamera, VKA-264, 12Vdc - Miniatur Weitwinkeloptik 3,6mm, Fixblende - Kamerahalter für Wand-/Deckenmontage	 Abb.: YK-564K mit Optik und Montagearm
YK-564KV VSEC2000	EUR 103,74	Vorteils-Pack mit Vario-Objektiv - S/W Kamera VKA-564, 12 Vdc - Vario-Optik 3,5-8mm, manuelle Blende - Kamerahalter für Wand-/Deckenmontage	

High-Performance S/W Kameras

FC-30C COMPUTAR GANZ	EUR 99,19	S/W Kamera, 1/3"-IT-CCD, 380TVL, 0,09 Lux/F 1.2, BLC, 230 Vac (12Vdc opt.), Abm.: 55(B)x48(H)x123(T)mm Objektivanschluss: CS-Mount, AI, AI-DC	
FC-30C-KVM	EUR 129,22	Vorteils-Pack mit Vario-Objektiv, MI 1/3" S/W Kamera, 380 TVL, 230 Vac, FC-30C Vario-Optik, 3,5-8 mm, Manuelle Blende	
FCH-30C COMPUTAR GANZ	EUR 126,49	Hochauflösende S/W Kamera, 1/3"-IT-CCD, 570 TVL, 0,18 Lux/F 1.2, BLC, 230 Vac, Abm.: 55(B)x48(H)x123(T)mm Objektivanschluss: CS-Mount, AI, AI-DC	
FCH-30C-KV	EUR 162,89	Vorteils-Pack mit Vario-Objektiv, AI 1/3" S/W Kamera, 570 TVL, 230 Vac, FCH-30C Vario-Optik, 3,5-8,0mm, Auto-Iris , TG2Z3514FCS	
VCB-3380P SANYO	EUR 199,29	High-Performanc S/W Kamera, 1/3"-IT-CCD, 570 TVL, 0,07 Lux/F 1.2, BLC, 230 Vac, fixe Shutterstufen einstellbar (für bewegte Objekte), Abm.: 57(B)x54(H)x121,3(T)mm Objektivanschluss: CS-Mount, AI, AI-DC	 SANYO

Dummy Kameras

YK-571	EUR 22,66	Dummy Kamera für den Innenbereich, Gehäuse einer echten CCTV-Kamera mit realistischer Objektivtrappe Lieferung ohne Halterung (empfohlen HS-128-7)	
HS-8004+ BR-8108	EUR 31,76	Dummy Wetterschutzgehäuse, Gehäuse Aluminium Silber mit schwarzem Front- und Rückteil aus Kunststoff, Abmessungen: ca. 110x100x340mm, inkl. Wandmontagekonsole, Aluminium, silber, ohne Kamera !	

Kompakte Kameras für Innen und Außen mit IR-Beleuchtung

YK-2B47 Dual Color mit IR-LED	EUR 129,22	Kompakte, wetterfeste Tag/Nacht/IR Kamera, 330 TVL, Fixoptik 3,6 mm, bei schlechter Beleuchtung Zuschaltung von IR-Leuchtdioden, Reichweite 5-10m, 12Vdc (ohne Netzteil), Lieferung inkl. Montagebügel und Sonnendach	
YK-2B85	EUR 153,79	wie YK-2B47, jedoch hochauflösend - 470TVL, 437.000 Bildpunkte, 0,3 Lux (ohne LED)	
YK-2R85VF3 mit Vario-AI	EUR 194,74	Hochauflösende, wetterfeste Tag/Nacht/IR Kamera, 470 TVL, Vario-Optik 3,7-12mm, Auto-Iris , bei schlechter Beleuchtung Zuschaltung von IR-Leuchtdioden - Reichweite 10-20m, 12Vdc, Lieferung inkl. Montagebügel und Sonnendach	
VKA-4090VF4	EUR 207,48	Hochauflösende, wetterfeste Tag/Nacht/IR Kamera, 1/3" SONY Super HAD CCD, 540 TVL , integrierte Vario-Optik 4,0 - 9,0mm, Auto Iris, Zoom und Focus extern einstellbar , 54 IR-LED - Nennreichweite 50m, realistische Ausleuchtung bei mittlerer Reflektion 20-25m, IR - Zuschaltung über Dämmerungsschalter, Lieferung inkl. Sonnendach und Montagekonsole, Spannungsversorgung 12Vdc - 500mA (ohne Netzteil)	
KPC-136C	EUR 111,02	Kompakte, hochauflösende Farbkamera mit IR-LED, 470 TVL, Mindestbeleuchtung 0,6 Lux/F2.0, bei schlechter Beleuchtung schaltet die Kamera auf S/W-Modus mit IR-Beleuchtung um, Reichweite 5-10m je nach Reflektion und Umgebung, Fixoptik 3,6mm - ca. 92°, für Innenbereich und geschützten Aussenbereich (kein Sonnendach), IP66, inkl. Halterung, 12Vdc - 210mA - Lieferung ohne Netzteil	 KPC-136C
KPC-138C	EUR 129,22	technisch wie KPC-136C, jedoch Farbe Silber, mit Sonnendach	 KPC-138C
HLC542X	EUR 181,09	Wetterfeste Tag-Nacht Domekamera, 540TVL, Vario 4-9mm von Außen einstellbar , bei schlechter Beleuchtung Zuschaltung von IR-Leuchtdioden - Reichweite 10-15m, 12Vdc, Durchmesser 118mm, Höhe 105mm	
HLC422X	EUR 144,69	wie HLC542X, jedoch 420TVL, Fixoptik 3,6mm, IR-LED 5-10m, Durchmesser 94mm, Höhe 92mm	
BR-HLC400	EUR 22,66	Wandmontagekonsole für HLC422X	
BR-HLC400N	EUR 22,66	Wandmontagekonsole für HLC542X, DVC-542	
YK-232LVR3 IR-LED Vario-AI-DC	EUR 174,72	Hochauflösende Tag/Nacht/IR Kamera für Innen, 470 TVL, Vario-Optik 3,7-12mm, Auto-Iris, IR-Schwenkfilter , bei schlechter Beleuchtung Zuschaltung von IR-Leuchtdioden - Reichweite 10-20m, 12Vdc Lieferung ohne Halterung / Netzteil	



Wechselobjektive für Miniaturkameras

YK-8325	EUR	21,84	Mini Objektiv für Board Kamera, f= 2,5 mm Blickw. horiz.: ca. 110° (1/3"), Blende: fix	2,5 mm
YK-8360	EUR	15,47	Mini Objektiv für Board Kamera, f= 6,0 mm Blickw. horiz.: ca. 48° (1/3"), Blende: fix	6,0 mm
YK-8380-IR	EUR	21,84	Mini Objektiv für Board Kamera, f= 6,0 mm Blickw. horiz.: ca. 36° (1/3"), Blende: fix	6,0 mm
YK-8380	EUR	15,47	Mini Objektiv für Board Kamera, f= 8,0 mm Blickw. horiz.: ca. 36° (1/3"), Blende: fix	8,0 mm
YK-8312	EUR	15,47	Mini Objektiv für Board Kamera, f= 12 mm, Blickw. horiz.: ca. 22° (1/3"), Blende: fix	12,0 mm

Kamerahalter für Innenmontage

WBCLA	EUR	6,28	Wand- Deckenhalter für Kameras im Innenbereich, Auslegerlänge 144mm, Farbe Weiß	
BCV 140	EUR	10,83	Formschöner und stabiler Wandarm mit Kugelgelenk zur einfachen Kameraausrichtung, Aluminium, Länge ca. 140 mm	
HS-128-7	EUR	7,19	Kameraarm für Innen, Wand- od. Deckenmontage, Gelenk zur einfachen Kameraausrichtung, Kunststoff hellgrau, Länge ca. 160mm	
HS-128-9	EUR	7,19	Kameraarm für Innen, Wand- od. Deckenmontage, Kugelgelenk zur einfachen Kameraausrichtung, für Miniaturkameras, Farbe Weiß	

Platinenkameras für Einbau

YK-2048 VSEC2000	EUR	101,92	Farbplatinenkamera mit 1/4" SONY Super HAD CCD Sensor und hochwertiger Nadelöhroptik mit konischer Bauform, 12Vdc, Lichtempfindlichkeit 0,5 Lux/F 2.0, Speziell für versteckten Einbau ! Objektiv nicht wechselbar!	
VKC-1352	EUR	160,16	1/3" Tag/Nacht Platinenkamera mit Schwenkfilter, 550 TVL, 0,36 Lux Mindestbeleuchtung - Farbe, S/W Empfindlichkeit 0,21 Lux (IR-Empfindlich), Abmessungen 38x38mm, 12Vdc Objektiv wechselbar!	
VKC-144	EUR	135,59	1/4" Farb-Platinenkamera mit Mini-Objektiv, Brennweite 3,6mm, Mindestbel. 0,5 Lux/F 2.0, 380 TVL, Abmessungen 32x32mm, 12 Vdc Speziell für versteckten Einbau ! Objektiv wechselbar!	

