

AXIS W100 Body Worn Camera

Body Worn-Kamera von Axis

Die AXIS W100 Body Worn Camera ist eine einfach zu verwendende, leichte und robuste Kamera mit einer Betriebsdauer von bis zu 17 Stunden. Sie liefert selbst unter schwierigen Bedingungen scharfe Bilder und verfügt über zwei Mikrofone für hervorragende Audio- und Rauschunterdrückung. Die AXIS W100 verfügt über das Klick Fast System, wodurch sie mit den meisten verfügbaren Montageoptionen kompatibel ist. Darüber hinaus ermöglicht die Axis Zipstream technology den Benutzern, so viel Videomaterial zu speichern, wie Sie benötigen, ohne die Bildqualität zu beeinträchtigen. Die Kamera verfügt außerdem über einen GPS-/GNSS-Empfänger für Standortdaten, Bluetooth[®] Low Energy 4.1, IEEE 802.11 b/g/n sowie ein 6-Achsen-Gyroskop und einen Beschleunigungsmesser.

- > [Betriebsdauer bis zu 17 Stunden](#)
- > [Klick Fast System](#)
- > [WDR](#)
- > [Zwei Mikrofone zur Rauschunterdrückung](#)
- > [Dreijährige Gewährleistung](#)



AXIS W100 Body Worn Camera

Kamera		Durchsatz	Kamera an System-Controller: 100 Mbit/s
Bildsensor	1/2,9 Zoll RGB CMOS mit Vollbildverfahren Empfindlichkeit: 0,1 Lux	Aufzeichnung	Konfigurierbarer, vorgelagerter Audio- und Video-Vorpuffer mit 0, 15, 30, 60, 90 und 120 Sekunden Vorpufferzeit ^b
Objektiv	Brennweite, 2,1 mm Horizontales Sichtfeld: 141° Vertikales Sichtfeld: 82° Feste Blende, F2.1	Positionierungssystem	GPS
Verschlusszeit	1/32.000 s bis 1/25 s mit 50 Hz 1/32.000 s bis 1/30 s mit 60 Hz	Sensor	6-Achsen-Gyroskop, Beschleunigungsmesser
Video		Benutzeroberfläche	Status LEDs Audio- und Vibrations-Feedback
Videokomprimierung	H.264 (MPEG-4 Teil 10/AVC) High profile	Drahtloschnittstelle	Bluetooth® Low Energy 4.1 IEEE 802.11 b/g/n bei 2,4 GHz-Kanälen 1–11
Auflösung	1.920 x 1.080, 1.280 x 720	Cybersecurity	Signierte Firmware CJIS-konformer, verschlüsselter interner Speicher (AES256)
Bildrate	25 Bilder pro Sekunde bei 50 Hz 30 Bilder pro Sekunde bei 60 Hz	Gehäuse	Zertifiziert gemäß IP67 Kunststoffgehäuse Sturzgeprüft bis zu 2 m
WDR	WDR	Farbe	Schwarz NCS S 9000-N
Bildeinstellungen	Elektronische Bildstabilisierung (720 px)	Montage	Klick Fast™ System
Videostreaming	Axis Zipstream für Body Worn	Nachhaltigkeit	PVC-frei
Audio		Anschlüsse	Pogo PIN-Pads USB (für Axis Zubehör und Aufladen über ein Kabel mit USB Typ-C®-Steckverbinder)
Audiocodierung	AAC-LC Mono: 48 kHz, 64 kBit/s Stereo: 48 kHz, 128 kBit/s	Betriebsbedingungen	Temperatur: -20 °C bis +55 °C Luftfeuchtigkeit: Luftfeuchtigkeit (kondensierend) 10 bis 100 %
Audioeingang/Audioausgang	Zwei integrierte Mikrofone	Ladezustände	Temperatur: 0 °C bis 35 °C Luftfeuchtigkeit: 5 bis 95 % RH (nicht kondensierend)
Zulassungen		Lagerbedingungen	Temperatur (< 3 Monate): -20 °C bis +45 °C Temperatur (> 3 Monate): 23 °C bis 27 °C Optimale Temperatur: 25 °C Luftfeuchtigkeit: 5 bis 95 % RH (nicht kondensierend)
