

IR Vario 540 TVL Außenkamera

Art.-Nr. TVCC60000

Seite 1 von 3



Alles unter Kontrolle: bei jedem Licht und Wetter - und bei Dunkelheit. Mit dieser wasserfesten IR Vario Außenkamera machen Sie bei jedem Wetter Aufnahmen auf High-End Niveau. Bei Tageslicht in Farbe, bei Dunkelheit im lichtempfindlichen S/W-Modus. Dann übernehmen 30 integrierte Infrarot-LEDs (IR) die Ausleuchtung (Reichweite bis 40 m) und es entgeht Ihnen auch dann kein Detail. Die Kamera ist mit einem 1/3" Super HAD II CCD von Sony ausgestattet. Dieser liefert mit 540 TV-Linien Aufnahmen in exzellenter Qualität (High Resolution). Die Brennweite des integrierten Variofocal-Objektivs mit Auto-Iris-Funktion reicht von 3,3 bis 12 mm. Dies bietet max. Flexibilität bei Entfernung und Bildausschnitt. Ein Highlight dieser IR-Kameraserie: Abstrahlwinkel und Intensität der LED-Beleuchtung sind einstellbar und können an die Umgebung angepasst werden - schlecht ausgeleuchtete Randbereiche usw. gehören der Vergangenheit an. Daneben sorgen die Funktionen AI, BLC, AGC und AWB für optimale Bildqualität - unterstützt durch das integrierte Sonnendach. Die robuste Bauweise (IP66) garantiert den problemlosen Einsatz auch unter nassen, widrigen Umweltbedingungen. Perfekt für den Einsatz im Außenbereich - ohne Wetterschutzgehäuse. Die komplett innen liegende Kabelführung (in der Halterung) sorgt zudem für optimalen Schutz vor Witterung, Sabotage und andern Einflüssen. Ideal für jeden, der eine schnelle und einfache Installation wünscht: Fokus, Zoom und IR-Licht (Intensität/Abstrahlwinkel) lassen sich mit dem richtigen Werkzeug direkt von außen einstellen.

Technologien

- Neueste 1/3" Sony Super HAD II CCD Sensortechnologie
- Erhöhung der spektralen Empfindlichkeit um 7 dB gegenüber Super HAD
- Tag-/Nacht-Kamera mit elektromechanisch schwenkbarem IR-Sperrfilter
- Wettergeschütztes Kameragehäuse und Halter mit innenliegender Kabelführung (IP66)
- Manuelle Zoom/Fokusregelung von außen zugänglich
- Regelbarer Abstrahlwinkel der integrierten IR LEDs

IR Vario 540 TVL Außenkamera

Art.-Nr. TVCC60000

Seite 2 von 3

Technische Daten - IR Vario 540 TVL Außenkamera

Abmessungen	(BxHxT) 88 x 84 x 237.5 mm
Anschlüsse	BNC, 1V s-s, 75 Ohm, 5.5x2.1mm (DC)
Anzahl IR LEDs	30
Bildaufnehmer	1/3" Sony Super HAD II CCD
Bildelemente (effektiv)	752(H) x 582(V) px
Bildelemente (total)	795(H) x 596(V) px
Blende bei Mindestbeleuchtung (Farbe)	1.4, 3
Blende bei Mindestbeleuchtung (IR)	1.4 30
Breite	88 mm
DSP	Sony
Electronic-Shutter	AI
Gegenlichtkompensation	BLC
Höhe	84 mm
IR-Abstrahlwinkel	30 ~ 55 °
IR-LEDs	true
IR-Reichweite (bis zu)	40 m
Kameratyp	Außenkamera
Leistungsaufnahme	6,3 W
Luftfeuchtigkeit	85 %
Länge	237,5 mm
Max. Betriebstemperatur	50 °C
Min. Betriebstemperatur	-10 °C
Mindestbeleuchtung (Farbe)	0,1 lx
Mindestbeleuchtung (IR)	0 lx
Nettogewicht	1,1 kg
Objektiv	F1.4, 3,3 -12
Objektivsteuerung	DC
Schutzart IP	66
Shutter-Modus	AI
Signalrauschabstand	48 dB
Spannungsversorgung DC	12 V
Steuerung	DC
Stromaufnahme	525 mA
Synchronisierung	Intern
TVL	540
Tag-/Nachtumschaltung	Elektromechanisch schwenkbarer IR-Sperrfilter (ICR), Farbe/S-W
Verstärkerregelung	SAGC: 0~32 dB

IR Vario 540 TVL Außenkamera

Art.-Nr. TVCC60000

Seite 3 von 3

Technische Daten - IR Vario 540 TVL Außenkamera

Videosystem	PAL
Weißabgleich	AWB, 2500-9500K
Zertifizierungen	CE, UVV