Kameras für versteckte / diskrete Überwachung

YK2548PIR-F	EUR	126,49	Farbkamera in IR-Meldergehäuse, Nadelöhroptik, 3,7mm, 12 Vdc, Melder ohne Funktion, Lieferung inkl. Montagehalterung, Abm.: 110(H)x70(B)x50(T)mm	
YK-3542PIR-S VSEC2000	EUR	77,35	wie YK-2548PIR-F, jedoch mit integrierte S/W Kamera	
SDC-422	EUR	126,49	Farbkamera mit Nadelöhroptik in Rauchmeldergehäuse, Nadelöhroptik, Brennweite 3,7mm, Auflösung 380 TVL, 12 Vdc Melder ohne Funktion	
SDB-422	EUR	90,09	wie SDC-422, jedoch integrierte S/W Kamera 420 TVL, 12 Vdc	
VKC-1332/S	EUR	162,89	Hochauflösende Farbkamera in Rauchmeldergehäuse, 3,6mm Objektiv - wechselbar, Auflösung 470 TVL, 12 Vdc, Melder ohne Funktion	
YK-2C54	EUR	116,48	Farbkamera mit Nadelöhroptik für Decken-einbau - Adapter für Deckenaufbau beiliegend, 1/3" SONY CCD mit 380 Linien Auflösung, 3,7mm Nadelöhroptik - Blickrichtung einstellbar, Mindestbeleuchtung 0,4 Lux/F 2.0, 12Vdc	
KPC-S190S VSEC2000	EUR	181,09	1/3" S/W Türspionkamera mit Super-Weitwinkeloptik, 420 TVL, 0,05 Lux/F 2.0, 9-15 Vdc, Objektivblickwinkel: 140° horizontal, 120° vertikal, 170° diagonal, für Einbau in Türblätter von 37 - 70mm Stärke (über Gewinde einstellbar) Objektiv <u>nicht</u> wechselbar!	
TC-5874-3,6	EUR	101,92	1/4" Miniatur-Farbkamera, 380 TVL, 12 Vdc, Brennweite 3,6mm, Mindestbel. 0,8 Lux/F 2.0, Abmessungen 36x36mm, Metallgehäuse mit Montagebügel, anschlussfertig mit Stecker	
YK-2885	EUR	116,48	wie TC-5874-3,6, jedoch hochauflösend, 1/3" SONY Super HAD CCD, 470 TVL, 0,5 Lux	
AU-PHC01	EUR	111,93	1/4" Miniatur-Farbkamera mit 3,7mm Nadelöhroptik, 380 TVL, 12 Vdc, Mindestbel. 1 Lux/F 1.2, Abmessungen 36x36mm, Metallgehäuse mit Montagebügel, anschlussfertig mit Stecker: Video-Cinch, Stromversorgung Hohlstecker	
YK-2D56A	EUR	129,22	1/3" Ultra Miniatur-Farbkamera, 380 TVL, 12 Vdc, 12 Vdc, Nadelöhroptik 3,8mm, Mindestbel. 2 Lux, Abmessungen 25x25mm, Metallgehäuse, anschlussfertig mit Stecker, inklusive Metallbügel für Montage	

Domekameras für Innenanwendungen

KPC-132C	EUR 99,19	Hochauflösende Domekamera für Innenbereich, 1/3" CCD, 470 TVL, Mindestbel. 0,6 Lux/F2.0, Weitwinkelobjektiv 3,6mm - 92°, wechselbar, Durchmesser ca. 100mm, Höhe 60mm, 12Vdc - 90mA - Lieferung ohne Netzteil	
SCC-B5203P 	EUR 162,89 Auslaufmodell	Hochauflösende Miniatur Domkamera mit 1/3" Hyper HAD CCD, 520TVL, 0,3 Lux, Dual-Spannungsversorgung 12Vdc/24Vac, 3,0 mm Weitwinkeloptik, Gehäuse Schwarz, Option: SCC-B5203SP - Gehäuse Silber	
AU-DUC422X	EUR 126,49	Miniatur Domekamera für Einbau in abgehangene Decken, 1/4" Farb CCD Sensor, 420 TVL, 0,7 Lux, 2,8mm Weitwinkeloptik (nicht wechselbar), Durchmesser: 80mm Spannungsversorgung 12Vdc	
KPC-133C	EUR 116,48	Domekamera, hochauflösend mit IR-LED, 470 TVL, Mindestbeleuchtung 0,6 Lux/F2.0, bei schlechter Beleuchtung schaltet die Kamera auf S/W-Modus mit IR-Beleuchtung um, Reichweite 5-10m je nach Reflektion und Umgebung, Fixoptik 3,6mm - ca. 92°, für Innenanwendungen, Farbe Schwarz, 12Vdc - 210mA - Lieferung ohne Netzteil	
KPC-133A	EUR 108,29	Domekamera für Innenanwendungen mit IR-LED, 380 TVL, Mindestbeleuchtung 0,4 Lux/F2.0, bei schlechter Beleuchtung schaltet die Kamera auf S/W-Modus mit IR-Beleuchtung um, Reichweite 5-10m je nach Reflektion und Umgebung, Fixoptik 3,6mm - ca. 92°, Gehäusefarbe Weiß, 12Vdc - 210mA - Lieferung ohne Netzteil	
DC-803IR	EUR 126,49	Farbdomekamera mit Infrarot-LED, 1/3" SONY Super HAD CCD, Auflösung 420 TVL, IR-LED werden über Dämmerungsschalter aktiviert, IR-LED semidiskret (leicht sichtbar), 12 Vdc, Objektiv 4,3 mm, Wechselobjektive erhältlich	
YK-2E85	EUR 253,89	Mini-Domekamera mit Schwenk-Neigefunktion, Telemetriesteuerung RS-485, Pelco P & D Protokoll, inkl. IR-Fernbedienung und IR-Empfänger, 1/3" SONY CCD, 470 TVL, 0,4 Lux/F 2.0, Objektiv Fixbrennweite 3,6mm, wechselbar, Abmessungen: d=145 h=135mm fernsteuerbar über GVDVR und GVPRO Rekorder	

Domekameras für Innen- und Aussenanwendungen, Vandalismusschutz

DVC542X	EUR 162,89	Hochauflösende Domekamera mit Variooptik, 2,8 - 11mm, 1/3" SONY Super HAD CCD, 540TVL, stabiles Alu-Gehäuse bietet Schutz vor Vandalismus, für Innen- und Außenanwendungen, für Deckenmontage (Wandkonsole auf Anfrage), 12Vdc	
YK-2H85LVR3	EUR 233,87	1/3" Domekamera, Tag/Nacht mit IR-LED, Vario-Optik, vandalismusschutz, hochauflösend, 470 TVL, für Innen- und Außenanwendungen, Mindestbeleuchtung 0,4 Lux, IP 66, Varioobjektiv 3,7-12,0mm, 12Vdc/24Vac Durchmesser 150mm, Höhe 121mm	
SCC-B5393P	EUR 337,61	1/3" Domekamera mit Tag-/Nachtumschaltung, wetterfest IP66, vandalismusschutz, hochauflösend, 540 TVL, Varioobjektiv 2,5-6,0mm, Mindestbeleuchtung 0,4 Lux, 12Vdc/24Vac, Durchmesser 150mm, Höhe 121mm	
SCC-C9302P	EUR 454,09	1/4" Dome Kamera, vandalismusschutz, Tag/Nacht Kamera mit 1/4" SONY Exview CCD, Auflösung 480TVL Farbe, 480 TVL S/W Modus, Lichtempfindlichkeit: Farbe 0,2 Lux, 0,07 Lux im S/W Modus, integrierte Zoom Optik 3,6-43,2mm. RS-485 Schnittstelle, 12Vdc/24Vac, Abmessungen: d=150mm, h=121,1mm Option Deckeneinbauvers.: SCC-C9302FP	 12-fach Motor-Zoom WDR

Kompakte Kameras für Innen und Außen

BUC422	EUR 116,48	Wetterfeste Miniatur-Farb-Fingerkamera, zylindrischer Gehäusekörper, 420 TVL, 1 Lux/F 2.0, 12 Vdc, 3,6mm Weitwinkeloptik, Lieferung inkl. Montagearm und Sonnendach, ohne Netzteil	
VK-133W	EUR 181,09	Wetterfeste S/W -Aussenkamera, IP 66 Optik 3,6mm, 12Vdc, 380 TVL, 0,1 Lux/F 2.0, Abm.:55(B)x55(H)x137,5(T)mm Lieferung inklusive Montagearm Objektiv wechselbar!	
VK-144W	EUR 226,59	wie VK-133W, jedoch Farbe, 380 TVL, 0,5 Lux/F 2.0	




