

H5A-KAMERAREIHE

3 MP

4 MP

5 MP

6 MP

8 MP

Die Avigilon H5A-Kamerareihe verfügt über unsere integrierte Videoanalyse der nächsten Generation für verbesserte Objekterkennung, -verfolgung und -klassifizierung, Erkennung ungewöhnlicher Aktivität (UAD), Gesichtserkennungstechnologie und Support für die Avigilon Appearance Search™-Technologie, um sicherzustellen, dass kritische Ereignisse nicht unbemerkt bleiben. Diese fortschrittlichen Funktionen helfen Ihnen, detaillierte Informationen darüber zu erhalten, was an Ihrem Standort vor sich geht. So können Sie potenziell kritische Sicherheitsereignisse schneller erkennen und darauf reagieren.



FUNKTIONEN



VIDEOANALYSE DER NÄCHSTEN GENERATION

Erkennt mehr Objekte mit erweiterten Objektklassifikationen und höherer Genauigkeit für schnellere Reaktionen selbst bei hohem Personenaufkommen.



FIPS 140-2-KONFORM

Bietet mehr Datensicherheit durch FIPS-konforme Kryptographie auf Kameras¹.



H.264 UND H.265 MIT HDSM SMARTCODEC™ TECHNOLOGIE

Optimiert Kompressionswerte für Szenenbereiche, um möglichst viel Bandbreite zu sparen und Einsparungen bei den Internetkosten zu ermöglichen.



FOCUS OF ATTENTION MIT ACC™ 7

Nutzt KI und Videoanalysetechnologien, um festzustellen, welche Informationen wichtig sind und dem Sicherheitspersonal präsentiert werden sollten.



ECHTER GROßER DYNAMIKBEREICH

Verfügbar mit allen Auflösungen; erfassen Sie detailgenaue Szenen sowohl in sehr hellen als auch sehr dunklen Bereichen.



LIGHTCATCHER™-TECHNOLOGIE

Bietet herausragende Bilddetails – auch bei schlechten Lichtverhältnissen.



ONVIF®-KONFORM

Native Kompatibilität mit den ONVIF® Profilen S, T und G unterstützt die einfache Integration in bestehende ONVIF-Infrastrukturen.



MEHRERE OBJEKTIVOPTIONEN

Wählen Sie zwischen verschiedenen Objektivtypen, einschließlich langer Zoomobjektive, um für Ihre Bedürfnisse ausgestattet zu sein.

ONVIF ist eine Marke von Onvif, Inc.

¹ Optionaler Kauf einer FIPS Level 1 Kameralizenz oder CRYPTR microSD hardwarebasierten Verschlüsselung und Schlüsselverwaltung für FIPS Level 3 Unterstützung und Zertifizierung.

SPEZIFIKATIONEN

| BILDLEISTUNG | | 2,0 MP | 4,0 MP | 5,0 MP | 6,0 MP | 8,0 MP (4K ULTRA HD) |
|---|---------|--|---|---|---|----------------------|
| Bildsensor | | Progressive Scan CMOS (1/2,8 Zoll) | | | Progressive Scan CMOS (1/1,8 Zoll) | |
| Max. Auflösung (H x V) und Seitenverhältnis | | (16:9) 1920 x 1080 | (16:9) 2560 x 1440 (4:3) 2304 x 1728 | (4:3) 2592 x 1944 (16:9) 2560 x 1440 | (16:9) 3200 x 1800 (3:2) 3072 x 2048 | (16:9) 3840 x 2160 |
| Dynamikbereich | WDR aus | 83 dB | 83 dB | 83 dB | 85 dB | 85 dB |
| | WDR ein | 126 dB (Doppelbelichtung, 30 BpS) 132 dB (Dreifachbelichtung, höchstens 20 BpS) | 126 dB | 126 dB | 120 dB | 120 dB |
| Maximale Bildrate | | (50 Hz, 60 Hz) 25 BpS/30 BpS | | | | |
| Bandbreitenverwaltung | | HDSM SmartCodec-Technologie; Modus für inaktive Szenen | | | | |
| 3D-Rauschminderungsfilter | | Ja | | | | |

| OBJEKTIV UND IR-BELEUCHTUNG | | 3,3–9 MM | 4,9–8 MM | 9–22 MM | 4,7–84,6 MM |
|--|--------|--|--|--|--|
| Max. Abstand für IR-Scheinwerfer ¹ (leistungsstarke LED, 850 nm) | Dome | 35 m, Teleobjektiv vollständig geöffnet 15 m, Weitwinkelobjektiv vollständig geöffnet | 30 m, Teleobjektiv vollständig geöffnet 15 m, Weitwinkelobjektiv vollständig geöffnet | k. A. | k. A. |
| | Bullet | 50 m, Teleobjektiv vollständig geöffnet 30 m, Weitwinkelobjektiv vollständig geöffnet | 50 m, Teleobjektiv vollständig geöffnet 30 m, Weitwinkelobjektiv vollständig geöffnet | 90 m, Teleobjektiv vollständig geöffnet 60 m, Weitwinkelobjektiv vollständig geöffnet | k. A. |
| Mindestbeleuchtung | 2 MP | 0,027 Lux im Farbmodus, 0,014 Lux im Schwarzweißmodus, 0 Lux mit IR | k. A. | 0,052 Lux im Farbmodus, 0,026 Lux im Schwarzweißmodus, 0 Lux mit IR | 0,039 Lux im Farbmodus, 0,02 Lux im Schwarzweißmodus, |
| | 4 MP | 0,03 Lux im Farbmodus, 0,015 Lux im Schwarzweißmodus, 0 Lux mit IR | k. A. | 0,058 Lux im Farbmodus, 0,029 Lux im Schwarzweißmodus, 0 Lux mit IR | k. A. |
| | 5 MP | k. A. | k. A. | 0,058 Lux im Farbmodus, 0,029 Lux im Schwarzweißmodus, 0 Lux mit IR | k. A. |
| | 6 MP | k. A. | 0,055 Lux im Farbmodus, 0,028 Lux im Schwarzweißmodus, 0 Lux mit IR | k. A. | k. A. |
| | 8 MP | k. A. | 0,055 Lux im Farbmodus, 0,028 Lux im Schwarzweißmodus, 0 Lux mit IR | k. A. | k. A. |
| Horizontaler Sichtwinkel basierend auf dem Seitenverhältnis | 2 MP | (16:9) 34°–99° | k. A. | (16:9) 14°–31° | (16:9) 4.1°–60° |
| | 4 MP | (16:9)(4:3) 34°–92° | k. A. | (16:9) 14°–31° (4:3) 10°–24° | k. A. |
| | 5 MP | k. A. | k. A. | (16:9)(4:3) 14°–31° | k. A. |
| | 6 MP | k. A. | (16:9) 52°–92°; (3:2) 41°–73° | k. A. | k. A. |
| | 8 MP | k. A. | (16:9) 52°–92° | k. A. | k. A. |

