

# H5A-Kamerareihe

2 MP

4 MP

5 MP

6 MP

8 MP



## Funktionen



### VIDEOANALYSE DER NÄCHSTEN GENERATION

Erweiterte Objektklassifikationen und genauere Erkennung in überfüllten Szenen, damit Sie schneller erkennen und handeln können.



### H.265 MIT HDSM SMARTCODEC™-TECHNOLOGIE

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



### ECHTER GROSSER DYNAMIKBEREICH

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



### ONVIF®-KONFORM

Offene Plattform als Grundlage für die einfache Integration in bestehende Systeme.



### IN NORDAMERIKA HERGESTELLT MIT 5 JAHREN GARANTIE

In Nordamerika hergestellt\* mit Materialien aus aller Welt und nordamerikanischer Expertise. Avigilon steht für die Qualität seiner Produkte, für die eine fünfjährige Garantie gilt.



### BLICKPUNKT MIT ACC™ 7

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



### LIGHTCATCHER™-TECHNOLOGIE

Ermöglicht außergewöhnliche Bildschärfe in Bereichen mit schlechten Lichtverhältnissen.



### VIELFALT VERFÜGBARER OBJEKTE:

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

# Technische Daten

		2,0 MP	4,0 MP	5,0 MP	6,0 MP	8,0 MP (4K ULTRA HD)		
BILDLEISTUNG	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		
		WDR Ein	126 dB (Doppelbelichtung, 30 BpS); 132 dB (Dreifachbelichtung, höchstens 20 BpS)	126 dB	126 dB	120 dB		
	Maximale Bildrate	(50 Hz/60 Hz): 25 BpS/30 BpS		WDR aus (50 Hz/60 Hz): 25 BpS/30 BpS; WDR ein (50 Hz/60 Hz): 20 BpS/20 BpS		(50 Hz/60 Hz): 25 BpS/30 BpS		
	Bandbreitenverwaltung	HDSM SmartCodec Technologie; Modus für inaktive Szenen						
	3D-Rauschminderungsfilter	Ja						
OBJEKTIV UND IR-SCHEINWERFER	IR-Scheinwerfer Max. Entfernung <sup>1</sup> (Leistungsstarke LEDs, 850 nm)	3,3–9 mm	4,9–8 mm	9–22 mm	4,7–84,6 mm			
		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	<b>2 MP</b>	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,		
		<b>4 MP</b>	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.		
		<b>5 MP</b>	k. A.	k. A.	0,058 Lux im Farbmodus, 0,029 Lux im Schwarzweißmodus, 0 Lux mit IR	k. A.		
		<b>6 MP</b>	k. A.	0,055 Lux im Farbmodus, 0,028 Lux im Schwarzweißmodus, 0 Lux mit IR	k. A.	k. A.		
		<b>8 MP</b>	k. A.	0,055 Lux im Farbmodus, 0,028 Lux im Schwarzweißmodus, 0 Lux mit IR	k. A.	k. A.		
		<b>2 MP</b>	(16:9) 34°– 99°	k. A.	(16:9) 14°– 31°	(16:9) 4,1°– 60°		
		<b>4 MP</b>	(16:9)(4:3) 34°–92°	k. A.	(16:9)(4:3) 14°–31° (4:3) 11°– 24°	k. A.		
		<b>5 MP</b>	k. A.	k. A.	(16:9)(4:3) 14°–31°	k. A.		
	Horizontaler Sichtwinkel basierend auf dem Seitenverhältnis	<b>6 MP</b>	k. A.	(16:9) 52°–92° (3:2) 41°– 73°	k. A.	k. A.		
		<b>8 MP</b>	k. A.	(16:9) 52°– 92°	k. A.	k. A.		
		<b>2 MP</b>	(16:9) 18°– 53°	k. A.	(16:9) 7,8°– 16,7°	(16:9) 2,3°– 34°		
		<b>4 MP</b>	(16:9) 18°–50° (4:3) 25°– 68°	k. A.	(16:9) 8,2°– 17,4°	k. A.		
		<b>5 MP</b>	k. A.	k. A.	(16:9) 8,1°–17,4° (4:3) 11°– 23°	k. A.		
		<b>6 MP</b>	k. A.	(16:9) 29°–51° (3:2) 27°– 48°	k. A.	k. A.		
		<b>8 MP</b>	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						
<sup>1</sup> 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 bei 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.)						
	Blendensteuerung	Automatisch, Offen, Geschlossen						
	Tag-/Nachtsteuerung	Automatisch, manuell						
	Flickersteuerung	60 Hz, 50 Hz						
	Weißabgleich	Automatisch, manuell						
	Gegenlichtkompensation	Anpassbar						
NETZWERK	Privatzonen	Bis zu 64 Zonen						
	Netzwerk	100BASE-TX, RJ45-Anschluss, CAT5e-Verkabelung						
	ONVIF	ONVIF-konforme Version 1.02, 2.00, Profile S, Profile T ( <a href="http://www.onvif.org">www.onvif.org</a> )						
	Sicherheit	Kennwortschutz, HTTPS-Verschlüsselung, Digest-Authentifizierung, WS-Authentifizierung, Benutzerzugriffsprotokoll, 802.1x-Port-basierte Authentifizierung						
	Protokolle	IPv6, IPv4, HTTP, HTTPS, SOAP, DNS, NTP, RTSP, 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						
PERIPHERIEGERÄTE	Geräteverwaltungsprotokolle	SNMP v2c, SNMP v3						
	USB-Anschluss	USB 2.0						
	Integrierter Speicher	Dome	Steckplatz für microSD/microSDHC/microSDXC – Klasse 10/UHS-1 oder besser empfohlen					
		Bullet und Box	SD/SDHC/SDXC-Steckplatz: Klasse 10/UHS-1 oder besser empfohlen					

