

AXIS W102 Body Worn Camera

Resistente e affidabile per la massima agilità operativa

AXIS W102 Body Worn Camera potenzia e protegge gli agenti e le guardie di sicurezza. Una piattaforma hardware e un sensore di immagine aggiornati riducono al minimo la sfocatura da movimento e massimizzano la sensibilità alla luce. I microfoni digitali posizionati con cura riducono il suono e diminuiscono il rumore del vento. Fino a 120 secondi di buffering e Bluetooth[®] non consentiti che possono attivare telecamere nelle vicinanze e consentono di acquisire gli incidenti nella loro interezza da ogni angolazione. Il supporto per AXIS Body Worn Live consente lo streaming in tempo reale tramite Wi-Fi[®] oppure hotspot mobile. Inoltre, una piattaforma di sicurezza informatica e più livelli di salvaguardia di crittografia garantiscono l'integrità del dispositivo e proteggono le informazioni sensibili da accessi non autorizzati.

- > **Immagini sempre nitide**
- > **Qualità audio straordinaria**
- > **Lunga durata della batteria**
- > **Supporta lo streaming in tempo reale**
- > **Livelli multipli di crittografia**



AXIS W102 Body Worn Camera

Telecamera		Generale	
Sensore immagini	RGB CMOS a scansione progressiva da 1/2,9" Sensibilità: 0,1 lux	Alloggiamento	Classe IP67 Alloggiamento in plastica Sottoposto a prova di caduta fino a 2 m Colore: nero NCS S 9000-N, bianco NCS S 1002-B
Obiettivo	Lunghezza focale 2,3 mm Campo visivo orizzontale: 137° Campo visivo verticale: 76° Iride fisso, F2.1	Montaggio	Sistema Klick Fast™
Velocità otturatore	Da 1/20000 s a 1/25 s con 50 Hz Da 1/20000 s a 1/30 s con 60 Hz	Batteria	A ioni di litio, 3.600 mAh Autonomia fino a 15 ore a 720p ^b Autonomia fino a 14 ore a 1.080p ^b Fino a 29 ore in modalità standby ^c
System-on-chip (SoC)		Connettori	Connettori pogo pin USB (per gli accessori Axis e ricarica attraverso cavo con connettore USB Tipo C®)
Modello	S6L	Archiviazione	64 GB di memoria non volatile, fino a 30 ore di video registrato Standard di crittografia AES256
Memoria	RAM da 1.024 MB, Flash da 512 MB	Throughput	Da telecamera a controller di sistema: 100 Mbit/s
Video		Registrazione	Pre-buffer audio e video configurabile da 0, 15, 30, 60, 90 e 120 secondi Post-buffer audio e video configurabile da 0, 10, 30 e 60 secondi
Compressione video	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC), profilo elevato	Sistema di posizionamento	GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou
Risoluzione	1920x1080, 1280x720	Luogo	Traccia, inizio e fine
Velocità in fotogrammi	25 fps a 50 Hz 30 fps a 60 Hz	Sensore	Giroscopio a 3 assi e accelerometro, bussola
Streaming video	Axis Zipstream per telecamera indossabile	Interfaccia utente	Display IPS TFT a colori, 0,96 pollici, 160 x 80 pixel Led di stato Feedback di tipo audio e vibrazione
WDR	WDR	Interfaccia wireless	Bluetooth® 5.1 Low Energy e Classico Wi-Fi® 5 a/b/g/n/ac @ 2,4 GHz, 5 GHz
Impostazioni immagini	Stabilizzatore elettronico dell'immagine (720p), correzione dell'effetto barile	Condizioni d'esercizio	Temperatura: Da -20 °C a 55 °C Umidità: relativa 10 - 100% (con condensa)
Audio		Condizioni di ricarica	Temperatura: Da 0 °C a 35 °C Tempo di carica: < 6 ore a 0-10 °C < 4 ore a 10-30 °C < 5 ore a 30-35 °C Umidità: Umidità relativa 5-95% (senza condensa)
Caratteristiche audio	Ottimizzatore vocale, cancellazione del rumore	Condizioni di immagazzinaggio	Temperatura (< 3 mesi): Da -20 °C a 45 °C Temperatura (> 3 mesi): Da 23 °C a 27 °C Temperatura ottimale: 25 °C Umidità: Umidità relativa 5-95% (senza condensa)