| OBJEKTIV UND IR-BELEUCHTUNG | | 3,3–9 MM | 4,9–8 MM | 9–22 MM | 4,7–84,6 MM |
|---|------|------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|-----------------|
| Vertikaler Sichtwinkel basierend auf dem Seitenverhältnis | 2 MP | (16:9) 18°–53° | k. A. | (16:9) 7,8°–16,7° | (16:9) 2,3°–34° |
| | 4 MP | (16:9) 18°–50° (4:3) 25°–68° | k. A. | (16:9) 8,2°–17,4° (4:3) 10°–24° | k. A. |
| | 5 MP | k. A. | k. A. | (16:9) 8,1°–17,4° (4:3) 11°–23° | k. A. |
| | 6 MP | k. A. | (16:9) 29°–51°; (3:2) 27°–48° | k. A. | k. A. |
| | 8 MP | k. A. | (16:9) 29°–51° | k. A. | k. A. |
| Maximaler Öffnungswert | | F1.3 | F1.8 | F1.6 | F1.6 |
| Steuerung | | P-Iris, Fernfokussierung und -zoom | | | |

[†] Die IR-Beleuchtungsleistung kann bei höheren Betriebstemperaturen reduziert sein.

| BILDSTEUERUNG | |
|-----------------------------------|---|
| Bildkompressionsmethode | H.264 HDSM SmartCodec, H.265 HDSM SmartCodec, Motion JPEG |
| Streaming | Multi-Stream H.264, Multi-Stream H.265, Motion JPEG HDSM™ 2.0 auf Kameras mit 4,0 MP, 5,0 MP, 6,0 MP und 4K (8,0 MP) |
| Bewegungserkennung | Pixelbewegung: Empfindlichkeit und Schwellenwert einstellbar. Erkennung klassifizierter Objekte |
| Erkennung von Kameramanipulierung | Ja |
| Elektronische Verschlusssteuerung | Automatisch, manuell (1/7 bis 1/8196 Sek.) |
| Blendeneinstellung | Automatisch, offen, geschlossen |
| Tag-/Nachtsteuerung | Automatisch, manuell |
| Flickersteuerung | 60 Hz, 50 Hz |
| Weißabgleich | Automatisch, manuell |
| Gegenlichtkompensation | Anpassbar |
| Privatzonen | Bis zu 64 Zonen |

| NETZWERK | |
|-----------------------------|---|
| Netzwerk | 100BASE-TX, RJ45-Anschluss, CAT5e-Verkabelung |
| ONVIF | ONVIF-konforme Version 1.02, 2.00, Profile S, Profile T, Profile G (www.onvif.org) |
| Sicherheit | Passwortschutz, HTTPS-Verschlüsselung, Digest-Authentifizierung, WS-Authentifizierung, Benutzerzugriffsprotokoll, 802.1x-Port-basierte Authentifizierung, FIPS 140-2 L1 (mit optionaler Kameralizenz), FIPS 140-2 L3 (mit optionalem Zubehör) |
| Protokolle | IPv6, IPv4, HTTP, HTTPS, SOAP, DNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, Zeroconf, ARP |
| Streamingprotokolle | RTP/UDP, RTP/UDP Multicast, RTP/RTSP/TCP, RTP/RTSP/HTTP/TCP, RTP/RTSP/HTTPS/TCP, HTTP |
| Geräteverwaltungsprotokolle | SNMP v2c, SNMP v3 |

| PERIPHERIEGERÄTE | | |
|-----------------------|----------------|--|
| USB-Anschluss | | USB 2.0 |
| Integrierter Speicher | Dome | MicroSD/microSDHC/microSDXC-Steckplatz – Karte mit Geschwindigkeitsklasse „Video“ erforderlich. Klasse V10 oder besser empfohlen |
| | Bullet und Box | SD/SDHC/SDXC-Steckplatz – Karte mit Geschwindigkeitsklasse „Video“ erforderlich. Klasse V10 oder besser empfohlen |

| AUX-E/A | |
|--------------------------|-------------------------------|
| Audiokompressionsmethode | G.711 PCM 8 kHz, Opus |
| Audioeingang/-ausgang | Line-Pegeeingang und -ausgang |
| Externe Ein-/Ausgänge | Alarm Ein, Alarm Aus |
| RS-485-Klemmleiste | Ja, nur Boxkamera |

| MECHANISCHE DATEN (DOME) | AUFPUTZMONTAGE IM INNENBEREICH | DECKENEINBAU IM INNENBEREICH | AUFPUTZMONTAGE IM AUßENBEREICH |
|--------------------------|---|---|--|
| Abmessungen (L x B x H) | 163 mm x 163 mm x 118 mm | 181 mm x 181 mm x 164 mm | 163 mm x 163 mm x 121 mm |
| Gewicht | 0,99 kg | 1,64 kg | 1,39 kg |
| Dome-Kuppel | Polycarbonat | | |
| Material | Kunststoff, Aluminium | | Aluminium |
| Gehäuse | Aufputzmontage, manipulationssicher | Unterputzmontage, manipulationssicher | Aufputzmontage, vandalismusbeständig |
| Oberfläche | Kunststoff, Spritzguss, ähnlich RAL 9002 | Kunststoff, grau; Aluminium mit Pulverbeschichtung, schwarz | Guss, Pulverbeschichtung, ähnlich RAL 9002 |
| Einstellbereich | Schwenkbereich: 360°, Azimut: ±180°; Neigungsbereich: 9°–95° (30°–95° mit -IR-Option) | | |