Netzwerkcameras NT-Serie

Typ	Preis/Stk.	Beschreibung	
NT-Manager	EUR AA Auf Anfrage	Bei allen Netzwerkprodukten der NT-Serie befindet sich die leistungsstarke Softwarelösung NT Manager im Lieferumfang. Über eine intuitiv zu bedienende Benutzeroberfläche können bis zu 16 Videoquellen aufgeschaltet, aufgezeichnet und konfiguriert werden. Durch den Einsatz des VideoServers NTS-2104 können sogar analoge und Netzwerkcameras gemischt werden und in die NT-Manager-Software integriert werden.	
NTC-2101	EUR 415,87	1/3" CCD Tag/Nacht Netzwerkcamera, 540 TVL, 0,2 Lux/F 1.2 (Farbe), 0,07 Lux (S/W Modus), IR-Schwenkfilter, CS-Mount Objektivanschluß, DNR (digitale Rauschunterdrückung), MPEG4 Kompression, 720x576 Pixel - 25Bilder/Sek., inkl. NT-Viewer Software mit Aufzeichnungsoption, 12Vdc - Netzteil optional (kein POE)	
NTC-4101	EUR 519,61	1/4" CCD Tag/Nacht Netzwerkcamera, integrierte 22-fach Motor-Zoom-Optik 3,9-85,2mm, 480TVL, Mindestbel.: 0,45 Lux Farbe, 0,25 Lux S/W, WDR Funktion, IR-Schwenkfilter mechanisch, DNR (digitale Rauschunterdrückung), MPEG4 Kompression, 720x576 Pixel - 25Bilder/Sek., inkl. NT-Viewer Software mit Aufzeichnungsoption, 12Vdc - Netzteil optional (kein POE)	
NTD-2101	EUR 431,34	1/3" CCD Netzwerkcamera, Farbe, 540 TVL, wetterfestes Domegehäuse, IP66, vandalismusschutz, Vario-Optik 4-9mm/F1.6, 71°-31,6°, 0,3 Lux, DNR (digitale Rauschunterdrückung), MPEG4 Kompression, 720x576 Pixel - 25Bilder/Sek., inkl. NT-Viewer Software mit Aufzeichnungsoption, 12Vdc - Netzteil optional (kein POE)	
NTD-4101	EUR 778,05	1/4" CCD Netzwerkcamera, Farbe, 430 TVL, wetterfestes Domegehäuse, IP66, vandalismusschutz, 10-fach motorgesteuerte Zoom-Optik, 3,15 - 31,5mm, Blickwinkel horizontal 60°-6,5°, Schwenkbereich 359° - bis zu 120°/Sek., 60 Positionen speicherbar, 0,85 Lux Min.-Bel., MPEG4 Kompr., 720x576 Pixel-25Bilder/Sek., inkl. NT-Viewer Software + Aufzeichnungsoption, 12Vdc - Netzteil optional (kein POE)	 10-fach Motor-Zoom-Optik fernsteuerbar
NTS-2104	EUR 454,09	Quad Videoserver zum Anschluß von bis zu 4 analogen Kameras über BNC-Videoeingänge, 10/100 Mbit LAN Schnittstelle, RJ-45, Kompression MPEG4, max. Bildübertragungsrate 50 Bilder/Sek., 25 Bilder/Sek. bei 720x576 Pixel., 5Vdc, Lieferung inkl. Netzteil, inkl. NT-Viewer Software mit Aufzeichnungsoption	


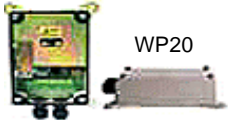

High-Speed-Domkamera, SAMSUNG

Typ	Preis/Stk.	Beschreibung	
Samsung Domkameras können auch über die Rekorder der GV-Serie gesteuert werden			
SCC-C6403P 	EUR 883,61	1/4" hochauflösender Tag/Nacht High-Speed-Dom, 24Vac, 32-fach optisches Zoom, 3,55-113 mm , digitales 10-fach Zoom, 128 Positionen speicherbar, Schwenkbereich 0-350° (mit Anschlag) Schwenkgeschw. bei Positionsanfahrt 400°/Sek	
SHG-120	EUR 116,48	Innengehäuse für Samsung Speed Dome zur Wand- oder Deckenmontage, ohne Halterung	
SHG-220	EUR 317,59	Aussengehäuse für Samsung Speed Dome mit Heizung und Lüfter 24Vac, ohne Halterung	
SADT-100WM	EUR 71,89	Wandhalter für Samsung Domgehäuse, Für Innen- und Außen	
SADT-100CM	EUR 71,89	Deckenhalter für Samsung Domgehäuse, Für Innen- und Außeneinsatz, Gew. 1,2 Kg	
SADT-100PM	EUR 53,69	Masthalterung für Masten mit Durchmesser >80mm Wandhalter SADT-100WM erforderlich	
SCC-C6435P 	EUR 1.425,06	Hochauflösender High-Speed-Dome mit Tag/Nacht Umschaltung, 1/4" Ex-View CCD, WDR , 32-fach optisches Motorzoom 3,55-113 mm, Endlos - Rotation, 128 Festpositionen, 8 Alarmeingänge, 3 Alarmausgänge, 24Vac, 20W,	
SADT-100HM+ SADT-100CM	EUR 103,74	Montage-Set für Deckenabhängung im Innenbereich	
SADT-104WM	EUR 44,59	Wandmontagearm für SCC-C6435P - für den Innenbereich	
SHG-222 + SADT-100CM	EUR 453,18	Montage-Set für Deckenabhängung im Aussenbereich, Gehäuse mit Heizung / Lüftung 24Vac	
SHG-222 + SADT-103WM	EUR 515,97	Montage-Set für Wandmontage im Aussenbereich, Gehäuse mit Heizung / Lüftung 24Vac	
ALIM24V	EUR 62,79	Netztrafo für Montage im Innenbereich	
EXT24V	EUR 174,72	Netztrafo für Montage im Aussenbereich	
SCC-2000P 	EUR 1.037,40	Samsung System Bedienpult mit integriertem 5,7" Touch-Screen und Joystick zur Kamera-steuerung, integrierte Jog-Shuttle Steuerung, Tischpultgehäuse 428(B)x206(T)x288(H)mm, Lieferung inkl. Netzteil	
SCC-1000P 	EUR 514,15	Bedienpult zur Steuerung für bis zu 128 SAMSUNG Speed-Domekameras, da der Dome auch Fremdprotokolle unterstützt, können auch Kreuzschienen-Bedienpulte anderer Fabrikate eingesetzt werden	

Speed-Domekameras G-Serie, fernsteuerbar über GV-Rekorder !

Typ	Preis/Stk.	Beschreibung	
G25-W10SP	EUR 675,22	Wetterfeste Mini-Speed-Domekamera, RS-485, Original Sony Kameramodul mit lichtempfindlichem ExView Chipsatz und optischem 10-fach Zoom-Objektiv, 4,2-42mm (46-4,6°), 530 TVL, über RS-485 fernsteuerbar (multiprotokollfähig), bis zu 160°/Sek., komplett mit Wandhalterung, Spannungsversorgung 12Vdc (inkl. Netzteil für Montage im Innenbereich),	
G40-WB18 +AU-DGW87	EUR 883,61	High-Speed-Dome mit SONY Tag-/Nacht Kamera, 470 TVL, 18-fach optisches Zoom 4,1-73,8mm, Positionsanfahrten bis zu 100° Sekunde, RS-485 Steuerung über GV-Systeme oder Bedienpult KB3N, in wetterfestem Gehäuse , 24Vac, inkl. Sonnendach, ohne Halterung und Netzteil,	
G70-WB36WD +AU-DGW87	EUR 1.236,69	High-Speed-Dome mit SONY Tag-/Nacht WDR Kamera, autom. Umschaltung Farbe / S/W, 530 TVL, 36-fach optisches Zoom 3,4-122mm, RS-485 Steuerung über GV-Systeme oder Bedienpult KB3N, in wetterfestem Gehäuse , 24Vac, Positionsanfahrten bis zu 300° Sekunde, inkl. Sonnendach, ohne Halterung und Netzteil,	Abbildung mit AU-BW2+ und Netzteil WP-20
WP-20	EUR 70,98	Wetterfeste Anschlußbox mit Netzteil, 230Vac/24Vac - 1800mA	
BW2	EUR 49,14	Wandmontagekonsole für G40 und G70 Dome, Montage auf WP-20 Netzteil Weiteres Montagezubehör auf Anfrage !	Wandhalter AU-BW2 montiert auf WP-20

High-Speed PTZ Kamerastationen mit IR-Scheinwerfer

G50IRWB36	EUR 2.174,90	High-Speed PTZ Kamerastation mit IR-Scheinwerfer, original SONY-Kameramodul mit 36-fach optischem Zoom 3,4-122mm, 530 TVL, IR-Scheinwerfer Reichweite bis zu 60m, RS-485 Steuerung über GV-Systeme oder Bedienpult KB-3N, 128 Positionen speicherbar, Positionsanfahrten mit bis zu 80° pro Sekunde, Scheibenwischer, Spannungsversorgung 24Vac (ohne Netzteil)	
BW50	EUR 53,69	Wandmontagekonsole für G50IR-Serie, optional Masthalterung	
WP20	EUR 58,24	Wetterfestes Netzteil für G50IR-Serie, der Wandhalter wird auf das Netzteil montiert, 230Vac/24Vac - 1800mA	
KB3N	EUR 324,87	Bedienpult zur Steuerung von High-Speed-Domekameras der G25 bis G70-Serie, Anschluß über RS-485 (max. 1200m), 3-Achsen Joystick für komfortable Steuerung, Tischpultgehäuse, 12Vdc, inkl. Netzteil nicht für SAMSUNG Kameras verwendbar !	

Objektivberechnung



1/3" Objektive mit variabler Brennweite - Standard - Blickwinkel für 1/3" Kameras

13FG22IR	EUR	83,72	2,2mm Fixbrennweite , Blickw. horiz.: 119° Blende: AI-DC (Auto-Iris, spannungsgesteuert)	2,2 mm
	Superweitwinkel			
TG2Z1816FCS	EUR	162,89	1,8-3,6mm/F1.6, Blickw. horiz.: 144,2-79,4° Blende: AI-DC (Auto-Iris, spannungsgesteuert)	1,8 - 3,6 mm
	Superweitwinkel			
TG2Z3514FCS	EUR	38,22	3,5-8,0mm/F1.4, Blickw. horiz.: 77,5-35,4° Blende: AI-DC (Auto-Iris, spannungsgesteuert)	3,5 - 8,0 mm
AST0550DC-IR	EUR	113,75	5,0-50,0mm/F1.7, Blickw. horiz.: 52,0-5,5° Blende: AI-DC (Auto-Iris, spannungsgesteuert)	5,0 - 50 mm
13VG20100AS	EUR	129,22	20,0-100,0mm/F1.6, Blickw. horiz.: 13,6-2,8° Blende: AI-DC (Auto-Iris, spannungsgesteuert)	20,0 - 100 mm

Objektivberechnung



1/3" Asphärische Vario-Objektive - Blickwinkel für 1/3" Kameras

Asphärische Objektive versorgen Kameras mit wesentlich mehr Licht als Standard Objektive ! Speziell bei schlechteren Lichtbedingungen werden bessere Ergebnisse erzielt.

