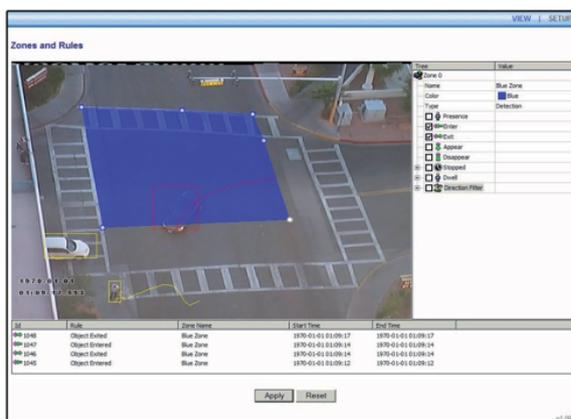


# Preisliste 2016

## Bruttopreisliste (Endkunden)

CHF inkl. MWST  
gültig ab 01.06.2016  
bis auf Widerruf

### Netzwerkcameras / CCTV Systeme Videoüberwachung / Objektive



VIDEO - AUDIO - ZUTRITT

IP CCTV GmbH  
Marthalerstrasse 5  
CH-8447 Dachsen  
Switzerland

Phone: +41 (0)52 659 62 22  
Fax: +41 (0)52 659 62 27  
Website: <http://www.ipcctv.ch>  
Email: [info@ipcctv.ch](mailto:info@ipcctv.ch)

Technische  
Bezeichnung

## Netzwerkcameras GXi mit Videoanalyse



Listenpreis  
inkl. MWST  
CHF  
Prix de vente  
incl. TVA  
CHF



### Megapixel-Netzwerkcameras mit optionaler Videoanalyse (VCA)

	ZN-NH22XE	Netzwerkamera, Tag/Nacht (ICR), 1/2.7"-Progressive CMOS Sensor, 1920x1080 Pixel, Dual Stream (H264, MPEG-4, MJPEG), C/CS Mount Objektivanschluss, Farbe 1 Lux, inkl. Video Analyse Software (ZNS-PRES1), weitere VAS optional, Audio Ein-/Ausgang (G.711/8K), Alarm Ein-/Ausgang, Micro SD Karteneinschub, 12VDC und PoE, mit BNC Anschluss zum Abgreifen eines Composite PAL Signals,	800.--
	ZN-D212XE	Netzwerkamera, Tag/Nacht elektronisch, 1/2.7"-Progressive CMOS Sensor, 1920x1080 Pixel, Dual Stream (H264, MPEG-4, MJPEG), 1.2mm Miniobjektiv (180° Blickwinkel), Farbe 0.5 Lux, inkl. Video Analyse Software (ZNS-PRES1), weitere VAS optional, Audio Ein-/Ausgang (G.711/8K), Alarm Ein-/Ausgang, Micro SD Karteneinschub, 12VDC und PoE,	890.--
	ZN-DN312XE-M	Netzwerkamera Fixdome, Tag/Nacht (ICR), 1/2.7"-Progressive CMOS Sensor, 1920x1080 Pixel, Dual Stream (H264, MJPEG), 3-9mm blendengesteuertes Varioobjektiv, Farbe 1 Lux, inkl. Video Analyse Software (ZNS-PRES1), weitere VAS optional, Audio Ein-/Ausgang (G.711/8K), Alarm Ein-/Ausgang, Micro SD Karteneinschub, 12VDC und PoE, Remote Zoom und Fokus	890.--
	ZN-DNT352XE-M	Netzwerkamera Fixdome, Tag/Nacht (ICR), 1/2.7"-Progressive CMOS Sensor, 1920x1080 Pixel, Dual Stream (H264, MJPEG), 2.8-12mm blendengesteuertes Varioobjektiv, Farbe 0.5 Lux, inkl. Video Analyse Software (ZNS-PRES1), weitere VAS optional, Audio Ein-/Ausgang (G.711/8K), Alarm Ein-/Ausgang, Micro SD Karteneinschub, 12VDC und PoE, Remote Zoom und Fokus, Wetterschutz IP-66	885.--
	ZN-DNT352XE-MIR	Netzwerkamera Fixdome, Tag/Nacht (ICR), 1/2.7"-Progressive CMOS Sensor, 1920x1080 Pixel, Dual Stream (H264, MJPEG), 3-9mm blendengesteuertes Varioobjektiv, Farbe 0.5 Lux, inkl. Video Analyse Software (ZNS-PRES1), weitere VAS optional, Audio Ein-/Ausgang (G.711/8K), Alarm Ein-/Ausgang, Micro SD Karteneinschub, 12VDC und PoE, Remote Zoom und Fokus, Infrarotbeleuchtung max. 25m, Wetterschutz IP-66	1'030.--
	ZN1-B4NMZ56	Netzwerkamera Bullet, Tag/Nacht (ICR), 1/2.9"-Progressive CMOS Sensor, 1920x1080 Pixel, Dual Stream (H264, MJPEG), 2.8-12mm blendengesteuertes Varioobjektiv, Farbe 0.5 Lux, inkl. Video Analyse Software (ZNS-PRES1), weitere VAS optional, Alarm Ein-/Ausgang, Micro SD Karteneinschub, 12VDC und PoE, Remote Zoom und Fokus, Infrarotbeleuchtung max. 20m, Wetterschutz IP-66	705.--
	ZN1-M4FN3	Netzwerkamera Fixdome, Tag/Nacht elektronisch, 1/2.7"-Progressive CMOS Sensor, 1920x1080 Pixel, Dual Stream (H264, MJPEG), 2.8mm Miniobjektiv (110°), Farbe 1 Lux, inkl. Video Analyse Software (ZNS-PRES1), weitere VAS optional, Micro SD Karteneinschub, PoE,	425.--
	ZN1-D4FN5	Netzwerkamera Fixdome, Tag/Nacht elektronisch, 1/2.9"-Progressive CMOS Sensor, 1920x1080 Pixel, Dual Stream (H264, MJPEG), 4mm Miniobjektiv (84°), Farbe 1 Lux, inkl. Video Analyse Software (ZNS-PRES1), weitere VAS optional, Alarm Ein-/Ausgang, Micro SD Karteneinschub, 12VDC und PoE	480.--
	ZN1-D4NFN6L	Netzwerkamera Fixdome, Tag/Nacht ICR, 1/2.9"-Progressive CMOS Sensor, 1920x1080 Pixel, Dual Stream (H264, MJPEG), 4.3mm Miniobjektiv (74°), Farbe 1 Lux, inkl. Video Analyse Software (ZNS-PRES1), weitere VAS optional, Alarm Ein-/Ausgang, Micro SD Karteneinschub, 12VDC und PoE	555.--
	ZN1-V4FN3	Netzwerkamera, Tag/Nacht Fixdome, 1/2.8"-Progressive CMOS Sensor, 1920x1080, Dual Stream (H264, MJPEG), 2.8mm Pinholeobjektiv (103° Bildwinkel), Farbe 1,0 Lux, SDXC Cardslot max. 64GB Elektronische Tag/Nachtschaltung, 12VDC/PoE 3.6 Watt, 6.1m Kabel zu Kameramodul, VCA	650.--
	ZN1-V4FN4	wie ZN1-V4FN3, jedoch mit 3.7mm Pinholeobjektiv (80°)	650.--

### Videoserver LAN mit optionaler Videoanalyse (VCA)

	ZS1-1DS	1 Kanal H.264, MPEG4, MJPEG Video Server Dualstream, 1xBNC loop, Auflösung D1, 25B/s, 2xDigital Ein-/Ausgang, 1xAudio Ein-/Ausgang (G.711), RS-485/422, RS-232C, USB2.0, SD Memory card, 12VDC/240mA oder PoE,	455.--
	ZS1-4DS	4 Kanal H.264, MPEG4, MJPEG Video Server Dualstream, 4xBNC, Auflösung D1, 100B/s, 4xDigital Ein-/Ausgang, 4xAudio Ein-/1x Ausgang (G.711), RS-485/422, RS-232C, USB2.0, SD Memory card, 12VDC/1100mA oder PoE,	990.--



