

AXIS W102 Body Worn Camera

Robust und zuverlässig für operative Flexibilität

Die AXIS W102 Body Worn Camera stärkt und schützt das Wachpersonal. Eine aktualisierte Hardware-Plattform und ein Bildsensor minimieren Bewegungsunschärfe und maximieren die Lichtempfindlichkeit. Sorgfältig platzierte digitale Mikrofone sorgen für einen besseren Klang und verringern das Windrauschen. Mit bis zu 120 Sekunden Pufferspeicher und Bluetooth® Beacons, die Kameras in der Nähe auslösen können, lassen sich Vorfälle aus jedem Blickwinkel in ihrer Gesamtheit erfassen. Die Unterstützung für AXIS Body Worn Live ermöglicht Live-Streaming über Wi-Fi® oder einen mobilen Hotspot. Darüber hinaus gewährleisten unsere hardwarebasierte Cybersicherheitsplattform und mehrere Ebenen der Verschlüsselung den Schutz des Geräts und vertraulicher Informationen vor unbefugtem Zugriff.

- > Durchgehend gestochen scharfe Bilder
- > Hervorragende Tonqualität
- > Lange Batteriebetriebsdauer
- > Unterstützt Live-Streaming
- > Mehrstufige Verschlüsselung





AXIS W102 Body Worn Camera

Kamera		Dokumentation	Axis Body Worn Cameras – Whitepaper zur Systemsicherheit,	
Bildsensor 1/2,9 Zoll CMOS RGB mit Vollbildverfahren		Dokumentation	verfügbar unter axis.com/learning/white-papers	
	Empfindlichkeit: 0,1 Lux		Axis Vulnerability Management-Richtlinie Axis Security Development Model	
Objektiv	Brennweite, 2,3 mm Horizontales Sichtfeld: 137°		AXIS OS Software Bill of Material (SBOM)	
	Vertikales Sichtfeld: 76°		Diese Dokumente stehen unter axis.com/support/cybersecu- rity/resources zum Download bereit.	
	Feste Blende, F2.1		Weitere Informationen zum Axis Cybersicherheitssupport finden	
Verschlusszeit	1/20.000 s bis 1/25 s mit 50 Hz 1/20.000 s bis 1/30 s mit 60 Hz	Allgemeines	Sie auf axis.com/cybersecurity	
System-on-Chip (SoC)		Gehäuse	Mit Schutzklasse IP67	
Modell	S6L	ocasc	Kunststoffgehäuse	
Speicher	1024 MB RAM, 512 MB Flash		Sturzgeprüft bis zu 2 m Farbe: Schwarz NCS S 9000-N, Weiß NCS S 1002-B	
Video		Montage	Klick Fast TM System	
Videokomprim- ierung	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) High-Profil	Batterie	Lithium-lonen-Akku, 3.600 mAh Bis zu 15 Stunden Betriebsdauer bei 720p ^b Bis zu 14 Stunden Betriebsdauer in 1080p ^b Bis zu 29 Stunden im Standby-Modus ^c	
Auflösung	1.920 x 1.080, 1.280 x 720			
Bildfrequenz	25 Bilder/Sek. bei 50 Hz			
	30 Bilder/Sek. bei 60 Hz	Anschlüsse	Pogo PIN-Pads USB (für Axis Zubehör und Aufladen über ein Kabel mit USB	
	Axis Zipstream für Body Worn		Typ-C®-Steckverbinder)	
WDR	WDR	Speicherung	64 GB nicht flüchtiger Speicher, bis zu 30 Stunden aufgezeichnetes Video AES256-Verschlüsselungsstandard	
Bildeinstellungen	Elektronische Bildstabilisierung (720p), Korrektur der Tonnenverzeichnung			
Audio		Durchsatz	Kamera zu System-Controller: 100 Mbit/s	
	Sprachverstärker, Rauschunterdrückung	Aufzeichnung	Konfigurierbarer Audio- und Video-Vorpuffer 0, 15, 30, 60, 90 und 120 Sekunden Konfigurierbarer Audio- und Video-Nachpuffer 0, 10, 30 und 60 Sekunden	
Audioeingang	Integrierte Dualmikrofone (deaktivierbar)			
