



2007  
SAMSUNG  
DIGITAL SECURITY  
SYSTEMS  
PRODUKT- ÜBERSICHT

Ihr Ausgangspunkt  
für fortschrittliche  
digitale Sicherheits-  
Lösungen



## imagine 24/7 Perfect Safety and Security

Samsung Techwin träumt von einer Welt, wo das Wort "Ärger" in Wörterbüchern nicht vorkommt. Um unsere Welt in einen solchen Ort zu verwandeln, fühlen wir uns verpflichtet, die Sicherheit der Gesellschaft und ihre Besitztümer zu allen Zeiten zu bewahren, indem wir modernste Sicherheitsprodukte anbieten. Samsung Digital Security Systems ist immer die richtige Wahl für perfekte Sicherheit und Schutz rund um die Uhr.

**SAMSUNG TECHWIN**

**SAMSUNG**

# KAMERAS

## SHC-750

SSNR



Kamera mit extrem hoher Lichtempfindlichkeit

- 1/2" EM CCD (Elektron Multiplying CCD) mit 340Kpixel
- Bewegte Vollbild-Darstellung in Farbe bei extrem niedrigem Licht
- Entfernt Rauschen und Geisterbilder durch SSNR
- Tag-/Nacht-Umschaltung mit ICR (Infrarot Schwenkfilter)
- Hohe Auflösung 450TVL (Farbe), 470TVL (S/W)
- Empfindlichkeit : 0.008Lux/F1.2 (Farbe)  
0.0005Lux/F1.2 (S/W)  
0.0006Lux/F1.2 (Sens-up)
- Privatzonenabdeckung, 4 Zonen frei wählbar
- Bewegungserkennung
- OSD
- Spannungsversorgung 12VDC
- Fernbedienug über RS-485
- Störabstand 50dB

## SHC-740

SV III SSNR



Kamera mit hoher Lichtempfindlichkeit und hoher Auflösung

- 1/2" Ex-view HAD Farb-CCD mit 410Kpixel (N), 470Kpixel (P)
- Entfernt Rauschen und Geisterbilder durch SSNR
- Tag-/Nacht-Umschaltung mit ICR (Infrarot Schwenkfilter)
- Hohe Auflösung 530TVL (Farbe), 570TVL (S/W)
- Empfindlichkeit : 0.08Lux/F1.2 (Farbe)  
0.04Lux/F1.2 (Turbo)  
0.01Lux/F1.2 (S/W)  
0.0006Lux/F1.2 (Sens-up)
- Privatzonenabdeckung, 4 Zonen frei wählbar
- Bewegungserkennung, WDR
- OSD
- Spannungsversorgung 24VAC/12VDC
- Fernbedienug über RS-232C
- Störabstand 50dB

## SHC-735 NEW

SV IV SSNR



WDR-Kamera mit extrem hoher Auflösung

- 1/3" Doppel-vertikal Farb-CCD mit 410Kpixel (N), 470Kpixel (P)
- Eingebaute SV IV, SV DSP-Maschine der neuesten Generation
- Leistungsfähige 126x WDR-Funktion : max. 52 dB
- Eingebaute SSNR II, verbesserte Rausch-Unterdrückungs-Technologie
- Tag-/Nacht-Umschaltung mit ICR (Infrarot Schwenkfilter)
- Unübertroffene Auflösung von 560TVL (Farbe)
- Empfindlichkeit : 0.2Lux/F1.2 (Farbe)  
0.01Lux/F1.2 (S/W)  
0.0001Lux/F1.2 (Sens-up)
- Privatzonenabdeckung, 8 Zonen frei wählbar
- BLC Gegenlichtkompensation Felder frei positionierbar
- Eingebauter digitaler Bildstabilisator
- Intelligente Bewegungserkennung : 8 Bereiche
- Fernbedienug über RS-485
- Störabstand 52dB
- mehrsprachige Bildschirmanzeige OSD
- Spannungsversorgung 12VDC/24VAC

## SHC-730

SV III SSNR



WDR-Kamera mit hoher Lichtempfindlichkeit

- 1/3" Doppel-vertikal Farb-CCD mit 410Kpixel (N), 470Kpixel (P)
- Verbesserte WDR-Funktion (SV III) : max. 52 dB
- Entfernt Rauschen und Geisterbilder durch SSNR
- Tag-/Nacht-Umschaltung mit ICR (Infrarot Schwenkfilter)
- Hohe Auflösung von 520TVL (Farbe), 570TVL (S/W)
- Empfindlichkeit : 0.13Lux/F1.2 (Farbe)  
0.01Lux/F1.2 (S/W)  
0.001Lux/F1.2 (Sens-up)
- Privatzonenabdeckung, 4 Zonen frei wählbar
- Bewegungserkennung
- OSD
- Spannungsversorgung 24VAC/12VDC
- Fernbedienug über RS-232C
- Störabstand 50dB

## SHC-721A

SSNR



WDR-Kamera mit hoher Lichtempfindlichkeit

- 1/3" Doppel-vertikal Farb-CCD mit 410Kpixel (N), 470Kpixel (P)
- WDR-Funktion (SV III) : max. 52 dB
- Entfernt Rauschen und Geisterbilder durch SSNR
- Tag-/Nacht-Umschaltung mit ICR (Infrarot Schwenkfilter)
- Hohe Auflösung von 500TVL (Farbe), 550TVL (S/W)
- Empfindlichkeit : 0.2Lux/F1.2 (Farbe)  
0.01Lux/F1.2 (S/W)  
0.003Lux/F1.2 (Sens-up)
- Privatzonenabdeckung, 4 Zonen frei wählbar
- Bewegungserkennung
- OSD
- Spannungsversorgung 24VAC, 12VDC, 230VAC
- Fernbedienug über RS-232C
- Störabstand 50dB