Megapixel Netzwerkcameras Serie Pixel Pro

	ZN-C2M	HDTV Netzwerkamera, Tag/Nacht, 1/2,5"-Progressive CMOS Sensor, 1920x1080 Pixel, Dual Stream (H264, MJPEG), C/CS Mount Objektivanschluss (DD), 0,1 Lux (F1,6 30IRE), h.264: 22bps @ 2048 x 1536 / 30bps @ 1920 x 1080 Audio Ein-/Ausgang (G.711/8K), Alarm Ein-/Ausgang, Micro SD Karteneinschub, 12VDC/24VAC oder PoE,	630.--
	ZN-B2MTP	HDTV Netzwerkamera, Tag/Nacht Fixdome, 1/2,8"-Progressive CMOS Sensor, 1920x1080, Dual Stream (H264, MJPEG), 3-9mm blendengesteuertes P-Iris Varioobjektiv, Farbe 0,16 Lux (F/1.2), 30° IR bis 25m Audio Ein-/Ausgang (G.711/8K), Micro SD Karteneinschub, 12VDC/24VAC oder PoE, inkl. Software VSoIP LITE mit BNC Anschluss zum Abgreifen eines composit PAL Signals, Remote Zoom & Focus, Incl. Anschlussbox	800.--
	ZN-B2MTP-2	wie ZN-B2MTP, jedoch mit 10-23mm Varioobjektiv	815.--
	ZN-D1MTP	Netzwerkamera, Tag/Nacht Fixdome, 1/2,8"-Progressive CMOS Sensor, 1280x1024 Pixel, Dual Stream (H264, MJPEG), 3-9mm blendengesteuertes P-Iris Varioobjektiv, Farbe 0,21 Lux (F1,2 30IRE) S/W 0,06 lux (F1.2, slow shutter ON, 30IRE), Audio Ein-/Ausgang (G.711/8K), Micro SD Karteneinschub, 12VDC/24VAC oder PoE, inkl. Software VSoIP LITE mit BNC Anschluss zum Abgreifen eines composit PAL Signals, Remote Zoom & Focus	520.--
	ZN-D1MTP-IR	wie ZN-D1MTP, jedoch mit IR-Beleuchtung bis	580.--
	ZN-D2MTP	HDTV Netzwerkamera, Tag/Nacht Fixdome, 1/2,5"-Progressive CMOS Sensor, 1920x1080, Dual Stream (H264, MJPEG), 3-9mm blendengesteuertes P-Iris Varioobjektiv, Farbe 0,7 Lux (F1,2 30IRE) S/W 0,08 lux (F1.2, slow shutter ON, 30IRE), Audio Ein-/Ausgang (G.711/8K), Micro SD Karteneinschub, 12VDC/24VAC oder PoE, mit BNC Anschluss zum Abgreifen eines composit PAL Signals, Remote Zoom & Focus	600.--
	ZN-DT1MTP	Netzwerkamera, Tag/Nacht Fixdome, 1/2,5"-Progressive CMOS Sensor, 1280x1024 Pixel, Dual Stream (H264, MJPEG), 3-9mm blendengesteuertes P-Iris Varioobjektiv, Farbe 0,21 Lux (F1,2 30IRE) S/W 0,06 lux (F1.2, slow shutter ON, 30IRE), Audio Ein-/Ausgang (G.711/8K), Micro SD Karteneinschub, 12VDC/24VAC oder PoE, inkl. Software VSoIP LITE IP-66 Vandalismusgeschützt, Remote Zoom & Focus	670.--
	ZN-DT1MTP-IR	wie ZN-DT1MTP, jedoch mit IR-Beleuchtung bis	750.--
	ZN-DT2MTP	HDTV Netzwerkamera, Tag/Nacht Fixdome, 1/2,5"-Progressive CMOS Sensor, 1920x1080, Dual Stream (H264, MJPEG), 3-9mm blendengesteuertes P-Iris Varioobjektiv, Farbe 0,21 Lux (F1,2 30IRE) S/W 0,06 lux (F1.2, slow shutter ON, 30IRE), Audio Ein-/Ausgang (G.711/8K), Micro SD Karteneinschub, 12VDC/24VAC oder PoE, inkl. Software VSoIP LITE mit BNC Anschluss zum Abgreifen eines composit PAL Signals, IP-66 Vandalismusgeschützt, Remote Zoom & Focus	780.--
	ZN-DT2MTP-IR	wie ZN-DT2MTP, jedoch mit IR-Beleuchtung bis	845.--
	ZN-MD221M	HDTV Netzwerkamera, Tag/Nacht Fixdome, 1/2,8"-Progressive CMOS Sensor, 1920x1080, Dual Stream (H264, MJPEG), 2.1mm Miniobjektiv (132.6° Bildwinkel), Farbe 0,14 Lux (F2,0 30IRE), ONVIF 2.0 Elektronische Tag/Nachtschaltung, PoE 3.4 Watt, Wetterschutz IP-66	465.--
	ZN-MD243M	wie ZN-MD221, jedoch mit 4mm Miniobjektiv (71.45°)	465.--
	ZN-MDI243M-IR	HDTV Netzwerkamera, Tag/Nacht Fixdome, 1/2,8"-Sony Exmore Sensor, 1920x1080, Dual Stream (H264, MJPEG), 4mm Miniobjektiv (84.4° Bildwinkel), Farbe 0,63 Lux (F2,0 30IRE), ONVIF 2.0, IR Beleuchtung 5m max. Mechanische Tag/Nachtschaltung, PoE 4.8 Watt, Innenanwendung	370.--
	ZN-MDI260M-IR	wie ZN-MDI243M-IR, jedoch mit 6mm Miniobjektiv (71.45°)	370.--
	ZN-MB243M	HDTV Netzwerkamera, Tag/Nacht Bullet, 1/2,8"-Sony Exmore Sensor, 1920x1080, Dual Stream (H264, MJPEG), 4mm Miniobjektiv (84.4° Bildwinkel), Farbe 0,63 Lux (F2,0 30IRE), ONVIF 2.0, IR Beleuchtung 5m max. Mechanische Tag/Nachtschaltung, PoE 4.8 Watt, IP-66	350.--
	ZN-MB260M	wie ZN-MB243M, jedoch mit 6mm Miniobjektiv (71.45°)	350.--

Megapixel Netzwerkcameras mit Autofocus permanent

	ZN-C2MAF	HDTV Netzwerkamera, Tag/Nacht Fixdome, 1/2,8"-Progressive CMOS Sensor, 1920x1080 Pixel, Dual Stream (H264, MJPEG), integriertes 5-25mm <b>Autokokus-Objektiv</b> , Farbe 0,63 Lux (F3,5 50IRE), PoE	555.--
--	----------	--	--------

Zubehör Netzwerkcameras GANZ

ZNA-HD2	Heizung für PixelPro Domeserie, bis -29°C,	78.--
ZNA-WM2A	Adapter für PixelPro Domeserie zur Wandmontage,	160.--
ZNA-CA1	Unterbausockel für PixelPro Domeserie	78.--
ZC-FM3	Adapter zur versenkten Wand-/Deckenmontage für ZN-D1MAP und ZN-D2MAP (Hohldeckeneinbau)	78.--
PMA2	Mastadapter für ZNA-WM2A	74.--

Technische  
Bezeichnung

## Videoanalysesoftware zu Netzwerkkameras GXI

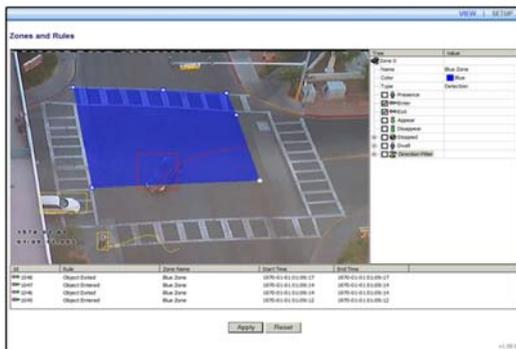


Listenpreis  
inkl. MWST  
CHF  
Prix de vente  
incl. TVA  
CHF

### optionale Videoanalyse (VCA) zu GXI Kameras und Videoencoder



ZNS-PRES1	40 Detektionszonen, Manipulationserkennung (Tamper detection), Beseitigung von Kamerawacklern (Camera shake elimination), Anwesenheitserkennung (Presence filter)	inkl.
ZNS-COUNT	40 Detektionszonen, Manipulationserkennung (Tamper detection), On-Screen Zähler (Onscreen counters), Zähllinie (Counting line)	120.--
ZNS-ACCESS	40 Detektionszonen, Manipulationserkennung (Tamper detection), Verfolgungsfilter (Tailgating filter), On-Screen Zähler (On-screen counters), Zähllinie (Counting line),	140.--
ZNS-DETECT	40 Detektionszonen, Manipulationserkennung (Tamper detection), Beseitigung von Kamerawacklern (Camera shake elimination), Überwachungs-Tracker (Surveillance tracker), Anwesenheitserkennung (Presence filter), Klassifizierungs- und Geschwindigkeitsfilter und Kalibrierung (Class and speed filter and calibration), Richtungs- und Verweilfilter (Directio/dwell)	140.--
ZNS-FOLLOW	40 Detektionszonen, Manipulationserkennung (Tamper detection), Verfolgungsfilter, Manipulationserkennung (Tamper detection), Beseitigung von Kamerawacklern (Camera shake elimination), Überwachungs-Tracker (Surveillance tracker), PTZ automatische Verfolgung (PTZ Auto-tracking),	220.--
ZNS-SURV	40 Detektionszonen, Manipulationserkennung (Tamper detection), Beseitigung von Kamerawacklern (Camera shake elimination), Überwachungs-Tracker (Surveillance tracker), , Klassifizierungs- und Geschwindigkeitsfilter und Kalibrierung (Class and speed filter and calibration), Verfolgungsfilter (Tailgating filter), On-Screen Zähler (On-screen counters), Meta-Daten (Meta data),	195.--
ZNS-PRO	40 Detektionszonen, Manipulationserkennung (Tamper detection), Beseitigung von Kamerawacklern (Camera shake elimination), Überwachungs-Tracker (Surveillance tracker), Anwesenheitserkennung (Presence filter), Klassifizierungs- und Geschwindigkeitsfilter und Kalibrierung (Class and speed filter and calibration), Verfolgungsfilter (Tailgating filter), On-Screen Zähler (On-screen counters), Meta-Daten (Meta data), Personenverfolgung (People tracker), Zähllinie (Counting line),	285.--
ZNS-TRACK	40 Detektionszonen, Manipulationserkennung (Tamper detection), Beseitigung von Kamerawacklern (Camera shake elimination), Überwachungs-Tracker (Surveillance tracker), Anwesenheitserkennung (Presence filter), Klassifizierungs- und Geschwindigkeitsfilter und Kalibrierung (Class and speed filter and calibration), Verfolgungsfilter (Tailgating filter), On-Screen Zähler (On-screen counters), Meta-Daten (Meta data), PTZ automatische Verfolgung (PTZ Auto-tracking),	405.--



## Digimaster Netzwerkreorder



NR4HL-V	4-Kanal Triplex Digitalrekorder, H.264 Kompression, LINUX OS, HDMI/VGA-Ausgang, 100 B/s@1080p, Audio, Alarm, intergrierter 4-fach PoE Switch, LAN & WAN Anschluss, 1 x RS-485/232, ohne HDD max.2, Kompatibel mit Netzwerkkameras der PixelPro Serie, Abm. 305 x 298 x 44mm	790.--
NR8HL-V	8-Kanal Triplex Digitalrekorder, H.264 Kompression, LINUX OS, HDMI/VGA-Ausgang, 200 B/s@1080p, Audio, Alarm, intergrierter 8-fach PoE Switch, LAN & WAN Anschluss, 1 x RS-485/232, ohne HDD max.2, Kompatibel mit Netzwerkkameras der PixelPro Serie, Abm. 305 x 298 x 44mm	1'090.--
WD10PURX	Festplatte Western Digital Purple 3.5" SATA-III 1TB 24x7 IntelliPower (5400rpm - 7200rpm), 64MB, OEM, 12 sim. HD Video streams	135.--
WD20PURX	Festplatte Western Digital Purple 3.5" SATA-III 2TB 24x7 IntelliPower (5400rpm - 7200rpm), 64MB, OEM, 32 sim. HD Video streams	185.--
WD30PURX	Festplatte Western Digital Purple 3.5" SATA-III 3TB 24x7 IntelliPower (5400rpm - 7200rpm), 64MB, OEM, 32 sim. HD Video streams	225.--
WD4NPURX	Festplatte Western Digital Purple 3.5" SATA-III 4TB 24x7 IntelliPower (5400rpm - 7200rpm), 64MB, OEM, 64 sim. HD Video streams	325.--
NR-RM1	19" Adapter für Rack-Montage NR4HL-V / NR8HL-V	27.--
EINB-HDD	Optionale: Einbau Festplatte in Harddiskrekorder	24.--

