

RoughCam® IPP5655 MKII



Datenblatt.

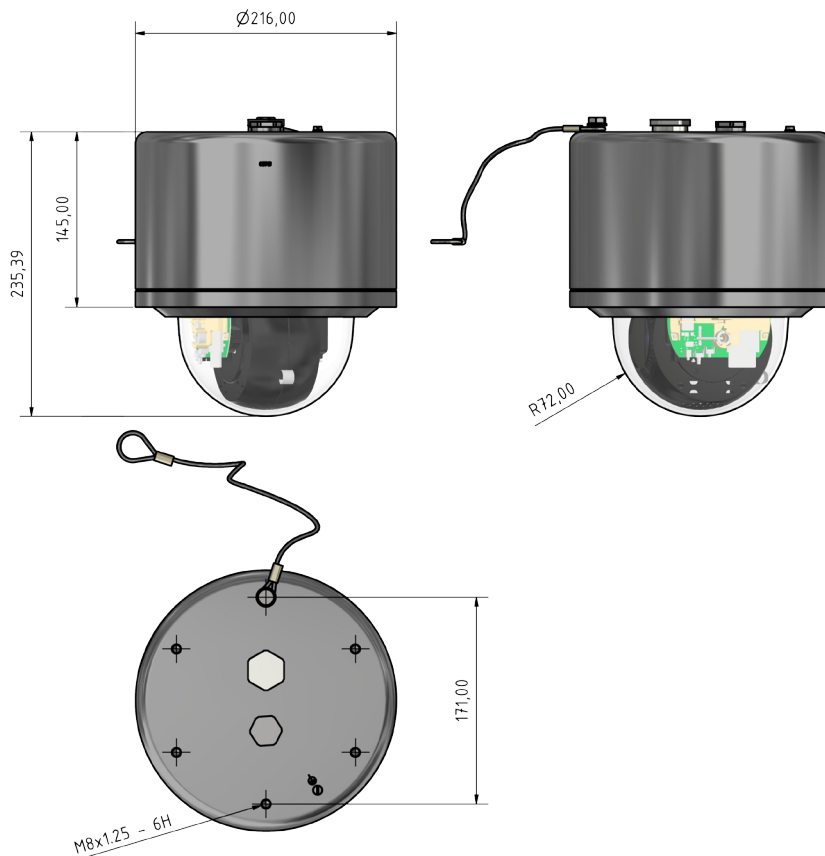
Funktions Highlights.

- ✓ Extrem robuste Kamera für **anspruchsvolle Umgebungen**
- ✓ Hohe Auflösung: **1920x1080 (HDTV 1080p)**
- ✓ Leistungsstarkes Motor-Zoom-Objektiv (**32x optisch**)
- ✓ **Dome** mit **optimierter UV- und Kratzbeständigkeit**
- ✓ Ein-Kabel-Lösung (**PoE+**) IEEE 802.3at
- ✓ Ausgestattet mit **Lightfinder** und **Forensic WDR**
- ✓ Endloser, **schneller und präziser** Schwenkantrieb ($0.1^\circ - 350^\circ/\text{s}$)
- ✓ Endloser, sehr **schneller und präziser** Neigeantrieb ($0.1^\circ - 350^\circ/\text{s}$)



Abmessungen [mm].

T10 - VA4.1K.PS1 - L.H - 005.X - X



Modelle.

T10- VA4.1K.PS1- L.H- XXX.X- X

↓
P = Plug RJ45 Kabelabschluss
T = Klemmkasten (Ex-e) Kabelabschluss

↓
N = Nicht armiertes Kabel
A = Armiertes Kabel

↓
_ = Kabellänge in m (5m Standard)

↓
H = Hochtemperaturbeständig ($T_{\text{amb}} < +60^\circ\text{C}$)

↓
L = Low Temp. ($T_{\text{amb}} \geq -30^\circ\text{C}$)

↓
VA4.1K.PS1 = Edelstahl Dome-Kamera Gehäuse kurz

↓
T10 = Kamera Typ Nr. 10, für sichere Bereiche

Daten.