T3Z2910CS	EUR	36,31	2,9-8,2mm/F1.0, Blickw. horiz.: 98,3 - 35,2° Blende: manuell	2,9 - 8,2 mm
TG3Z2910FCS-31	EUR	51,14	2,9-8,2mm/F1.0, Blickw. horiz.: 98,3 - 35,2° Blende: AI-DC (Auto-Iris, spannungsgesteuert)	
TG3Z2910IR	EUR	62,79	2,9-8,2mm/F1.0, Blickw. horiz.: 98,3 - 35,2° Blende: AI-DC (Auto-Iris, spannungsgesteuert) speziell für Tag/Nacht Kameras und IR-Anw.	
TG3Z3510IR	EUR	90,09	3,5-10,5mm/F1.0, Blickw. horiz.: 81,6 - 27,2° Blende: AI-DC (Auto-Iris, spannungsgesteuert) speziell für Tag/Nacht Kameras und IR-Anw.	3,5 - 10,5 mm
TG4Z2813FCS	EUR	62,79	2,8-12 mm/F1.3, Blickw. horiz.: 98,2 - 23,8° Blende: AI-DC (Auto-Iris, spannungsgesteuert)	2,8 - 12,0 mm
TG5Z8513FCSIR	EUR	135,59	8,5-40mm/F1.3, Blickw. horiz.: 33,5 - 7,1° Blende: AI-DC (Auto-Iris, spannungsgesteuert) speziell für Tag/Nacht Kameras und IR-Anw.	8,5 - 40,0 mm
T10Z0513CS	EUR	82,81	5,0-50mm/F1.3, Blickw. horiz.: 51,8 - 5,6° Blende: manuell	5,0 - 50 mm
TG10Z0513FCS	EUR	103,74	5,0-50mm/F1.3, Blickw. horiz.: 51,8 - 5,6° Blende: AI-DC (Auto-Iris, spannungsgesteuert)	

Megapixel Objektive (andere Brennweiten auf Anfrage)



HG2Z0414FC-MP	EUR	141,96	1/2", C-Mount, 4,0-8,0mm/F1.6, Blickw. horiz.: 90,4-47,0° Blende: AI-DC (Auto-Iris, spannungsgesteuert)	
---------------	-----	--------	---	--

Objektive mit fester Brennweite und motorgesteuerte Zoom-Optiken auf Anfrage

Wetterschutzgehäuse mit Sonnendach und Heizung - Videotec

VERSO Compact	EUR	71,89	Montagefreundliches Wetterschutzgehäuse mit seitlichem Öffnungsmechanismus, IP 66, gefertigt aus widerstandfähigem Polycarbonat bei entfernen des Sonnendaches auch für Deckenmontage, nutzbare Innenlänge 210mm	
VERSO420	EUR	83,72	wie Verso Compact, jedoch große Ausführung, nutzbare Innenlänge 270mm	
HEM30K1	EUR	77,35	Wetterschutzgehäuse, Sonnendach und Heizung 230 Vac, IP66, eloxiertes Aluminium, lackiert, baugleich mit Gehäuse EUL-HEM12-02, interne Abm. 70(B)x65(H)x300(T)mm,	
HEB32K1	EUR	99,19	wie HEM30K1, jedoch interne Abmessungen 90x85x320mm	
WBM	EUR	14,29	Wandmontagekonsole für Wetterschutzgehäuse HEM30 und HEB32 Serie, Alu-Druckguß, Länge 226mm, Tragkraft 25 Kg	
WBJ	EUR	14,29	Wandmontagekonsole für Wetterschutzgehäuse HEM30, HEB32 und Verso Serie, Alu-Druckguß, Länge 265mm, Tragkraft 25 Kg	
WBOV	EUR	23,39	Wandmontagekonsole mit verdeckter (innenliegender) Kabelführung, passend für Gehäuse der Verso-Serie, Länge 204mm, Tragkraft 25 Kg	
WCM3A	EUR	44,59	Deckenhalter für Verso- HEM und HEB Gehäuse, eckige Ausführung	
WCM4	EUR	64,61	Deckenhalter nur für Verso-Gehäuse, runde geschwungene Ausführung, für innenliegende Kabelführung	
WCM5	EUR	71,89	Deckenhalter für Verso- HEM und HEB Gehäuse, geschwungene Ausführung	
SFP	EUR	38,22	Mastschelle für Monatgekonsole WBM und WBJ, Mastdurchmesser 65-110mm	
OHEPS19	EUR	29,85	Einbaunetzteil 230Vac/12 Vdc - 1000mA für VERSO Gehäuse - Serie	
OHEPS20	EUR	25,39	Einbaunetzteil 230Vac/24 Vac - 400mA für VERSO Gehäuse - Serie	
OHEPS05	EUR	42,04	Einbaunetzteil 230Vac/12 Vdc - 400mA für Gehäuse der HEM30 - Serie	
OHEPS01	EUR	37,86	Einbaunetzteil 230Vac/12 Vdc - 400mA für Gehäuse der HEB - Serie	

Kameraschutzgehäuse mit seitlichem Öffnungsmechanismus

HS-8010H	EUR	51,87	Montagefreundliches Wetterschutzgehäuse mit seitlichem Öffnungsmechanismus, Heizung 230Vac, Sonnendach, Kabelführung nur durch Montagearm möglich, nutzbare Innenabm.: 76(B)x72(H)x235(T)mm	
BR-8119E	EUR	14,29	Wandarm mit innenliegender Kabelführung - Achtung: kein seitlicher Ausgang	

Domgehäuse für Außenbereich mit Heizung

DBH24K0F028	EUR	194,74	Domgehäuse zum Einbau von Standard- oder Hochgeschwindigkeits-Domkameran, Ausführung untere Halbkugel aus klarem Plexiglas, Einbauadapter für Kamera und Halterung bitte extra bestellen !	
DBH24K0F022	EUR	194,74	wie DBH24K1F028, jedoch untere Domhälfte getönt (ca. eine Blendenstufe Verlust)	
ODBH24K ... Preisgruppe 1	EUR	90,09	Einbauadapter für High-Speed-Domekameran und fixe Kamerastationen z.B. für SANYO, SAMSUNG, AXIS etc. Details siehe Liste der Adapter	
ODBH24K ... Preisgruppe 2	EUR	103,74	Einbauadapter für High-Speed-Domekameran, z.B. für AXIS oder SONY Details siehe Liste der Adapter	
DBH04	EUR	64,61	Wandhalter für Domgehäuse, DBH24 - Serie	
DPTCH	EUR	80,99	Masthalterung für Domgehäuse, Wandhalter DBH24 erforderlich	
DBH03	EUR	80,99	Deckenhalterung für Domgehäuse Länge 905mm	

Spezialgehäuse

TPSK2	EUR	233,87	Deckengehäuse für Vandalismusschutz, Stahl, epoxybeschichtet, schlagfestes Polycarbonatfenster, Sicherheitsschloß gegen unbefugtes Öffnen (Heizung, Alarmkontakt auf Anfrage)	
AVBPH	auf Anfrage		Kugelsicheres Gehäuse Gehäusekörper aus verstärktem fließgepresstem Aluminium, Front- und Rückseite 30mm Aluminium, 18mm dickes kugelsicheres Frontglas	
NXW	auf Anfrage		Wassergekühltes Stahlgehäuse, IP67 aus AISI 316 rostfreiem Stahl, zylinderförmiger Körper mit wasserfester, doppelwandiger Kühlkammer, in der eine mit einem Außenkreis verbundene Kühlflüssigkeit umwälzt wird	
NXM	auf Anfrage		IP68 Gehäuse aus rostfreiem Stahl AISI 316 Zylinderförmiger Gehäusekörper mit zwei 12mm Flanschen, Innenabm. BxHxT: 88x86x343mm Zubehör: S/N-Kopf aus AISI 316 Stahl	
EXH-Serie	auf Anfrage		Explosionsgeschützte Kameragehäuse Gehäuse aus massivem Aluminiumguß mit 10mm Stärke, an den Endseiten 2 Flansche mit 10mm Stärke, IP 65, passende S/N-Köpfe lieferbar	



Windows basierende Digitalrekorder - GV- DVR Serie

GV-DVR600-Serie - 25 Bilder/s, 500GB HD, CD, VGA

GV-DVR600-M4	EUR	805,35	4 Videoeingänge
GV-DVR600-M8	EUR	909,09	8 Videoeingänge
GV-DVR600-M16	EUR	1.037,40	16 Videoeingänge



GV-DVR: Mini-Tower

380x168x354mm HxBxT

4-, 8- oder 16 Eingänge
Videosensorik
Web-Server integriert
LAN 10/100 MBit
Backup CD, LAN, USB
Software Deutsch
Handbuch Deutsch

Max. 2 Festplatten intern

XP-Home (Prof. optional),
ohne Maus, Tastatur

GV-DVR650-Serie- 50 Bilder/s, 500GB HD, CD, VGA

GV-DVR650-M4	EUR	991,90	4 Videoeingänge
GV-DVR650-M8	EUR	1.160,25	8 Videoeingänge
GV-DVR650-M16	EUR	1.292,20	16 Videoeingänge

GV-DVR800-Serie - 100 Bilder/s, 500GB HD, CD, VGA

GV-DVR800-M4	EUR	1.037,40	4 Videoeingänge
--------------	-----	----------	-----------------