| MECHANISCHE DATEN (DOME-KAMERA FÜR HÄNGEMONTAGE) | NUR HÄNGEKAMERA | MIT WANDHALTERUNG (H4A-MT-WALL1) | MIT NPT-BEFESTIGUNG (H4A-MT-NPTA1) |
|--|---|----------------------------------|------------------------------------|
| Abmessungen (L x B x H) | 172 mm x 172 mm x 124 mm | 275 mm x 172 mm x 152,1 mm | 172 mm x 172 mm x 172,3 mm |
| Gewicht | 1,59 kg | 3,04 kg | 1,84 kg |
| Dome-Kuppel | Polycarbonat | | |
| Material | Aluminium | | |
| Gehäuse | Hängemontage, vandalismusbeständig | | |
| Oberfläche | Guss, Pulverbeschichtung, ähnlich RAL 9002 | | |
| Einstellbereich | Schwenkbereich: 360°, Azimut: ±180°; Neigungsbereich: 9°–95° (30°–95° mit -IR-Option) | | |

| MECHANISCHE DATEN (BULLET) | | |
|----------------------------|---|---------|
| Abmessungen (L x B x H) | 280 mm x 126 mm x 91 mm (mit Montagerahmen) | |
| Gewicht | Kamera | 1,71 kg |
| | Montagerahmen | 0,21 kg |
| Material | Aluminium | |
| Gehäuse | Aufputzmontage, manipulationssicher | |
| Oberfläche | Guss, Pulverbeschichtung, ähnlich RAL 9002 | |
| Einstellbereich | Schwenkbereich: ±175°, Neigebereich: ±90°, Azimut: 175° | |

| MECHANISCHE DATEN (BOX) | |
|-------------------------|------------------------------------|
| Abmessungen (L x B x H) | 168 mm x 76 mm x 67 mm |
| Gewicht | 0,62 kg |
| Material | Aluminium |
| Kamerahalterung | 1/4"-20 UNC (Ober- und Unterseite) |
| Oberfläche | Guss, Pulverbeschichtung, schwarz |

| ELEKTRIK | | | | |
|-------------------------|------------------------|--|------------------------------|--------------------------------------|
| Stromverbrauch | Bullet | max. 13 W | | |
| | Dome | max. 13 W (11 W ohne IR oder mit deaktiviertem IR) | | |
| | Box | max. 7 W | | |
| Stromquelle | Bullet | VDC: 12 V ± 10 %, min. 13 W | VAC: 24 V ± 10 %, min. 15 VA | PoE: IEEE802.3af Klasse 3 kompatibel |
| | Dome | VDC: 12 V ± 10 %, min. 12 W | VAC: 24 V ± 10 %, min. 13 VA | PoE: IEEE802.3af Klasse 3 kompatibel |
| | Box | VDC: 12 V ± 10 %, min. 7 W | VAC: 24 V ± 10 %, min. 9 VA | PoE: IEEE802.3af Klasse 3 kompatibel |
| RTC-Sicherungs-batterie | 3 V (Mangan-Lithium) | | | |
| Arbeitsspeicher | 2 GB RAM, 512 MB Flash | | | |

UMGEBUNGSDATEN

| | | |
|-----------------------------|----------------------------------|--|
| Betriebstemperatur | Bullet | -40 °C bis +60 °C in geschlossenen Räumen -40 °C bis +65 °C bei Wärmeaustausch in der Umgebung |
| | Dome | -40 °C bis +65 °C |
| | Box | -10 °C bis +60 °C |
| IR-Scheinwerfer – Verhalten | Bullet | Bei einer Temperatur von 61 °C oder höher werden die IR-Scheinwerfer ausgeschaltet. Die Scheinwerferleistung beträgt 50 % bei Temperaturen zwischen 55 °C und 61 °C. Hysterese: 5 °C |
| | Dome-Kamera für den Innenbereich | Bei einer Temperatur von 55 °C oder höher werden die IR-Scheinwerfer ausgeschaltet. Die Scheinwerferleistung beträgt 50 % bei Temperaturen zwischen 44 °C und 55 °C. Hysterese: 2 °C |
| | Dome-Kamera für den Außenbereich | Bei einer Temperatur von 57 °C oder höher werden die IR-Scheinwerfer ausgeschaltet. Die Scheinwerferleistung beträgt 50 % bei Temperaturen zwischen 49 °C und 57 °C. Hysterese: 2 °C |
| Lagertemperatur | -10 °C bis +70 °C | |
| Luftfeuchtigkeit | 0–95 % (nicht kondensierend) | |

ZERTIFIZIERUNGEN

| | | |
|-----------------------------------|--|--|
| Zertifizierungen/Direktiven | UL, cUL, CE, ROHS, Reach (SVHC), RCM, EAC, BIS, KC | |
| Sicherheit | UL 62368-1, CSA 62368-1, IEC/EN 62368-1, IEC 62471 (mit -IR-Option) | |
| Umgebungs-daten | Bullet | UL/CSA/IEC 60950-22, IEC 60529 IP66 und IP67 Wetterfestigkeit, IEC 62262 IK10 Stoßfestigkeit |
| | Dome-Kamera für den Außenbereich | UL/CSA/IEC 60950-22, IEC 60529 IP66 und IP67 Wetterfestigkeit, IEC 62262 IK10 Stoßfestigkeit |
| | Dome-Kamera für den Innenbereich | IEC 62262 IK10 Stoßfestigkeit |
| Elektromagnetische Emissionen | FCC Teil 15 Unterabschnitt B Klasse B, IC ICES-003 Klasse B, EN 55032 Klasse B, EN 61000-6-3, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3 | |
| Elektromagnetische Störfestigkeit | EN 55035, EN 61000-6-1 | |