Technische  
Bezeichnung

## Netzwerkcameras GANZ GenStar

Listenpreis  
inkl. MWST  
CHF  
Prix de vente  
incl. TVA  
CHF



	ZN8-CAN	4-Megapixel Netzwerkamera, Tag/Nacht (ICR), 1/3"-Progressive CMOS Sensor, Triple Stream (H264, MJPEG), C/CS Mount Objektivanschluss, Farbe 0.01 Lux / s/w 0.001 Lux, DWDR, AGC, 2/3DNR, Auflösungen: 2688*1520/2560*1440/15bps, 2304*1296/20bps, 1920*1080/25bps Audio Ein-/Ausgang, Alarm Ein-/Ausgang, Micro SD Karteneinschub, 12VDC/24VAC und PoE,	500.--
	ZN8-BANVF59	4-Megapixel Bullet Netzwerkamera, Tag/Nacht (ICR), 1/3"-Progressive CMOS Sensor, Triple Stream (H264, MJPEG), 3-12mm Varioobjektiv (87°-35°), Farbe 0.05 Lux, IR LED 20-25m, DWDR, AGC, DIS, POI, 2/3DNR, Auflösungen: 2688*1520/2560*1440/15bps, 2304*1296/20bps, 1920*1080/25bps Micro SD Karteneinschub (64GB max.), Wetterschutz IP-66, 12VDC und PoE,	485.--
	ZN8-DANTVF59L	4-Megapixel "Dome" Netzwerkamera, Tag/Nacht (ICR), 1/3"-Progressive CMOS Sensor, Triple Stream (H264, MJPEG), 3-12mm Varioobjektiv (87°-35°), Farbe 0.05 Lux, IR LED 10-20m, DWDR, AGC, DIS, POI, 2/3DNR, Auflösungen: 2688*1520/2560*1440/15bps, 2304*1296/20bps, 1920*1080/25bps Micro SD Karteneinschub (64GB max.), Wetterschutz IP-65, 12VDC und PoE,	515.--
	ZN8-MANTFN4L	4-Megapixel "Dome" Netzwerkamera, Tag/Nacht (ICR), 1/3"-Progressive CMOS Sensor, Triple Stream (H264, MJPEG), 3.6mm Miniobjektiv (75°), Farbe 0.05 Lux, IR LED 10m, HLC / BLC / DIS / ROI / DEFOG Auflösungen: 2688*1520/2560*1440/15bps, 2304*1296/20bps, 1920*1080/25bps Micro SD Karteneinschub (64GB max.), Wetterschutz IP-65, 12VDC und PoE,	325.--
	ZN8-F7NTFN10L	6-Megapixel "Fisheye" Netzwerkamera, Tag/Nacht (ICR), 1/1.8"-Progressive CMOS Sensor, Triple Stream (H264, MJPEG), 1.6mm Objektiv (360°), Farbe 0.01 Lux, IR LED 10m, DWDR, AGC, DIS, POI, 2/3DNR, Auflösungen: 2688*1520/2560*1440/15bps, 2304*1296/20bps, 1920*1080/25bps Audio Ein-/Ausgang, Alarm Ein-/Ausgang, Micro SD Karteneinschub (64GB max.), Dewarping über Browser 1F+3/5/7, 180° panorama, Wetterschutz IP66, 12VDC/24VAC und PoE,	985.--



## Netzwerkamera-Rekorder GANZ GenStar



	NR8-4M71	4-Kanal Netzwerkamerarekorder, H.264 Kompression, LINUX OS, HDMI/VGA-Ausgang (Synchron), intergrierter 4-fach PoE Switch (PoE Budget 36 Watt), LAN , ohne HDD (max. 1), ONVIF 2.4 Profile S und w Aufzeichnungsgeschwindigkeit 6MP/5MP/4MP/3MP@15bps; 1080P@25bps (Max. 18Mbps total)	275.--
	NR8-8M71	8-Kanal Netzwerkamerarekorder, H.264 Kompression, LINUX OS, HDMI/VGA-Ausgang (Synchron), intergrierter 8-fach PoE Switch (PoE Budget 120 Watt), LAN , ohne HDD (max. 1), 1 x Audio In/out, Aufzeichnungsgeschwindigkeit 6MP/5MP/4MP/3MP@15bps; 1080P@25bps (Max. 36Mbps total)	360.--
	NR8-16M74	16-Kanal Netzwerkamerarekorder, H.264 Kompression, LINUX OS, HDMI/VGA-Ausgang (Synchron), intergrierter 16-fach PoE Switch (PoE Budget 160 Watt), LAN , ohne HDD (max. 4), 1 x Audio In/out, 2x Alarm In/out, Aufzeichnungsgeschwindigkeit 6MP/5MP/4MP/3MP@15bps; 1080P@25bps (Max. 72Mbps total)	1'245.--
	NR8-32M78-0	32-Kanal Netzwerkamerarekorder, H.264 Kompression, LINUX OS, HDMI/VGA-Ausgang (Synchron), 2x LAN , ohne HDD (max. 8), 1 x Audio In/out, 1x Alarm In/out, Aufzeichnungsgeschwindigkeit 6MP/5MP/4MP/3MP@15bps; 1080P@25bps (Max. 144Mbps total)	840.--
	WD10PURX	Festplatte Western Digital Purple 3.5" SATA-III 1TB 24x7 IntelliPower (5400rpm - 7200rpm), 64MB, OEM, 32 sim. HD Video streams	135.--
	WD20PURX	Festplatte Western Digital Purple 3.5" SATA-III 2TB 24x7 IntelliPower (5400rpm - 7200rpm), 64MB, OEM, 32 sim. HD Video streams	185.--
	WD30PURX	Festplatte Western Digital Purple 3.5" SATA-III 3TB 24x7 IntelliPower (5400rpm - 7200rpm), 64MB, OEM, 32 sim. HD Video streams	225.--
	WD4NPURX	Festplatte Western Digital Purple 3.5" SATA-III 4TB 24x7 IntelliPower (5400rpm - 7200rpm), 64MB, OEM, 64 sim. HD Video streams	325.--
	EINB-HDD	Optionale: Einbau Festplatte in Harddiskrekorder	24.--

Technische  
Bezeichnung

## Ethernet über Coaxial

Listenpreis  
inkl. MWST  
CHF  
Prix de vente  
incl. TVA  
CHF



NV-EC1701-KIT1	1-Kamera EoC Übertragungs-System, enthält 2x NV-EC1701 Transceiver, 1x NV-PS48-60W Netzteil, 1 x NV-PC4PR RJ45 4-Paar und 1 x NV-PC2PR 2-Paar,	1'080.--
NV-EC1701-KIT2	2-Kamera EoC Übertragungs-System, enthält 3x NV-EC1701 Transceiver, 1x NV-PS48-60W Netzteil, 1 x BNC T-Stück, 2 x NV-PC4PR RJ45 4-Paar und 1 x NV-PC2PR 2-Paar,	1'580.--
NV-EC1701-KIT3	3-Kamera EoC Übertragungs-System, enthält 4x NV-EC1701 Transceiver, 1x NV-PS48-60W Netzteil, 1 x EC-4BNC Adapter, 3 x NV-PC4PR RJ45 4-Paar und 1 x NV-PC2PR 2-Paar,	2'080.--
NV-EC1701-KIT4	4-Kamera EoC Übertragungs-System, enthält 5x NV-EC1701 Transceiver, 1x NV-PS48-60W Netzteil, 1 x EC-4BNC Adapter, 4 x NV-PC4PR RJ45 4-Paar und 1 x NV-PC2PR 2-Paar,	2'580.--
NV-RMEC16	EoC Rack Mount Tray Kit - bis zu 4 Stk. NV-EC1701 Transceiver und Netzteil (nicht enthalten),	280.--

## Ethernet über 2-Draht



NV-EC1701U-KIT1	1-Kamera Eo2 Übertragungs-System, enthält 2x NV-EC1701U Transceiver, 1x NV-PS48-60W Netzteil, 1 x NV-PC4PR RJ45 4-Paar und 1 x NV-PC2PR 2-Paar,	1'080.--
NV-EC1701U-KIT2	2-Kamera Eo2 Übertragungs-System, enthält 3x NV-EC1701U Transceiver, 1x NV-PS48-60W Netzteil, 1 x BNC T-Stück, 2 x NV-PC4PR RJ45 4-Paar und 1 x NV-PC2PR 2-Paar,	1'580.--
NV-EC1701U-KIT3	3-Kamera Eo2 Übertragungs-System, enthält 4x NV-EC1701U Transceiver, 1x NV-PS48-60W Netzteil, 1 x EC-4BNC Adapter, 3 x NV-PC4PR RJ45 4-Paar und 1 x NV-PC2PR 2-Paar,	2'080.--
NV-EC1701U-KIT4	4-Kamera Eo2 Übertragungs-System, enthält 5x NV-EC1701U Transceiver, 1x NV-PS48-60W Netzteil, 1 x EC-4BNC Adapter, 4 x NV-PC4PR RJ45 4-Paar und 1 x NV-PC2PR 2-Paar,	2'580.--
NV-RMEC16	EoC Rack Mount Tray Kit - bis zu 4 Stk. NV-EC1701 Transceiver und Netzteil (nicht enthalten),	280.--

## Ethernet und POE or UTP, Coax, telephone, bell, alarm / power Cabels



IP03P	<p>Ethernet PoE Übertragungsset aktiv, Sender und Empfänger, ohne Netzteil</p> <p>Übertragungsraten mit PoE Injector POI-3004:</p> <p>RG59: 500m , 47Mbps, PoE Ausgang 12W max, oder 12VDC 700mA</p> <p>RG59: 1300m , 16Mbps, Spannungsausgang nicht verfügbar</p> <p>CAT5e: 500m , 27Mbps, PoE Ausgang 12W max, oder 12VDC 1000mA</p> <p>CAT5e: 1000m , 18Mbps, Spannungsausgang nicht verfügbar</p> <p>Telefonkabel 0.65mm: 200m , 47Mbps, PoE Ausgang 13W max, oder 12VDC 1000mA</p> <p>Telefonkabel 0.65mm: 400m , 47Mbps, PoE Ausgang 8W max, oder 12VDC 700mA</p>	555.--
-------	---	--------

Technische  
Bezeichnung

## Fixkamas GANZ



Listenpreis  
inkl. MWST  
CHF  
Prix de vente  
incl. TVA  
CHF

**NEW**

### Farb Tag/Nachtkamera (elektronisch)



ZC-YX270P	1/3", 700 Linien, 0,3 Lux (F 1,2), BLC,HLC, Digital WDR, DNR, 4 Privatzenen, 230 VAC	200.--
ZC-YX280PE	1/3", 700 Linien, 0,4 Lux (F 1,2), HLC, Digital WDR, 4 Privatzenen, 230 VAC	195.--
ZC-YX280P	wie zuvor, jedoch mit 12VDC/24VAC	195.--

**NEW**

### Farb Tag/Nachtkamera (IR-Cut Filter)



ZC-NX270P	1/3", 700 Linien, 0,07 Lux (F 1,2), BLC,HLC, Digital WDR, DNR, 4 Privatzenen, 12VDC/24VAC	350.--
ZC-NXW270PR	1/3", 700 Linien, 0,07 Lux (F 1,2), BLC,HLC, WDR (82dB), DNR, 4 Privatzenen, 12VDC/24VAC	440.--
ZC-NX280PE	1/3", 700 Linien, 0,04 Lux (F 1,2), HLC, Digital WDR, 4 Privatzenen, 230 VAC	235.--
ZC-NX280P	wie zuvor, jedoch mit 12VDC/24VAC	235.--

## Kompaktkamas GANZ

TV-Linien f = mm Lux CCD Spannung Halter

### Aussenkamas mit DC-Iris-Varioobjektiv, IP67, IR bis 12m

Bemerkung



ZC-BNT8039PXA	Farbe/sw	700	3,0 - 9,0	mot. IR Cut	1/3"	12 VDC/ 24 VAC	310.--
ZC-BNX8039PBA	Farbe/sw	600	3,0 - 9,0	mot. IR Cut	1/3"	12 VDC/ 24 VAC	310.--