GV-DVR1120-Serie - 100 Bilder/s, 500GB HD, Real Time Display

GV-DVR1120-M8	EUR	1.466,92	8 Videoeingänge, VGA + FBAS (BNC)
GV-DVR1120-M16	EUR	1.683,50	16 Videoeingänge, VGA + FBAS (BNC)

Windows basierende Digitalrekorder - GV- PRO Serie

GV-PRO800-Serie - 100 Bilder/s, 1x1000GB HD, DVD, VGA

GV-PRO800-D4	EUR	1.292,20	4 Videoeingänge
--------------	-----	----------	-----------------

GV-PRO650-Serie - 50 Bilder/s, 1x1000GB HD, DVD, VGA

GV-PRO650-D8	EUR	1.419,60	8 Videoeingänge
GV-PRO650-D16	EUR	1.628,90	16 Videoeingänge



auch in Schwarz

GV-PRO: Alu-Desktop

425x170x425mm BxHxT
19" Halterungen optional

4-, 8- oder 16 Eingänge
Videosensorik
Web-Server integriert
LAN 10/100/1000 MBit
Backup DVD, LAN, USB
Software Deutsch
Handbuch Deutsch

2 x 500GB HD Standard
max. 4 Festplatten intern

XP-Home (Prof.optional),
ohne Maus, Tastatur

GV-PRO1120-Serie - 100 Bilder/s, 1x1000GB HD, Real Time Display

GV-PRO1120-D8	EUR	1.816,36	8 Videoeingänge, VGA + FBAS (BNC)
GV-PRO1120-D16	EUR	1.947,40	16 Videoeingänge, VGA + FBAS (BNC)

GV-PRO1240-Serie - 200 Bilder/s, 1x1000GB HD, Real Time Display

GV-PRO1240-D8	EUR	1.938,30	8 Videoeingänge, VGA + FBAS (BNC)
GV-PRO1240-D16	EUR	2.174,90	16 Videoeingänge, VGA + FBAS (BNC)

GV-PRO1480-Serie - 400 Bilder/s, 1x1000GB HD, Real Time Display

GV-PRO1480-D16	EUR	2.338,70	16 Videoeingänge, VGA + FBAS (BNC)
----------------	-----	----------	------------------------------------

Optionale Halterungen / Gehäuse - PRO Serie

RA01	EUR	16,29	19" Haltegriffe für Desktop Gehäuse - GV-PRO Serie - Fachboden oder Halterung dennoch erforderlich !
GV-19"	EUR	206,57	nur für GV-PRO System: 19" x 4 HE Gehäuse anstelle Desktop-Gehäuse, Einbautiefe ca. 520mm

Ergänzungen- Optionen für Digitalrekorder GV-DVR und GV-PRO Serie

GV-MT	EUR	29,27	Optische Maus und PS2 - Tastatur für GV-Digitalrekorder (Microsoft oder Logitech)
GV-XP-PRO	EUR	69,31	Aufpreis für Betriebssystem Windows XP Professional (Standard Windows XP Home)
HD500-DVR	EUR	126,49	Zusätzliche 500GB Festplatte, inkl. Einbau, Test und Konfiguration Preis bei Bestellung mit Gerät
HD1000-PRO	EUR	220,22	Zusätzliche 1000GB Festplatte, inkl. Einbau, Test und Konfiguration nur für GV-PRO Systeme - max. 3 - Preis bei Bestellung mit Gerät

Erweiterungen und Relaiskarten für GV-Systeme

GV-NET Card	EUR	44,59	RS-485 Schnittstelle für Kamerasteuerungen, z.Bsp. High Speed Domkamera SCC-C6403P, Zoom-Kamera SCC-4201P
GV-NET I/O Card	EUR	90,09	RS-485 Schnittstelle, 4 Relais Ein- und Ausgänge
GV-IO 12 IN CARD	EUR	83,72	12 Alarmeingänge - nur für GV-PRO Serie GV-NET I/O Card erforderlich ! bei GV-DVR Systemen max. 2 Karten Gesamt !
GV-IO 12 OUT CARD	EUR	88,27	12 Alarmausgänge - nur für GV-PRO Serie GV-NET I/O Card erforderlich ! bei GV-DVR Systemen max. 2 Karten Gesamt !
GV-IO USB BOX	EUR	164,71	USB Box zum Anschluß an GV-System: 16 Relais Ein- und Ausgänge, RS-485 Kamerasteuerung Unterstützung ab 02/03-2008 - Software 8.2 !!!
GV-IR	EUR	51,87	Infrarot-Fernbedienung für GV-Digitalrekorder - Empfänger wird an USB-Port angeschlossen, für alle Systeme
DataCapture Box	auf Anfrage		Interface für Kassenanbindung



Zentralensoftware - bis zu 256 Kameras

CSS	EUR	310,31	GV-Control Center Software: - Fernauswertung über Internet / LAN - Fernkonfiguration über Internet / LAN - Remote Desktop - Matrix-View - bis zu 64 Live-Bilder pro Monitor - Bis zu 4 Monitore (256 Kameras) werden unterstützt
Center V2 Pro	EUR	217,49	Center V2 Zentralensoftware - Automatischer Empfang von Alarmbildern bei definierten Ereignissen (Alarm - Bewegung) - Empfang von Status- und Alarmmeldungen von bis zu 500 GV-Systemen - Lizenz zur Anbindung von bis zu 5 GV-Systemen in Basis Software bereits enthalten !



Software für Kennzeichenerkennung

GV-LPR 1	EUR	986,44	Kennzeichenerkennung für eine Kamera - GV-PRO erforderlich
GV-LPR 2	EUR	1.292,62	Kennzeichenerkennung für 2 Kameras - GV-PRO erforderlich
GV-LPR 4	EUR	1.656,87	Kennzeichenerkennung für bis zu 4 Kameras - GV-PRO erforderlich


Mega Pixel IP-Kamera für GV-Serie

GV-IPCAM-1.3M	EUR	610,61	IP-Megapixel Kamera, 1/3" SONY Progressive CCD, Dual Codec - unterstützt 2 Codecs: MPEG4: max. 30 Bilder/s: VGA, QVGA, CIF, QCIF JPEG: max. 15 Bilder/s: 1280x960 Pixel Mindestbeleuchtung 0,2 Lux/F 1.2, Anbindung an GV-Systeme über NVR-GV Dongle	 Lieferung ohne Objektiv
GV-IPCAM-1.3TN	EUR	675,22	IP-Megapixel Kamera mit Tag/Nachtumschaltung und integrierter Vario-Optik 3,3-12mm, MPEG4: max. 30 Bilder/s: VGA, QVGA, CIF, QCIF JPEG: max. 15 Bilder/s: 1280x960 Pixel Mindestbeleuchtung 0,02 Lux/F 1.2, Anbindung an GV-Systeme über NVR-GV Dongle	 Day Night integrierte Variooptik



IP Lösungen GV-Serie

GV-VS01/02	EUR	454,09	Video-Server mit kompakten Abmessungen, Anschluß von 1 oder 2 Kameras, Web-Interface für LAN oder Internet, optional WLAN, Kamera-steuerung über RS-485, Alarm Ein- und Aus-gänge, Anbindung an GV-Rekorder (Hybrid-Lösung Kameraanbindung über TCP/IP), Stand-Alone Betrieb als WebServer und Auf-zeichnung auf optionale USB-Festplatte, Spannungsversorgung 12Vdc, inkl. Netzteil	
GV-VS250-2,5"	EUR	126,49	2,5" externe USB Festplatte, 250 GB, für Betrieb mit GV-VS01/02 vorbereitet, Spannungsversorgung über VideoServer	
GV-VS320-2,5"	EUR	153,79	wie GV-VS250-2,5", jedoch 320GB	
NVR-GV-4	EUR	153,79	Verwaltungs- und Aufzeichnungssoftware für bis zu 4 IP-Kameras der GV-Serie, donglegeschützt, mit dem Dongle können GV-IP Kameras auch an Digitalrekorder der GV-Serie angebunden werden.	Achtung ! Nur für IP Kameras der GV-Serie
NVR-GV-8	EUR	217,49	wie NVR-GV-4, jedoch für bis zu 8 Kameras	
NVR-GV-16	EUR	335,79	wie NVR-GV-4, jedoch für bis zu 16 Kameras	
NVR-4	EUR	445,90	Verwaltungs- und Aufzeichnungssoftware für bis zu 4 IP-Kameras (Unterstützung IP Kameras verschiedener Fabrikate - Axis , Sony, Panasonic u.A. - aktuelle Liste auf Anfrage), donglegeschützt, mit dem Dongle können unterstützte IP Kameras auch an Digitalrekorder der GV-Serie angebunden werden.	
NVR-8	EUR	720,72	wie NVR-GV-4, jedoch für bis zu 8 Kameras	
NVR-16	EUR	1.248,52	wie NVR-GV-4, jedoch für bis zu 16 Kameras	



Mobiler MPEG4 Rekorder mit TFT Display

RYK-9120B	EUR	337,61	MPEG4 miniatur Rekorder mit 2,5" TFT Monitor, Aufzeichnung auf Compact Flash Karte - max. 2GB, Betrieb wahlweise über Netzteil oder Batterien (nicht im Lieferumfang), Aufzeichnung Motion, Timer oder kontinuierlich, Auflösung max. 704x288, Abm.: 142,5x91x30mm	
2 GB CF-Card	EUR	25,39	für RYK-9120B	



