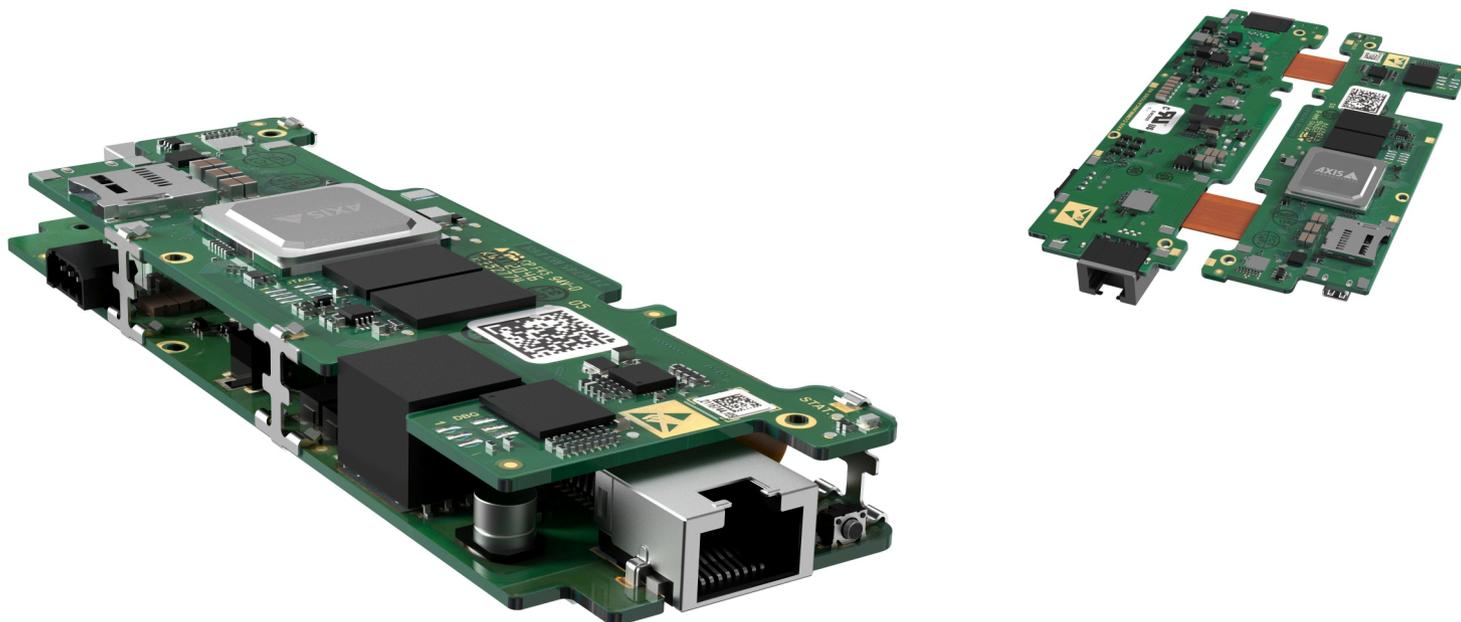


## AXIS FA51-B Main Unit

Boîtier seul monocanal avec HDMI

Cette unité principale modulaire monocanal compacte permet une surveillance en toute discrétion. Elle permet une intégration en toute simplicité à d'autres appareils tels que moniteurs et automates bancaires. Ce composant reconnu par l'UL est conçu pour être intégré dans un produit certifié par l'UL. Dotée d'une sortie HDMI, il est possible d'afficher des vidéos en direct sur un écran public. Par ailleurs, AXIS Face Detector met en évidence les visages dans des matrices de caractères pour faire savoir aux voleurs potentiels qu'ils sont sous surveillance. Sa compatibilité avec tous les capteurs AXIS FA, y compris les capteurs IR, est garantie. De plus, Axis Edge Vault protège votre ID de dispositif Axis et simplifie leur authentification sur votre réseau.