# Spezifikationen (Fortsetzung)

ZUSÄTZLICHE EIN-/AUSGÄNGE	Audiokompressionsmethode	G.711 PCM 8 kHz				
	Audioeingang/-ausgang	Line-Pegleingang und -ausgang				
	Externe E/A-Terminals	Alarmeingang, Alarmausgang				
	RS-485-Klemmleiste	Ja, nur Boxkamera				
MECHANISCHE DATEN (DOME)		AUFPUTZMONTAGE IM INNENBEREICH	DECKENEINBAUSATZ FÜR DEN 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		
MECHANISCHE DATEN (DOME, HÄNGEMONTAGE)	Oberfläche	Kunststoff, grau	Kunststoff, grau; Aluminium mit Pulverbeschichtung, schwarz	Pulverbeschichtung, RAL 9003		
	Einstellbereich	Schwenkbereich: 360°, Azimut: ±180°; Neigungsbereich: 9°–95° (30°–95° mit -IR-Option)				
		NUR HÄNGEKAMERA	MIT WANDBEFESTIGUNG (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				
MECHANISCHE DATEN (BULLET)	Material	Aluminium				
	Gehäuse	Hängemontage, vandalismusbeständig				
	Oberfläche	Pulverbeschichtung, RAL 9003				
	Einstellbereich	Schwenkbereich: 360°, Azimut: ±180°; Neigungsbereich: 9°–95° (30°–95° mit -IR-Option)				
		280 mm x 126 mm x 91 mm (mit Montagerahmen)				
	Gewicht	1,71 kg				
MECHANISCHE DATEN (BOX)	Kamera	0,21 kg				
	Befestigungsbügel					
	Material	Aluminium				
	Gehäuse	Aufputzmontage, manipulationssicher				
	Oberfläche	Pulverbeschichtung, RAL 9003				
ELEKTRIKDATEN	Einstellbereich	Schwenkbereich: ±175°, Negebereich: ±90°, Azimut: 175°				
		168 mm x 76 mm x 67 mm				
	Abmessungen (L x B x H)	0,62 kg				
	Gewicht	Aluminium				
	Material	1/4"-20 UNC (Ober- und Unterseite)				
UMGEBUNGSDATEN	Kamerahalterung	Oberfläche				
		Pulverbeschichtung, schwarz				
	Bullet	max. 13 W				
	Stromverbrauch	Dome	max. 13 W (11 W ohne IR oder mit deaktiviertem IR)			
		Box	max. 7 W			
		Bullet	VDC: 12 V ± 10 %, min.13 W	VAC: 24 V ± 10 %, min. 15 VA		
ZERTIFIZIERUNGEN	Stromquelle	Dome	VDC: 12 V ± 10 %, min. 12 W	VAC: 24 V ± 10 %, min. 13 VA		
		Box	VDC: 12 V ± 10 %, min. 7 W	VAC: 24 V ± 10 %, min. 9 VA		
	RTC-Pufferbatterie	PoE: IEEE802.3af-konform (Klasse 3)				
		PoE: IEEE802.3af-konform (Klasse 3)				
		PoE: IEEE802.3af-konform (Klasse 3)				
UMGEBUNGSDATEN		3 V (Mangan-Lithium)				
ZERTIFIZIERUNGEN	Bullet	-40 °C bis +60 °C, in geschlossenen Räumen; -40 °C bis +65 °C, mit Umgebungsluft				
	Betriebstemperatur	Dome	-40 °C bis +65 °C			
		Box	-10 °C bis +60 °C			
		Bullet	Bei einer Temperatur von 61 °C oder höher werden die IR-Scheinwerfer ausgeschaltet. Die Scheinwerferleistung beträgt 50 %, wenn die Temperatur zwischen 55 °C und 61 °C liegt. Hysteresis: 5 °C.			
	IR-Scheinwerfer – Verhalten	Dome-Kamera für den Innenbereich	Bei einer Temperatur von 55 °C oder höher werden die IR-Scheinwerfer ausgeschaltet. Die Scheinwerferleistung beträgt 50 %, wenn die Temperatur zwischen 44 °C und 55 °C liegt. Hysteresis: 2 °C.			
		Dome-Kamera für den Außenbereich	Bei einer Temperatur von 57 °C oder höher werden die IR-Scheinwerfer ausgeschaltet. Die Scheinwerferleistung beträgt 50 %, wenn die Temperatur zwischen 49 °C und 57 °C liegt. Hysteresis: 2 °C.			
ZERTIFIZIERUNGEN	Lagertemperatur	-10 °C bis +70 °C				
	Luftfeuchtigkeit	0–95 % (nicht kondensierend)				
ZERTIFIZIERUNGEN	Zertifizierungen/Direktiven	UL, cUL, CE, ROHS, Reach (SVHC), RCM, EAC, BIS				
	Sicherheit	UL 62368-1, CSA 62368-1, IEC/EN 62368-1, IEC 62471 (mit -IR-Option)				
		Bullet	UL/CSA/IEC 60950-22, IEC 60529 IP66 und IP67 Wetterfestigkeit, IEC 62262 IK10 Stoßfestigkeit			
	Umgebungsdaten	Dome-Kamera für den Außenbereich	UL/CSA/IEC 60950-22, IEC 60529 IP66 und IP67 Wetterfestigkeit, 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				
ZERTIFIZIERUNGEN	Elektromagnetische Störfestigkeit	EN 55024, EN 61000-6-1				