## SDN-550

W III SSNR



Tag-/Nacht-Kamera mit hoher Auflösung

- 1/3" Super HAD Farb-CCD mit 410Kpixel (N), 470Kpixel (P)
- Entfernt Rauschen und Geisterbilder durch SSNR
- Tag-/Nacht-Umschaltung mit ICR (Infrarot Schwenkfilter)
- Hohe Auflösung von 530TVL (Farbe), 570TVL (S/W)
- Empfindlichkeit : 0.3Lux/F1.2 (Farbe)  
0.01Lux/F1.2 (S/W)  
0.002Lux/F1.2 (Sens-up)
- Privatzonenabdeckung, 4 Zonen frei wählbar
- Einzigartige Gegenlichtkompensation : Kompensation von Spitzlicht
- Bewegungserkennung
- OSD
- Störabstand 50dB
- Spannungsversorgung 24VAC, 12VDC, 230VAC

## SDC-415

W III SSNR



Tag-/Nacht-Kamera mit hoher Auflösung

- 1/3" Super HAD Farb-CCD mit 410Kpixel (N), 470Kpixel (P)
- Entfernt Rauschen und Geisterbilder durch SSNR
- Tag-/Nacht-Einsatzmöglichkeit für 24h/7 Tage-Überwachung
- Hohe Auflösung von 530TVL
- Empfindlichkeit : 0.3Lux/F1.2 (Farbe)  
0.002Lux/F1.2 (Sens-up)
- Privatzonenabdeckung, 4 Zonen frei wählbar
- Gegenlichtkompensation
- Bewegungserkennung
- OSD
- Störabstand 50dB
- Spannungsversorgung 24VAC/12VDC, 230VAC

## SOC-4030

W III SSNR



Hochauflösende Kamera mit 3x Vario-Objektiv

- 1/3" Super HAD Farb-CCD mit 410Kpixel (N), 470Kpixel (P)
- Entfernt Rauschen und Geisterbilder durch SSNR
- Eingebautes 3x Vario-Objektiv (F3-9mm) mit automatischer Blende
- Einfach und schnell zu installieren, elegantes Design
- Tag-/Nacht-Einsatzmöglichkeit für 24h/7 Tage-Überwachung
- Hohe Auflösung von 530TVL
- Empfindlichkeit : 0.3Lux/F1.2 (Farbe)  
0.002Lux/F1.2 (Sens-up)
- Privatzonenabdeckung, 4 Zonen frei wählbar
- Gegenlichtkompensation
- OSD
- Spannungsversorgung 24VAC/12VDC
- Bewegungserkennung
- Störabstand 50dB

## SDZ-330

SV III SSNR



WDR-Kamera mit hoher Lichtempfindlichkeit und 30x Zoom-Objektiv

- 1/4" Doppel-vertikal Farb-CCD mit 410Kpixel (N), 470Kpixel (P)
- Hervorragendes 30x optisches Zoom (F3.9-99mm)  
8x digitales Zoom (240x insgesamt)
- Leistungsfähige 126x WDR-Funktion : max. 52 dB
- Entfernt Rauschen und Geisterbilder durch SSNR
- Tag-/Nacht-Umschaltung mit ICR (Infrarot Schwenkfilter)
- Hohe Auflösung von 520TVL (Farbe), 570TVL (S/W)
- Empfindlichkeit : 0.4Lux/F1.6 (Farbe)  
0.08Lux/F1.6 (S/W)  
0.003Lux/F1.6 (Sens-up)
- Privatzonenabdeckung, max. 32 Zonen frei wählbar
- Bewegungserkennung
- OSD
- Spannungsversorgung 12VDC
- Fernbedienug über RS-485
- Störabstand 50dB

## SDZ-300

W III SSNR



Hochauflösende 30x Zoom-Kamera

- 1/4" Super HAD Farb-CCD mit 410Kpixel (N), 470Kpixel (P)
- Leistungsfähiges 300x Zoom (optisch 30x, digital 10x)
- Entfernt Rauschen und Geisterbilder durch SSNR
- Tag-/Nacht-Umschaltung mit ICR (Infrarot Schwenkfilter)
- Hohe Auflösung von 520TVL (Farbe), 570TVL (S/W)
- Empfindlichkeit : 0.6Lux/F1.6 (Farbe)  
0.1Lux/F1.6 (S/W)  
0.004Lux/F1.6 (Sens-up)
- Privatzonenabdeckung, max. 32 Zonen frei wählbar
- Eingebauter digitaler Bildstabilisator (DIS)
- Bewegungserkennung
- OSD
- Störabstand 50dB
- Spannungsversorgung 24VAC/12VDC
- Digitaler Flip
- Fernbedienug über RS-485

## SIR-4150 NEW

W III SSNR



Hochauflösende Tag-/Nacht IR-Kamera

- 1/3" Super HAD Farb-CCD mit 410Kpixel (N), 470Kpixel (P)
- Eingebautes 2.5x Vario-Objektiv (F3.8-9.5mm) mit automatischer Blende
- Eingebaute Hochleistungs IR-LEDs, außergewöhnliche Überwachung bei Nacht
- Entfernt Rauschen und Geisterbilder durch SSNR
- Tag-/Nacht-Umschaltung mit ICR (Infrarot Schwenkfilter)
- Hohe Auflösung von 520TVL (Farbe), 570TVL (S/W)
- Empfindlichkeit : 0 Lux/F1.2 (LED ein)  
0.3Lux/F1.2 (Farbe)  
0.002Lux/F1.2 (Sens-up)
- Privatzonenabdeckung, 4 Zonen frei wählbar
- Eingebaut in wetterfestes Gehäuse (IP65) mit Sonnendach
- Bewegungserkennung
- OSD
- Spannungsversorgung 12VDC
- Fernbedienug über RS-485
- Störabstand 50dB