ANALYSESPEZIFIKATIONEN

UNTERSTÜTZTE ANALYSEEREIGNISSE

| | |
|---|---|
| Objekte im Bereich | Dieses Ereignis wird ausgelöst, wenn sich der ausgewählte Objekttyp in den Überwachungsbereich bewegt. |
| Verharrendes Objekt | Dieses Ereignis wird ausgelöst, wenn sich der ausgewählte Objekttyp in den Überwachungsbereich bewegt und dort für längere Zeit verbleibt. |
| Objekte im Lichtschrankenbereich | Dieses Ereignis wird ausgelöst, wenn die festgelegte Anzahl von Objekten die für das Sichtfeld der Kamera konfigurierte Lichtschranke durchquert hat. Der Strahl kann uni- oder bidirektional sein. |
| Objekt taucht auf oder tritt in Bereich ein | Das Ereignis wird durch jedes Objekt ausgelöst, das in den Überwachungsbereich eintritt. Dieses Ereignis kann zum Zählen von Objekten verwendet werden. |
| Objekt nicht im Bereich anwesend | Das Ereignis wird ausgelöst, wenn sich keine Objekte im Überwachungsbereich befinden. |
| Objekte treten in Bereich ein | Dieses Ereignis wird ausgelöst, wenn die festgelegte Anzahl von Objekten in den Überwachungsbereich eingetreten sind. |
| Objekte verlassen Bereich | Dieses Ereignis wird ausgelöst, wenn die angegebene Anzahl von Objekten den Überwachungsbereich verlassen hat. |
| Objekt hält im Bereich an | Dieses Ereignis wird ausgelöst, wenn sich ein Objekt in den Überwachungsbereich bewegt und sich dann für die angegebene Schwellenwertzeit nicht mehr bewegt. |
| Richtung missachtet | Dieses Ereignis wird ausgelöst, wenn sich ein Objekt in eine unzulässige Richtung bewegt. |
| Manipulationserkennung | Dieses Ereignis wird ausgelöst, wenn sich die Szene überraschend verändert. |

UNTERSTÜTZTE KLASSIFIZIERTE OBJEKTTYPEN

| | |
|-----------------------------------|---|
| Objekttypen im Außenbereichsmodus | Fahrzeuge, Untertypen: Pkw, Lkw, Fahrrad, Motorrad, Bus Person |
| Objekttypen im Innenbereichsmodus | Person |

BEISPIELBASIERTE LERnteCHNOLOGIE

| | |
|----------------------------------|---|
| Beispielbasierte Lerntechnologie | Ja, bei Verwendung mit Avigilon Control Center™ |
|----------------------------------|---|

UNTERSTÜTZTE FUNKTIONEN IN AVIGILON CONTROL CENTER-VERSIONEN (ACC)

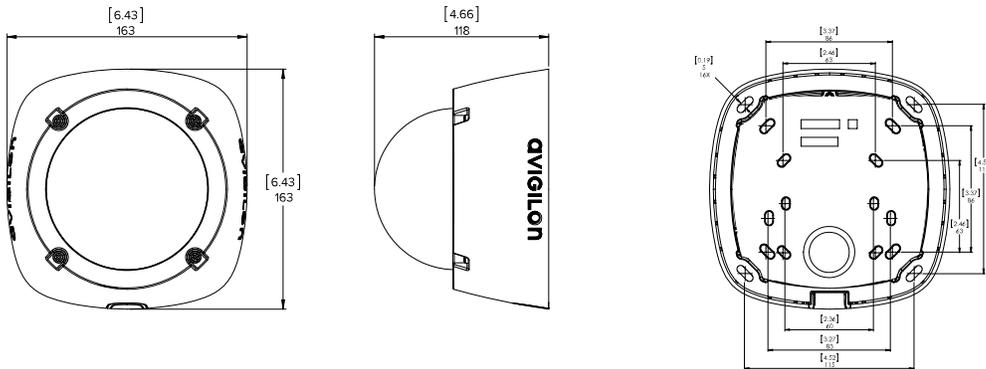
| | |
|------------------------|--|
| ACC ab Version 6.14.12 | Alle unterstützten Analyseereignisse mit zwei Typen von klassifizierten Objekten: Person oder Fahrzeug Appearance Search bei Kopplung mit geeigneter Serverhardware. H.265 unterstützt. |
| ACC ab Version 7.2 | Alle unterstützten Analyseereignisse mit Personen und Fahrzeugen und alle Fahrzeuguntertypen als klassifizierte Objekte. Appearance Search bei Kopplung mit geeigneter Serverhardware. H.265 unterstützt. |

AUßENABMESSUNGEN

DOME-KAMERA FÜR AUFPUTZMONTAGE IM INNENBEREICH

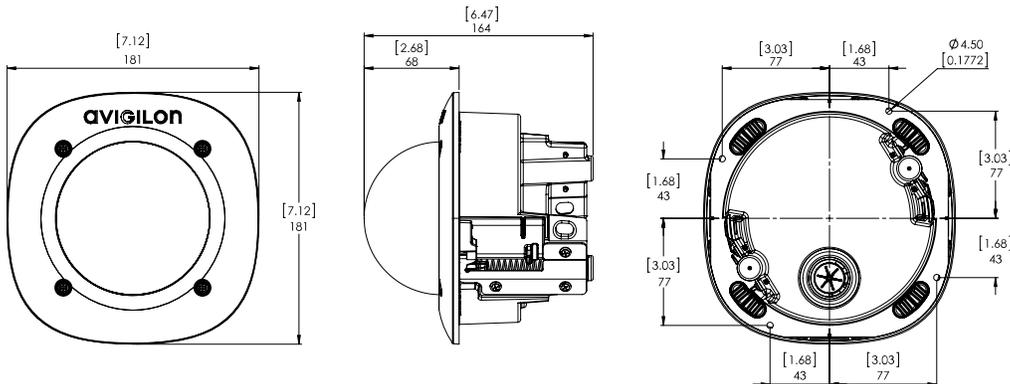
(H5A-D)