RoughCam® IPP5655 MKII



IP68

Mechanische Eigenschaften

Gehäusematerial:
Schutzart (Kamera/Klemmkasten):
Gewicht:

Kamera: Edelstahl (AISI 316L/1.4404), Klemmkasten: Polyesterharz
IP66/68 (IEC/EN 60529) / IP66
Ca. 15,3kg (ohne Klemmkasten)

IP66

Temperaturbereiche

Lagertemperatur:

-30°C bis +60°C
-40°C bis +65°C



Elektrische Parameter

Spannungsversorgung der Kamera:

IEEE 802.3at Typ 2 Klasse 4 (PoE+): Typisch 10,5 W, max. 19 W



Typ der Anschlussleitung:

Außendurchmesser:

WWW.SAMCON.EU ... / Cat.6a / 4x2xAWG23/1 *
8,9 mm bis 12,4 mm



Objektiv

Typ:
Horizontaler Blickwinkel:
Minimale Ausleuchtungsempfehlung:

4,3 bis 137,6 mm, F1.4 bis 4.0, Autofokus, Auto-Iris, Automatic day/night
58,3°-2,4° @ 16/9
Farbe: 0,1 Lux bei 30 IRE, F1.4, SW: 0,01 Lux bei 30 IRE, F1.4



Kamera

Bildsensor :
Shutter Einstellung:
Video Kompression:
Auflösungen:
Bildrate:
Pan/Tilt/Zoom:

Progressive scan CMOS 1/2.8"
1/66.500s bis 2s
H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC), H.265 und Motion JPEG
1920x1080 (HDTV 1080p) bis 320x180
Bis zu 60/50 fps (60/50 Hz) in allen Auflösungen
Schwenken: 360° endlos, 0,1° bis 350°/s,
Neigen: 160°@58,3° FoV, 0,1° bis 350°/s
32x optischer Zoom und 12x digitaler Zoom, Gesamtzoom 384x,
256 voreingestellte Positionen, E-Flip,
eingeschränkte Rundgangüberwachung,
Steuerungswarteschlange, Richtungsanzeige am Monitor,
Festlegen des neuen Schwenkens auf 0°, Fokussfenster, Fokusabwurf
Multiple, individuell konfigurierbare Datenströme in H.264, H.265 und Motion JPEG
Steuerbare Bildrate und Bandbreite
Komprimierung, Farbe, Helligkeit, Schärfe, Kontrast, lokaler Kontrast,
Weißabgleich, Belichtungssteuerung, Belichtungszonen,
automatische Gegenlichtkorrektur, Feineinstellung des Verhaltens
bei schwachem Licht, WDR - Forensic Capture mit 120 dB,
manuelle Verschlusszeit, Text- und Bild-Overlay,
20 individuelle 3D-Privatzonenmasken,
Bild einfrieren bei PTZ, Elektronische Bildstabilisierung

Video streaming:

Bildeinstellung:

HD
1080p



Netzwerk

Sicherheit:

Kennwortschutz, IP-Adressfilter, HTTPS Verschlüsselung,
Netzwerk-Zugriffskontrolle nach IEEE 802.1X, etc...
IPv4/v6, HTTP, HTTPS*,
QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SMTP, Bonjour, UPnP,
SNMPv1/v2c, v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, etc...
Offene API, einschließlich VAPIX® und ONVIF®
Datei-Upload: FTP, HTTP, Netzwerkfreigabe und
E-Mail Benachrichtigung: E-Mail, HTTP und TCP
PTZ-Voreinstellung, Rundgangüberwachung, etc...



Unterstützte Protokolle:

Anwendungsprogrammierschnittstelle:
Alarmereignisse:

Optionales Zubehör:

Wandausleger (WMB), Mastadapter (PMB),
Montageadapter für Decken (CMB),
Connection Rails, ...



* = abhängig vom Modellschlüssel

** = Abbildung zeigt Modell mit kostenpflichtigem Zubehör

© SAMCON GmbH Alle Rechte und technische Änderungen vorbehalten. Keine Haftung für falsche oder fehlende Daten