



LG70 - Serie

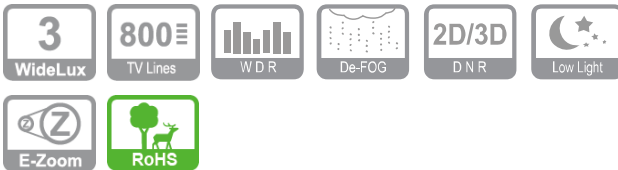
Vandalismussichere Tag/Nacht Dome-Kamera
für den Einsatz im ÖPNV



(Aufbau – Variante)



(Einbau - Variante)



Produktmerkmale

- * 1/3" **Sony 960H** Double Scan Super HAD CCD II Sensor
- * Horizontale Auflösung von über **800 TV-Linien**
- * **OSD – Menü - Konfiguration**
- * **Automatische Motiv - Erkennung** (bietet das beste Bild automatisch für jede Situation durch intelligente Szenenanalyse)
- * **Vandalismussicher** (Polycarbonat – Struktur)
- * **WDR + ATR-EX2 Funktion** (Ausgleich starker Kontrast- und Helligkeitsunterschiede)
- * Automatische Schattierungskorrektur
- * **integrierter Infrarot Optimierer**
- * Kommunikation über Koaxialkabel (Pelco C)
- * **2D & 3D Rauschreduzierung**
- * integrierte Bewegungserkennung
- * **Privatzonen Maskierung** (Definition geschützter Bereiche)
- * **HLC** (Starklicht-Kompensation)
- * **Defog/ Antinebel - Bildverbesserungsmodus** (Auto)
- * **Digitale Bildstabilisierung** (DIS)
- * **DNR** (Digitale Rauschunterdrückung)
- * Tag/ Nacht Aufnahmen
- * **Anti Flimmer Filter**
- * 12VDC Spannungsversorgung
- * **E-Zoom (256x)** (auto)
- * Automatischer Elektronischer Verschluss (DSS)
- * Spannungsversorgung über Wagostecker (optional erhältlich)
- * **Fernbedienung zur Einstellung des OSD Menüs** über Koaxialstecker (optional erhältlich)

Technische Daten

Modell:	LG70 - Serie
Bildsensor	1/3" Sony 960H Double Scan Super HAD CCD II
Max. Bildpunkte (h x v)	NTSC : 976(H) x 494(V), PAL : 976(H) x 582(V)
Horizontale Auflösung	800TV Linien
Synchronisation	intern
Fernsehnorm	NTSC: 525 Linien , 60Hz PAL : 625 Linien , 50Hz 2:1 Zeilensprungverfahren
Video- Ausgangssignal	FBAS, 1.0V ss / 75 Ohm , BNC
Gamma - Korrektur	Standard $\gamma = 0.45$
Smear Effekt	0.005%
Lichtempfindlichkeit	0.1Lux bei F2.0
Signal Rauschabstand	50dB (AGC aus)
Kommunikation	Kommunikation über Koaxialkabel (Pelco-C)
Hintergrundbeleuchtung/Regelung	automatisch
Elektronischer Shutter/AGC	Auto : 1/50[s] / 1/60[s] ~ 1/100,000[s] Manuell / Fest : 6 ~ 44.8[dB] / 2 ~ 256 FLD
Automatischer Weißabgleich	1,800K ~ 10500K AUTO ATW / PUSH / USER1 / USER2 / Manual / PUSH LOCK
MTBF	80,000 Stunden
Schutzart nach VDE	IP41, Kl. III
Erweiterte Produktnorm	E1 (10R – 057746)
Lens	
Objektiv	Standard $f=3.6\text{mm}$ (92'), Optional: 2.5mm,2.9mm,4.3mm,6.0mm,8.0mm,12mm,16mm
Tag/Nacht- Umschaltung	automatisch
Spannung/Abmessungen:	
Betriebsspannung	12VDC (8,0V – 15,0V)
Stromaufnahme	170mA w / geregelter Stromeingang
Leistungsaufnahme	2W Max.
Betriebstemperatur	-10°C bis +50°C
Luftfeuchtigkeit	0% bis 90% (nicht kondensierend)
Abmessungen	Durchmesser = 79mm , Höhe = 55mm (Aufbau – Variante) Durchmesser = 79mm , Höhe = 58mm (Einbau – Variante)
Gehäuseform	Kuppelkamera mit klarer Kuppel, Schwarz, RAL 9005
Anschlüsse	mitgeliefertes Anschlusskabel
Montage	Decken- und Wandbefestigung / Deckeneinbau
Produktgewicht samt Zubehör	400g (Kamera, Klein- und Befestigungsmaterial)