| | |
|-------|------|
| [X,X] | ZOLL |
| X | MM |



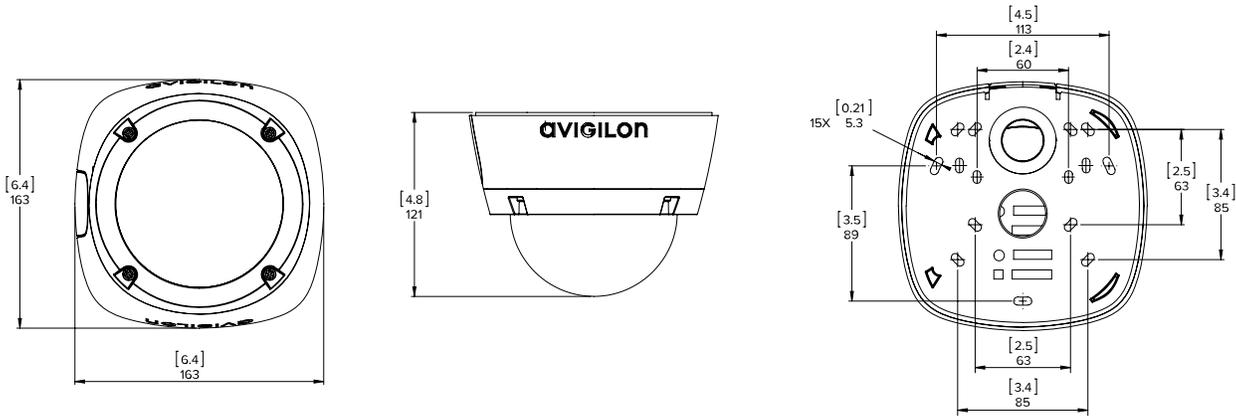
DOME-KAMERA FÜR DECKENMONTAGE

(H5A-DC)



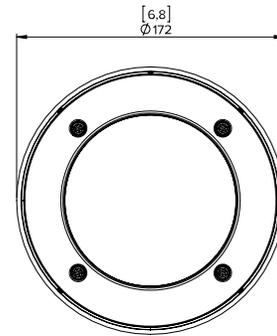
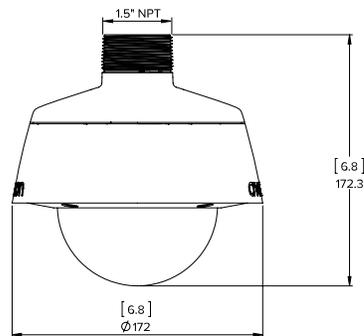
DOME-KAMERA FÜR AUFPUTZMONTAGE IM AUßENBEREICH (H5A-D0)

| | |
|-------|------|
| [X,X] | ZOLL |
| X | MM |

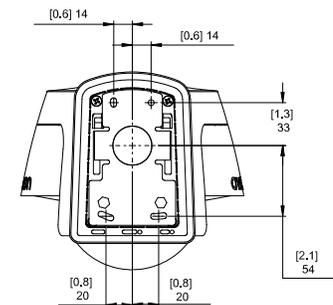
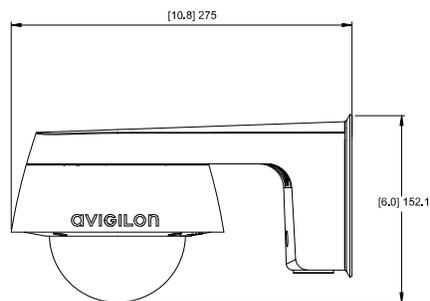
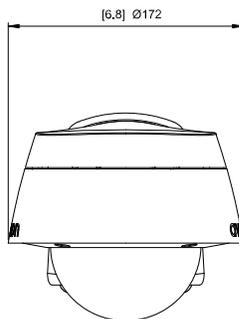


DOME-KAMERA FÜR HÄNGEMONTAGE (H5A-DP)

MIT MPT-HALTERUNG
(H4A-MT-NPTA1)



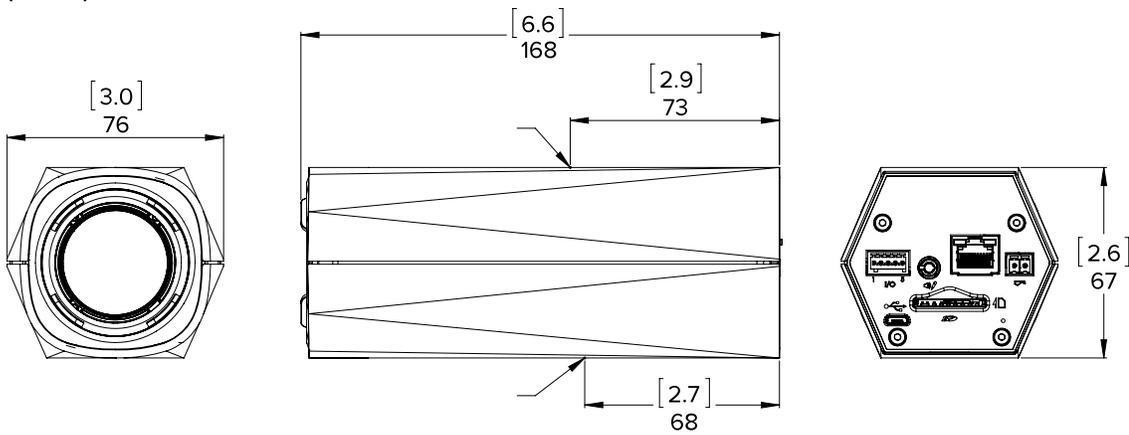
MIT WANDHALTERUNG
(H4A-MT-WALL1)