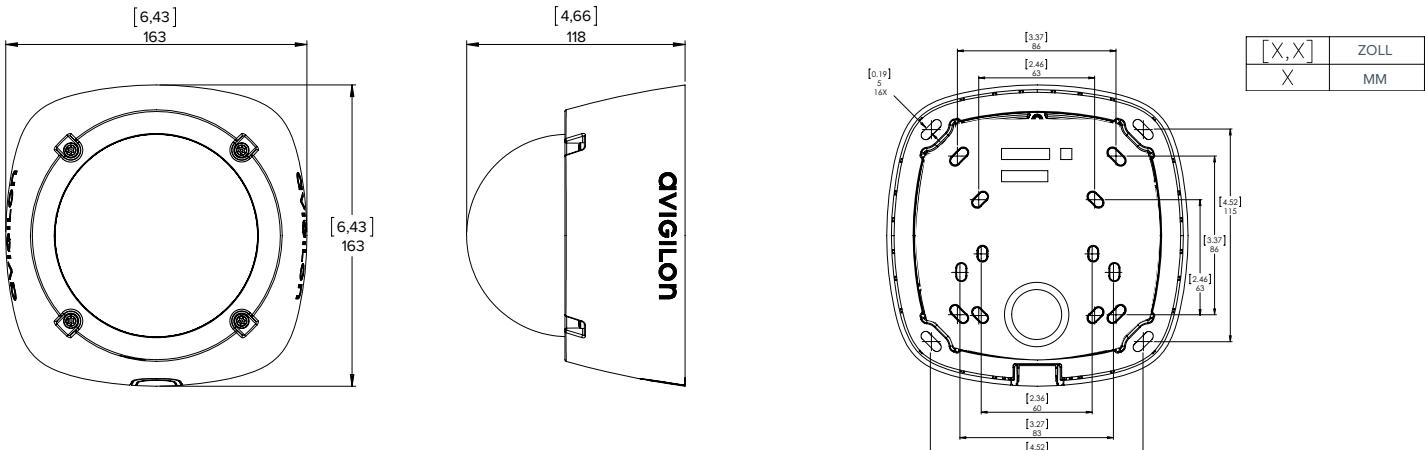
# Analysespezifikationen

UNTERSTÜTZTE ANALYSEEREIGNISSE	Objekte im Bereich	Dieses Ereignis wird ausgelöst, wenn der ausgewählte Objekttyp im Überwachungsbereich auftaucht.
	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 angegebene 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 zu überwachenden Bereich eintritt. Dieses Ereignis kann zum Zählen von Objekten verwendet werden.
	Objekt nicht im Bereich anwesend	Das Ereignis wird ausgelöst, wenn sich keine Objekte im zu überwachenden Bereich befinden.
	Objekte treten in Bereich ein	Dieses Ereignis wird ausgelöst, wenn die angegebene Anzahl von Objekten den zu überwachenden Bereich betreten hat.
	Objekte verlassen Bereich	Dieses Ereignis wird ausgelöst, wenn die angegebene Anzahl von Objekten den zu überwachenden Bereich 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.
	Manipulation erkannt	Dieses Ereignis wird ausgelöst, wenn sich die Szene überraschend verändert.