Ingresso audio	Microfoni doppi integrati (possono essere disabilitati)	Dimensioni	Per le dimensioni complessive del prodotto, vedere il disegno quotato in questa scheda tecnica.
Codifica audio	AAC-LC Un canale: 48 kHz, 128 kbps Due canali (ottimizzati per la modalità di post-elaborazione): 48 kHz, 2 x 128 kbps	Peso	178 g
Approvazioni		Accessori opzionali	Sistema Klick Fast™ per supporti per telecamera indossabile AXIS TW1200 Body Worn Mini Bullet Sensor AXIS TW1201 Body Worn Mini Cube Sensor AXIS TW1906 Battery Replacement App AXIS Body Worn Assistant per Android, iOS Per ulteriori accessori, visitare axis.com/bodyworn
Marcature del prodotto	UL/cUL, CE, KC, VCCI, RCM, BSMI, MIC, WEEE, FCC, ICES, CONATEL, ANATEL, ICASA, NCC, ENACOM, BIS, IFT, NOM, SRRC	Garanzia	Il dispositivo, compresa la batteria, è soggetto a un periodo di garanzia di 3 anni, conformemente ai termini e alle condizioni indicati nella Garanzia hardware limitata di 5 anni Axis disponibili su axis.com/warranty ("Periodo di garanzia di 3 anni"). Oltre ai termini e alle condizioni della garanzia hardware limitata di 5 anni Axis, la garanzia non copre il deterioramento della batteria nei casi in cui la batteria sia stata sottoposta a oltre 500 cicli di ricarica, la telecamera sia stata usata o conservata a temperature che non rientrano nelle specifiche indicate nella scheda tecnica o non siano state seguite le istruzioni nel manuale per l'utente del dispositivo. La garanzia dell'articolo principale non sarà più valida se la batteria viene sostituita da soggetti diversi da Axis (o da un partner RMA per conto di Axis) nel corso del periodo di garanzia di 3 anni. Contattare l'assistenza Axis o il proprio rivenditore per questioni relative alla batteria o alla manutenzione.
Catena di fornitura	Conformità a TAA	Codici prodotto	Disponibile all'indirizzo axis.com/products/axis-w102-body-worn-camera#part-numbers
EMC	CISPR 35, CISPR 32 Classe B, EN 55035, EN 55032 Classe B, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2 Australia/Nuova Zelanda: RCM AS/NZS CISPR 32 Classe B Canada: ICES-3(B)/NMB-3(B) Giappone: VCCI Classe B Corea: KS C 9835, KS C 9832 Classe B Stati Uniti: FCC Parte 15 Sottosezione B Classe B		
Protezione	CAN/CSA C22.2 N. 62368-1 ed. 3, IEC/EN/UL 62368-1 ed. 3, EN 62311, IS 13252		
Ambiente	IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP67, MIL-STD-810H (Metodo 501.7, 503.7, 505.7, 509.7, 512.6, 516.8)		
Rete wireless	EN 300328, EN 300440, EN 301893, EN 303413, EN 301489-1, EN 301489-17, FCC Parte 15 Sottosezione C, RSS-247		
Cybersecurity	ETSI EN 303 645		
Cybersecurity			
Sicurezza edge	Software: SO firmato, protezione ritardo forza bruta, autenticazione digest, protezione mediante password Hardware: Piattaforma di cybersecurity Axis Edge Vault Secure element (CC EAL 6+), sicurezza system-on-chip (TEE), ID dispositivo Axis, archivio chiavi sicuro, video firmato, avvio sicuro, file system crittografato (AES-XTS-Plain64 256bit)		
Protezione della rete	IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2)®, IEEE 802.1AR, HTTPS/HSTS®, TLS v1.2/v1.3®		
Documentazione	Telecamere indossabili Axis: documento tecnico in merito alla sicurezza del sistema, disponibile su axis.com/learning/white-papers policy di gestione delle vulnerabilità Axis Axis Security Development Model Distinta base del software AXIS OS (SBOM) Per il download dei documenti, vai a axis.com/support/cyber-security/resources Per maggiori informazioni relativamente al supporto per la sicurezza informatica Axis, visitare axis.com/cybersecurity		