BOXKAMERA

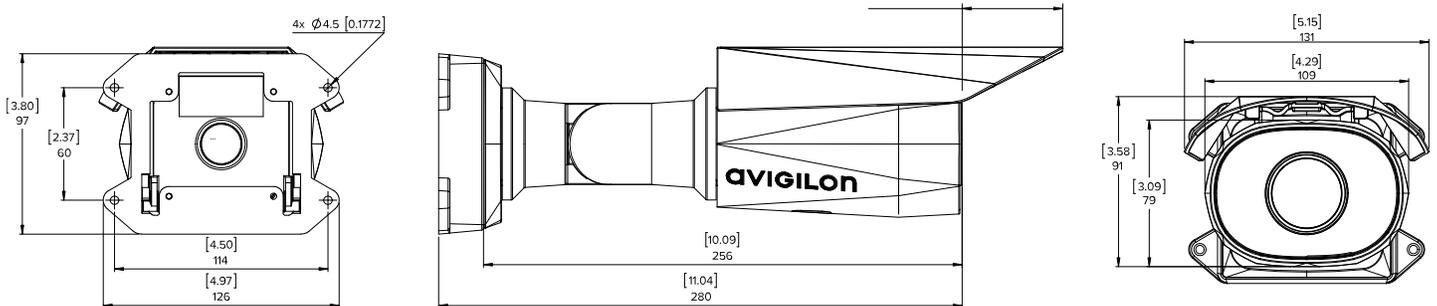
(H5A-B)

| | |
|-------|------|
| [X,X] | ZOLL |
| X | MM |



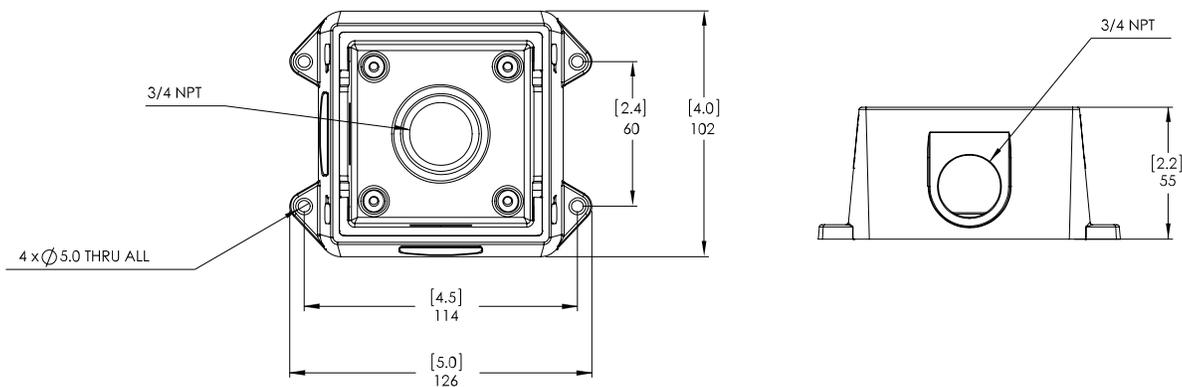
BULLET-KAMERA

(H5A-B0-IR)



ANSCHLUSSDOSE FÜR HD BULLET-KAMERA

(H5A-B0-JBOX1)



BESTELLINFORMATIONEN

DOME-KAMERA FÜR AUFPUTZMONTAGE IM AUßENBEREICH

(H5A-DO)

| | MP | WDR | LIGHTCATCHER-TECHNOLOGIE | OBJEKTIV | IR | ANALYSEN | HDSM SMARTCODEC |
|-----------------|-----|-----|--------------------------|----------|----|----------|-----------------|
| 2.0C-H5A-DO1 | 2,0 | ✓ | ✓ | 3,3–9 mm | | ✓ | ✓ |
| 2.0C-H5A-DO1-IR | 2,0 | ✓ | ✓ | 3,3–9 mm | ✓ | ✓ | ✓ |
| 2.0C-H5A-DO2 | 2,0 | ✓ | ✓ | 9–22 mm | | ✓ | ✓ |
| 4.0C-H5A-DO1 | 4,0 | ✓ | ✓ | 3,3–9 mm | | ✓ | ✓ |
| 4.0C-H5A-DO1-IR | 4,0 | ✓ | ✓ | 3,3–9 mm | ✓ | ✓ | ✓ |
| 4.0C-H5A-DO2 | 4,0 | ✓ | ✓ | 9–22 mm | | ✓ | ✓ |
| 5.0C-H5A-DO2 | 5,0 | ✓ | ✓ | 9–22 mm | | ✓ | ✓ |
| 6.0C-H5A-DO1 | 6,0 | ✓ | ✓ | 4,9–8 mm | | ✓ | ✓ |
| 6.0C-H5A-DO1-IR | 6,0 | ✓ | ✓ | 4,9–8 mm | ✓ | ✓ | ✓ |
| 8.0C-H5A-DO1 | 8,0 | ✓ | ✓ | 4,9–8 mm | | ✓ | ✓ |
| 8.0C-H5A-DO1-IR | 8,0 | ✓ | ✓ | 4,9–8 mm | ✓ | ✓ | ✓ |

| | |
|-------------------------------|--|
| H4A-DO-SMOK1 | Abdeckung für Dome-Kamera für den Außenbereich mit getönter Kuppel |
| H4A-DO-CLER1 | Abdeckung für Dome-Kamera für den Außenbereich mit durchsichtiger Kuppel |
| H4A-AC-GROM1 | Kameradichtungstülle, Zehnerpack |
| CM-AC-GROM1 | Gewindetülle, Zehnerpack |
| H4-AC-WIFI2-NA/H4-AC-WIFI2-EU | USB-WLAN-Adapter |
| CM-AC-AVIO1 | Buchse (3,5 mm) mit Flywire-Kabel (1,8 m) |