# OBJEKTIVE

## SLA-880 NEW



1/2" 10x Motorzoom Objektiv

- F1.2 videosignalgesteuert mit automatischer Blende
- Motorzoom 8-80mm, C-Mount
- Ausgezeichnete Leistung bei wenig Licht
- Einfach zu installieren und einzumessen
- Für 1/2" und 1/3" CCD-Kameras

## SLA-3580DN NEW



1/3" Tag-/Nacht Vario-Objektiv

- F1.0 spannungsgesteuert mit automatischer Blende
- Variable Brennweite 3.5-8mm, CS-Mount
- IR-korrigiert für perfekte Tag-/Nacht-Überwachung
- Extra niedrige Streuung asphärisch für klare Bilder
- Kompakte Bauweise

## SLA-2985D



1/3" Vario-Objektiv

- F1.4 spannungsgesteuert mit automatischer Blende
- Variable Brennweite 3.5-8mm, CS-Mount
- Ausgezeichnete Leistung bei wenig Licht
- Einfach zu installieren und einzumessen
- Hohe Qualität, kompakte Bauweise

## SLA-2810D



1/3" Vario-Objektiv

- F1.4 spannungsgesteuert mit automatischer Blende
- Variable Brennweite 3.5-8mm, CS-Mount
- Ausgezeichnete Leistung bei wenig Licht
- Einfach zu installieren und einzumessen
- Hohe Qualität, kompakte Bauweise

## SLA-550D



1/3" Vario-Objektiv

- F1.4 spannungsgesteuert mit automatischer Blende
- Variable Brennweite 3.5-8mm, CS-Mount
- Ausgezeichnete Leistung bei wenig Licht
- Einfach zu installieren und einzumessen
- Hohe Qualität, kompakte Bauweise



# DOM-KAMERAS



## SPD-3300

SV III **SSNR**



Hochgeschwindigkeits Domkamera 30xZoom hohe Lichtempfindlichkeit PTZ

- 1/4" Doppel-vertikal Farb-CCD mit 410Kpixel (N), 470Kpixel (P)
- Leistungsfähiges 30x Zoom (F3.3-99mm) und 8x Digitalzoom
- Leistungsfähige 126x WDR-Funktion: max. 52 dB
- Entfernt Rauschen und Geisterbilder durch SSNR
- Tag-/Nacht-Umschaltung mit ICR (Infrarot Schwenkfilter)
- Hohe Auflösung von 520TVL (Farbe), 570TVL (S/W)
- Empfindlichkeit: 0.4Lux/F1.6 (Farbe)
- 0.08Lux/F1.6 (S/W)
- 0.003Lux/F1.6 (Sens-up)
- Privatzonenabdeckung, max. 32 Zonen frei wählbar
- Unterstützt viele Protokolle
- Einfache Installation
- 128 Positionen voreinstellbar
- Automatische Überwachungsfunktionen
- Max. 240°/s Schwenkgeschwindigkeit, 360° durchgängige Rotation
- Bewegungserkennung
- Fernbedien. über RS-485/422, RS232C
- Störabstand 50dB
- OSD
- Spannungsversorgung 24VAC

## SPD-3000

WIII **SSNR**



Hochgeschwindigkeits Domkamera hochauflösend 30xZoom

- 1/4" Super HAD Farb-CCD mit 410Kpixel (N), 470Kpixel (P)
- Leistungsfähiges 30x Zoom (F3.3-99mm) und 10x Digitalzoom
- Entfernt Rauschen und Geisterbilder durch SSNR
- Tag-/Nacht-Umschaltung mit ICR (Infrarot Schwenkfilter)
- Hohe Auflösung von 520TVL (Farbe), 570TVL (S/W)
- Empfindlichkeit: 0.7Lux/F1.6 (Farbe)
- 0.1Lux/F1.6 (S/W)
- 0.005Lux/F1.6 (Sens-up)
- Privatzonenabdeckung, max. 32 Zonen frei wählbar
- Eingebauter digitaler Bildstabilisator (DIS)
- Unterstützt viele Protokolle
- Einfache Installation
- 128 Positionen voreinstellbar
- Automatische Überwachungsfunktionen
- Max. 240°/s Schwenkgeschwindigkeit, 360° durchgängige Rotation
- Bewegungserkennung
- Fernbedien. über RS-485/422, RS232C
- Störabstand 50dB
- OSD
- Spannungsversorgung 24VAC

## SPD-2300

WIII **SSNR**



Hochgeschwindigkeits Domkamera hochauflösend 23xZoom

- 1/4" Super HAD Farb-CCD mit 410Kpixel (N), 470Kpixel (P)
- Leistungsfähiges 23x Zoom (F3.84-88.4mm) und 10x Digitalzoom
- Entfernt Rauschen und Geisterbilder durch SSNR
- Tag-/Nacht-Umschaltung mit ICR (Infrarot Schwenkfilter)
- Hohe Auflösung von 520TVL (Farbe), 570TVL (S/W)
- Empfindlichkeit: 0.7Lux/F1.6 (Farbe)
- 0.1Lux/F1.6 (S/W)
- 0.005Lux/F1.6 (Sens-up)
- Privatzonenabdeckung, max. 32 Zonen frei wählbar
- Eingebauter digitaler Bildstabilisator (DIS)
- Unterstützt viele Protokolle
- Einfache Installation
- 128 Positionen voreinstellbar
- Automatische Überwachungsfunktionen
- Max. 240°/s Schwenkgeschwindigkeit, 360° durchgängige Rotation
- Bewegungserkennung
- Fernbedien. über RS-485/422, RS232C
- Störabstand 50dB
- OSD
- Spannungsversorgung 24VAC