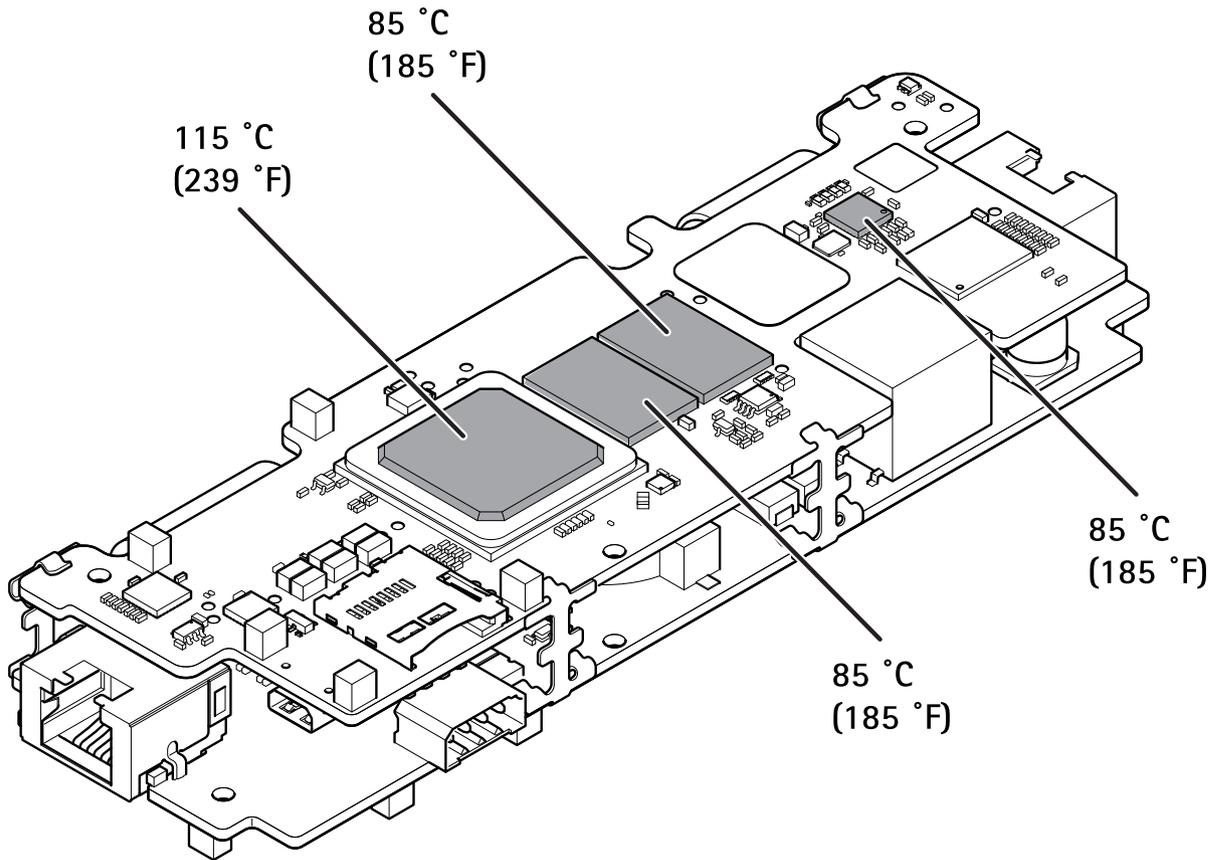
- > [Intégration aisée à d'autres appareils](#)
- > [Composant homologué UL](#)
- > [HDTV 1080p à fréquence d'image maximale](#)
- > [Installation et surveillance en toute discrétion](#)
- > [Sortie HDMI pour branchement d'écrans publics](#)