DOME-KAMERA FÜR DEN AUßENBEREICH, HÄNGEMONTAGE

(H5A-DP)

| | MP | WDR | LIGHTCATCHER-TECHNOLOGIE | OBJEKTIV | IR | ANALYSEN | HDSM SMARTCODEC |
|-----------------|-----|-----|--------------------------|----------|----|----------|-----------------|
| 2.0C-H5A-DP1 | 2,0 | ✓ | ✓ | 3,3–9 mm | | ✓ | ✓ |
| 2.0C-H5A-DP1-IR | 2,0 | ✓ | ✓ | 3,3–9 mm | ✓ | ✓ | ✓ |
| 2.0C-H5A-DP2 | 2,0 | ✓ | ✓ | 9–22 mm | | ✓ | ✓ |
| 4.0C-H5A-DP1 | 4,0 | ✓ | ✓ | 3,3–9 mm | | ✓ | ✓ |
| 4.0C-H5A-DP1-IR | 4,0 | ✓ | ✓ | 3,3–9 mm | ✓ | ✓ | ✓ |
| 4.0C-H5A-DP2 | 4,0 | ✓ | ✓ | 9–22 mm | | ✓ | ✓ |
| 5.0C-H5A-DP2 | 5,0 | ✓ | ✓ | 9–22 mm | | ✓ | ✓ |
| 6.0C-H5A-DP1 | 6,0 | ✓ | ✓ | 4,9–8 mm | | ✓ | ✓ |
| 6.0C-H5A-DP1-IR | 6,0 | ✓ | ✓ | 4,9–8 mm | ✓ | ✓ | ✓ |
| 8.0C-H5A-DP1 | 8,0 | ✓ | ✓ | 4,9–8 mm | | ✓ | ✓ |
| 8.0C-H5A-DP1-IR | 8,0 | ✓ | ✓ | 4,9–8 mm | ✓ | ✓ | ✓ |

| | |
|--------------|--|
| H4A-DP-SMOK1 | Dome-Kamera für die Hängemontage mit getönter Kuppel |
| H4A-DP-CLER1 | Dome-Kamera für die Hängemontage mit durchsichtiger Kuppel |
| H4A-MT-WALL1 | Wandmontagearm für die Hängemontage im Innen-/Außenbereich |
| H4A-MT-NPTA1 | NPT-Montageadapter für Hängemontage im Innen-/Außenbereich |
| H4-MT-POLE1 | Aluminium-Masthalterung für Dome-Kameras zur Hängemontage |

| | |
|-------------------------------|--|
| H4-MT-CRNR1 | Aluminium-Eckenhalterung für Dome-Kameras zur Hängemontage |
| CM-AC-GROM1 | Gewindetülle, Zehnerpack |
| H4-AC-WIFI2-NA/H4-AC-WIFI2-EU | USB-WLAN-Adapter |
| CM-AC-AVIO1 | Buchse (3,5 mm) mit Flywire-Kabel (1,8 m) |

BULLET-KAMERA FÜR DEN AUßENBEREICH

| | MP | WDR | LIGHTCATCHER-TECHNOLOGIE | OBJEKTIV | IR | ANALYSEN | HDSM SMARTCODEC |
|-----------------|-----|-----|--------------------------|----------|----|----------|-----------------|
| 2.0C-H5A-B01-IR | 2,0 | ✓ | ✓ | 3,3–9 mm | ✓ | ✓ | ✓ |
| 2.0C-H5A-B02-IR | 2,0 | ✓ | ✓ | 9–22 mm | ✓ | ✓ | ✓ |
| 4.0C-H5A-B01-IR | 4,0 | ✓ | ✓ | 3,3–9 mm | ✓ | ✓ | ✓ |
| 4.0C-H5A-B02-IR | 4,0 | ✓ | ✓ | 9–22 mm | ✓ | ✓ | ✓ |
| 5.0C-H5A-B02-IR | 5,0 | ✓ | ✓ | 9–22 mm | ✓ | ✓ | ✓ |
| 6.0C-H5A-B01-IR | 6,0 | ✓ | ✓ | 4,9–8 mm | ✓ | ✓ | ✓ |
| 8.0C-H5A-B01-IR | 8,0 | ✓ | ✓ | 4,9–8 mm | ✓ | ✓ | ✓ |

| | |
|-------------------------------|---|
| H4-BO-JBOX1 | Anschlussdose für Bullet-Kameras |
| H4-MT-POLE1 | Aluminium-Masthalterung für Bullet-Kameras |
| H4-MT-CRNR1 | Aluminium-Eckenhalterung für Bullet-Kameras |
| H4-AC-WIFI2-NA/H4-AC-WIFI2-EU | USB-WLAN-Adapter |

BOXKAMERA

| | MP | WDR | LIGHTCATCHER-TECHNOLOGIE | OBJEKTIV | IR | ANALYSEN | HDSM SMARTCODEC |
|-------------|-----|-----|--------------------------|-------------|----|----------|-----------------|
| 2.0C-H5A-B1 | 2,0 | ✓ | ✓ | 4,7–84,6 mm | | ✓ | ✓ |
| 2.0C-H5A-B2 | 2,0 | ✓ | ✓ | 3,3–9 mm | | ✓ | ✓ |
| 4.0C-H5A-B2 | 4,0 | ✓ | ✓ | 3,3–9 mm | | ✓ | ✓ |
| 4.0C-H5A-B3 | 4,0 | ✓ | ✓ | 9–22 mm | | ✓ | ✓ |
| 6.0C-H5A-B2 | 6,0 | ✓ | ✓ | 4,9–8 mm | | ✓ | ✓ |
| 8.0C-H5A-B2 | 8,0 | ✓ | ✓ | 4,9–8 mm | | ✓ | ✓ |

| | |
|-------------------------------|---|
| H4-AC-WIFI2-NA/H4-AC-WIFI2-EU | USB-WLAN-Adapter |
| CM-AC-AVIO1 | Buchse (3,5 mm) mit Flywire-Kabel (1,8 m) |