Stand Alone Harddiskrecorder

AVC-760-II	EUR	259,35	Stand Alone Harddiskrecorder für 4 Kameras, Videosensorik, LAN, Aufzeichnungsraten: 720x576 Pixel 25 Bilder/Sek. 320x240 Pixel100 Bilder/Sek. OSD Englisch, Handbuch Englisch, Spannungsversorgung 19 Vdc, inkl. Netzteil, Lieferung ohne Festplatte	
HD-500GB	EUR	103,74	500 GB Harddisk inkl. Einbau in AVC-760-II inkl. Einbau, Test und Konfiguration	
DVRS-08LD	EUR	684,32	MPEG4 Harddiskrecorder für 8 Kameras, Videosensorik, LAN, Aufzeichnungsraten: 720x576 Pixel 50 Bilder/Sek. 320x240 Pixel200 Bilder/Sek. USB, integrierter DVD-Writer, Spannungsversorgung 19 Vdc, inkl. Netzteil, Lieferung ohne Festplatte	
HD-320GB	EUR	103,74	320 GB Harddisk, inkl. Einbau in DVRS-08LD	
HD-500GB	EUR	126,49	500 GB Harddisk, inkl. Einbau in DVRS-08LD	

High Performance Harddiskrekorder, SANYO

DSR-2004 SANYO	EUR	511,42	MPEG4 Digitalrekorder für 4 Kameras, LAN (MPEG4), Aufzeichnung 100 Bilder/Sek. (CIF), 25 Bilder/Sek. (DIF), Videosensorik, Datenauslagerung über USB 2.0, RS-485 Kamerafernsteuerung, IR-Fernbedienung, BNC und VGA Monitoranschluß (nicht gleichzeitig), Lieferung ohne Festplatte (max. 1x500GB)	 MPEG4 - USB 2.0 - VGA
DSR-2016 SANYO	EUR	1.071,98	MPEG4 Digitalrekorder für 16 Kameras, LAN (MPEG4), Aufzeichnung 200 Bilder/Sek. (CIF), 50 Bilder/Sek. (DIF), Videosensorik, Datenauslagerung über USB 2.0, RS-485 Kamerafernsteuerung, IR-Fernbedienung, BNC und VGA Monitoranschluß (nicht gleichzeitig), integrierter CD-Brenner für Bildauslagerungen, Lieferung ohne Festplatte (max. 1x500GB)	 MPEG4 - USB - CD-RW -VGA
HD-320GB	EUR	103,74	320 GB Harddisk für SANYO DVR, inkl. Einbau	
HD-500GB	EUR	126,49	500 GB Harddisk für SANYO DVR, inkl. Einbau	




HeiTel Bildübertragung und Aufzeichnung

CamTel SVR 4	EUR	697,06	Bildübertragung für bis zu 4 Kameras Modem und Netzwerkanschluß, inkl. Empfangssoftware für Personal PC (Windows Software) Ereignisgesteuerter Verbindungsaufbau mittels Alarmkontakt, Motion Detection, technischer Alarm und Routineruf, Lieferung ohne Modem	
CamTel SVR 10	EUR	964,60	wie CamTel SVR 4, jedoch für bis zu 10 Kameras	nur Übertragung - keine Aufzeichnung
Alle Preise ohne Harddisk, es können nur Harddisks des Herstellers verwendet werden !				
CamDisk SVR 4	EUR	1.355,90	Digitaler Bildspeicher und Bildübertragung für bis zu 4 Kameras, Einzelspuraufzeichnung gesteuert über Kontakte oder integrierte Videosensorik, LAN-Schnittstelle , Modemanschluß für ISDN oder PSTN, Harddiskwechselrahmen	
CamDisk SVR 10	EUR	2.074,80	wie CamDisk-SVR 4, jedoch bis zu 10 Kameras	



Zubehör CamTel - CamDisk - Nettopreise !!!

Art.Nr. 4648	EUR	215,07	200 GB Wechselfestplatte für CamDisk
Art.Nr. 4651	EUR	297,33	320 GB Wechselfestplatte für CamDisk
Art.Nr. 4652	EUR	431,29	500 GB Wechselfestplatte für CamDisk
Art.Nr. 4699	EUR	89,33	Wechselrahmen zum Einbau in Standard-PC
Art.Nr. 4698	EUR	219,75	USB Wechselrahmen zur Auswertung von Aufzeichnungen, inkl. Auswertesoftware
Art.Nr. 5009	EUR	218,30	ISDN-TA zum Anschluß an CamTel SVR/ CamDisk
Art.Nr. 5000	EUR	175,08	Analoges Modem zum Anschluß an CamTel SVR/ CamDisk





Kameraverwaltung

VCQ-712Z	EUR	161,98	Farb-Quadrantensteuergerät in kompaktem Gehäuse, Bedienelemente frontseitig, OSD, Spannungsversorgung 5Vdc, inkl. Netzteil, Abm.: 180(B)x35(H)x160(T)mm	
DPLEX16-ECO	EUR	454,09	16 Kanal Farb-Duplex Multiplexer, Alarm, Text, Multiscreen, Videosensorik, Videoeingänge durchschleifbar, Abm.: 432(B)x76(H)x311(T)mm	
S8	EUR	108,29	Automatischer Videumschalter für bis zu 8 S/W oder Farbkameras, Tischpultgerät, Bedienelemente frontseitig, 230 Vac, Abm.: 310(B) x 45(H) x 240(T) mm	




VHS Langzeitrecorder

SVR-960PRT 	EUR	358,54	VHS, Aufnahmezeiten: 3-960 Std., Alarmstart, 230Vac, Abm.: 430(B)x97,5(H)x284(T)mm	
--	-----	--------	--	---

Farb-Monitore industrielle Ausführung mit Metallgehäuse

<p>SMC-152FP</p> 	<p>EUR 298,48</p>	<p>15 Zoll (38cm) Farbmonitor, SAMSUNG 400 TVL Auflösung, 4 Video- & Audio Eingänge, integrierter Audio-/ Videoumschalter, 230 Vac, Abmessungen: 341(H)x365(B)x391(T), 13 kg</p>	
<p>SMC-210FP</p> 	<p>EUR 514,15</p>	<p>21 Zoll (53cm) Farbmonitor, SAMSUNG Auflösung 500 TVL, On Screen Menü Spannungsversorgung 230 Vac Abm.: 444(H)x490(B)x482(T)mm, 25Kg</p>	
<p>VMC-8214P</p> 	<p>EUR 290,29</p>	<p>14" (36cm) High Res. Farbmonitor, 400 TVL, BNC und Y/C Eingang, Audio, Abm.: 350(H)x350(B)x360(T)mm, 14Kg</p>	
<p>VMC-8615P</p> 	<p>EUR 454,09</p>	<p>15" (38cm) High Res. Farbmonitor, 800 TVL, 2 Video- & Audio Eingänge, frontseitig umschaltbar, OSD, Overscan, Underscan, Abm.: 361(H)x368(B)x376(T)mm, 15Kg</p>	


S/W Monitore - industrielle Ausführung mit Metallgehäuse

<p>CEM-09II</p>	<p>EUR 153,79</p>	<p>9" (23cm) S/W Monitor, 1000 TVL, 230 Vac Videoeingang durchschleifbar, Metallgehäuse, Abm.: 222 x 238 x 250 mm, Gew. 4,7 Kg</p>	
<p>CEM-12II</p>	<p>EUR 159,25</p>	<p>12" (31cm) S/W Monitor, 1000 TVL, 230 Vac Videoeingang durchschleifbar, Metallgehäuse, Abm.: 304 x 320 x 310 mm, Gew. 8 Kg</p>	
<p>CEM-15A</p>	<p>EUR 253,89</p>	<p>15" (38cm) S/W Monitor, 1200 TVL, 230 Vac Video- und Audioeingang durchschleifbar, Abm.: 350 x 350 x 360 mm, Gew. 10,8 Kg</p>	


Monitorhalterungen für CRT-Monitore

<p>MIS9-12</p>	<p>EUR 116,48</p>	<p>Spannrahmen für 9-12" Monitore mit Abmessungen von 212-325 mm (Breite/Höhe), Wand- oder Deckenhalterung erforderlich !</p>	 <p>Abb.: MIS9-12</p>
<p>MIS12-14</p>	<p>EUR 116,48</p>	<p>Spannrahmen für 12-14" Monitore mit Abmessungen von 275-377 mm (Breite/Höhe), Wand- oder Deckenhalterung erforderlich !</p>	
<p>MID14-21</p>	<p>EUR 204,75</p>	<p>Spannrahmen für 14-21" Monitore mit Abmessungen von 367-532 mm (Breite/Höhe), Wand- oder Deckenhalterung erforderlich !</p>	
<p>MID21-28</p>	<p>EUR 207,48</p>	<p>Spannrahmen für 21-28" Monitore mit Abmessungen von 510-675 mm (Breite/Höhe), Wand- oder Deckenhalterung erforderlich !</p>	
<p>MWM</p>	<p>EUR 44,86</p>	<p>Wandhalterung für MIS9-12 und MIS12-14</p>	 <p>MHSW</p>
<p>MWM14/28</p>	<p>EUR 43,95</p>	<p>Wandhalterung für MID14-21 und MID21-28</p>	
<p>MCM</p>	<p>EUR 41,86</p>	<p>Deckenhalterung für MIS und MID</p>	
<p>CMP</p>	<p>EUR 22,75</p>	<p>Verlängerung für MCM, 500mm</p>	
<p>MHSW</p>	<p>EUR 103,74</p>	<p>Wandhalterung mit Monitorplattform für 9 - 14" Monitore</p>	



Hochauflösende TFT-Monitore mit Videoeingang

SMT-1722P	EUR 480,48	Professioneller 17" TFT LCD Monitor, BNC Videoeingang durchschleifbar, Auflösung VGA 1280 x 1024 Pixel, Bild in Bild Funktion VGA/Video - Video/VGA, Schutzglas - Kontrastscheibe, Lieferung inkl. Standfuß, opt. Vesa Halterung	
SMT-1922P	EUR 617,89	wie SMT-1721P, jedoch 19" Bildschirmdiagonale	