Technische

## Fixdomekamas GANZ, Serie 8000

### Fixdomkamas mit DD-Varioobjektiv, Innenanwendung

TV-Linien f = mm Lux CCD Spannung Bemerkung



ZC-D8039PBA	el.Tag-Nacht	600	3,0 - 9,0	0.4 (F1,2)	1/3"	12 VDC/ 24 VAC	205.--
ZC-D8039PXA	el.Tag-Nacht	700	3,0 - 9,0	0.4 (F1,2)	1/3"	12 VDC/ 24 VAC	235.--

### Fixdomkamas mit Varioobjektiv, Antivandal, IP67, Serie 8000

TV-Linien f = mm Lux CCD Spannung Bemerkung



ZC-DNT8039PBA	Mech IR-Cut	600	3,0 - 9,0	0.04 (F1,2)	1/3"	12 VDC/ 24 VAC	275.--
ZC-DNT8039PXA	Mech IR-Cut	700	3,0 - 9,0	0.04 (F1,2)	1/3"	12 VDC/ 24 VAC	295.--

### Fixdomkamas mit Varioobjektiv, 24 Infrarot-LED, Antivandal, IP67, Serie 8000

TV-Linien f = mm Lux CCD Spannung Bemerkung



ZC-DNT8039PBA-IR	Mech IR-Cut	600	3,0 - 9,0	0.04 (F1,2)	1/3"	12 VDC/ 24 VAC	24 x IR-LED	310.--
ZC-DNT8039PXA-IR	Mech IR-Cut	700	3,0 - 9,0	0.04 (F1,2)	1/3"	12 VDC/ 24 VAC	24 x IR-LED	335.--

### Zubehör für Domkamas Serie 8000



ZCA-FM8T	Unterputz Montageadapter für ZC-DT8000 Aussendome,	38.--
ZCA-PM8T	Adapter zur abgehängten Montage für ZC-DT8000 Aussendome,	50.--
ZCA-UP8T	UTP Modul für ZC-DT8000 Aussendome,	38.--
ZCA-UP8	UTP Modul für ZC-D8000 Innendome,	38.--
ZC7-WM1	Wandhalterung Aussen	86.--
ZC8-WM2	Wandhalterung Aussen	150.--
PMA2	Mastmontageadapter	75.--
ZCA-SM800	Servicekabel	13.--

Technische  
Bezeichnung

## SpeedDomekameras GANZ

Listenpreis  
inkl. MWST  
CHF  
Prix de vente  
incl. TVA  
CHF



TV-Linien    Zoom    CCD    Anwendung    Motion    Spannung    D/N

### MotorDomekamera, Innen- und Aussenanwendung

ZC-PT212P	650	3,8 - 45,6	1/4"	Innen		12 VDC/24VAC	✓	1'250.--
ZC-PT212PXT	650	3,8 - 45,6	1/4"	IP-66		24VAC	✓	1'495.--

### MotorDomekamera, Innen- und Aussenanwendung (Budgetline)

ZC-PT236P	650	3,4 - 120,0	1/4"	Innen		12 VDC/24VAC	✓	1'645.--
ZC-PT236P-XT	650	3,4 - 120,0	1/4"	IP-66		24VAC	✓	1'765.--



ZCA-SC-201	Bedienteil (3-achsig) für ZC-PT Domserie, max. 223 Domkameras							1'165.--
------------	---	--	--	--	--	--	--	----------

### Zubehör zum System ZC-PT



ZCA-TB200	Adapter zum Einbau in abgehängte Decken							100.--
ZCA-HC200	Adapter zur Verwendung unter „harten Decken“							76.--
ZCA-GT100	Einfacher Montagearm zur Adaption an Wand-, Ecken- oder Mastmontageadapter							100.--
ZCA-SP200	Wandhalter							172.--
ZCA-ST25	Rohrverlängerungen für abgehängte Montage, 25 cm							102.--
ZCA-ST50	Rohrverlängerungen für abgehängte Montage, 50 cm							115.--
ZCA-PTDM	Mastmontageplatte schmal (232 x 136 mm), ohne Verteilerfunktion							116.--
ZCA-PWDM	do., jedoch 270 x 170 mm							116.--
ZCA-PTB	Mastmontagebox schmal zur Aufnahme des GT200, direkte Verkabelung am Mast							320.--
ZCA-PWB	do., jedoch 270 x 170 mm							320.--
ZCA-CST	Eckmontageplatte zur Aufnahme des GT200, ohne Verteilerfunktion							115.--
ZCA-CTB	Eckmontagebox schmal (300 x 164 x 222 mm) zur Aufnahme des GT200 und direkten Verkabelung							290.--
ZCA-CWB	do., jedoch 232 x 234 x 210 mm							290.--



ZCA-220-1.5A	Netzteil zur Innenmontage für ZC-PT Serie, 24 VAC, 1,5 A							88.--
ZCA-220-3.0A	Netzteil zur Innenmontage für ZC-PT Serie, 24 VAC, 3,0 A							115.--
ZCA-220PSU	Aussennetzteil (IP 66) mit Alarm- und Anschlussverteilung, 24 VAC, 3,1 A							285.--



ZCA-IPA	Adapt. zur Aufnahme der Innengehäuse an das Aussenzubeh. GT 200 und ST 25/50							105.--
---------	--	--	--	--	--	--	--	--------

## 360° PTZ-Dome mit IR



ZC-PT336P-IR	360° PTZ Aussendomekamera, 1/4" Sony Super HAD CCD, mechanische Tag/Nacht-Kamera, 0.1 Lux (50 IRE): (Tagmodus), 0.01 Lux (ICR On): (Nachtmodus), 36x optischer Zoom, 12x digitaler Zoom, WDR, DNR, integrierte IR-LEDs max. 50m, 24VAC, Vandalismusgeschützt, IP-68							3'735.--
ZCA-CM3	Deckenmontageadapter							136.--
ZCA-WM3	Wandmontagearm							160.--
ZCA-CMA3	Eckmontageadapter							172.--
ZCA-PMA3	Mastmontageadapter							197.--
ZCA-PM3	Aufmastmontageadapter							148.--
ZCA-SC301	3-Achsen-Controller							798.--
ZCA-J307	Anschlussbox inkl. PCB und Kabel							185.--
ZCA-J308	Anschlussbox ohne PCB und Kabel							136.--

Technische  
Bezeichnung

## Objektive Computar

Listenpreis  
inkl. MWST  
CHF  
Prix de vente  
incl. TVA  
CHF

f = mm



F

CCD

ASP



### Objektive mit manueller Blende

Technische Bezeichnung	f = mm	F	CCD	ASP	Listenpreis inkl. MWST CHF
T2314FICS	2.3	1,4 - 16C	1/3"		195.--
T2616FICS	2.6	1,6 - 11C	1/3"		126.--
T0412FICS	4.0	1,2 - 16C	1/3"		71.--



### Objektive mit spannungsgeregelter Blende

Nachstehende Objektive verfügen über ein Anschlusskabel von 9 cm, für 31 cm Versionen fügen Sie bitte bei

Technische Bezeichnung	f = mm	F	CCD	ASP	Listenpreis inkl. MWST CHF
TG2314FCS	2.3	1,4 - 360	1/3"		232.--
TG2616FCS	2.6	1,6 - 360	1/3"		175.--
TG0412FCS	4.0	1,2 - 360	1/3"		119.--
TG0812FCS	8.0	1,2 - 360	1/3"		110.--



### Vario-Objektive mit manueller Blende

Technische Bezeichnung	f = mm	F	CCD	ASP	Listenpreis inkl. MWST CHF
T2Z1816CS	1,8 - 3,6	1,6 - C	1/3"		253.--
T3Z2910CS	2,9 - 8,2	1,0 - C	1/3"	✓	65.--
T3Z2910IR	2,9 - 8,2	1,0 - C	1/3"	✓	76.--
T3Z3510CS	3,5 - 10,5	1,0 - C	1/3"	✓	104.--
T3Z3510IR	3,5 - 10,5	1,0 - C	1/3"	✓	133.--
T4Z2813IR	2,8 - 12,0	1,3 - 16C	1/3"	✓	88.--
T5Z8513IR	8,5 - 40,0	1,3 - C	1/3"	✓	189.--
T10Z0513CS	5,0 - 50,0	1,3 - C	1/3"	✓	122.--
H2Z4516CS	4,5 - 10,0	1,6 - 16C	1/2"		119.--
H3Z4512IR	4,5 - 12,5	1,2 - 16C	1/2"	✓	165.--
H3Z1014CS	10,0 - 30,0	1,4 - 16C	1/2"		252.--



### Vario-Objektive mit spannungsgeregelter Blende

Nachstehende Objektive verfügen über ein Anschlusskabel von 9 cm, für 31 cm Versionen fügen Sie bitte bei

Technische Bezeichnung	f = mm	F	CCD	ASP	Listenpreis inkl. MWST CHF
TG2Z1816FCS	1,8 - 3,6	1,6 - 360	1/3"		311.--
TG3Z2312FCS	2,3 - 6,0	1,2 - 360	1/3"	✓	167.--
TG3Z2910FCS	2,9 - 8,2	1,0 - 360	1/3"	✓	70.--
TG3Z2910IR	2,9 - 8,2	1,0 - 360	1/3"	✓	78.--
TG3Z3510FCS	3,5 - 10,5	1,0 - 360	1/3"	✓	118.--
TG3Z3510IR	3,5 - 10,5	1,0 - 360	1/3"	✓	141.--
TG4Z2813IR	2,8 - 12,0	1,3 - 360	1/3"	✓	100.--
TG5Z8513IR	8,5 - 40,0	1,3 - 360	1/3"	✓	200.--
TG10Z0513FCS	5,0 - 50,0	1,3 - 360	1/3"	✓	131.--
HG2Z4516FCS	4,5 - 10,0	1,6 - 360	1/2"		165.--
HG3Z4512IR	4,5 - 12,5	1,2 - 360	1/2"	✓	210.--
HG3Z1014FCS	10,0 - 30,0	1,4 - 360	1/2"		324.--

Technische  
Bezeichnung

## Objektive Megapixel, Factoryautomation und Zubehör

Listenpreis  
inkl. MWST  
CHF  
Prix de vente  
incl. TVA  
CHF

f = mm



ø x L

F

CCD

C/CS



### 1.3 Megapixel Objektive Factory Automation, Manuelle Blende

M0814MP2	8,0	Megapixel	33.5 x 28.2	1,4 - 16C	2/3"	C	218.--
M1214MP2	12,0	Megapixel	33.5 x 28.2	1,4 - 16C	2/3"	C	218.--
M1614MP2	16,0	Megapixel	33.5 x 28.2	1,4 - 16C	2/3"	C	189.--
M2514MP2	25,0	Megapixel	33.5 x 36.0	1,4 - 16C	2/3"	C	205.--
M3514MP	35,0	Megapixel	33.5 x 38.2	1,4 - 16C	2/3"	C	262.--
M5018MP2	50,0	Megapixel	33.5 x 36.0	1,8 - 16C	2/3"	C	218.--
M7528MP	75,0	Megapixel	33.5 x 57.75	2,8 - 16C	2/3"	C	334.--