## SPD-1000 **NEW**

WIII **SSNR**



Hochauflösende Domkamera 10x Zoom für innen

- 1/4" Interline Transfer Farb-CCD mit 410Kpixel (N), 470Kpixel (P)
- Leistungsfähiges 10x Zoom (F3.8-38mm) und 10x Digitalzoom
- Entfernt Rauschen und Geisterbilder durch SSNR
- Tag-/Nacht-Umschaltung mit ICR (Infrarot Schwenkfilter)
- Hohe Auflösung von 520TVL (Farbe), 570TVL (S/W)
- Empfindlichkeit: 0.7Lux/F1.8 (Farbe)
- 0.02Lux/F1.8 (S/W)
- 0.005Lux/F1.8 (Sens-up)
- Privatzonenabdeckung, 4 Zonen frei wählbar
- Unterstützt viele Protokolle
- Einfache Installation
- 128 Positionen voreinstellbar
- Automatische Überwachungsfunktionen
- Bewegungserkennung
- Fernbedien. über RS-485
- Störabstand 50dB
- Mehrsprachiges OSD
- Spannungsversorgung 12VDC

## SVD-4300

WIII **SSNR**



Vandalismusgeschützte hochauflösende Domkamera 10x Zoom

- 1/4" Interline Transfer Farb-CCD mit 410Kpixel (N), 470Kpixel (P)
- Eingebautes 10x Zoom-Objektiv (F3.8-38mm) mit Autofokus
- Schutz gegen Regen und Wind, (IP66)
- Robustes hoch stößfestes polycarbonat-beschichtetes Aluminiumgehäuse
- Entfernt Rauschen und Geisterbilder durch SSNR
- Tag-/Nacht-Umschaltung mit ICR (Infrarot Schwenkfilter)
- Hohe Auflösung von 500TVL (Farbe), 570TVL (S/W)
- Empfindlichkeit: 0.7Lux/F1.8 (Farbe)
- 0.02Lux/F1.8 (S/W)
- 0.005Lux/F1.8 (Sens-up)
- Privatzonenabdeckung, max. 32 Zonen frei wählbar
- 2 Installationsmöglichkeiten: bündig oder auf Oberfläche
- Automatische Überwachungsfunktionen
- Bewegungserkennung, smart zoom
- Fernbedien. über RS-485
- Störabstand 50dB
- OSD
- Spannungsversorgung 24VAC/12VDC

## SVD-4120A

**SSNR**



Vandalismusgeschützte WDR Domkamera mit hoher Empfindlichkeit

- 1/3" Doppel-vertikal Farb-CCD mit 410Kpixel (N), 470Kpixel (P)
- Schutz gegen Regen und Wind, (IP66)
- Eingebautes Vario-Objektiv 2.5x (F3.8-9.5mm)/2.25x(F2.5-6mm) mit Autofokus
- Robustes hoch stößfestes polycarbonat-beschichtetes Aluminiumgehäuse
- Kristallklares Bild durch SSNR
- Tag-/Nacht-Einsatzmöglichkeit für 24h/7 Tage-Überwachung
- Hohe Auflösung von 500TVL
- Empfindlichkeit: 0.3Lux/F1.3 (Farbe)
- 0.003Lux/F1.3 (Sens-up)
- Privatzonenabdeckung, 4 Zonen frei wählbar
- Zusätzlicher BNC Service Ausgang
- Einfache Ausrichtung mit 3-achsigem Gelenk
- 2 Installationsmöglichkeiten: bündig oder auf Oberfläche
- WDR
- Bewegungserkennung
- Spannungsversorgung 24VAC/12VDC

## SID-560 **NEW**

SV IV **SSNR**



Extrem hochauflösende WDR Domkamera

- 1/3" Doppel-vertikal Farb-CCD mit 410Kpixel (N), 470Kpixel (P)
- Eingebaute SV IV, SV DSP-Maschine der neuesten Generation
- Eingebautes Vario-Objektiv 4x (F3-12mm) mit automatischer Blende
- Leistungsfähige 126x WDR-Funktion: max. 52 dB
- Eingebaute SSNR II, verbesserte Rausch-Unterdrückungs-Technologie
- Tag-/Nacht-Umschaltung mit ICR (Infrarot Schwenkfilter)
- Unübertroffene Auflösung von 560TVL (Farbe)
- Empfindlichkeit: 0.2Lux/F1.2 (Farbe)
- 0.01Lux/F1.2 (S/W)
- 0.0001Lux/F1.2 (Sens-up)
- Privatzonenabdeckung, 8 Zonen frei wählbar
- BLC Gegenlichtkompensation Felder frei positionierbar
- Eingebauter digitaler Bildstabilisator
- Einfache Ausrichtung mit 3-achsigem Gelenk
- Intelligente Bewegungserkennung: 8 Bereiche
- Fernbedien. über RS-485
- Mehrsprachiges OSD
- Störabstand 52dB
- 24VAC/12VDC

