

SCB-2001P**Kamera**

1/3" CCD Farb-/SW-Überwachungskamera, 600L,
12VDC/24VAC

**EIGENSCHAFTEN**

- A1 Digitaler Bildprozessor mit adaptiver Rauschunterdrückung (DNR), erweitertem Dynamikbereich (XDR), Bildschirmmenü, digitaler Bildstabilisator (DIS), Bild in Bild Funktion, H/V Bildumkehr, Profileinstellung und multiple Privatzenen
- Fernparametrierung der Kamera über Koaxialkabel mittels Steuergerät SCX-RD100
- 600 TV Linien sehr hohe horizontale Auflösung
- Intelligente Videoanalyse (Bewegungserkennung, Zaun, Bereich, unbeaufsichtigtes Gepäck)
- Farb- /Schwarzweiß- Umschaltung mit Schwenkfilter
- Fernbedienungs-Schnittstellen: RS-485, RS-422
- AC24V/DC12V Spannungsversorgung

BESCHREIBUNG

Die neue A1-Kameraserie von Samsung überzeugt sowohl mit bester Bildqualität als auch durch ihre umfassenden Nutzereigenschaften. Alle Kameras dieser Serie sind mit dem Samsung A1 DSP ausgestattet, dem Digitalen Signalprozessor, der speziell dafür entwickelt wurde, die Bildauflösung zu erhöhen, Bildrauschen zu reduzieren und Kontraste zu verbessern.

Bisher wurde unter schlechten Lichtbedingungen das Kameravideosignal verstärkt, um das Bild hervorzuheben. Gleichzeitig erhöhte sich dadurch aber das Bildrauschen, so dass klare Bilder kaum möglich waren. Die A1 DNR (Digitale Rauschunterdrückung) verringert dieses Bildrauschen und erzeugt ein deutliches, klares, kontrastreiches Bild. Bei extremen Gegenlichtsituationen oder bei starkem Kontrast erzeugen Kameras normalerweise Bilder, die Details in den helleren Bereichen reproduzieren. Dadurch gehen Daten aus den dunkleren Bereichen oft verloren. Samsung A1 Kameras nutzen XDR-Technologie, um sichtbare Details in dunkleren Bereichen hervorzuheben, während Bildklarheit und Details in helleren Bildbereichen erhalten bleiben.

Einmalig ist die intelligente Analyse des Videoinhaltes, die direkt in den A1 Chipsatz eingebunden wurde. Zur Analyse gehören Funktionen wie das Erkennen von 'Objekt wurde zurückgelassen', 'Objekt wurde entfernt', 'virtuelle Zäune', 'Bereich betreten', 'Bereich verlassen' und eine Bewegungssensorik mit Trackingfunktion.



Änderungen oder Irrtum vorbehalten

Stand 09/2010

Videoüberwachung-Sicherheitstechnik - Inh. Inge Berthold

Alzeierstraße 89
D - 67592 Flörsheim-Dalsheim

Tel.: 06243/680917
Fax: 06243/680918

info@alarmvideo.de
www.alarmvideo.de

SCB-2001P**Kamera**

1/3" CCD Farb-/SW-Kamera, 600L,
12VDC/24VAC

**TECHNISCHE DATEN**

Bildaufnahmeelement	1/3" CCD (Sony Super HAD IT)
Farbe/SW	Ein/Aus/Automatisch/Extern mit Schwenkfilter
Abtastsystem	PAL, 50Hz, 625 TVL(V), 2:1 Inter Line Transfer
Anzahl Bildpunkte	795 x 596
Effektive Bildpunkte	752 x 582
Auflösung	600 (H) Linien
Empfindlichkeit (Farbe)	0,4 Lux bei 50IRE, F1.2, 0,0002 Lux bei 15IRE und 512x Bildintegration
Empfindlichkeit (SW)	0,04 Lux bei 50IRE, 0,00002 Lux bei 15IRE und 512x Bildintegration
S/R-Abstand	52 dB
Objektivart	C/CS ohne Adapter
Objektivsteuerung	Autoiris, DC, VS
Bildintegration	Aus ~ x512, automatisch
Anzahl der Privatzenen	12 (polygonal)
Bewegungserkennung	Ein/Aus
Shutter	1/50 ~ 1/10.000 Sek, automatisch
Gegenlicht-kompensation	Ein/Aus
AGC	Aus/Niedrig/Hoch
Elektronischer Shutter	Ein (max. 1/200.000 Sek)/Aus
DNR	Ein/Aus
Erweiterter Dynamikbereich (XDR)	Aus/Niedrig/Mittel/Hoch
Digitale Bildstabilisation (DIS)	Ein/Aus
Zusätzliche Funktionen	Digitalzoom, Bild-in-Bild, H/V-Bildumkehr
Bildanalysefunktion	Bewegung/Bewegte-Fixierte Objekte/Zaun/Bereich
Bildschirmmenü	Profile (Standard, Verkehrsüberwachung, Gegenlicht, Tag/Nacht, Kasino, Kundenspezifisch)
Kameratext	54 alphanumerische Zeichen, 2 Linien
Weißabgleich	ATW-1/ATW-2/AWC/Manuell
Videoausgänge	1 FBAS, 1 Vss, BNC
Alarmausgänge	1
Fernsteuerung	über Koaxialkabel mit SCX-RD100 und RS-485 Multiprotokoll
Protokoll	Samsung-E, Samsung-T, Pelco-D, Pelco-P, Bosch, Honeywell, Vicon, Panasonic
Umgebungstemperatur	-10°C ~ +50°C
Rel. Luftfeuchte	weniger als 90%
LED Anzeige	Ja
Versorgungsspannung	12 VDC/24 VAC
Leistungsaufnahme	4 W
Gewicht	0,395 kg
Abmessungen B*H*T	64 x 58 x 109,2 mm



Änderungen oder Irrtum vorbehalten

Stand 09/2010

Videoüberwachung-Sicherheitstechnik - Inh. Inge Berthold

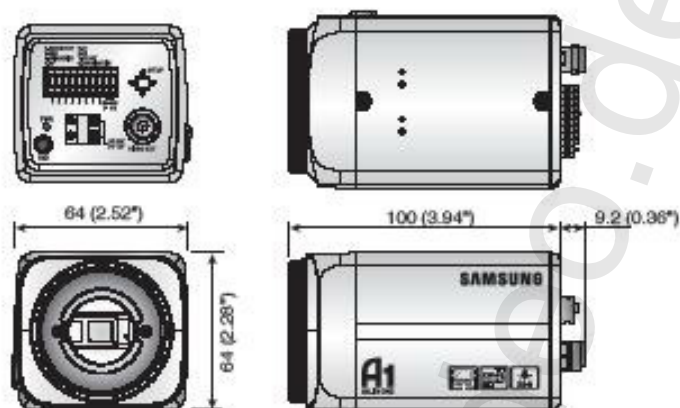
Alzeyerstraße 89
D - 67592 Flörsheim-Dalsheim

Tel.: 06243/680917
Fax: 06243/680918

info@alarmvideo.de
www.alarmvideo.de

SCB-2001P**Kamera**

1/3" CCD Farb-/SW-Kamera, 600L,
12VDC/24VAC

**ABMESSUNGEN**

Änderungen oder Irrtum vorbehalten

Stand 09/2010

Videüberwachung-Sicherheitstechnik - Inh. Inge Berthold

Alzeyerstraße 89
D - 67592 Flörsheim-Dalsheim

Tel.: 06243/680917
Fax: 06243/680918

info@alarmvideo.de
www.alarmvideo.de