# AXIS FA51-B Main Unit

<b>Système sur puce</b>		<b>Réseau</b>	NIST SP500-267
<b>Modèle</b>	ARTPEC-6	<b>Cybersécurité</b>	ETSI EN 303 645
<b>Flash</b>	RAM de 1 024 Mo, mémoire Flash de 512 Mo	<b>Cybersécurité</b>	
<b>Vidéo</b>		<b>Sécurité locale</b>	Logiciel : SE signé, protection contre les attaques par force brute, authentification Digest et flux de code d'autorisation OAuth 2.0 RFC6749 OpenID pour la gestion centralisée des comptes ADFS, protection par mot de passe, cryptage de la carte SD AES-XTS-Plain64 256 bits Matériel : démarrage sécurisé, Axis Edge Vault avec identifiant de périphérique Axis, vidéo signée, keystore sécurisé (protection matérielle des opérations et clés cryptographiques certifiée CC EAL4+)
<b>Compression vidéo</b>	Profils de base, principal et avancé H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC) Motion JPEG	<b>Sécurité réseau</b>	IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2) <sup>a</sup> , IEEE 802.1AE (MACsec PSK/EAP-TLS), IEEE 802.1AR, HTTPS/HSTS <sup>a</sup> , TLS v1.2/v1.3 <sup>a</sup> , sécurité de l'heure réseau (NTS), IGC de certification X.509, pare-feu basé sur l'hôte
<b>Résolution</b>	1 920 x 1 080 (1080p) à 160 x 90	<b>Documentation</b>	<i>Guide de protection d'AXIS OS</i> <i>Politique de gestion des vulnérabilités d'Axis</i> <i>Modèle de développement de sécurité Axis</i> <i>Nomenclature logicielle d'AXIS OS</i> Pour télécharger des documents, rendez-vous sur <a href="http://axis.com/support/cybersecurity/resources">axis.com/support/cybersecurity/resources</a> Pour en savoir plus sur la prise en charge de la cybersécurité Axis, rendez-vous sur <a href="http://axis.com/cybersecurity">axis.com/cybersecurity</a>
<b>Fréquence d'image</b>	Jusqu'à 25/30 ips dans toutes les résolutions	<b>Général</b>	
<b>Flux vidéo</b>	Flux multiples, configurables individuellement en H.264 et Motion JPEG Technologie Axis Zipstream en H.264 Fréquence d'images et bande passante contrôlables H.264 VBR/ABR/MBR HDMI	<b>Écoresponsabilité</b>	sans PVC, sans BFR/CFR
<b>Sortie HDMI</b>	Source caméra unique Liste de lecture : sources caméra unique, images fixes 1080p, 30/25/24 ips (50/60 Hz) 720p 50/60 ips (50/60 Hz) 576p 50 ips (50/60 Hz) 480p 50/60 ips (50/60 Hz)	<b>Alimentation</b>	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af Type 1 Classe 3, 5.2 W standard, 6.82 W max.
<b>Paramètres d'image</b>	Contraste, luminosité, netteté, Forensic WDR, balance des blancs, contrôle de l'exposition, zones d'exposition, compression, rotation : 0°, 90°, 180°, 270°, y compris format corridor, duplication, masque de confidentialité polygonal, file d'attente de contrôle.	<b>Connecteurs</b>	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE RJ12 pour capteur Bloc terminal à 4 broches pour deux entrées/sorties d'alarme configurables (sortie 12 V CC, 50 mA en charge max.) HDMI type D
<b>Panoramique, Inclinaison et Zoom (PTZ)</b>	PTZ numérique, positions préréglées	<b>Stockage</b>	Prise en charge des formats de carte microSD/microSDHC/microSDXC et du cryptage Enregistrement dans un espace de stockage réseau (NAS) Pour des recommandations sur les cartes SD et le stockage NAS, voir <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Réseau</b>		<b>Conditions de fonctionnement</b>	-20 °C à 50 °C (-4 °F à 122 °F) Température maximale (intermittente) : 60 °C (140 °F) Température de démarrage : -20 °C (-4 °F) Humidité relative de 10 % à 85 % (sans condensation)
<b>Sécurité</b>	Filtrage d'adresse IP, chiffrement HTTPS <sup>a</sup> , IEEE 802.1x (EAP-TLS) <sup>a</sup> , contrôle d'accès réseau, utilisateur multi-niveau, Axis Edge Vault avec ID de dispositif Axis	<b>Conditions de stockage</b>	-40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F) Humidité relative de 10 % à 85 % (sans condensation)
<b>Protocoles réseau</b>	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>®</sup> , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, NTS, RTSP, RTP, SRTP/RTSPS, TCP, RTCP, DHCP, SOCKS, SSH, MQTT	<b>Dimensions</b>	Plié : 18,5 x 45 x 140 mm (0,7 x 1,8 x 5,5 po) Plat : 17 x 92 x 140 mm (0,7 x 3,6 x 5,5 po)
<b>Intégration système</b>		<b>Poids</b>	67 g (0,15 lb)
<b>Application Programming Interface (interface de programmation d'applications)</b>	API ouverte pour l'intégration logicielle, avec VAPIX <sup>®</sup> et AXIS Camera Application Platform, caractéristiques disponibles sur <a href="http://axis.com">axis.com</a> Connexion au cloud en un clic Profil G ONVIF <sup>®</sup> et Profil S ONVIF <sup>®</sup> , caractéristiques disponibles sur <a href="http://onvif.org">onvif.org</a>	<b>Accessoires fournis</b>	Guide d'installation, licence 1 utilisateur décodeur Windows <sup>®</sup> , connecteur de bloc terminal
<b>Conditions de l'événement</b>	État de l'appareil, stockage de bord, E/S, PTZ, événement programmé, vidéo	<b>Accessoires en option</b>	AXIS T8415 Wireless Installation Tool, AXIS Surveillance Cards, AXIS T8120 Midspan 15 W 1-port Pour plus d'accessoires, voir <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Déclenchement d'actions en cas d'événement</b>	Activer/désactiver l'E/S, envoyer des images, publier MQTT, envoyer des notifications, texte d'incrustation, enregistrements, messages d'interruptions SNMP, voyant d'état, clips vidéo	<b>Systèmes de gestion vidéo</b>	Compatible avec AXIS Camera Station Edge, AXIS Camera Station Pro, AXIS Camera Station 5 et les logiciels de gestion vidéo des partenaires Axis disponibles sur <a href="http://axis.com/vms">axis.com/vms</a> .
<b>Flux de données</b>	Données d'événements	<b>Langues</b>	Anglais, Allemand, Français, Espagnol, Italien, Russe, Chinois simplifié, Japonais, Coréen, Portugais, Polonais, Chinois traditionnel, Néerlandais, Tchèque, Suédois, Finnois, Turc, Thaï, Vietnamien
<b>Fonctions d'analyse</b>		<b>Garantie</b>	Garantie de 5 ans, voir <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>
<b>Applications</b>	Inclus AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard, AXIS Loitering Guard AXIS Video Motion Detection, AXIS Face Detector, détection audio Compatible AXIS People Counter, suivi automatique Prise en charge d'AXIS Camera Application Platform permettant l'installation d'applications tierces, voir <a href="http://axis.com/acap">axis.com/acap</a>		
<b>Agréments</b>			
<b>Protection</b>	Composant homologué UL		

a. Ce produit comprend des logiciels développés par le projet OpenSSL pour une utilisation dans la boîte à outils OpenSSL (openssl.org), ainsi qu'un logiciel de cryptographie développé par Eric Young (eay@cryptsoft.com).



Températures maximales autorisées