NEW

### 5 Megapixel Objektive Factory Automation, Manuelle Blende



M0824MPW2	8,0	5 Megapixel	32 x 45.71	2,4 - 16C	2/3"	C	455.--
M1224MPW2	12,0	5 Megapixel	29 x 42.68	2,4 - 16C	2/3"	C	405.--
M1620MPW2	16,0	5 Megapixel	29 x 33.53	2,0 - 16C	2/3"	C	358.--
M2518MPW2	25,0	5 Megapixel	29 x 36.37	1,8 - 16C	2/3"	C	358.--
M3520MPW2	35,0	5 Megapixel	29 x 37.24	2,0 - 16C	2/3"	C	358.--
M5028MPW2	50,0	5 Megapixel	29 x 45.36	2,8 - 16C	2/3"	C	358.--
M2514FIC-MPIR	25,0	5 Megapixel IR	46.5 x 53.9	1,4 - 16C	2/3"	C	358.--
M3518FIC-MPIR	35,0	5 Megapixel IR	46.5 x 53.2	1,8 - 16C	2/3"	C	358.--
M5020FIC-MPIR	50,0	5 Megapixel IR	46.5 x 53.9	2,0 - 16C	2/3"	C	358.--
MLM-3XMP	27,0 - 91,0	5 Megapixel Macro	36.5 x 79.5	5,5 - 22C	2/3"	C	645.--



### Vario MegaPixel-Objektive, Manuelle Blende

M3Z1228C-MP	12,0 - 36,0	Megapixel Vario	41.5 x 53.0	2,8 - 16C	2/3"	C	305.--
H2Z0414C-MP	4,0 - 8,0	Megapixel		1,4 - 16C	1/2"	C	182.--
E3Z4518CS-MPIR	4,5 - 13,2	5 Megapixel IR		1,8 - 16C	1/1.8"	CS	425.--
H5Z2518C-MP	25,0 - 135,0	3 Megapixel		1,8 - 16C	1/2"	C	535.--
A4Z2812CS-MPIR	2,8 - 10,0	3 Megapixel IR	Widescreen	1,2 - 16C	1/2.7"	CS	169.--
A4Z1214CS-MPIR	12,5 - 50,0	3 Megapixel IR	Widescreen	1,4 - 16C	1/2.7"	CS	290.--

NEW

NEW

NEW



### Vario MegaPixel-Objektive, Automatische Blende

MG3Z1228C-MP	12,0 - 36,0	Megapixel Vario		2,8 - 16C	2/3"	C	369.--
HG2Z0414FC-MP	4,0 - 8,0	Megapixel		1,4 - 360	1/2"	C	185.--
HG5Z4518FC-MP	25,0 - 135,0	3 Megapixel		1,8 - 360	1/2"	C	515.--
AG4Z2812FCS-MPIR	2,8 - 10,0	3 Megapixel IR		1,2 - 360	1/2.7"	CS	152.--
AG3Z3112FCS-MPIR	3,1 - 8,0	3 Megapixel IR	Widescreen	1,2 - 360	1/2.7"	CS	134.--
AG6Z8516FCS-MP	8,5 - 50,0	3 Megapixel	Widescreen	1,6 - 360	1/2.7"	CS	178.--
AG4Z1214FCS-MPIR	12,5 - 50,0	3 Megapixel IR	Widescreen	1,4 - 360	1/2.7"	CS	265.--
AG3Z2812CS-MPWIR	2,8 - 8,5	5 Megapixel IR	Widescreen	1,2 - 360	1/2.7"	CS	195.--
AG4Z2812KCS-MPIR	2,8 - 10,0	3 Megapixel IR	16:9 / P-Iris	1,4 - 360	1/2.7"	CS	218.--
AG6Z8516KCS-MP	8,5 - 50,0	3 Megapixel	16:9 / P-Iris	1,6 - 360	1/2.7"	CS	195.--
AG4Z1214KCS-MPIR	12,5 - 50,0	3 Megapixel IR	16:9 / P-Iris	1,4 - 360	1/2.7"	CS	325.--
AG3Z2812KCS-MPWIR	2,8 - 8,5	5 Megapixel IR	16:9 / P-Iris	1,2 - 360	1/2.7"	CS	242.--

NEW

NEW

NEW

### Zubehör Objektive



EX2.0CS	Brennweitenkonverter 2 x , CS Mount	99.--
EX1.5CS	Brennweitenkonverter 21.5 x , CS Mount	81.--
EX2.0C	Brennweitenkonverter 2 x , C Mount	109.--
EX1.5C	Brennweitenkonverter 1.5 x , CS Mount	80.--



VM100	Zwischenringsatz (0,5, 1, 5, 10, 20, 40 mm)	67.--
VM400	C/CS Mount Adapter 5mm	9.--

Technische  
Bezeichnung

## Gehäuse GANZ / Computer

Listenpreis  
inkl. MWST  
CHF  
Prix de vente  
incl. TVA  
CHF



### Aussengehäuse "GANZ" Serie GH FAST

GH-F12	IP66 Gehäuse, mit Sonnendach und Heizung, ohne Wandarm, 12VDC	111.--
GH-F24	IP66 Gehäuse, mit Sonnendach und Heizung, ohne Wandarm, 24VAC	111.--
GH-FWC12	IP66, Sonnendach und Heizung, vorverkabeltemWandarm, 12 VDC	179.--
GH-FWC24	IP66, Sonnendach und Heizung, vorverkabeltemWandarm, 24 VAC	179.--
GH-FWC230	IP66, Sonnendach und Heizung, vorverkabeltemWandarm, 230VAC	179.--
GH-FWU230	wie GH-FWC230, mit KAT5 Kabel an Stelle RG59	207.--
GH-F-iPaK-P	IP66, Sonnendach und Heizung, <b>PoE Splitter</b> (GH-SP), 12 VDC für Heizung und Kameravers.	485.--



### Gehäusezubehör GANZ

GH-FWM	Wandarm mit Gelenkkopf zu GH FAST	27.--
GH-CM2	Deckenmontagearm mit innenliegender Kabelführung zu GH FAST	205.--
GH-PAR	Mastmontageadapter für Mastenmit 60-140 mm Ø	57.--
GH-PS 24/12	Kameranetzteil 24 VAC /12 VDC 360mA, GH und GH FAST	61.--
GH-PS 230/12	Kameranetzteil 230 VAC /12 VDC 360mA, GH und GH FAST	61.--
GH-PS 230/24	Kameranetzteil 230 VAC /24 VAC 330mA, GH und GH FAST	61.--
GH-PS 230/12H	Kameranetzteil 230 VAC /12 VDC 1'500mA, GH und GH FAST	77.--
GH-B12	Optionaler Lüfter 12 VDC für die GH und GH-FSerie	80.--
GH-B24	Optionaler Lüfter 24 VAC für die GH und GH-FSerie	80.--
GH-FHT12	Optionale Heizung 12 VDC für die GH-F Serie, Temperaturbereich -40° C - + 50°C	80.--
GH-FHT24	Optionale Heizung 24VAC für die GH-F Serie, Temperaturbereich -40° C - + 50°C	88.--
GH-FHT230	Optionale Heizung 230 VAC für die GH-F Serie, Temperaturbereich -40° C - + 50°C	155.--



### Aussengehäuse antivandal

TPSC	Vandalismus-Schutzgehäuse für Deckenmontage	275.--
TPSC/H230	Heizung 230VAC zu Gehäuse TPSC	27.--
TPSC/PS12	Kameranetzteil für TPSC-Gehäuse, 12 VDC, 400 mA	27.--
TPSK-2	Vollschutz Vandalismus-Schutzgehäuse für Deckenmontage	490.--
TPSK/H230	Heizung für TPSK-Gehäuse, 230 VAC	27.--
TPSK/PS12	Kameranetzteil für TPSC-Gehäuse, 12 VDC, 400 mA	58.--
TPSK/PS24	Kameranetzteil für TPSC-Gehäuse, 24 VAC, 400 mA	58.--

Technische  
Bezeichnung

## TFT-Monitore, Zubehör

Listenpreis  
inkl. MWST  
CHF  
Prix de vente  
incl. TVA  
CHF

### TFT Video-Monitore



LME17	17" LED Video-Monitor (4:3), 1'280 x 1'024, <5ms, 10000:1, 300 cd/m <sup>2</sup> , 170° / 160°, 2 x BNC, 1x VGA, 1x HDMI, 2 x 1.5W Audio, VESA-75 fähig, inkl. Tischfuss	540.--
LME19	19" LED Video-Monitor, 1'280 x 1'024, 5ms, 10000:1, 300 cd/m <sup>2</sup> , 170° / 160°, 2 x BNC, 1x VGA, 1x HDMI, 2 x 1.5W Audio, VESA-75 fähig, inkl. Tischfuss	580.--
LME23.6SP	23.6" LED Video-Monitor (16:9), 1'920 x 1'080, 5ms, 5000:1, 300 cd/m <sup>2</sup> , 80° / 85°, 2 x BNC, 1x VGA, 1 HDMI, 2 x 1.5W Audio, VESA-100 fähig, inkl. Tischfuss	695.--
LME32	32" LED Video-Monitor (16:9), 1'920 x 1'080, 8.5ms, 5000:1, 400 cd/m <sup>2</sup> , 88° / 88°, 1 x BNC, 1x VGA, 2x HDMI, 2 x 1.W Audio, VESA 200mm x 100mm / 200mmx200mm., inkl. Tischfuss	1'070.--

### Zubehör TFT Monitore

ZMA-HL3-2	LCD- Wandhalter, Silber, VESA (75/100/100x200/200), 2-teilig, 35kg max, für LCD von 23" bis 37"	26.--
ZMA-HL5-1	LCD-Deckenhalter, Neig-/Schwenkbar ±20°/±135°, mit Kabelführung durch das Halterrohr, Silberfarben, VESA (50/75/100), 30kg max., für LCD von 10" bis 30", einstellb. Länge 60 – 85cm	37.--

## Kamerazubehör

### Wand-/Deckenarme



BK140	Montagearm 14 cm aus Metall, schwarz, wahlweise weiss	13.--
BCV140	Montagearm 14 cm aus Metall, schwarz, wahlweise weiss	18.--
BKX	Verlängerung für BK/BCV, 50 mm, schwarz oder weiss	7.--

### Netzteile



CV12P	Steckernetzteil, 12 VDC, 1000 mA	47.--
CV12-II	Netzteil zur Festmontage, 12 VDC, 400 mA	34.--
CV12-UP	Netzteil zur Unterputzmontage, 12 VDC, 1000 mA	70.--
CV24-II	Netzteil zur Festmontage, 24 VAC, 400 mA	34.--
CV2408-6A	19"-Rackmontage, Primär Einschaltung umschaltbar 110/230 VAC 2,4/ 1,2A, 8 Sekundär Ausgänge, 24/28 VAC, 1A max. pro Kamera, 6A zusammen. Farbige Funktionsanzeige (LED) für jeden Kanal	460.--
CV2416-12A	19"-Rackmontage, Primär Einschaltung umschaltbar 110/230 VAC 4,8/ 2,4A, 16 Sekundär Ausgänge, 24/28 VAC, 1A max. pro Kamera, 12A zusammen. Farbige Funktionsanzeige (LED) für jeden Kanal	925.--