4" TFT Service-Monitor

ZM-L304	EUR 280,90	4" LCD Servicemonitor, Farbe, 9 Vdc, Videoeingang BNC durchschleifbar, inkl. Netzadapter, Batteriebetrieb (Lieferung ohne Batterien, 6 x AA Batterien), Schutztasche mit aufstellbarem Blendschutz und Tragegurt Abmessungen: 126 x 96 x 35mm, 250g	
----------------	------------	---	---



TFT-Monitore mit VGA Eingang

TFT-17VGA-E	EUR 210,39	17" Standard TFT Monitor, Tischstandgerät, für Digitalrekorder mit VGA Ausgang, Halterungen für Wandmontage TFT-H Serie verwendbar, zum direkten Anschluß von Kameras oder Geräten mit FBAS Ausgang Konverter VGA02 erforderlich	
TFT-19VGA-E	EUR 233,83	wie TFT-17VGA-E, jedoch Ausführung mit 19" Panel	
VGA02	EUR 77,35	Konverter Video zu VGA - ermöglicht den Anschluß von Videokameras oder Geräten mit FBAS Ausgang an Standard VGA Monitor, Spannungsversorgung 5 Vdc, inkl. Netzteil	




Halterungen für TFT-Monitore

TFT-H1	EUR 23,39	TFT Wandhalterung, minimaler Abstand Monitor - Wand, Montageplatte 1 wird an der Wand montiert - Montageplatte 2 am Monitor, danach kann der Monitor in Montageplatte 1 eingehängt werden, unterstützt Vesa Standard 75x75 und 100x100mm, Monitor nicht neigbar, Belastbarkeit bis 30 Kg	
VA-BWM2	EUR 35,15	TFT-Wandhalterung, Monitor schwenkneigbar, unterstützt Vesa Standard 75x75mm und 100x100mm Armlänge ca. 100mm, Max. Tragkraft 10 Kg	

Entstörfilter

VISU	EUR	142,87	Video-Isolation-Unit - Entstörfilter zur Unterdrückung von Störungen im Videosignal	
TRF-PA1500	EUR	71,89	Passiver galvanischer Videotrenntrafo keine Spannungsversorgung erforderlich Reduziert Brummstreifen im Videosignal	


2-Draht Videoübertragung - Passiv

AU-TP02	EUR	31,85	Set - 2-Draht Balun bestehend aus Sender und Empfänger, passiv, zur Übertragung über 2-Draht Leitungen (z.B. KAT5), max. 150m	
Balun	EUR	25,48	2-Draht Balun, als Sender oder Empfänger verwendbar, passiv, zur Übertragung über 2-Draht-Leitungen (z.B. KAT5), max. 200m, Preis pro Stk.	
Balun TR	EUR	43,68	2-Draht Balun konzipiert zur Übertragung von Videosignalen über vorhandene 2-Drahtstrecken, als Sender oder Empfänger geeignet, Preis pro Stk., Mit galvanischer Trennung !	

2-Draht Videoübertragung - Aktiv - VIDEOTEC

TWM1 VIDEOTEC	EUR	90,09	Miniatur 2-Draht Sender im Steckerformat, Länge inkl. Stecker 63mm, Übertragungsdistanz >1000m, Spannungsversorgung 12V-24Vac/dc, 20 mA, ohne Netzteil	
TWT1A VIDEOTEC	EUR	108,29	2-Draht Sender im IP65 Gehäuse, max. 1500m je nach Kabel & Störungseinflüsse, (bei Digitalrekorder max. 1000m) 230Vac, Abm.: 129x58x88mm	
TWRB1A VIDEOTEC	EUR	181,09	2-Draht Empfänger im IP65 Gehäuse, max. 1500m je nach Kabel & Störungseinflüsse, (bei Digitalrekorder max. 1000m) 230Vac, Abm.: 129x58x88mm	
TWRR1 VIDEOTEC	EUR	174,72	2-Draht Empfänger-Europekarte zur Verwendung in 19" Rack Type TWRC1	
TWRC1 VIDEOTEC	EUR	361,27	19" Rack für max. 14 Stk. 2-Draht Empfänger Karten des Type TWRR1	

2-Draht Videoübertragung - Aktiv

AU-TP08	EUR	77,35	Aktive 2-Draht Übertragung - Set bestehend aus Sender und Empfänger, Übertragung von 250-1200m, unter 250m senderseitig AU-TP02 verwenden, 12Vdc/24Vac (Lieferung ohne Netzteil), Abmessungen 72x38x24mm	
TPT 20	EUR	116,48	2-Draht-Sender, wetterfestes Gehäuse IP66, max. 600m je nach Kabel & Störungseinflüsse, 230Vac, Abm.: 65(B)x65(H)x57(T)mm	
TPR 20A	EUR	125,58	2-Draht-Empfänger, wetterfestes Gehäuse IP66, max. 600m je nach Kabel & Störungseinflüsse, 230Vac, Abm.: 65(B)x65(H)x57(T)mm	

Videoentzerrverstärker, Videosignalverteiler

VD-1001	EUR	83,72	Videoentzerrverstärker, 1 Eingang - 1 Ausgang, Übertragungslänge RG59 - 500m, RG11 - 1000m, Tischpultgehäuse 230Vac, Abmessungen: 150(B)x50(H)x210(T)mm	
VD1.4P	EUR	62,79	Videosignalverteiler, 1 Eingang - 4 Ausgänge, Tischpultgehäuse, 230 Vac	
VD-2006	EUR	90,09	Multisignalverteiler, 2 Eingänge auf jeweils 3 Ausgänge	
DV408	EUR	126,49	Multisignalverteiler, konfigurierbar, 1 Ein-/ 8 Ausgänge, 2 Ein-/ 4 Ausgänge, 4 Ein-/ 2 Ausgänge, Tischpultgehäuse, 230 Vac, Abmessungen: 218(B)x44(H)x96(T)mm	
VD4.8P VIDEOTECH	EUR	162,89	Multisignalverteiler, konfigurierbar, 1 Ein-/ 8 Ausgänge, 2 Ein-/ 4 Ausgänge, 4 Ein-/ 2 Ausgänge, Tischpultgehäuse, 230 Vac	
VD8.16P -19" VIDEOTECH	EUR	290,29	Multisignalverteiler, konfigurierbar, 1 Ein-/4 Ausgänge x 4; 1 Ein-/6 Ausgänge + 1 Ein-/2 Ausgänge + 1 Ein-/6 Ausgänge + 1 Ein-/2 Ausgänge, 1 Ein-/8 Ausgänge + 1 Ein-/8 Ausgänge, 8 Ein-/2 Ausgänge, 19"x1HE Rackgehäuse, 230 Vac	

Kreuzschienensystem 32x8 (Lieferzeit 2-4 Wochen)





SM328	EUR 2.070,25	Videokreuzschiene, 19" Rack-Einbau geeignet, 32 Kameraeingänge und 8 Monitorausgänge, 8 Bedienpulte anschließbar, Alarmkontakte, über Personal Computer programmierbar	
DCK	EUR 389,48	Kreuzschienenbedienpult für Videotec Kreuzschienen mit beleuchtetem 4 Zeilen Display, RS-485 Schnittstelle f. Kreuzschienensteuerung, RS-232 Schnittstelle für Verbindung mit PC (Konfiguration Pult und Firmwareupgrade)	
DCJ	EUR 727,09	wie DCK, jedoch zusätzlich 3-Achsen Joystick für Kamerasteuerung - Unterstützung der meisten Domeprotokolle	

Abb.: SW328 + DCJ

Mini Kreuzschienenen (Lieferzeit 2-4 Wochen !)

SM82A	EUR 381,29	Video-Minimatrix, 8 Eingänge auf 2 Ausgänge, Textgenerator, 8 Alarmeingänge, bis zu 2 ext. Bedienpulte anschließbar, Kamerafernsteuerung über RS485 oder Koax (je nach Telemetrieempf.)	
SM84A	EUR 543,27	wie SM82A, jedoch 8 Eingänge auf bis zu 4 Ausgänge, erweiterbar auf 16 Eingänge	
SMEX8	EUR 62,79	Erweiterungs-Karte für SM84A, zusätzliche 8 Eingänge (Gesamt 16 Eingänge)	

Bedienpult für Mini Kreuzschienenen (Lieferzeit 2-4 Wochen !)