UNTERSTÜTZTE KLASIFIZIERTE OBJEKTTYPEN	Objekttypen im Außenbereichsmodus	Fahrzeug, Untertypen: Pkw, Lkw, Fahrrad, Motorrad, Bus Person
	Objekttypen im Innenbereichsmodus	Person
BEISPIELBASIERTE LERNTECHNOLOGIE	Beispielbasierte Lerntechnologie	Ja, bei Verwendung mit Avigilon Control Center™
UNTERSTÜTZTE FEATURES IN AVIGILON CONTROL CENTER (ACC)-VERSIONEN	ACC Version 6.14.12 oder höher	Alle unterstützten Analyseereignisse mit zwei Typen von klassifizierten Objekten: Person oder Fahrzeug. Appearance Search bei Kopplung mit geeigneter Serverhardware. H.265 unterstützt.
	ACC Version 7.2 oder höher	Alle unterstützten Analyseereignisse mit Personen und Fahrzeugen und alle Fahrzeuguntertypen als klassifizierte Objekte. Appearance Search bei Kopplung mit geeigneter Serverhardware. H.265 unterstützt.

## Außenabmessungen

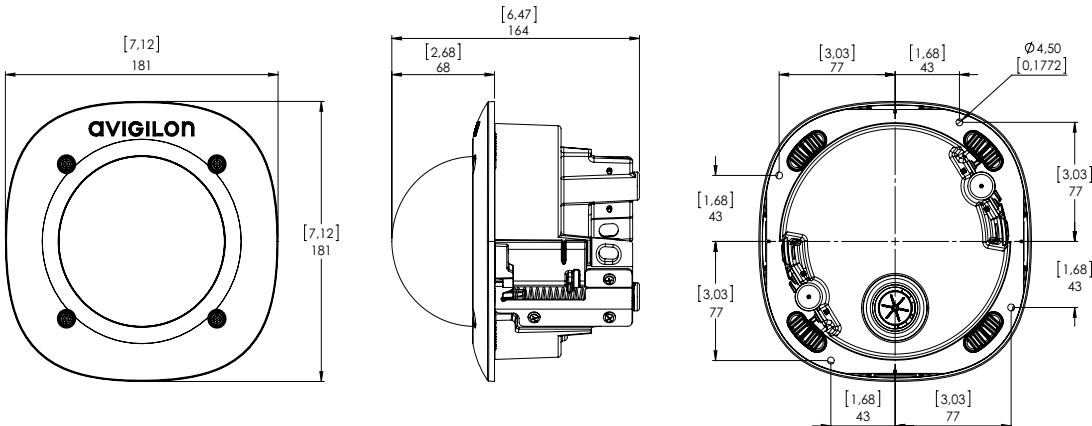
### Dome-Kamera für den Innenbereich, Aufputzmontage

(H5A-D)