## Digitale Bildaufzeichnung

### GANZ Digitale Videorekorder Serie Digimaster FX

DR-4FX1-1TB	4-Kanal Digitaler Harddiskrekorder, 100fps@960H, 1TB WD Purple Festplatte (max. 1), Alarm, Audio, H.264, HDMI und VGA Ausgang, LAN, <b>lüfterlos</b>	520.--
DR-4FX1-2TB	wie DR-4FX1-1TB, jedoch mit 2'000GB Festplatte	575.--
DR-8FX2-1TB	8-Kanal Digitaler Harddiskrekorder, 200fps@960H, 1TB WD Purple Festplatte (max. 2), Alarm, Audio, H.264, HDMI und VGA Ausgang, LAN	775.--
DR-8FX2-2TB	wie DR-8FX2-1TB, jedoch mit 2'000GB Festplatte	830.--
DR-8FX5-1TB	8-Kanal Digitaler Harddiskrekorder, 200fps@960H, 1TB WD Purple Festplatte (max. 5), Alarm, Audio, H.264, HDMI und VGA Ausgang, LAN	1'545.--
DR-8FX5-2TB	wie DR-8FX5-1TB, jedoch mit 2'000GB Festplatte	1'595.--
DR-16FX2-1TB	16-Kanal Digitaler Harddiskrekorder, 400fps@960H, 1TB WD Purple Festplatte (max. 2), Alarm, Audio, H.264, HDMI und VGA Ausgang, LAN	885.--
DR-16FX2-2TB	wie DR-16FX2-1TB, jedoch mit 2'000GB Festplatte	940.--
DR-16FX5-1TB	16-Kanal Digitaler Harddiskrekorder, 400fps@960H, 1TB WD Purple Festplatte (max.5), Alarm, Audio, H.264, HDMI und VGA Ausgang, LAN	1'700.--
DR-16FX5-2TB	wie DR-16FX5-1TB, jedoch mit 2'000GB Festplatte	1'755.--

### GANZ Digitale Videorekorder Serie Digimaster

DR4H-DVD-1TB	4-Kanal Digitaler Harddiskrekorder, 25 Bilder/Sek., 1TB WD-Purple Festplatte, 704 x 576 Pixel, H.264, Composite und VGA Ausgang, LAN, DVD	885.--
DR4H-DVD-2TB	wie DR4H-DVD-1TB, jedoch mit 2'000GB Festplatte	940.--
DR8H-DVD-1TB	8-Kanal Digitaler Harddiskrekorder, 50 Bilder/Sek., 1TB WD-Purple Festplatte, 704 x 576 Pixel, H.264, Composite und VGA Ausgang, LAN, DVD	1'345.--
DR8H-DVD-2TB	wie DR8H-DVD-1TB, jedoch mit 2'000GB Festplatte	1'395.--
DR-RM1	19" Adapter für Rack-Montage Digimaster 204	27.--
DR-RM2	19" Adapter für Rack-Montage Digimaster 208/216	27.--

Technische  
Bezeichnung

## Infrarotbeleuchtung (Raytec)

Listenpreis  
inkl. MWST  
CHF  
Prix de vente  
incl. TVA  
CHF



**NEW**

### IR-Beleuchtung, Aussenanwendung IP-66, Antivandal, "U"-Halter, Photzelle, PoE



RM25-10-PoE	LED-Infrarotscheinwerfer, 10°, Filter 850nm, max. 30m, IP66, 10 Watt, 12VDC/24VAC/PoE	465.--
RM25-30-PoE	LED-Infrarotscheinwerfer, 30°, Filter 850nm, max. 20m, IP66, 10 Watt, 12VDC/24VAC/PoE	425.--
RM25-50-PoE	LED-Infrarotscheinwerfer, 50°, Filter 850nm, max. 14m, IP66, 10 Watt, 12VDC/24VAC/PoE	425.--
RM25-120-PoE	LED-Infrarotscheinwerfer, 120°, Filter 850nm, max.8m, IP66, 10 Watt, 12VDC/24VAC/PoE	425.--

**NEW**

### IR-Beleuchtung, Aussenanwendung IP-66, Antivandal, "U"-Halter, Photzelle, PoE+



RM50-10-PoE	LED-Infrarotscheinwerfer, 10°, Filter 850nm, max. 60m, IP66, 25Watt, PoE+	685.--
RM50-30-PoE	LED-Infrarotscheinwerfer, 30°, Filter 850nm, max. 40m, IP66, 25 Watt, PoE+	635.--
RM50-50-PoE	LED-Infrarotscheinwerfer, 50°, Filter 850nm, max. 28m, IP66, 25 Watt, PoE+	635.--
RM50-120-PoE	LED-Infrarotscheinwerfer, 120°, Filter 850nm, max.16m, IP66, 25 Watt, PoE+	635.--

**NEW**

### IR-Beleuchtung, Aussenanwendung IP-66, Antivandal, "U"-Halter, Photzelle, PoE+(+)



VAR-IPPoE-i4-1	LED-Infrarotscheinwerfer,10°x10°, 35°x10° and 60°x25°, 120-45m, IP66, 24 VDC, 24 Watt, PoE+	775.--
VAR-IPPoE-i8-1	LED-Infrarotscheinwerfer,10°x10°, 35°x10° and 60°x25°, 220-65m, IP66, 24 VDC, 48 Watt, PoE++	1'145.--

### IR-Beleuchtung, Aussenanwendung IP-66, Antivandal, "U"-Halter, Photzelle, OHNE Netzteil



VAR-i2-1	LED-Infrarotscheinwerfer,10°x10°, 35°x10° and 60°x25°, 65-30m, IP66,12/24 VDC/VAC, 12 Watt	400.--
VAR-i4-1	LED-Infrarotscheinwerfer,10°x10°, 35°x10° and 60°x25°, 120-45m, IP66,12/24 VDC/VAC, 24 Watt	570.--
VAR-i8-1	LED-Infrarotscheinwerfer,10°x10°, 35°x10° and 60°x25°, 220-65m, IP66,12/24 VDC/VAC, 48 Watt	995.--
VAR-i16-1	LED-Infrarotscheinwerfer,10°x10°, 35°x10° and 60°x25°, 310-85m, IP66,12/24 VDC/VAC, 96 Watt	1'160.--



VAR-i2-LENS-8030	Zusatzlinse zu VAR-i2-1, 80°Hx30°V, für bis zu 20m Leuchtweite	52.--
VAR-i2-LENS-12050	Zusatzlinse zu VAR-i2-1, 120°Hx50°V, für bis zu 15m Leuchtweite	52.--
VAR-i4-LENS-8030	Zusatzlinse zu VAR-i4-1, 80°Hx30°V, für bis zu 30m Leuchtweite	52.--
VAR-i4-LENS-12050	Zusatzlinse zu VAR-i4-1, 120°Hx50°V, für bis zu 20m Leuchtweite	52.--
VAR-i8-LENS-8030	Zusatzlinse zu VAR-i8-1, 80°Hx30°V, für bis zu 45m Leuchtweite	52.--
VAR-i8-LENS-12050	Zusatzlinse zu VAR-i8-1, 120°Hx50°V, für bis zu 30m Leuchtweite	52.--
VAR-rc-V1	Fernbedienung zu Fernbedienung von VAR-IR,	67.--



### Variofocal, IR-Beleuchtung, Aussenanwendung IP-66, Antivandal, "U"-Halter, Netzteil mit Photzelle



RM25-AI-10	LED-Infrarotscheinwerfer, 10-20°, Filter 850nm, max. 50-75m, IP66, inkl. Netzteil	545.--
RM25-AI-30	LED-Infrarotscheinwerfer, 30-60°, Filter 850nm, max. 26-40m, IP66, inkl. Netzteil	450.--
RM25-AI-50	LED-Infrarotscheinwerfer, 50-100°, Filter 850nm, max. 18-28m, IP66, inkl. Netzteil	450.--
RM25-AI-120	LED-Infrarotscheinwerfer, 120-180°, Filter 850nm, max. 11-16m, IP66, inkl. Netzteil	450.--
RM50-AI-10	LED-Infrarotscheinwerfer, 10-20°, Filter 850nm, max. 50-75m, IP66, inkl. Netzteil	825.--
RM50-AI-30	LED-Infrarotscheinwerfer, 30-60°, Filter 850nm, max. 26-40m, IP66, inkl. Netzteil	645.--
RM50-AI-50	LED-Infrarotscheinwerfer, 50-100°, Filter 850nm, max. 18-28m, IP66, inkl. Netzteil	645.--
RM50-AI-120	LED-Infrarotscheinwerfer, 120-180°, Filter 850nm, max. 11-16m, IP66, inkl. Netzteil	645.--
RM100-AI-10	LED-Infrarotscheinwerfer, 10-20°, Filter 850nm, max. 100-150m, IP66, inkl. Netzteil	1'595.--
RM100-AI-30	LED-Infrarotscheinwerfer, 30-60°, Filter 850nm, max. 52-80m, IP66, inkl. Netzteil	1'185.--
RM100-AI-50	LED-Infrarotscheinwerfer, 50-100°, Filter 850nm, max. 36-56m, IP66, inkl. Netzteil	1'185.--
RM100-AI-120	LED-Infrarotscheinwerfer, 120-180°, Filter 850nm, max. 22-32m, IP66, inkl. Netzteil	1'185.--
RM150-AI-30	LED-Infrarotscheinwerfer, 30-100°, Filter 850nm, max. 100-183m, IP66, inkl. Netzteil	1'795.--
RM150-AI-50	LED-Infrarotscheinwerfer, 50-180°, Filter 850nm, max. 53-100m, IP66, inkl. Netzteil	1'795.--



WB1	"L" Wandhalterung zu Infrarotscheinwerfer	39.--
SB1	Halterung zur Montage von 1 x Scheinwerfer an PTZ	65.--
DB2	Halterung zur Montage von 2 x Scheinwerfer an PTZ	78.--
PBC-1	Mastmontageadapter inkl. Mastschellen, für Mastdurchmesser 45-178 mm, für 1 IR Lampe	65.--
PBC-2	Mastmontageadapter inkl. Mastschellen, für Mastdurchmesser 45-178 mm, für 2 IR Lampe in entgegengesetzter Richtung	117.--

Technische  
Bezeichnung

## 2-Draht-Videoübertragung

Listenpreis  
inkl. MWST  
CHF  
Prix de vente  
incl. TVA  
CHF



### NVT 2-Drahtübertragung passiv

	NV-208A-M	Transceiver (zur direkten Steckverbindung), 1 kanalig (passiv) mit bis zu 250 Meter Reichweite. Bei aktivem Empfang bis 1.000 Meter	85.--
	NV-214A-M	Transceiver (mit Kabelverbindung), 1-kanalig (passiv) mit bis zu 250 Meter Reichweite. Bei aktivem Empfang bis zu 1.000 Meter	85.--
	NV-216A-PV	wie NV-214A-M, integrierte Spannungsversorgung zur Verwendung mit PVD Integratoren	105.--
	NV-218A-PVD	wie NV-214A-M, integrierte Spannungs- und Datenversorgung zur Verwendung mit PVD Integratoren	168.--
	NV-226J-PV	Passiver Sender, 1 Kanal, zur Verwendung mit PDV Integratoren, wandelt 24/28 VAC max. 1A in 12 VDC/400mA max., mit bis zu 250 Meter Reichweite. Bei aktivem Empfang bis zu 1000 Meter.	205.--
	NV-413A	Transceiver, 4-kanalig (passiv) mit bis zu 225 Meter Reichweite. bis zu 1000 Meter Reichweite mit aktivem Empfänger	635.--
	NV-813S	Transceiver, 8-kanalig (passiv) mit bis zu 225 Meter Reichweite. bis zu 1000 Meter Reichweite mit aktivem Empfänger, 19" 25mm	830.--
	NV-1613S	wie NV-813S, jedoch mit 16 Kanälen	1'595.--
	NV-3213S	wie NV-813S, jedoch mit 32 Kanälen	2'820.--