DCBD	EUR 188,37	Abgesetztes Bedienpult für SM82 und SM84 Kreuzschiene (RS-485)	
DCTEL	EUR 226,59	wie DCBD, jedoch zusätzlich Kamerafernsteuerung über Telemtrie-Empfänger (RS-485) in Verbindung mit DTRX3+DTCOAX Kamerasteuerung über Videoleitung !	
DCIR	EUR 165,62	Infrarot-Fernbedienung für SM82 und SM84 Kreuzschiene	

Telemetrie-Receiver für Kamerasteuerung über Bedienpulte

DTMRX	EUR	246,61	Mikroprozessorgesteuerter Telemetrieempfänger, 11 Funktionen für S/N-Kopf und Zoomobjektive + 1 zusätzlicher Steuerkontakt, IP56 Gehäuse wahlweise 230 Vac oder 24 Vac erhältlich	
DTRX3	EUR	484,12	Mikroprozessorgesteuerter Telemetrieempfänger, 17 Funktionen für S/N-Kopf und Zoomobjektive + 6 Zusatzfunktionen, IP56 Gehäuse, Speicherung von bis zu 14 Preset Positionen, 4 Alarmeingänge welche mit gespeicherten Funktionen verknüpft werden können.	
DTCOAX	EUR	57,33	Einsteckkarte für DTRX3 für Telemetriedateneingang über die Videoleitung (Koax), nur in Verbindung mit Mini-Matrix SM82A und SM84A	
DTRXDC	EUR	385,84	Mikroprozessorgesteuerter Telemetrieempfänger, für Steuerung von S/N-Köpfen mit variabler Geschwindigkeit, 8 Geschwindigkeiten für automatischen Schwenkbetrieb, 14 Presets, Gehäuse IP56, Spannungsversorgung 230Vac	
DCRE485	EUR	300,30	RS-485 Datenmultiplexer, 1 Eingang für Bedienpult (RS-485) und 8 Ausgänge (RS-485) für sternförmige Verkabelung zu Telemetriereceiver	
Schwenk-Neigevorrichtungen (Telemetriesteuerung siehe Kreuzschienensysteme)				
IPT	EUR	259,35	Schwenk-Neigevorrichtung für den Innenbereich, integrierte Wandkonsole (Deckenausführung a.A.), Tragkraft max. 5Kg, Schwenkgeschw. 6°/Sek., 230Vac (24Vac opt.) Abm.: 119x186x228mm	
PTH310	EUR	545,09	Schwenk-Neigevorrichtung für den Außenbereich, Tragkraft max. 8 Kg, Schwenkgeschw. 6°/Sek., Schutzklasse IP66, Betriebstemp.: -20°C bis 50°C, 230Vac (24Vac opt.) Abm.: 279x180x161mm (mit Preset auf Anfrage)	
PTAC	EUR	37,31	Wandmontagekonsole für Außenkopf, Aluguß, max. 35 Kg, Länge ca. 360 mm	
				Abb.: PTH 310 + PTAC
PTCC	EUR	92,82	Mastschelle für Montagekonsole PTB, Aluguß, max 50 kg, Mastdurchmesser 80 bis 150mm	
PTB	EUR	59,15	Wandmontagekonsole für Außenkopf, Aluguß, max. 50 Kg, Auslegerlänge 445mm	
CBZ220	EUR	153,79	Bedienpult zur Steuerung von S/N Kopf 230V und motorgesteuerte Zoom-Objektive, Tischpultgehäuse (Alt. für 24Vac Köpfe)	

IR-Scheinwerfer

IR-Scheinwerfer ermöglichen es S/W Kameras auch bei vollkommener Dunkelheit taghelle Bilder zu liefern. Bitte beachten Sie, daß nur S/W Kameras und Tag/Nacht Kameras IR-tauglich sind. **Die Leuchtreichweiten verstehen sich als Richtwerte**, zum Teil unter optimalen Bedingungen, und sind maßgeblich von der Spektralempfindlichkeit der Kamera, der Lichtstärke der Optik sowie der Reflektionen der Umgebung abhängig !

YK-9041	EUR	51,87	Semi-Diskreter Miniatur-LED Scheinwerfer, wetterfest, IP 67, integr. Dämmerungsschalter, niedere Eigenerwärmung, LED im sichtbaren Bereich, Durchmesser 55mm, MTBF 6000 Std, Abstrahlwinkel 70°, Nennreichweite 10m, 12Vdc - 200mA, inkl. Montagebügel	
IR-LED54-850	EUR	181,09	Semi-Diskreter LED Scheinwerfer mit hoher Leuchtkraft, wetterfest, IP 66, Dämmerungsschalter, LED im sichtbaren Bereich, Durchmesser 79mm, Abstrahlwinkel 30°, Nennreichweite 30m, 12Vdc - 0,5A, inkl. Halterung, ohne Netzteil	

Hochleistungs LED-Infrarotscheinwerfer

Hoher Wirkungsgrad und Reichweite, geringe Leistungsaufnahme, lange Lebensdauer, wetterfest ...

WFL-II/LED-15W	EUR	288,47	LED-Infrarotscheinwerfer, 950nm, 13 Vdc, Abstrahlwinkel ca. 40°, wetterfest, auf Grund der relativ geringen Wärmeentwicklung auch für den Innenbereich verwendbar, IP 66, 100% diskret, Frontfläche Schwarz, MTBF 100.000 Std., Abm.: 66(H)x66(B)x55(T)mm, Netzteil erforderlich!	 Voll Diskret !
IR-LED564060-880	EUR	259,35	LED Scheinwerfer, 880nm, Abstrahlwinkel 60°, Nennreichweite 18m, IP 66, MTBF 100.000 Stunden, IP65, Abmessungen (BxHxT): 98x76x42mm, 12Vdc-8W, ohne Netzteil / Halterung	
IR-LED5620-880	EUR	259,35	wie IR-LED564060-880, jedoch Abstrahlwinkel 20°, Reichweite max. 40m	
IR-LED300-B-20	EUR	711,62	LED Scheinwerfer, 880nm, Abstrahlwinkel 20°, Nennreichweite 180m, IP 66, Dämmerungsschalter, MTBF 100.000 Stunden, 200-240Vac - 72 Watt	
IR-LED300-B-50	EUR	711,62	LED Scheinwerfer, 880nm, Abstrahlwinkel 50°, Nennreichweite 150m, IP 66, Dämmerungsschalter, MTBF 100.000 Stunden, 200-240Vac - 72 Watt	
IR-LED300-C35	EUR	711,62	LED Scheinwerfer, 950nm, Abstrahlwinkel 35°, Nennreichweite 100m, IP 66, Dämmerungsschalter, MTBF 100.000 Stunden, 200-240Vac - 72 Watt	
IR-LED-WBSET	EUR	57,60	Haltebügel für IR-Scheinwerfer - IR-300 Serie	

Zubehör und Steckmaterial

RG59	EUR	0,51	Standard Kabel für Videobildübertragung, 75 Ohm, Mantelfarbe Schwarz, Preis per m	
BNC-C	EUR	1,37	BNC-Crimpstecker für RG59 Kabel, vergoldeter Innenleiter, einzeln verpackt	
BNC-TW	EUR	1,91	BNC-Schraubstecker für RG59 Kabel, Montage ohne Crimpzange	
Kabel 2m	EUR	7,19	2m RG59 Koaxialkabel, konfektioniert mit BNC Crimpstecker, andere Längen a.A.	
Systemkabel	EUR	1,27	Mini-Koax für Videoübertragung + 2x0,38mm für 12V Kameraspeisung, Farbe Weiß, Preis per m	
BNC-SYS	EUR	2,82	BNC-Crimpstecker für Systemkabel, einzeln verpackt	
Crimpzange	EUR	25,63	für RG58 und RG59 BNC-Crimpstecker, auch passend für BNC-SYS	
Abisoliermesser	EUR	25,48	3 einstellbare Messer, passend für RG58 und RG59	
BNC-T	EUR	2,04	BNC-T-Stück, Stecker auf 2 Kupplungen, zur Verteilung des Videosignales auf 2 Geräte	
BNC-BNC	EUR	2,00	BNC-Verbinder - Kupplung-Kupplung	
Cinch-BNC	EUR	1,46	Adapter von Chinch-Stecker auf BNC	
BNC-Cinch	EUR	1,91	Adapter von BNC auf Chinch-Kupplung	
BNC-Cinch-2	EUR	1,91	Adapter von BNC auf Chinch	
Hohlstecker	EUR	0,82	Zur Spannungsversorgung der meisten 12V Kameras, Innendurchmesser 2,1mm	
Hohlstecker-Kupplung	EUR	1,91	Hohlstecker Kupplung Stromversorgung 12Vdc, für Montage auf Kabel	
Cinch-S	EUR	0,64	Cinch-Stecker zum Lötten, passend für Videoleitung von Systemkabel	
Cinch-K	EUR	0,64	Cinch-Kupplung zum Lötten, passend für Videoleitung von Systemkabel	
SCART-Adapter	EUR	8,01	Adapter von Cinch auf Scart, für Video+Audio, Umschalter EIN- oder AUSGANG, ermöglicht Anschluß von Kameras auf TV-Gerät oder VCR	

Netzteile und Stromversorgungen

PSU-M330	EUR	13,92	Steckernetzteil 230Vac/12Vdc, 330mA, stabilisiert, für die meisten Kameras geeignet	
PSU-M700	EUR	17,29	Steckernetzteil 230Vac/12Vdc, 700mA, stabilisiert, für Kameras mit höherer Stromaufnahme	
PSU-M1500	EUR	20,93	Miniatur-Steckernetzteil 230Vac/12Vdc, 1500mA stabilisiert, für IR-Scheinwerfer	
PSU-2A	EUR	33,58	Stab. Netzteil 230Vac/3-12Vdc, Anschluß mit Bananenstecker, Tischstandgerät, max. 2000mA	
PSU-5A	EUR	51,87	Getaktetes Netzgerät, 230Vac/3-13,8 Vdc, 2,5 A (bei 12 Vdc), Anschluß f. Bananenstecker, Tischstandgerät, kompakte Bauform	
PSU-PD1218	EUR	101,92	Power Box zur Stromversorgung von bis zu 18 Kameras mit 12Vdc Spannung, Metallgehäuse mit Ein-/Ausschalter, Klemmen für 18 Kameras mit Sicherung pro Kamera und Kontrollleuchte, 230Vac/12Vdc-12A	
PSU-FL1000	EUR	13,56	Schaltnetzteil 230Vac/12Vdc - 1000mA	
PSU-FL2000	EUR	19,02	Schaltnetzteil 230Vac/12Vdc - 2000mA	
PSU-FL4800	EUR	36,40	Schaltnetzteil 230Vac/12Vdc - 4800mA	