

# Neue SANYO Full HD Kameras



SANYO VIDEO Vertrieb AG

## 9 Kameramodelle mit Full HD Megapixel

### 3 x CS-Mount



VCC-HD2100P  
VCC-HD2300P  
VCC-HD2500P

### 1 x Zoom



VCC-HD4600P

### 3 x Mini-Dome



VDC-HD3100P  
VDC-HD3300P  
VDC-HD3500P

### 2 x High-Speed PTZ



VCC-HD5400P  
VCC-HD5600P



VCC-HD2100P Dualstream, Farbe, CS-Mount  
VCC-HD2300P Dualstream, Tag/Nacht, CS-Mount  
VCC-HD2500P Quadstream, Tag/Nacht, CS-Mount

- Ultra-kompaktes Design
- 1080 Pixel, Full HD, 25 Bilder/Sek., Bildrate mit H.264
- 4 Megapixel (2,288 x 1,712) Auflösung mit MJPEG
- Exclusive Xacti HD-Pro Engine und Optimum IP-Pro Engine (Twin Engine)
- Quadstream (HD2500P), Dualstream (HD2100P/HD2300P)
- Focus Assist Funktion
- Video Analytics (HD2500P)
- Lokale Aufzeichnung auf SD-Speicherkarte (HD2500P)
- Bidirektionales Audio (HD2500P)
- Universaler Betriebsspannungseingang PoE, 24 V AC und 12 V DC
- 4 Jahre Garantie auf die Kamera (1 Jahr auf bewegliche Teile)



VDC-HD3100P Dualstream, Farbe, vandalismusgeschützt  
VDC-HD3300P Dualstream , Tag/Nacht, vandalismusgeschützt  
VDC-HD3500P Quadstream, Tag/Nacht, vandalismusgeschützt

- eingebautes Megapixel Vario-Fokus Objektiv (3–9 mm)
- Gehäuse nach Schutzklasse IP-66, vandalismusgeschützt, unauffälliges Design
- 1080 Pixel, Full HD, 25 Bilder/Sek., Bildrate mit H.264
- 4 Megapixel (2,288 x 1,712) Auflösung mit MJPEG
- Exclusive Xacti HD-Pro Engine und Optimum IP-Pro Engine (Twin Engine)
- Quadstream (HD3500P), Dualstream (HD3100P/HD3300P)
- Focus Assist Funktion
- Video Analytics (HD3500P)
- Lokale Aufzeichnung auf SD-Speicherkarte (HD3500P)
- Bidirektionales Audio (HD3500P)
- Universaler Betriebsspannungseingang PoE, 24 V AC und 12 V DC
- 4 Jahre Garantie auf die Kamera (1 Jahr auf bewegliche Teile)



VCC-HD4600P (erhältlich ab Januar 2010)  
Quadstream, Tag/Nacht, 10fach Auto-Focus Zoom

- eingebautes 10faches (16faches digital) AF Megapixel Objektiv (6,3–63 mm)
- 1080 Pixel, Full HD, 25 Bilder/Sek., Bildrate mit H.264
- 4 Megapixel (2,288 x 1,712) Auflösung mit MJPEG
- Exclusive Xacti HD-Pro Engine und Optimum IP-Pro Engine (Twin Engine)
- Quadstream
- HDMI Ausgang
- Video Analytics
- Lokale Aufzeichnung auf SD-Speicherkarte und externer Festplatte
- Digitale PTZ Funktion und Bildstabilisierung
- Bidirektionales Audio
- Universaler Betriebsspannungseingang PoE, 24 V AC und 12 V DC
- 4 Jahre Garantie auf die Kamera (1 Jahr auf bewegliche Teile)
- erhältlich ab Dezember 2009



VCC-HD5400P – Quadstream, kompakte Innen-PTZ-Kamera  
 VCC-HD5600P – Quadstream, Außen-/Innenkamera  
 High-Speed PTZ – (optional: für Außenanwendungen mit  
 IP-66, vandalismusgeschützt)  
 (Kameras erhältlich ab März 2010)

- eingebautes 10faches AF Megapixel Objektiv (6,3–63 mm)
- 360° durchgängiges PTZ (Pan-Tilt-Zoom)
- 1080 Pixel, Full HD, 25 Bilder/Sek., Bildrate mit H.264
- Exclusive Xacti HD-Pro Engine und Optimum IP-Pro Engine (Twin Engine)
- Quadstream
- HDMI Ausgang (VCC-HD5600P optional)
- Digitale Bildstabilisierung
- Video Analytics
- Bidirektionales Audio
- Lokale Aufzeichnung auf SD-Speicherkarte und externer Festplatte
- 4 Jahre Garantie auf die Kamera (1 Jahr auf bewegliche Teile)
- erhältlich ab Februar 2010