### NVT 2-Drahtübertragung aktiv

	NV-653T	Sender, 1-kanalig (aktiv) mit bis zu 1600 Meter Reichweite.	365.--
	NV-652R	Empfänger, 1-kanalig (aktiv), 1000m mit NV214, 1600m mit NV-653T 24VAC, ohne Netzteil	360.--
	NV-452R	Empfänger, 4-kanalig (aktiv), 1000m mit NV214, 1600m mit NV-653T 24VAC, ohne Netzteil	1'275.--
	NV-842	Empfänger, 8-kanalig (aktiv), 380m mit NV214, 600m mit NV-653T 4 BNC Ausgänge pro Kanal, 2-Draht Eingänge über Schraubklemmen oder RJ45, Adaptive DigitalEQ fully automatic 4-band equalization, 24VAC, inkl. Netzteil	1'635.--
	NV-1642	wie NV-842, jedoch mit 16 Eingängen und 2 BNC Ausgängen je Kanal	3'160.--
	NV-3242	wie NV-842, jedoch mit 32 Eingängen und 1 BNC Ausgang je Kanal	5'795.--
	NV-872	Empfänger, 8-kanalig (aktiv), 1000m mit NV214, 1600m mit NV-653T 4 BNC Ausgänge pro Kanal, 2-Draht Eingänge über Schraubklemmen oder RJ45, Adaptive DigitalEQ fully automatic 4-band equalization, 24VAC, inkl. Netzteil	2'525.--
	NV-1672	wie NV-872, jedoch mit 16 Eingängen und 2 BNC Ausgängen je Kanal	4'860.--
	NV-3272	wie NV-872, jedoch mit 32 Eingängen und 1 BNC Ausgang je Kanal	8'935.--

### NVT PVD Kabel-Integratoren & Zubehör

	NV-704J-PVD	Integrator, 4-kanalig zur Einbettung von Speisung und Daten in die 2-Drahtleitung. Reichweite 100 Meter zur Kamera, 900 Meter zum Empfänger, ohne Netzteil	235.--
	NV-716J-PVD	wie NV-704J-PVD, jedoch 16 kanalig	435.--
	NV-4PS10-PDV	Integrator mit passivem Empfänger, 4-kanalig zur Einbettung von Spannung, Video und Daten in die Zweidrahtleitung. Bis zu 250 Meter Reichweite. Mit integriertem Netzteil., Eingangsspann. 230 VAC, Ausgangsspannung 24/28 VAC 1A pro Kanal.	540.--
	NV-16PS10-PDV	wie NV-4PS10-PDV, jedoch mit 16 Kanälen	1'610.--
	NV-RM8/10	19" Rack für den Einbau der 600-Serie (max. 10 Geräte) 413A/452R (max. 2 Geräte)	83.--

Kompaktkameras (Eyeball, Domegehäuse, Bulletkameras)



LFDB-IR2.8PS	1/3", 600 Linien, 3.6mm Objektiv, IR bis 10m, elektronische Tag/Nachtumschaltung, 12VDC	138.--
LFTB-IR3.6PS	1/3", 600 Linien, 3.6mm Objektiv, IR bis 10m, elektronische Tag/Nachtumschaltung, 12VDC, IP-66	115.--
LTB-IR3.6PS	1/3", 600 Linien, 3.6mm Objektiv, IR bis 20m, elektronische Tag/Nachtumschaltung, OSD mit Kabelbedienung, BLC, HLC, D-WDR, 3D-DNR, Privatzenen, Bewegungserkennung, "Eyeball" 94x96mm, Vandalismusgeschützt, 12VDC, IP-66	100.--
LTB-IR49PS	1/3", 600 Linien, 4-9mm Varioobjektiv, IR bis 30m, elektronische Tag/Nachtumschaltung, OSD mit Kabelbedienung, BLC, HLC, D-WDR, 3D-DNR, Privatzenen, Bewegungserkennung, "Eyeball" 131x93mm, Vandalismusgeschützt, 12VDC, IP-66	145.--
LTX-IR212PS	1/3", 700 Linien, 2.8-12mm Varioobjektiv, IR bis 30m, elektronische Tag/Nachtumschaltung, OSD mit Kabelbedienung, BLC, HLC, 3D-DNR, Privatzenen, Bewegungserkennung, "Eyeball" 131x93mm, Vandalismusgeschützt, 12VDC, IP-66	172.--



LTNX-IR212PA	1/3", 650 Linien, 2.8-12mm Varioobjektiv, IR bis 20m, mech. IR-Cut für Tag/Nachtumschaltung, OSD, BLC, HLC, D-WDR, 3D-DNR, Privatzenen, Bewegungserkennung, Domegehäuse 148x112mm, 12VDC/24VAC, IP-66	245.--
LTNX-IR312PA	1/3", 700 Linien, 3.3-12mm DC-Iris-Varioobjektiv, IR bis 20m, mech. IR-Cut für Tag/Nachtumschaltung, OSD, BLC, HLC, D-WDR, 2D-DNR, Privatzenen, Bewegungserkennung, Domegehäuse 130x108mm, 12VDC/24VAC, IP-66	470.--
LYB-SIR212PS	1/3", 650 Linien, 2.8-12mm Varioobjektiv, IR bis 40m, elektronische Tag/Nachtumschaltung, OSD mit Kabelbedienung, BLC, HLC, D-WDR, 3D-DNR, Privatzenen, Bewegungserkennung, "Bulletkamera" 220x120mm, 12VDC, IP-66	185.--
LYX-IR922PS	1/3", 700 Linien, 9-22mm Varioobjektiv, IR bis 50m, elektronische Tag/Nachtumschaltung, OSD mit Kabelbedienung, BLC, HLC, 3D-DNR, Privatzenen, Bewegungserkennung, "Bulletkamera" 220x120mm, 12VDC, IP-66	195.--

# Allgemeine Leistungs- und Lieferbedingungen

## 1. Anwendung:

- (1) Alle unsere Leistungen unterliegen vollumfänglich diesen Bedingungen, soweit sie nicht ausdrücklich durch schriftliche Vereinbarungen abgeändert oder ergänzt worden sind.
- (2) Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der IP CCTV GmbH (nachfolgend IP CCTV) gelten als anerkannt, wenn der Vertragspartner nach Kenntnis und/oder Empfang der Verkaufs- und Lieferbedingungen Aufträge an IP CCTV erteilt oder Lieferungen der IP CCTV entgegennimmt.
- (3) Abweichende Bedingungen des Käufers, die IP CCTV nicht ausdrücklich anerkennt, sind unverbindlich, auch wenn ihnen nicht ausdrücklich widersprochen wurde.
- (4) Einbeziehung und Auslegung dieser Verkaufs- und Lieferbedingungen regeln sich ebenso wie Abschluss und Auslegung der Rechtsgeschäfte mit dem Käufer selbst ausschliesslich nach schweizerischem Recht.
- (5) Alle technischen Daten im Rahmen der Verkaufsabwicklung und der von uns geführten Verkaufsstatistik unterliegen der Datenverarbeitung.

## 2. Auftragserteilung:

Die Auftragserteilung gilt als Anerkennung unserer Geschäftsbedingungen. Unsere Angebote sind unverbindlich, und verpflichten uns nicht zu einer Lieferung. Unsere Geschäftsbedingungen gehen anderslautenden Konditionen, die vom Besteller übersandt wurden oder sich auf dessen Schriftstücken befinden, auf jeden Fall vor.

## 3. Preise:

Unsere Listenpreise verstehen sich in CHF inklusive MwSt. Es gelten die am Tag der Auftragserteilung gültigen Preise, unabhängig von Preissteigerungen- bzw. senkungen in der Zeit zwischen Auftragserteilung und Rechnungstellung.

## 4. Zahlungsbedingungen:

- (1) Zahlungen sind innert 30 Tagen nach Rechnungsdatum, rein netto ohne jeden Abzug zu leisten, auch wenn Teilleistungen fakturiert werden. Verzug tritt bei Mahnung nach Fälligkeit ein, jedenfalls 30 Tage nach Fälligkeit und Zugang einer Rechnung oder gleichwertigen Zahlungsaufforderung. Bei Überschreitung des Zahlungszieles ist der Kaufpreis - sofern nicht ein höherer Verzugszins nachgewiesen wird - mit 8 % über den Basiszinssatz zu verzinsen. Stundungsabreden werden im Verzugsfall hinfällig. Ferner ist IP CCTV berechtigt, von weiteren Verträgen mit dem Käufer zurückzutreten und alle Forderungen aus der Geschäftsverbindung mit einer Ankündigungsfrist vom einer Woche fällig zu stellen.
- (2) An uns gerichtete Forderungen des Kunden können nicht mit unseren Forderungen auf Bezahlung des Kaufpreises für die bestellten Produkte verrechnet werden.

## 5. Lieferung:

(1) Der Versand erfolgt ab einem Fakturabtrag\*\*\* von CHF 500.- per DHL Swisspack auf Gefahr des Bestellers, innerhalb der Schweiz frei Haus, sofern die Lieferung an nur eine Lieferadresse gerichtet ist. Für Express- / Post- oder andere Kuriersendungen wird der entsprechende Zuschlag nach Aufwand verrechnet. Für Bestellungen unter CHF 500.- werden CHF 12.- Verpackungs- und Versandpauschale in Rechnung gestellt. Für Bestellungen unter CHF 75.- werden CHF 19.- Verpackungs- und Versandpauschale in Rechnung gestellt.

\*\*\* Bei Lieferung von Installationskabel, erfolgt die Verrechnung von Versandkosten, unabhängig vom Fakturabtrag, nach Aufwand.

(2) Vorbehaltlich anderweitiger ausdrücklicher Vereinbarungen sind die Angaben über Lieferzeiten und Liefertermine unverbindlich und stehen unter dem Vorbehalt der vollständigen und rechtzeitigen Belieferung von IP CCTV durch den Vorlieferanten. Findet eine Selbstbelieferung nicht statt, besitzt IP CCTV ein Rücktrittsrecht. Von der ausbleibenden Selbstbelieferung wird IP CCTV den Käufer unverzüglich unterrichten und einen bereits gezahlten Kaufpreis unverzüglich erstatten.