### Dome-Kamera für die Deckenmontage

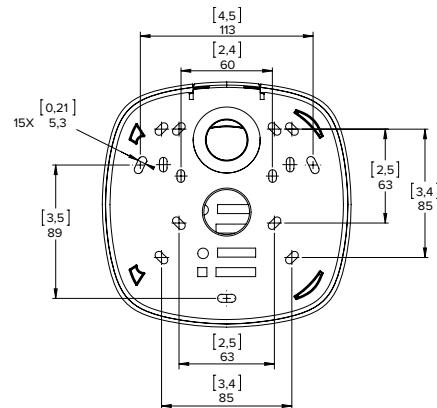
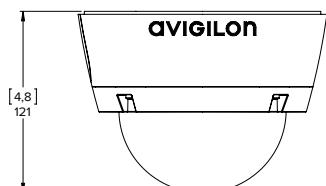
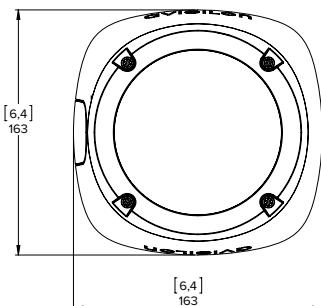
(H5A-DC)



## Außenabmessungen (Fortsetzung)

### Dome-Kamera mit Aufputzmontage für den Außenbereich

(H5A-DO)

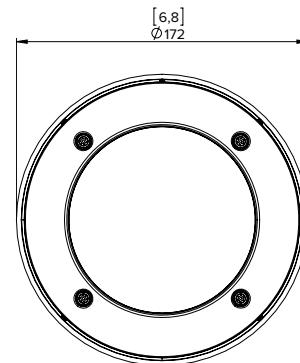
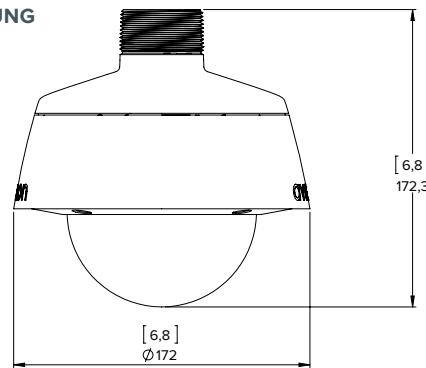


[X,X]	ZOLL
X	MM

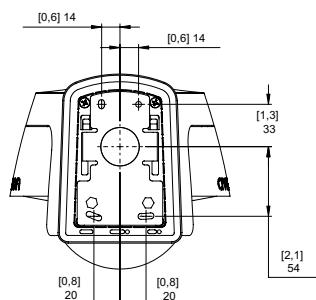
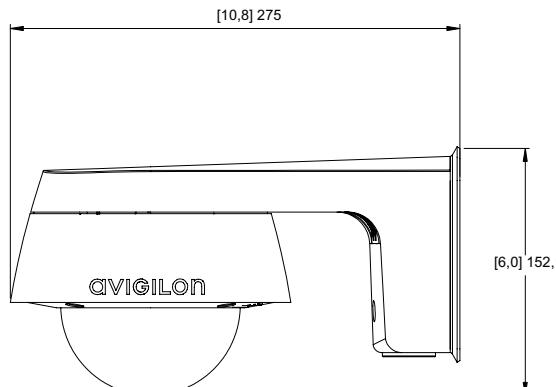
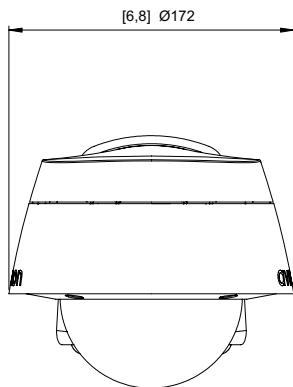
### Dome-Kamera für die Hängemontage

(H5A-DP)

MIT NPT-BEFESTIGUNG  
(H4A-MT-NPTA1)

