

## AXIS W100 Body Worn Camera

### Câmera de vestir da Axis

A AXIS W100 Body Worn Camera é uma câmera de vestir fácil de usar, leve e robusta que oferece tempo de operação de até 17 horas. Ele oferece imagens nítidas até mesmo em condições desafiadoras e possui microfones duplos para proporcionar uma excelente supressão de áudio e ruído. A AXIS W100 oferece o Klick Fast System, o que a torna compatível com a maioria das opções de montagem. Além disso, a tecnologia Axis Zipstream permite que os usuários armazenem o máximo de cenas sem comprometer a qualidade da imagem. A câmera também possui um receptor de GPS/GNSS para dados de localização, Bluetooth<sup>®</sup> Low Energy 4.1, IEEE 802.11 b/g/n e um giroscópio com 6 eixos e acelerômetro.

- > **Tempo de operação de até 17 horas**
- > **Klick Fast System**
- > **WDR (Wide Dynamic Range, Amplo Alcance Dinâmico)**
- > **Microfones duplos para supressão de ruído**
- > **Garantia de 3 anos**



# AXIS W100 Body Worn Camera

<b>Câmara</b>		<b>Vazão</b>	Câmara para controlador do sistema: 100 Mbps
<b>Sensor de imagem</b>	CMOS RGB de 1/2,9 pol. com varredura progressiva Sensibilidade: 0,1 lux	<b>Gravação</b>	Pré-buffer de áudio e vídeo configurável de 0, 15, 30, 60, 90 e 120 segundos <sup>b</sup> Pós-buffer de áudio e vídeo configurável de 0, 10, 30 e 60 segundos
<b>Lente</b>	Distância focal, 2,1 mm Campo de visão horizontal: 141° Campo de visão vertical: 82° Íris fixa, F2.1	<b>Sistema de posicionamento</b>	GPS
<b>Velocidade do obturador</b>	1/32000 s a 1/25 s com 50 Hz 1/32000 s a 1/30 s com 60 Hz	<b>Sensor</b>	Giroscópio com 6 eixos e acelerômetro
<b>Vídeo</b>		<b>Interface do usuário</b>	Indicadores de status Feedback de áudio e vibração
<b>Compressão de vídeo</b>	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) perfil High	<b>Interface sem fio</b>	Bluetooth® Low Energy 4.1 IEEE 802.11b/g/n a 2,4 GHz, canais 1 – 11
<b>Resolução</b>	1920 x 1080, 1280 x 720	<b>Segurança cibernética</b>	Firmware assinado Armazenamento interno criptografado compatível com CJIS (AES256)
<b>Taxa de quadros</b>	25 fps a 50 Hz 30 fps a 60 Hz	<b>Caixa de proteção</b>	Classificação IP67 Caixa plástica Teste de queda até 2 m
<b>WDR</b>	WDR (Wide Dynamic Range, Amplo Alcance Dinâmico)	<b>Cor</b>	Preto NCS S 9000-N
<b>Streams de vídeo</b>	Axis Zipstream para dispositivos de uso corporal	<b>Montagem</b>	Klick Fast™ System
<b>Áudio</b>		<b>Sustentabilidade</b>	Sem PVC
<b>Codificação de áudio</b>	AAC-LC Mono: 48 kHz, 64 Kbps Estéreo: 48 kHz, 128 kbps	<b>Conectores</b>	Teclados Pogo USB (para acessórios Axis e carregamento usando um cabo com conector USB Tipo-C®)
<b>Entrada/saída de áudio</b>	Microfones duplos integrados	<b>Condições operacionais</b>	Temperatura: De -20 °C a 55 °C (-4 °F a 131 °F) Umidade: umidade relativa de 10 – 100% (com condensação)
<b>Aprovações</b>		<b>Condições de carregamento</b>	Temperatura: De 0 °C a 35 °C (32 °F a 95 °F) Umidade: Umidade relativa de 5 – 95% (sem condensação)
<b>Cadeia de suprimentos</b>	Compatível com TAA	<b>Condições de armazenamento</b>	Temperatura (< 3 meses): De -20 °C a 45 °C (-4 °F a 113 °F) Temperatura (> 3 meses): De 23 °C a 27 °C (73 °F a 81 °F) Temperatura ideal: 25 °C (77 °F) Umidade: Umidade relativa de 5 – 95% (sem condensação)