Audiocodierung	AAC-LC Ein Kanal: 48 kHz, 128 kBit/s Zwei Kanäle (optimiert für den Nachbearbeitungsmodus: 48 kHz, 2 x 128 kBit/s			
		Position- ierungssystem	GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou	
Zulassungen		Standort	Nachverfolgung, Start und Ende	
Produktkennze-	UL/cUL, CE, KC, VCCI, RCM, BSMI, MIC, WEEE, FCC, ICES,	Sensor	3-Achsen-Gyroskop und Beschleunigungsmesser, Gyroskop	
ichnungen	CONATEL, ANATEL, ICASA, NCC, ENACOM, BIS, IFT, NOM, SRRC	Benutzerober-	IPS TFT-Farbanzeige, 0,96 Zoll, 160 x 80 Pixel	
Lieferkette	Entspricht TAA	fläche Status LEDs Audio- und Vibrations-Feedback		
EMV	CISPR 35, CISPR 32 Class B, EN 55035, EN 55032 Class B, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2 Australien/Neuseeland: RCM AS/NZS CISPR 32 Klasse B Kanada: ICES-3(B)/NMB-3(B) Japan: VCCI Klasse B Korea: KS C 9835, KS C 9832 Klasse B USA: FCC Abschnitt 15 Teil B Klasse B	Drahtlose Schnittstelle	Bluetooth® 5.1 Low Energy und Classic Wi-Fi® 5 a/b/g/n/ac bei 2,4 GHz, 5 GHz	
		Betriebsbedin-	Luftfeuchtigkeit: 10 bis 100 % rF (kondensierend)	
		gungen		
		Ladezustände	Temperatur: 0 °C bis +35 °C Ladedauer:	
Sicherheit	CAN/CSA C22.2 Nr. 62368-1 Ed. 3, IEC/EN/UL 62368-1 Ed. 3,		<6 Stunden bei 0-10 °C <4 Stunden bei 10-30 °C	
	EN 62311, IS 13252			
Umgebung	IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP67, MIL-STD-810H (Method 501.7, 503.7, 505.7, 509.7, 512.6, 516.8)		<5 Stunden bei 30-35 °C Luftfeuchtigkeit: 5 bis 95 % (nicht kondensierend)	
		Lagerbedingun-	Temperatur (< 3 Monate): -20 °C bis +45 °C	
Wireless	EN 300328, EN 300440, EN 301893, EN 303413, EN 301489-1,	gen	Temperatur (> 3 Monate): 23 °C bis +27 °C Optimale Temperatur: 25 °C Luftfeuchtigkeit: 5 bis 95 % (nicht kondensierend)	
	EN 301489-17, FCC Part 15 Subpart C, RSS-247			
Cybersicherheit	ETSI EN 303 645	Abmessungen	Die Gesamtabmessungen des Produkts sind dem Maßbild in	
Cybersicherhe	it	Admessurigen	diesem Datenblatt zu entnehmen.	
Edge-Sicherheit	Software: Signiertes Betriebssystem, Verzögerungsschutz gegen Brute-Force-Angriffe, Digest-Authentifizierung, Kennwortschutz Hardware: Axis Edge Vault Cybersicherheitsplattform	Gewicht	178 g	
		Optionales	Klick Fast TM System für am Körper getragene Kamerahalterungen	
	Secure Element (CC EAL 6+), System-on-Chip-Sicherheit (TEE),	Zubehör	AXIS TW1200 Body Worn Mini Bullet Sensor AXIS TW1201 Body Worn Mini Cube Sensor	
	Axis Geräte-ID, sicherer Schlüsselspeicher, signiertes Video, verschlüsseltes Dateisystem (AES-XTS-Plain64 256Bit)		AXIS TW1201 Body Worn Mini Cube Sensor AXIS TW1906 Battery Replacement	
Netzwerksicher-	IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2) ^a , IEEE 802.1AR,		AXIS Body Worn Assistant-App für Android, iOS	
	1666 006.1/1 16/1 16/1 18/0 18/0 17/1 8/1 1666 UU4.1/1/1.		Weiteres Zubehör finden Sie auf axis.com/bodyworn	

Gewährleistung

Für das Produkt, einschließlich des Akkus, gilt eine 3-jährige Gewährleistung gemäß den Bedingungen, die in der eingeschränkten 5-jährigen Gewährleistung für Hardware von Axis angegeben sind axis.com/warranty ("3-jährige Gewährleistung").