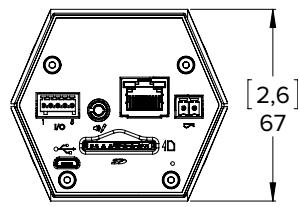
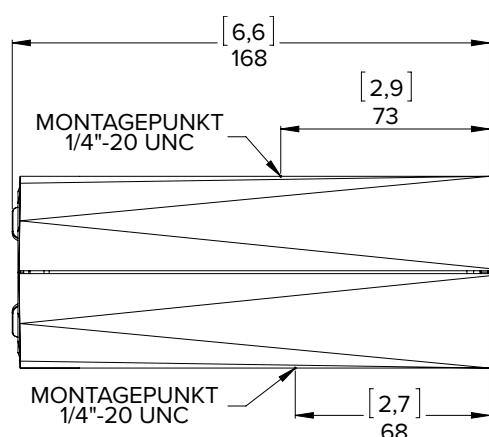
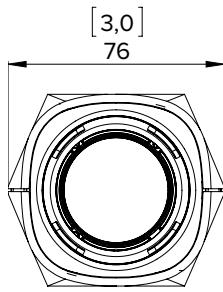


MIT WANDBEFESTIGUNG  
(H4A-MT-WALL1)



### Boxkamera

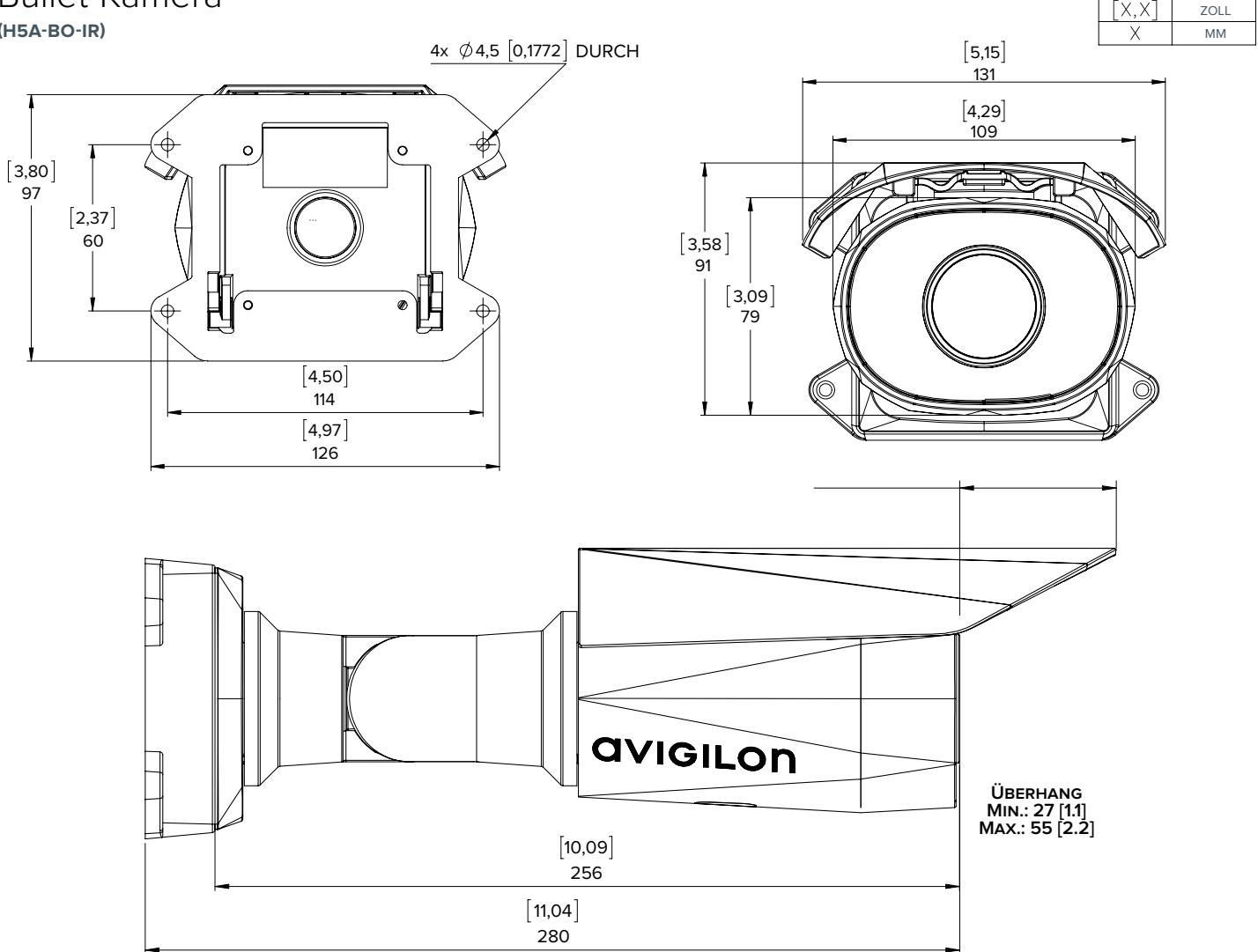
(H5A-B)