Lieferkette	Entspricht TAA	Abmessungen	Höhe: 94 mm Breite: 68 mm Tiefe: 27 mm
EMV	EN 55032 Klasse B, EN 55035, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2 Australien/Neuseeland: RCM AS/NZS CISPR 32 Klasse B Kanada: ICES-3(B)/NMB-3(B) USA: FCC Teil 15 Abschnitt B Klasse B	Gewicht	174 g
Sicherheit	IEC/EN/UL 62368-1, EN 50360	Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör	AXIS TW1100 Clip Mount AXIS TW1106 Magnet Mount
Umwelt	IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP67 MIL-STD-810H (Methode 501.7, 503.7, 505.7, 509.7, 512.6, 516.8)	Optionales Zubehör	Klick Fast™ System für Body Worn-Kamerahalterungen, AXIS TW1200 Body Worn Mini Bullet Sensor, AXIS TW1201 Body Worn Mini Cube Sensor AXIS Body Worn Assistant-App für Android, iOS Weiteres Zubehör finden Sie unter axis.com/bodyworn
Drahtlos	EN 300328, EN 301489-1, EN 301489-17, EN 303413, FCC Teil 15 Abschnitt C, RSS-247	Gewährleistung	Informationen zur 3-jährige Gewährleistung finden Sie auf axis.com/warranty Die 3-jährige Gewährleistung gilt für Herstellungsfehler des Produkts einschließlich der Batterie. Während der Laufzeit der eingeschränkten Axis Hardware-Gewährleistung darf die 3,7-V-Batterie ID1058 des Axis Geräts nicht ausgetauscht werden. Wenn der Akku während der Gewährleistungsfrist von einer anderen Partei als Axis ausgetauscht wurde, erlischt die Gewährleistung für den Hauptartikel. Wenden Sie sich bezüglich Akkuproblemen oder sonstiger Reparatur- und Wartungsarbeiten an den Axis Support oder Ihren Händler.
Cybersecurity	ETSI EN 303 645		
Cybersicherheit			
Edge-Sicherheit	Software: Signierte Firmware, AES-XTS-Plain64 256-Bit-Verschlüsselung		
Netzwerk-Sicherheit	IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2), HTTPS/HSTS ^a , TLS v1.2/v1.3 ^a		
Dokumentation	Axis Body Worn Cameras – Whitepaper zur Systemsicherheit, verfügbar auf axis.com/learning/white-papers <i>Axis Vulnerability Management-Richtlinie</i> <i>Axis Security Development Model</i> AXIS OS Software Bill of Material (SBOM) Diese Dokumente stehen unter axis.com/support/cybersecurity/resources zum Download bereit. Weitere Informationen zum Axis Cybersicherheitssupport finden Sie auf axis.com/cybersecurity		
Allgemein			
Akku	Lithium-Ionen-Akku, 3.600 mAh Bis zu 17 Stunden Betriebsdauer bei 720p Bis zu 15 Stunden Betriebsdauer mit 1080 px		
Speicher	64 GB nichtflüchtiger Speicher (NVM, Non-Volatile Memory), bis zu 30 Stunden aufgezeichnetes Videomaterial AES256-Verschlüsselungsstandard		

- a. Dieses Produkt enthält Software, die vom OpenSSL Project zur Verwendung im OpenSSL Toolkit entwickelt wurde. (openssl.org) sowie von Eric Young (ey@cryptsoft.com) geschriebene Verschlüsselungssoftware.
b. Bei komplexen Szenen kann die tatsächliche Vorpufferzeit bei maximaler Auflösung und 90 Sekunden Vorpufferung geringfügig kürzer ausfallen als konfiguriert.