

## Tag/Nachtkamera 6,3mm(1/4"), Typ SCZ-3250P hochauflösend, WDR, 600 TV-Linien, Motorzoom 25x



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.

### **Besondere 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
- 25-fach optisches Motorzoom mit 16-fach Digitalzoom
- 1/4" Exview CCD
- 600 TV Linien sehr hohe horizontale Auflösung
- WDR Funktion, Farb-/SW Umschaltung mit Schwenkfilter
- Aktivitätserkennung mit Alarmausgang
- Mehrsprachiges Bildschirmmenü



## Technische Daten:

Bildaufnahmeelement:	6,3mm(1/4") CCD (Sony ExView HAD Progressive Scan)
Digitalprozessor:	Adaptive Rauschunterdrückung (DNR), erweiterter Dynamikbereich (XDR), Bildschirmmenü, digitaler Bildstabilisator (DIS), Profileinstellung, Einstellung über Koax und multiple Privatzenen
Farbe/SW:	Ein/Aus/Automatisch mit Schwenkfilter
Zusätzliche Funktionen:	Digitalzoom, Bild-in-Bild, H/V-Bildumkehr
Empfindlichkeit (Farbe):	1,2 Lux bei 30IRE, 0,001 Lux bei 15IRE und 512x Bildintegration
Empfindlichkeit (SW):	0,12 Lux bei 30IRE, 0,0001 Lux bei 15 IRE und 512x Bildintegration
Auflösung:	600 (H) Linien
Anzahl Festpositionen:	512
Anzahl der Privatzenen:	12 (polygonal)
Bewegungserkennung:	Ein/ Aus/ Bereich einstellbar
Shutter:	Aus ~ 1/10.000 Sek
Bildintegration:	Aus ~ x512, automatisch
Digitalzoom:	Aus/1 ~ 16x
Gegenlicht- kompensation:	Ein/Aus
Wide Dynamic Range:	Ein/Aus, 160x extreme Gegenlichtkompensation
AGC:	Aus/Niedrig/Hoch (16 Stufen)
DNR:	Ein/Aus (Niedrig/Mittel/Hoch/Benutzer(3D/2D))
Erweiterter Dynamikbereich (XDR):	Aus/Niedrig/Mittel/Hoch
Kameratext:	54 alphanumerische Zeichen, 2 Linien
Weißabgleich:	ATW-1/ATW-2/AWC(Manuell)/3200/5600
Videoausgänge:	1 FBAS, 1 Vss, BNC
S/R-Abstand:	52 dB
Brennweite:	3,21 ~ 80,25 mm
Zoomfaktor:	x 25
Blendenwert:	F 1,6(Weitwinkel) ~ F3,7 (Tele)
Bildschirmmenü:	Mehrsprachig
Alarm:	1 Ausgang
Fernsteuerung:	RS485, CCVC
Versorgungsspannung:	12 VDC/24 VAC
Leistungsaufnahme:	5.6 W
Umgebungstemperatur:	-10°C ~ +50°C
Rel. Luftfeuchte:	weniger als 90%
Farbe:	Silber
Gewicht:	0.508 kg
Abmessungen [B*H*T]:	59 x 59 x 144.2 mm

**Artikelnummer: 08187016**