## SID-500

WIII **SSNR**



3-achsige Tag-/Nacht Domkamera mit 10x Zoom

- 1/4" Interline Transfer Farb-CCD mit 410Kpixel (N), 470Kpixel (P)
- Eingebautes Zoom-Objektiv 10x (F3.8-38mm) mit automatischer Blende
- Wandmontage mit 3-achsiger drehbarer Kamera-Konstruktion
- Entfernt Rauschen und Geisterbilder durch SSNR
- Tag-/Nacht-Umschaltung mit ICR (Infrarot Schwenkfilter)
- Hohe Auflösung von 500TVL (Farbe), 570TVL (S/W)
- Empfindlichkeit: 0.7Lux/F1.8 (Farbe)
- 0.02Lux/F1.8 (S/W)
- 0.005Lux/F1.8 (Sens-up)
- Privatzonenabdeckung, max. 32 Zonen frei wählbar
- Bewegungserkennung, smart zoom
- Fernbedien. über RS-485
- Störabstand 52dB
- OSD
- Spannungsversorgung 24VAC/12VDC

## SID-450/452

WIII **SSNR**



Hochauflösende 3-achsige Domkamera

- 1/3" Super HAD Farb-CCD mit 410Kpixel (N), 470Kpixel (P)
- Eingebautes Vario-Objektiv 3x (F3-9mm) mit automatischer Blende
- Wandmontage mit 3-achsiger drehbarer Kamera-Konstruktion
- Entfernt Rauschen und Geisterbilder durch SSNR
- Tag-/Nacht-Einsatzmöglichkeit für 24h/7 Tage-Überwachung
- Hohe Auflösung von 530TVL
- Empfindlichkeit: 0.3Lux/F1.2 (Farbe)
- 0.002Lux/F1.2 (Sens-up)
- Privatzonenabdeckung, 4 Zonen frei wählbar
- Bewegungserkennung
- OSD
- Störabstand 52dB
- Spannungsversorgung 12VDC (SID-450)
- Spannungsversorgung 24VAC/12VDC (SID-452)

## SID-45C/46C

WIII **SSNR**



Hochauflösende Domkamera

- 1/3" Super HAD Farb-CCD mit 410Kpixel (N), 470Kpixel (P)
- Eingebautes Fest-Objektiv F3.7mm (SID-45C), F8mm (SID-46C)
- Kompaktes, elegantes Design für variable Innenmontage
- Entfernt Rauschen und Geisterbilder durch SSNR
- Tag-/Nacht-Einsatzmöglichkeit für 24h/7 Tage-Überwachung
- Hohe Auflösung von 530TVL
- Empfindlichkeit: 0.3Lux/F1.2 (Farbe)
- 0.002Lux/F1.2 (Sens-up)
- Privatzonenabdeckung, 4 Zonen frei wählbar
- Bewegungserkennung
- OSD
- Störabstand 52dB
- Spannungsversorgung 12VDC

## SID-50

WIII **SSNR**



Hochauflösende Mini-Domkamera

- 1/3" Super HAD Farb-CCD mit 410Kpixel (N), 470Kpixel (P)
- Eingebautes Fest-Objektiv F3mm
- Kompaktes, leichtes und elegantes Design für variable Innenmontage
- Entfernt Rauschen und Geisterbilder durch SSNR
- Hohe Auflösung von 540TVL
- Empfindlichkeit: 0.3Lux/F1.2 (Farbe)
- 0.05Lux/F1.2 (Sens-up)
- Störabstand 52dB
- Spannungsversorgung 12VDC

## SIR-4250 **NEW**

WIII **SSNR**



Hochauflösende Tag-/Nacht IR-Domkamera

- 1/3" Super HAD Farb-CCD mit 410Kpixel (N), 470Kpixel (P)
- Eingebautes 2.5x Vario-Objektiv (F3.8-9.5mm) mit automatischer Blende
- Eingebaute Hochleistungs IR-LEDs, außergezeichnete Überwachung bei Nacht
- Entfernt Rauschen und Geisterbilder durch SSNR
- Tag-/Nacht-Umschaltung mit ICR (Infrarot Schwenkfilter)
- Hohe Auflösung von 520TVL (Farbe), 570TVL (S/W)
- Empfindlichkeit: 0 Lux/F1.2 (LED ein)
- 0.3Lux/F1.2 (Farbe)
- 0.002Lux/F1.2 (Sens-up)
- Privatzonenabdeckung, 4 Zonen frei wählbar
- Zusätzlicher BNC Service Ausgang
- Einfache Ausrichtung durch 3-achsiges Gelenk
- Bewegungserkennung
- Fernbedien. über RS-485
- OSD
- Störabstand 50dB
- Spannungsversorgung 12VDC



# MONITORE

## STM-17LV/19LV



- 19", 17" TFT-LCD Farbmonitor
- Auflösung 1280x1024 bei 75Hz
  - Hoher Kontrast 1000 : 1
  - Große Helligkeit 300cd/m<sup>2</sup>
  - Ansprechzeit 5ms
  - BNC Durchschleif-Eingang, S-Video, RGB-Eingänge
  - Eingebaute Lautsprecher
  - Schutzglas
  - Spannungsversorgung 12VDC

## STM-17LP/19LP **NEW**



- 19", 17" TFT-LCD Farbmonitor (nur RGB)
- Auflösung 1280x1024 bei 75Hz
  - Hoher Kontrast 1000 : 1
  - Große Helligkeit 300cd/m<sup>2</sup>
  - Ansprechzeit 5ms
  - Nur RGB-Eingang
  - Schutzglas
  - Einfache Montage mit Wandhalterung
  - Spannungsversorgung 12VDC