Zusätzlich zu den Bedingungen der eingeschränkten 5-jährigen Gewährleistung für Hardware von Axis deckt die Gewährleistung keine Verschlechterung des Akkus ab, wenn der Akku mehr als 500 Ladezyklen durchlaufen hat, wenn die Kamera bei Temperaturen außerhalb der im Datenblatt aufgeführten Spezifikationen verwendet oder gelagert wurde oder wenn die Anweisungen im Benutzerhandbuch des Produkts nicht befolgt wurden. Wenn der Akku während des dreijährigen Gewährleistungszeitraums durch eine andere Partei als Axis (oder einen RMA-Partner im Namen von Axis) ausgetauscht wird, erlischt die Gewährleistung für den Hauptartikel. Wenden Sie sich an den Axis Support oder Ihren Händler, wenn Sie Fragen zum Akku oder zur Wartung haben.

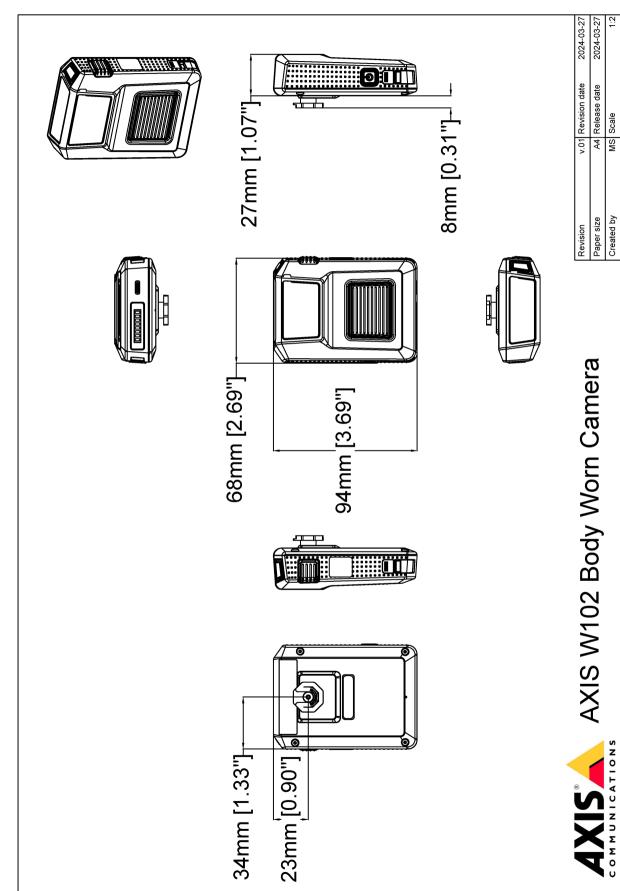
Artikelnummern

Auf axis.com/products/axis-w102-body-worn-camera#partnumbers verfügbar

Nachhaltigkei	it
Substanzkon- trolle	PVC-frei, BFR/CFR-frei gemäß JEDEC/ECA JS709 RoHS gemäß RoHS-Richtlinie 2011/65/EU und EN 63000:2018 REACH gemäß (EG) Nr. 1907/2006. Für SCIP UUID siehe echa.europa.eu
Material	Kunststoffanteil aus nachwachsenden Rohstoffen: 70 % (bio-basiert) Auf Konfliktmineralien gemäß OECD-Leitfaden überprüft Weitere Informationen zum Thema Nachhaltigkeit bei Axis finden Sie auf axis.com/about-axis/sustainability
Verantwortung für die Umwelt	axis.com/environmental-responsibility Axis Communications nimmt am UN Global Compact teil. Weitere Informationen hierzu finden Sie auf unglobalcompact.org

- *Dieses Produkt enthält Software, die vom OpenSSL Project zur Verwendung im OpenSSL Toolkit (openssl.org) entwickelt wurde, sowie kryptografische Software, die von Eric Young (eay@cryptsoft.com) geschrieben wurde. Mit Vorpuffer und weniger als 500 Ladezyklen. Ohne Vorpuffer und mit 1 Stunde Aufzeichnung pro Ladung in 720p und nach weniger als 500 Ladezyklen.

Maßbild





©2024 – 2025 Axis Communications AB. AXIS COMMUNICATIONS, AXIS, ARTPEC und VAPIX sind in verschiedenen Jurisdiktionen eingetragene Marken von Axis AB. Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.Wir behalten uns das Recht auf Änderungen ohne Vorankündigung vor.