## Neue SANYO Full HD CCTV Kameras

									
Modell	VCC-HD2100P	VCC-HD2300P	VCC-HD2500P	VDC-HD3100P	VDC-HD3300P	VDC-HD3500P	VCC-HD4600P	VCC-HD5400P	VCC-HD5600P
Twin Engine	nein	nein	ja	nein	nein	ja	ja	ja	ja
Anzahl Streams	Dualstream	Dualstream	Quadstream	Dualstream	Dualstream	Quadstream	Quadstream	Quadstream	Quadstream
Typ	Farbe	Tag/Nacht	Tag/Nacht Pro	Farbe	Tag/Nacht	Tag/Nacht Pro	Tag/Nacht Pro	Tag/Nacht Pro	Tag/Nacht Pro
Max. Auflösung	4 MP (MJPEG) 2 MP (H.264)	4 MP (MJPEG) 2 MP (H.264)	4 MP (MJPEG) 2 MP (H.264)	4 MP (MJPEG) 2 MP (H.264)	4 MP (MJPEG) 2 MP (H.264)	4 MP (MJPEG) 2 MP (H.264)	4 MP (MJPEG) 2 MP (H.264)	2 MP (MJPEG) 2 MP (H.264)	2 MP (MJPEG) 2 MP (H.264)
Bew. erkennung	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
DNR (3D)	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Beleuchtung Farbe	1,0 Lux (F 1.2, GAIN HIGH)	1,0 Lux (F 1.2, GAIN HIGH)	1,0 Lux (F 1.2, GAIN HIGH)	1,0 Lux (F 1.2, GAIN HIGH)	1,0 Lux (F 1.2, GAIN HIGH)	1,0 Lux (F 1.2, GAIN HIGH)	2,0 Lux (F 1.8, GAIN MAX)	2,0 Lux (F 1.8, GAIN MAX)	2,0 Lux (F 1.8, GAIN MAX)
Beleuchtung schwarz/weiß	0,1 Lux (F 1.2, GAIN HIGH)	0,1 Lux (F 1.2, GAIN HIGH)	0,1 Lux (F 1.2, GAIN HIGH)	0,1 Lux (F 1.2, GAIN HIGH)	0,1 Lux (F 1.2, GAIN HIGH)	0,1 Lux (F 1.2, GAIN HIGH)	0,1 Lux (F 1.8)	0,1 Lux (F 1.8)	0,1 Lux (F 1.8)
Objektiv	CS	CS	CS	VF 3-9mm	VF 3-9mm	VF 3-9mm	6,3-63 mm	6,3-63 mm	6,3-63 mm
PoE	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Audio	nein	nein	ja	nein	nein	ja	ja	ja	ja
Bildstabilisator	nein	nein	nein	nein	nein	nein	ja	ja	ja
HDMI Ausgang	nein	nein	nein	nein	nein	nein	ja	ja	Optional
Video Analytics	nein	nein	ja	nein	nein	ja	ja	ja	ja
Focus Assist	ja	ja	ja	ja	ja	ja	(AF)	(AF)	(AF)

## Empfohlene Objektive:

### 17131

- 1/3" Zoom-Objektiv 2,8 – 8 mm, DC gesteuert
- bis 3 Megapixel Auflösung (2048 x 1536)
- CS-Mount
- F-Stop: F1.2
- asphärisch
- Blickwinkel (horizontal): 100° - 35°

### 17141DN

- Tag/Nacht Objektiv
- 1/3" Zoom-Objektiv 2,8 – 6 mm, DC-gesteuert
- bis 3 Megapixel Auflösung (2048 x 1536)
- CS-Mount
- F-Stop: F1.3
- asphärisch
- Blickwinkel (horizontal): 84° - 46°



## Empfohlene Software:

### SanGuard-Net Software

Hochentwickelte Video-Management und  
Rekorder-Software für Netzwerkkameras mit bis  
zu 32 Kanälen  
(Integration der SANYO Kameras ab Januar 2010)



### NUUO Software

Hochwertige Video-Management Software für  
Netzwerkkameras mit bis zu 64 Kanälen  
(Integration der SANYO Kameras ab Januar 2010)



SANYO VIDEO Vertrieb AG

An der Strusbek 31  
D-22926 Ahrensburg

Tel: +49 (0)4102 4798-0

[www.sanyo-video.com](http://www.sanyo-video.com)