## STM-21F



- 21" Farb-Monitor
- 21" CRT Monitor
  - Horizontale Auflösung 450TVL
  - Video (2BNC Ein-/Ausgänge, S-Video)
  - Eingebauter Lautsprecher
  - Metallgehäuse
  - Spannungsversorgung 100-240VAC
  - Mehrfachsystem NTSC/PAL

## SAM-14MV



- 14" Farb-Monitor
- 14" CRT Monitor
  - Automatische Farbumschaltung
  - Y-C Signal, S-VHS-Eingang
  - Metallgehäuse
  - Spannungsversorgung 100-240VAC
  - Hohe Auflösung
  - Frontbedien.ung
  - Eingebauter Lautsprecher



# DVR



## SVR-1650E



16-Kanal stand-alone digitaler Video-Rekorder

- Echtzeit Live-Bilder 480B/s (N), 400B/s (P)
- Aufnahmebeschwindigkeit 480B/s (N), 400B/s (P)
- MPEG-4 Kompression
- Hohe Bildauflösung : 704x480, 704x240, 352x240 (N)  
704x576, 704x288, 352x288 (P)
- 250GB eingebaute Festplatte
- Einfache Sicherung durch 3 USB-Anschlüsse und eingebautes DVD+RW-Laufwerk
- ATM/POS-Abwicklung für Aufnahme und Suche
- Mehrfach-Ansicht über Netzwerk, Multi-Client-fähig
- Bequeme Steuerung mit Fernbedienung
- PC-Maus-Schnittstelle
- Benutzerfreundliche Benutzeroberfläche
- 10/100 base-T Netzwerk-Schnittstelle
- Erweiterbar bis zu 8TB mit externer Festplatte SVS-5

## SVR-1640E



16-Kanal stand-alone digitaler Video-Rekorder

- Echtzeit Live-Bilder 480B/s (N), 400B/s (P)
- Aufnahmebeschwindigkeit 480B/s (N), 400B/s (P)
- MPEG-4 Kompression
- Hohe Bildauflösung : 704x480, 704x240, 352x240 (N)  
704x576, 704x288, 352x288 (P)
- 250GB eingebaute Festplatte
- Einfache Sicherung durch 3 USB-Anschlüsse und eingebautes DVD+RW-Laufwerk
- ATM/POS-Abwicklung für Aufnahme und Suche
- Mehrfach-Ansicht über Netzwerk, Multi-Client-fähig
- Bequeme Steuerung mit Fernbedienung
- PC-Maus-Schnittstelle
- Benutzerfreundliche Benutzeroberfläche
- 10/100 base-T Netzwerk-Schnittstelle
- Erweiterbar bis zu 8TB mit externer Festplatte SVS-5

## SVR-1630



16-Kanal stand-alone digitaler Video-Rekorder

- Echtzeit Live-Bilder 480B/s (N), 400B/s (P)
- Aufnahmebeschwindigkeit 240B/s (N), 200B/s (P)
- Max. 4TB Speicherkapazität (IEEE 1394 für externe Festplatte)
- Eingebaute Bewegungserkennung mit Suchfunktion
- Verschiedene Sicherungsmittel: herausnehmbare Festplatte, optional CD-RW, USB
- Dynamische IP (TCP/IP, DHCP, FTP, PPOE)
- ATM/POS-Abwicklung für Aufnahme und Suche
- Spot-Ausgang für Einzelbild und Wiedergabe
- 1-Kanal Audio Aufnahme und Wiedergabe
- Einfache Fernsteuerung (IR)

## SVR-950E



9-Kanal stand-alone digitaler Video-Rekorder

- Echtzeit Live-Bilder 270B/s (N), 225B/s (P)
- Aufnahmebeschwindigkeit 120B/s (N), 100B/s (P)
- MPEG-4 Kompression
- Hohe Bildauflösung : 704x480, 704x240, 352x240 (N)  
704x576, 704x288, 352x288 (P)
- 160GB eingebaute Festplatte
- Einfache Sicherung durch 3 USB-Anschlüsse und eingebautes DVD+RW-Laufwerk
- ATM/POS-Abwicklung für Aufnahme und Suche
- Mehrfach-Ansicht über Netzwerk, Multi-Client-fähig
- Bequeme Steuerung mit Fernbedienung
- PC-Maus-Schnittstelle
- Benutzerfreundliche Benutzeroberfläche
- 10/100 base-T geeignete Netzwerk-Schnittstelle
- Erweiterbar bis zu 8TB mit externer Festplatte SVS-5

## SVR-440



4-Kanal stand-alone digitaler Video-Rekorder

- Hohe Qualität bei Echtzeit Wiedergabe, Aufnahme und Netzwerk
- Über 1 Monat Aufnahmekapazität auf Festplatte (160 GB)
- MPEG-4 Kompression mit Hochleistungs-Algorithmus (2-3KB)
- Leistungsstarke Netzwerkübertragung mit hervorragender Bildqualität
- 4-Kanal bidirektionale Audio-Übertragung über Netzwerk
- Benutzerfreundliche Benutzeroberfläche
- Diverse Aufnahme- und Abfrage-Methoden
- Volle Funktionssteuerung mit Fernbedienung (IR)
- Kompakte Bauweise und edles Aussehen
- Benutzerfreundliche Frontbedienug

## SVS-5



DVR-Festplattenerweiterung

- Bis CF 480B/s bei Aufnahme und Wiedergabe
- Unterstützung von max. 4 SATA Festplatten (500GBx4=max2TB)
- Max. 3,0GB/s Übertragungsrate (SATA II)
- Passend für 19" Einbaugehäuse
- Geeignet für SVR-1650E/1640E/950E
- In 2 Ausführungen erhältlich:  
SVS-5S : SATA board inklusive  
SVS-5E : ohne SATA board