(3) Bei Versand der Waren steht IP CCTV die Wahl des Transportunternehmens sowie die Art des Transportmittels frei. Die Gefahr des zufälligen Unterganges oder der Verschlechterung geht mit Auslieferung an den Spediteur oder Frachtführer, spätestens jedoch mit Verlassen des Auslieferungslagers von IP CCTV über. Verzögert sich der Versand durch Umstände, die der Käufer zu vertreten hat, so geht die Gefahr bereits im Zeitpunkt der Versandbereitschaft auf den Käufer über.

## 6. Mängelrügen / Eigentumsvorbehalt, :

(1) Der Besteller hat die Lieferung sofort zu prüfen und uns Beanstandungen betreffend Menge, Ausführung und Mängel der Lieferung innert 8 Tagen nach Warenerhalt schriftlich zu melden, andernfalls gilt die Lieferung als akzeptiert.

(2) IP CCTV behält sich das Eigentum an den gelieferten Waren (nachstehend Vorbehaltsware) bis zur vollständigen Bezahlung vor. Der Eigentumsvorbehalt gilt für sämtliche, auch künftige und bedingte Forderungen sowie Nebenforderungen (Zinsen, Wechsel- und Finanzierungskosten usw.) aus der Geschäftsverbindung zwischen Käufer und IP CCTV. Der Eigentumsvorbehalt bezieht sich auch auf Forderungen aus früheren Lieferungen und unabhängig, ob vom Käufer Einzelleistungen bezahlt wurden.

(3) Der Käufer ist berechtigt, die Vorbehaltsware im Rahmen eines ordnungsgemässen Geschäftsgangs zu veräussern. Eine Verpfändung, Sicherungsübereignung, Vermietung oder anderweitige Überlassung der Vorbehaltsware an Dritte sowie eine Veränderung, Verarbeitung, Vermischung oder Verbindung ist nur mit vorheriger schriftlicher Zustimmung von IP CCTV zulässig.

(4) Im Falle der Weiterveräusserung von Vorbehaltsware tritt der Käufer alle sich hieraus ergebenden Ansprüche, einschliesslich etwaiger Ersatzansprüche wegen Verlustes oder Beschädigung bereits jetzt in voller Höhe an IP CCTV ab. IP CCTV nimmt diese Abtretung an.

(5) Der Käufer ist zur Einziehung der an IP CCTV abgetretenen Forderungen im ordentlichen Geschäftsgang berechtigt, soweit er IP CCTV gegenüber seine Vertragspflichten erfüllt und sich insbesondere nicht im Verzug befindet. Die Einziehungsberechtigung kann von IP CCTV widerrufen werden, wenn sich die Vermögensverhältnisse beim Käufer wesentlich verschlechtern oder die Rechte von IP CCTV, insbesondere durch Pfändung anderer Gläubiger, gefährdet werden. In diesem Fall ist IP CCTV berechtigt, die Abnehmer von der Abtretung zu unterrichten und die Forderung selbst einzuziehen. Zur Abtretung der Forderung und dem Forderungsverkauf ist der Käufer nicht berechtigt.

(6) Unabhängig vom Widerruf der Einziehungsberechtigung ist der Käufer auf Verlangen von IP CCTV jederzeit verpflichtet, unverzüglich eine genaue Aufstellung auszuhändigen, aus der sich Name und Anschrift der Abnehmer, Höhe der einzelnen Forderungen, die erzielten Verkaufserlöse sowie deren Bezahlung ergeben.

(7) Soweit die Forderungen von IP CCTV gefährdet sind, insbesondere bei Liquidation und Konkurse Dritter ist der Käufer verpflichtet, den Eigentumsvorbehalt sowie die Sicherungsabtretung gegenüber seinen Käufern offenzulegen und diesen zur unmittelbaren Zahlung an IP CCTV zu veranlassen. Gleichzeitig hat er unverzüglich IP CCTV zu informieren und die für die Intervention notwendigen Unterlagen zu übersenden.

(8) Der Käufer ist verpflichtet, während der Dauer des Eigentumsvorbehalts die Vorbehaltsware in ordnungsgemässen Zustand zu erhalten und die Vorbehaltsware gegen die üblichen Gefahren wie z.B. Feuer, Diebstahl und Wasser auf seine Kosten zu versichern. Die nach Gefahrübergang auf den Käufer festgestellten oder verursachten Schäden an der Vorbehaltsware sind IP CCTV unverzüglich schriftlich mitzuteilen. Der Käufer tritt hiermit seine Entschädigungsansprüche gegen Versicherungsunternehmen oder sonstigen Ersatzverpflichteten in Höhe des Fakturenwertes der Ware an IP CCTV ab. IP CCTV nimmt die Abtretung an.

## 7. Rücksendungen:

Rücksendungen werden nur auf Grund einer vorausgehender Vereinbarung angenommen. Nicht katalogmässige und / oder originalverpackte, nach besonderen Angaben gelieferte, wenig oder nicht mehr gangbare, unvollständige, sowie Waren in nicht mehr einwandfreiem Zustand können nicht gutgeschrieben werden. Entstehende Umtriebe werden bei Gutschrift mit mindestens 10% in Abzug gebracht, mindestens jedoch CHF 30.-. Software und Festplatten können nicht gutgeschrieben werden. Domekamas, Harddiskrekorder und andere PC-basierende Waren kann bei der Gutschrift bis 50% in Abzug gebracht werden, auch wenn dessen Lieferung weniger als 180 Tage zurückliegt.

Nicht gutgeschrieben werden:

- Waren, dessen Lieferung mehr als 180 Tage zurück liegt
- Waren, dessen Nettofakturabtrag unter CHF 25.- liegt
- Installationskabel mit Längen unter 15m
- Versandkosten, Mindermengenzuschläge, Gebühren und administrative Kosten jeglicher Art
- Sonderanfertigungen

## 8. Lieferfristen:

Lieferfristen beginnen erst nach definitiver Klarstellung des Auftrages. Diese sind ohne ausdrückliche, schriftliche Vereinbarung immer nur approximativ. Unvorhergesehene Ereignisse, die ausserhalb unseres Willens liegen, wie höhere Gewalt, Mobilmachung, Verkehrsunterbrechung, Streik in der eigenen Firma, wie bei Lieferanten und Unterlieferanten, verspätete Anlieferung von Material und Bestandteilen, verlängern unsere Lieferfristen dementsprechend. Desgleichen sind wir berechtigt, unsere Liefertermine in dem Masse zu verlängern, als unsere Lieferanten dies uns gegenüber tun. Bei Lieferungsverzug ist die Stellung von Schadenersatzansprüchen uns gegenüber ausgeschlossen. Ebenso wenig gibt eine allfällige Überschreitung der Lieferfrist dem Besteller das Recht, vom Geschäft zurückzutreten oder den Auftrag zu annullieren.

## 9. Garantie / Gewährleistung:

- (1) Auf den von uns gelieferten Waren übernehmen wir, ab Versanddatum für die Dauer von 12 Monaten eine Materialgarantie, sofern nichts anderes vereinbart. Innerhalb dieser Garantiezeit ersetzen wir defekte Teile, die nachweisbar nicht durch äussere Einwirkungen oder Falschmanipulationen zu Schaden gekommen sind, kostenlos. Entstandene Aufwände jeglicher Art, wie z.B. Arbeitsstunden zur Ersetzung von Waren während der Garantiezeit, werden nicht von der IP CCTV übernommen. Weitergehende Haftung, wie auch Ansprüche auf Schadenersatz, Minderung oder Abänderung wird wegbedungen. Für alle Ware die nicht aus unserer eigenen Fabrikation stammen, gelten die jeweiligen Qualitäts- und Gewährleistungsgarantien der betreffenden Hersteller. Gewährleistungsansprüche auf Installationen können nur erhoben werden, sofern diese durch uns ausgeführt wurden.
- (2) Kann der Mangel nicht innerhalb einer angemessenen Frist behoben werden oder ist die Nachbesserung oder Ersatzlieferung aus sonstigen Gründen als fehlgeschlagen anzusehen, kann der Käufer nach seiner Wahl Herabsetzung der Vergütung (Minderung) verlangen oder vom Vertrag zurücktreten. Von einem Fehlschlagen der Nachbesserung ist erst auszugehen, wenn:
  - IP CCTV hinreichende Gelegenheit zur Nachbesserung oder Ersatzlieferung eingeräumt wurde, ohne dass der gewünschte Erfolg erzielt wurde,
  - die Nachbesserung oder Ersatzlieferung seitens des Käufers ermöglicht wurde,
  - die Nachbesserung von IP CCTV verweigert oder unzumutbar verzögert wird,
  - begründete Zweifel hinsichtlich der Erfolgsaussichten bestehen oder eine Unzumutbarkeit aus sonstigen Gründen vorliegt.
- (3) IP CCTV kann die Nacherfüllung verweigern, soweit der Käufer nicht eine Zahlung geleistet hat, die dem Wert der mangelhaften Ware entspricht.
- (4) Die Mängelansprüche verjähren in einem Jahr seit Lieferung der Kaufsache. Die Gewährleistung entfällt, wenn der Kunde den Liefergegenstand fehlerhaft handhabt, Bedienungsanweisungen missachtet, von IP CCTV nicht zugelassene Betriebsmittel oder Anschlussgeräte verwendet oder von IP CCTV nicht autorisierte Eingriffe vornimmt.
- (5) Rücksendungen von Ware im Fall von Mängelrügen sind nur mit vorheriger schriftlicher Zustimmung von IP CCTV zulässig und durch konkrete Bezugnahme auf die jeweilige Rechnung von IP CCTV und die Mängelrüge zu kennzeichnen.
- (6) Sollte nach Prüfung des retournierten Artikels kein Mangel festgestellt werden und somit eine ungerechtfertigte Einsendung gegeben sein, erhebt IP CCTV eine Überprüfungspauschale in Höhe von CHF 40,- zzgl. MWST.
- (7) Erklärungen, Ratschläge, Empfehlungen und Vereinbarungen hinsichtlich Verwendbarkeit, Kompatibilität und sonstiger Leistungsmerkmale, soweit sie über entsprechende Unterlagen (Prospekte, Preislisten usw.) hinausgehen, bedürfen zu ihrer Rechtswirksamkeit einer schriftlichen Bestätigung.

## 10. Nichtgewerbliche Kunden:

Alle von uns vertriebenen Waren, sind jeweils nur für den angegebenen Zweck geeignet und dürfen aus Sicherheitsgründen nicht zu anderen als den angegebenen eingesetzt werden. Wenn am Bestimmungszweck der Ware Zweifel bestehen, muss dieser bei der IP CCTV GmbH geklärt werden.

## 11. Recht:

Unsere Geschäftstätigkeit basiert ausschliesslich auf schweizerischem Recht. Erfüllungsort und Gerichtsstand ist Dachsen. Wir behalten uns vor, ohne schriftliche Mitteilung Typen und Preise zu ändern sowie Fabrikate zu wechseln.

IP CCTV GmbH  
Marthalerstrasse 5  
8447 Dachsen  
Tel. +41 (0)52 659 62 22  
<http://www.ipcctv.ch>  
<http://shop.ipcctv.ch>  
[info@ipcctv.ch](mailto:info@ipcctv.ch)