<b>EMC</b>	EN 55032 Classe B, EN 55035, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2 Austrália/Nova Zelândia: RCM AS/NZS CISPR 32 Classe B Canadá: ICES-3(B)/NMB-3(B) EUA: FCC Parte 15 Subparte B Classe B	<b>Dimensões</b>	Altura: 94 mm (3,7 pol.) Largura: 68 mm (2,7 pol.) Profundidade: 27 mm (1,1 pol.)
<b>Proteção</b>	IEC/EN/UL 62368-1, EN 50360	<b>Peso</b>	174 g (0,38 lb)
<b>Ambiente</b>	IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP67 MIL-STD-810H (Método 501.7, 503.7, 505.7, 509.7, 512.6, 516.8)	<b>Acessórios incluídos</b>	AXIS TW1100 Clip Mount AXIS TW1106 Magnet Mount
<b>Sem fio</b>	EN 300328, EN 301489-1, EN 301489-17, EN 303413, FCC Parte 15 Subparte C, RSS-247	<b>Acessórios opcionais</b>	Klick Fast™ System para montagem de câmeras de uso corporal, AXIS TW1200 Body Worn Mini Bullet Sensor, AXIS TW1201 Body Worn Mini Cube Sensor App AXIS Body Worn Assistant para Android, iOS Para obter mais informações sobre acessórios, consulte <a href="http://axis.com/bodyworn">axis.com/bodyworn</a>
<b>Segurança cibernética</b>	ETSI EN 303 645	<b>Garantia:</b>	Garantia de 3 anos, consulte <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a> . A garantia de 3 anos cobre defeitos de fabricação do produto, incluindo a bateria. Não substitua a bateria ID1058 de 3,7 V durante o período em que o produto de hardware Axis estiver coberto pela garantia limitada de hardware de 3 anos da Axis. A substituição da bateria realizada por qualquer outra parte que não a Axis durante o período de garantia anula a garantia do item principal. Entre em contato com o suporte da Axis ou com seu revendedor para questões relacionadas à bateria ou outros assuntos relacionados a serviços.
<b>Segurança cibernética</b>		<b>a.</b>	<i>Este produto inclui software desenvolvido pelo OpenSSL Project para uso no OpenSSL Toolkit (<a href="http://openssl.org">openssl.org</a>) e software de criptografia desenvolvido por Eric Young (<a href="mailto:ey@cryptsoft.com">ey@cryptsoft.com</a>).</i>
<b>Segurança de borda</b>	Software: Sistema operacional assinado, criptografia AES-XTS-Plain64 de 256 bits	<b>b.</b>	<i>Em cenas complexas, ao usar a resolução máxima e o pré-buffer de 90 segundos, o tempo real de pré-buffer pode ser um pouco menor do que o configurado.</i>
<b>Segurança de rede</b>	IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2), HTTPS/HSTS <sup>a</sup> , TLS v1.2/v1.3 <sup>a</sup>		
<b>Documentação</b>	Câmeras de uso corporal Axis – white paper sobre segurança do sistema, disponível em <a href="http://axis.com/learning/white-papers">axis.com/learning/white-papers</a> <i>Política de gerenciamento de vulnerabilidades da Axis</i> <i>Axis Security Development Model</i> Lista de materiais (SBOM) de software do AXIS OS Para baixar documentos, vá para <a href="http://axis.com/support/cybersecurity/resources">axis.com/support/cybersecurity/resources</a> Para saber mais sobre o suporte da Axis à segurança cibernética, acesse <a href="http://axis.com/cybersecurity">axis.com/cybersecurity</a>		
<b>Geral</b>			
<b>Bateria</b>	Li-ion, 3600 mAh Até 17 horas de tempo de operação em 720p Até 15 horas de tempo de operação em 1080p		
<b>Armazenamento</b>	64 GB de memória não volátil, até 30 horas de vídeo gravado Padrão de criptografia AES256		