# NETZWERKPRODUKTE



## SNS-400

iPOLiS



4-Kanal MPEG-4/JPEG Netzwerk Videoserver

- Echtzeit MPEG-4/JPEG (wählbar) Kompression
- Max. CIF 120 B/s (NTSC)/ max. CIF 100B/s (PAL) Bildübertragung
- Bidirektionale Audiounterstützung
- Vor-/nach-Alarm-Bilder archivierbar auf USB-Speicher
- Hohe Bildauflösung : 704x480, 704x240, 352x240 (N)  
704x576, 704x288, 352x288 (P)
- Statische /dynamische IP-Unterstützung
- Schwenk-, Neige-, Zoom-Fernsteuerung (RS-232C, RS422, RS-485)
- TCP/IP, DHCP, HTTP, DDNS etc Protokolle
- FTP/HTTP Server und E-Mail Versand
- Netzwerk Management Software / Web Bildbetrachter
- 4 Sensor-Eingänge, 4 Alarm-Ausgänge
- Spannungsversorgung 12VDC

## SNS-100

iPOLiS



1-Kanal MPEG-4/JPEG Netzwerk Videoserver

- Echtzeit MPEG-4/JPEG (wählbar) Kompression
- Max. VGA 30 B/s (NTSC)/ max. VGA 25B/s (PAL) Bildübertragung
- Bidirektionale Audiounterstützung
- Vor-/nach-Alarm-Bilder archivierbar auf USB-Speicher
- Hohe Bildauflösung : 704x480, 704x240, 352x240 (N)  
704x576, 704x288, 352x288 (P)
- Statische /dynamische IP-Unterstützung
- Schwenk-, Neige-, Zoom-Fernsteuerung (RS-232C, RS422, RS-485)
- TCP/IP, DHCP, HTTP, DDNS etc Protokolle
- FTP/HTTP Server und E-Mail Versand
- Netzwerk Management Software / Web Bildbetrachter
- 2 Sensor-Eingänge, 2 Alarm-Ausgänge
- Spannungsversorgung 12VDC

## SNC-550

iPOLiS WIII SSNR



Hochauflösende Tag-/Nacht Netzwerk-Kamera

- Echtzeit MPEG-4/JPEG (wählbar) Kompression
- Max. VGA 30 B/s (N)/ max. VGA 25B/s (P) Bildübertragung
- Strom über Ethernet, Bidirektionale Audiounterstützung
- Hohe Bildauflösung : 704x480, 704x240, 352x240 (N)  
704x576, 704x288, 352x288 (P)
- Statische /dynamische IP-Unterstützung, Ethernet 10/100 base-T geeignet
- TCP/IP, DHCP, HTTP, DDNS etc Protokolle
- FTP/HTTP Server und E-Mail Versand
- Netzwerk Management Software / Web Bildbetrachter
- 1/3" Super HAD Farb-CCD mit 410Kpixel (N), 470Kpixel (P)
- Hohe Auflösung von 530TVL (Farbe), 570TVL (S/W)
- Tag-/Nacht-Umschaltung mit ICR (Infrarot Schwenkfilter)
- Entfernt Rauschen und Geisterbilder durch SSNR
- Empfindlichkeit : 0.3Lux/F1.2 (Farbe)  
0.01Lux/F1.2 (S/W)  
0.002Lux/F1.2 (Sens-up)
- Privatzonenabdeckung, 4 Zonen
- Bewegungserkennung
- Spannungsversorgung 24VAC, 12VDC, PoE

## SNP-3300

iPOLiS WIII



WDR Netzwerk Domkamera 30x Zoom hohe Empfindlichkeit PTZ

- Echtzeit MPEG-4/JPEG (wählbar) Kompression
- Max. VGA 30 B/s (N)/ max. VGA 25B/s (P) Bildübertragung
- Strom über Ethernet, Bidirektionale Audiounterstützung
- Hohe Bildauflösung : 704x480, 704x240, 352x240 (N)  
704x576, 704x288, 352x288 (P)
- Statische /dynamische IP-Unterstützung, Ethernet 10/100 base-T geeignet
- TCP/IP, DHCP, HTTP, DDNS etc Protokolle
- FTP/HTTP Server und E-Mail Versand
- Netzwerk Management Software / Web Bildbetrachter
- 1/4" Doppel-vertikal Farb-CCD mit 410Kpixel (N), 470Kpixel (P)
- Leistungsfähiges 30x Zoom (F3.3-99mm) und 8x Digitalzoom
- Hohe Auflösung von 520TVL (Farbe), 570TVL (S/W)
- Tag-/Nacht-Umschaltung mit ICR (Infrarot Schwenkfilter)
- Leistungsfähige 126x WDR-Funktion : max. 52 dB
- Empfindlichkeit : 0.4Lux/F1.6 (Farbe)  
0.08Lux/F1.6 (S/W)  
0.003Lux/F1.6 (Sens-up)
- 128 Positionen voreinstellbar, digitaler Bildstabilisator
- Privatzonenabdeckung, 8 Zonen
- Bewegungserkennung
- Spannungsversorgung 24VAC/12VDC, PoE

# STEUERGERÄTE

## SCC-3100A



Systemsteuerung für Hochgeschwindigkeits-Domkameras, DVR und Kreuzschienen

- Steuerung für Hochgeschwindigkeits-Domkameras, DVR und Kreuzschienen
- Zentrale Steuerung von bis zu 255 Geräten von einem Steuerpult
- Vorbereitet für die Verbindung von bis zu 16 Systemsteuerungseinheiten
- Ergonomisches Design und leicht zu bedienende Tastatur
- 3D-Joystick für Steuerung der PTZ-Funktionen
- LCD-Display mit großen Buchstaben (20x4Linien)
- Multi-Protokoll-Unterstützung