Sostenibilità

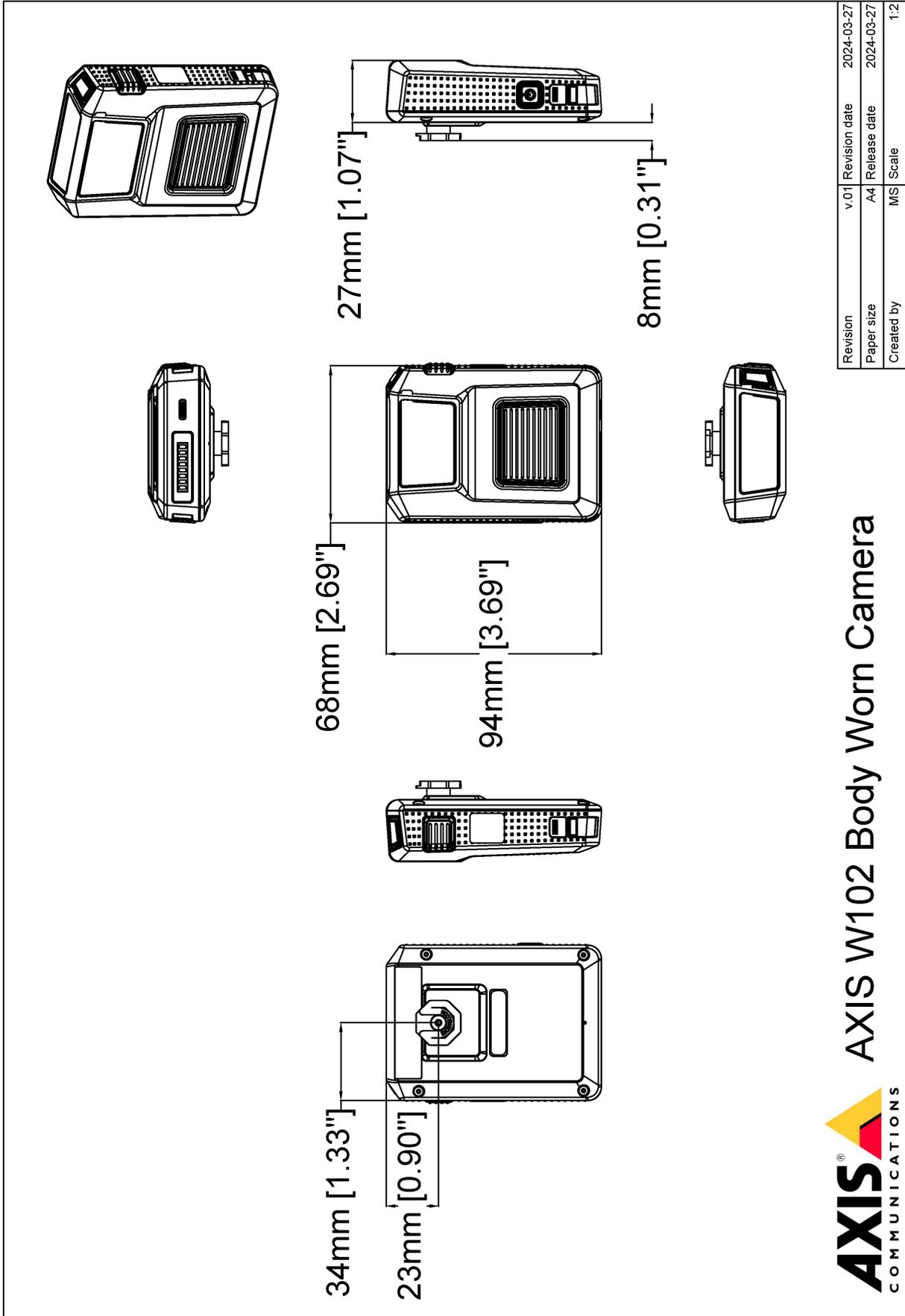
Controllo sostanza	Senza PVC, senza BFR/CFR conformemente a JEDEC/ECA Standard JS709 RoHS conformemente alla direttiva UE RoHS 2011/65/UE/ e EN 63000:2018 REACH in conformità con il regolamento (CE) n. 1907/2006. Per l'UUID SCIP, vedere echa.europa.eu
Materiali	Contenuto di plastica a base di carbonio rinnovabile: 70% (a base bio) Sottoposto a controlli conformemente alle linee guida OCSE nell'ambito dei "conflict minerals" Per ulteriori informazioni relative alla sostenibilità presso Axis, visitare axis.com/about-axis/sustainability

Responsabilità ambientale

axis.com/environmental-responsibility
Axis Communications è un firmatario del Global Compact delle Nazioni Unite, per maggiori informazioni vai su unglobalcompact.org

- Questo dispositivo comprende il software sviluppato da OpenSSL Project per l'utilizzo con OpenSSL Toolkit (openssl.org) e il software di crittografia scritto da Eric Young (ey@cryptsoft.com).*
- Con pre-buffer e meno di 500 cicli di carica.*
- Senza pre-buffer, con 1 ora di registrazione per carica a 720p e meno di 500 cicli di carica.*

Disegno quotato



AXIS W102 Body Worn Camera

www.axis.com