## Außenabmessungen (Fortsetzung)

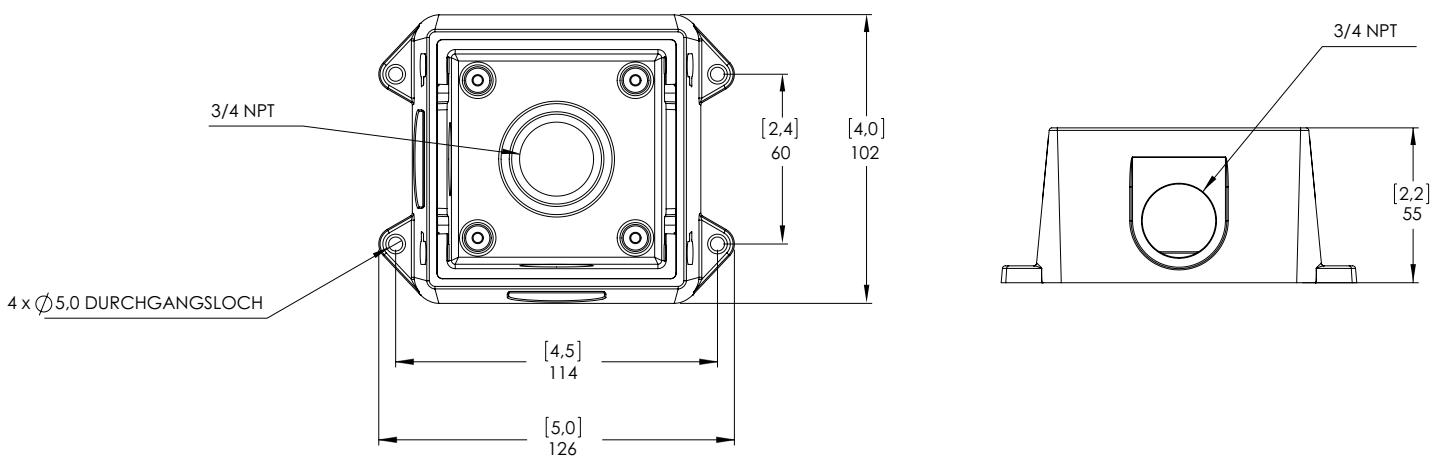
### Bullet-Kamera

(H5A-BO-IR)



### Anschlussdose für HD Bullet-Kamera

(H4-BO-JBOX1)



# Bestellinformationen (Dome und Bullet, Außenbereich)

## Dome-Kamera mit Aufputzmontage für den 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 klarer 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 mit Hängemontage						
H4-MT-CRNR1	Aluminium-Eckenhalterung für Dome-Kameras mit 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

(H5A-BO-IR)	MP	WDR	LightCatcher Technologie	Objektiv	IR	Analysen	HDSM SmartCodec
2.0C-H5A-BO1-IR	2,0	✓	✓	3,3–9 mm	✓	✓	✓
2.0C-H5A-BO2-IR	2,0	✓	✓	9–22 mm	✓	✓	✓
4.0C-H5A-BO1-IR	4,0	✓	✓	3,3–9 mm	✓	✓	✓
4.0C-H5A-BO2-IR	4,0	✓	✓	9–22 mm	✓	✓	✓
5.0C-H5A-BO2-IR	5,0	✓	✓	9–22 mm	✓	✓	✓
6.0C-H5A-BO1-IR	6,0	✓	✓	4,9–8 mm	✓	✓	✓
8.0C-H5A-BO1-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						

# Bestellinformationen (Box und Dome, Innenbereich)

## Boxkamera

(H5A-B)	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 den Innenbereich, Aufputzmontage

(H5A-D)	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 klarer 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 klarer 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

(H5A-DC)	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 klarer 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 klarer Kuppel

H4-DC-CPNL1 Deckenplatte aus Metall

H4A-AC-GROM1 Kameradichtungstüle, 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)