## SMX-25632



256x Ein / 32 x Aus Video Kreuzschiene

- Max. 256 Kamera-Eingänge, 32 Monitor-Ausgänge, bis zu 3 Erweiterungsgeräte (SME-25632), 16 Video-Steckkarten (SMV-25632)
- Unterstützt 32 Schriftarten
- Steuerbar mit Systemsteuerung (SCC-3100A)
- Vorbeugung gegen Bildschirm-Verwackeln durch Wechsel des Synchronisierungs-Signals beim Umschalten von manueller zu automatischer Kamera
- Eingebaute Stromversorgung für sicherere Stromzufuhr



# ZUBEHÖR

## Zubehör für PTZ Domkamera

### STH-330PIV



- PTZ-Dom-Gehäuse für innen
- Für verschiedene Wand- und Decken-Halterungen
  - Aluminiumdruckguss, Polycarbonatbeschichtung
  - IP67
  - Abmessungen 2420 x 284.5(H)mm

### STH-330POV



- PTZ-Dom-Gehäuse für außen
- Für verschiedene Wand- und Decken-Halterungen
  - Aluminiumdruckguss, Polycarbonatbeschichtung
  - Eingebauter Lüfter und Heizung
  - IP67
  - Einfache Installation durch eingebautes Verbindungsblech
  - Abmessungen 2420 x 284.5(H)mm

### STH-320PO



- PTZ-Dom-Gehäuse für außen
- Leichtgewicht, für verschiedene Wand- und Decken-Halterungen
  - IP67
  - Aluminiumdruckguss, Polycarbonatbeschichtung
  - Einfache Installation durch eingebautes Verbindungsblech
  - Abmessungen 2430 x 281(H)mm

### STH-330PEV



- Gehäuse für bündigen Einbau innen
- Kompakt und leicht
  - Für Innenanwendung
  - Polycarbonat-Beschichtung
  - Abmessungen 2350 x 188.5(H)mm

### STB-330PC



- Deckenbefestigung für PTZ-Dom
- Einfache Kamera-Montage an der Decke
  - Für Innenanwendung
  - Robustes Aluminium
  - Abmessungen 1830 x 48.5(H)mm

### STB-496PPV



- Hängebefestigung für PTZ-Dom
- Für STH-330/320 Gehäuse
  - Leichte Montage, Robust und hochfest
  - Abmessungen 150(B) x 496(H)mm

### STB-270PWW



- Wandarm für PTZ-Dom
- Für STH-330/320 Gehäuse
  - Leichte Montage, Robust und hochfest
  - Abmessungen 270(B) x 175(H) x 140(T)mm

### STB-30PF



- Deckenflansch
- Zur Verbindung der STH-330/320 Gehäuse mit einem Mast
  - Leichte Montage, Robust und hochfest
  - Abmessungen 126(Ø) x 67(H)mm

### STB-20PF



- Innenflansch
- Zur Kombination von Kamera und STB-330PC mit STB-270PWW/496PPV Halterung
  - Leichte Montage, Robust und hochfest
  - Abmessungen 183(Ø) x 3mm

### STB-330PPM



- Mastbefestigung
- Zur Verbindung der STB-270PWW Halterung mit einem Mast
  - Leichte Montage, Robust und hochfest
  - Abmessungen 155(B) x 185(H) x 50(T)mm

### STB-340PCM



- Eckbefestigung
- Zur Befestigung einer Kamera und der STB-270PWW Halterung an einer Wanddecke
  - Leichte Montage, Robust und hochfest
  - Abmessungen 297(B) x 185(H) x 192(T)mm

### STB-350PPM



- Brüstungsbefestigung
- Zur Befestigung einer Kamera oberhalb der Wand
  - Leichte Montage, Robust und hochfest
  - Abmessungen 680(B) x 920(H)mm

## Zubehör für Kamera

### STH-150



- Gehäuse für innen
- Für Festobjektive
  - Komplett Aluminium
  - Wand-/Deckenmontage
  - Leicht zu montieren und zu warten
  - Abmessungen 114(B) x 90(H) x 390(T)mm

## Zubehör für vandalismusgeschützte Domkameras

### STB-319VP



- Vandalismusgeschützte Dom Deckenhalterung
- Für Montage vandalismusgeschützter Domkameras (SVD-4120A/SVD-4300)
  - Innenanwendung
  - Schnelle einfache Montage
  - Abmessungen 154(Ø) x 319(H)mm

### STB-249VW



- Vandalismusgeschützte Dom Wandhalterung
- Für Montage vandalismusgeschützter Domkameras (SVD-4120A/SVD-4300)
  - Innenanwendung
  - Schnelle einfache Montage
  - Abmessungen 154(Ø) x 249(T)mm

### STB-225VW



- Vandalismusgeschützte Dom Wandhalterung
- Für Montage vandalismusgeschützter Domkameras (SVD-4120A/SVD-4300)
  - Wassergeschützt aus robustem Aluminium
  - Schnelle einfache Montage
  - Abmessungen 154(Ø) x 211(T)mm

### STB-275VW



- Vandalismusgeschützte Dom Wandhalterung
- Für Montage vandalismusgeschützter Domkameras (SVD-4120A/SVD-4300)
  - Wassergeschützt aus robustem Aluminium
  - Schnelle einfache Montage
  - Eingebaute Befestigungskette für leichtere Montage an Rohren
  - Abmessungen 154(Ø) x 211(T)mm