DOME-KAMERA FÜR AUFPUTZMONTAGE IM INNENBEREICH

| | MP | WDR | LIGHTCATCHER-TECHNOLOGIE | OBJEKTIV | IR | ANALYSEN | HDSM SMARTCODEC |
|----------------|-----|-----|--------------------------|----------|----|----------|-----------------|
| 2.0C-H5A-D1 | 2,0 | ✓ | ✓ | 3,3–9 mm | | ✓ | ✓ |
| 2.0C-H5A-D1-IR | 2,0 | ✓ | ✓ | 3,3–9 mm | ✓ | ✓ | ✓ |
| 2.0C-H5A-D2 | 2,0 | ✓ | ✓ | 9–22 mm | | ✓ | ✓ |
| 4.0C-H5A-D1 | 4,0 | ✓ | ✓ | 3,3–9 mm | | ✓ | ✓ |
| 4.0C-H5A-D1-IR | 4,0 | ✓ | ✓ | 3,3–9 mm | ✓ | ✓ | ✓ |
| 4.0C-H5A-D2 | 4,0 | ✓ | ✓ | 9–22 mm | | ✓ | ✓ |
| 6.0C-H5A-D1 | 6,0 | ✓ | ✓ | 4,9–8 mm | | ✓ | ✓ |
| 6.0C-H5A-D1-IR | 6,0 | ✓ | ✓ | 4,9–8 mm | ✓ | ✓ | ✓ |
| 8.0C-H5A-D1 | 8,0 | ✓ | ✓ | 4,9–8 mm | | ✓ | ✓ |
| 8.0C-H5A-D1-IR | 8,0 | ✓ | ✓ | 4,9–8 mm | ✓ | ✓ | ✓ |

| | |
|-------------------------------|--|
| H4A-DD-SMOK1 | Abdeckung für Dome-Kamera für den Innenbereich mit getönter Kuppel |
| H4A-DD-CLER1 | Abdeckung für Dome-Kamera für den Innenbereich mit durchsichtiger Kuppel |
| H4A-DD-SMOK1-BL | Schwarze Abdeckung für Dome-Kamera für den Innenbereich mit getönter Kuppel |
| H4A-DD-CLER1-BL | Schwarze Abdeckung für Dome-Kamera für den Innenbereich mit durchsichtiger Kuppel |
| H4A-DD-SDWL1 | Seitenwand-Blindstopfen für Dome-Kamera für den Innenbereich, Fünferpack |
| H4A-DD-SDWL1-BL | Schwarzer Seitenwand-Blindstopfen für Dome-Kamera für den Innenbereich, Fünferpack |
| H4-AC-WIFI2-NA/H4-AC-WIFI2-EU | USB-WLAN-Adapter |
| CM-AC-AVIO1 | Buchse (3,5 mm) mit Flywire-Kabel (1,8 m) |

DECKENEINBAUSATZ FÜR DOME-KAMERA FÜR DEN INNENBEREICH

| | MP | WDR | LIGHTCATCHER-TECHNOLOGIE | OBJEKTIV | IR | ANALYSEN | HDSM SMARTCODEC |
|-----------------|-----|-----|--------------------------|----------|----|----------|-----------------|
| 2.0C-H5A-DC1 | 2,0 | ✓ | ✓ | 3,3–9 mm | | ✓ | ✓ |
| 2.0C-H5A-DC1-IR | 2,0 | ✓ | ✓ | 3,3–9 mm | ✓ | ✓ | ✓ |
| 2.0C-H5A-DC2 | 2,0 | ✓ | ✓ | 9–22 mm | | ✓ | ✓ |
| 4.0C-H5A-DC1 | 4,0 | ✓ | ✓ | 3,3–9 mm | | ✓ | ✓ |
| 4.0C-H5A-DC1-IR | 4,0 | ✓ | ✓ | 3,3–9 mm | ✓ | ✓ | ✓ |
| 4.0C-H5A-DC2 | 4,0 | ✓ | ✓ | 9–22 mm | | ✓ | ✓ |
| 6.0C-H5A-DC1 | 6,0 | ✓ | ✓ | 4,9–8 mm | | ✓ | ✓ |
| 6.0C-H5A-DC1-IR | 6,0 | ✓ | ✓ | 4,9–8 mm | ✓ | ✓ | ✓ |
| 8.0C-H5A-DC1 | 8,0 | ✓ | ✓ | 4,9–8 mm | | ✓ | ✓ |
| 8.0C-H5A-DC1-IR | 8,0 | ✓ | ✓ | 4,9–8 mm | ✓ | ✓ | ✓ |

| | |
|-------------------------------|--|
| H4A-DC-SMOK1 | Dome-Kameraabdeckung für die Deckenmontage mit getönter Kuppel |
| H4A-DC-CLER1 | Dome-Kameraabdeckung für die Deckenmontage mit durchsichtiger Kuppel |
| H4A-DC-SMOK1-BL | Schwarze Abdeckung für Dome-Kamera zur Deckenmontage mit getönter Kuppel |
| H4A-DC-CLER1-BL | Schwarze Abdeckung für Dome-Kamera zur Deckenmontage mit durchsichtiger Kuppel |
| H4-DC-CPNL1 | Deckenplatte aus Metall |
| H4A-AC-GROM1 | Kameradichtungstülle, Zehnerpack |
| H4-AC-WIFI2-NA/H4-AC-WIFI2-EU | USB-WLAN-Adapter |
| CM-AC-AVIO1 | Buchse (3,5 mm) mit Flywire-Kabel (1,8 m) |

OPTIONALE KAMERALIZENZEN UND ZUBEHÖR

| | |
|----------|---|
| CAM-FIPS | Kameralizenz zur Aktivierung des FIPS Level 1-Verschlüsselungsmodus auf allen H5A-Kameras |
|----------|---|

SUPPORT

Weitere Informationen und zusätzliche Dokumentation finden Sie unter avigilon.com. Support zu einem bestimmten Produkt erhalten Sie per E-Mail unter asksales@avigilon.com.



Mai 2021 | Überarbeitung 12

© 2021, Motorola Solutions, Inc. Alle Rechte vorbehalten. MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS und das stilisierte M Logo sind Marken oder eingetragene Marken von Motorola Trademark Holdings, LLC und werden unter Lizenz verwendet. AVIGILON, das AVIGILON Logo, AVIGILON CONTROL CENTER, ACC, HDSM SmartCodec und LIGHTCATCHER sind Marken von Avigilon Corporation. Das Fehlen der Symbole ™ und ® in Verbindung mit einer Marke oder überhaupt in diesem Dokument stellt keine Erklärung des Verzichts auf die Eigentümerschaft an der entsprechenden Marke dar. Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.