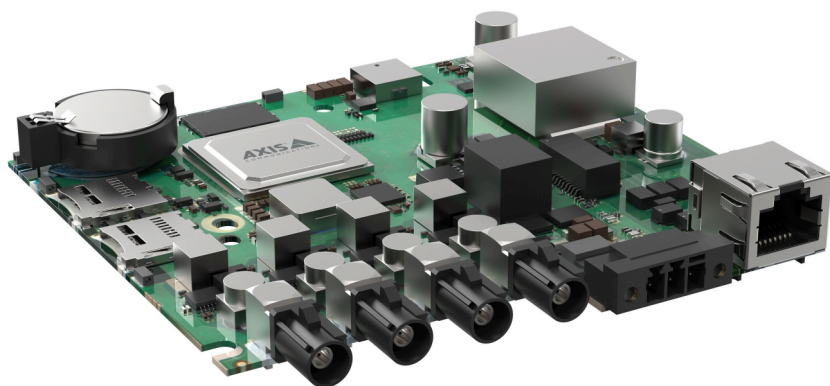


AXIS F9104-B Main Unit

Unité modulaire à 4 canaux

Le modèle AXIS F9104-B convient parfaitement pour la création de solutions vidéo personnalisées. Vendu sans boîtier, cette unité certifiée UL est parfaite pour une intégration dans un produit final certifié UL. Basée sur un concept de caméra réseau en deux parties, elle peut être installée en intérieur ou à l'intérieur de véhicules. Elle prend en charge quatre flux de données vidéo HDTV 1080p à 30 ips sur tous les canaux et ne nécessite qu'une seule licence de logiciel de gestion vidéo (VMS). De plus, elle propose des fonctionnalités de cybersécurité intégrées telles que Axis Edge Vault pour protéger votre identifiant de périphérique Axis et simplifier l'autorisation des périphériques Axis sur votre réseau.

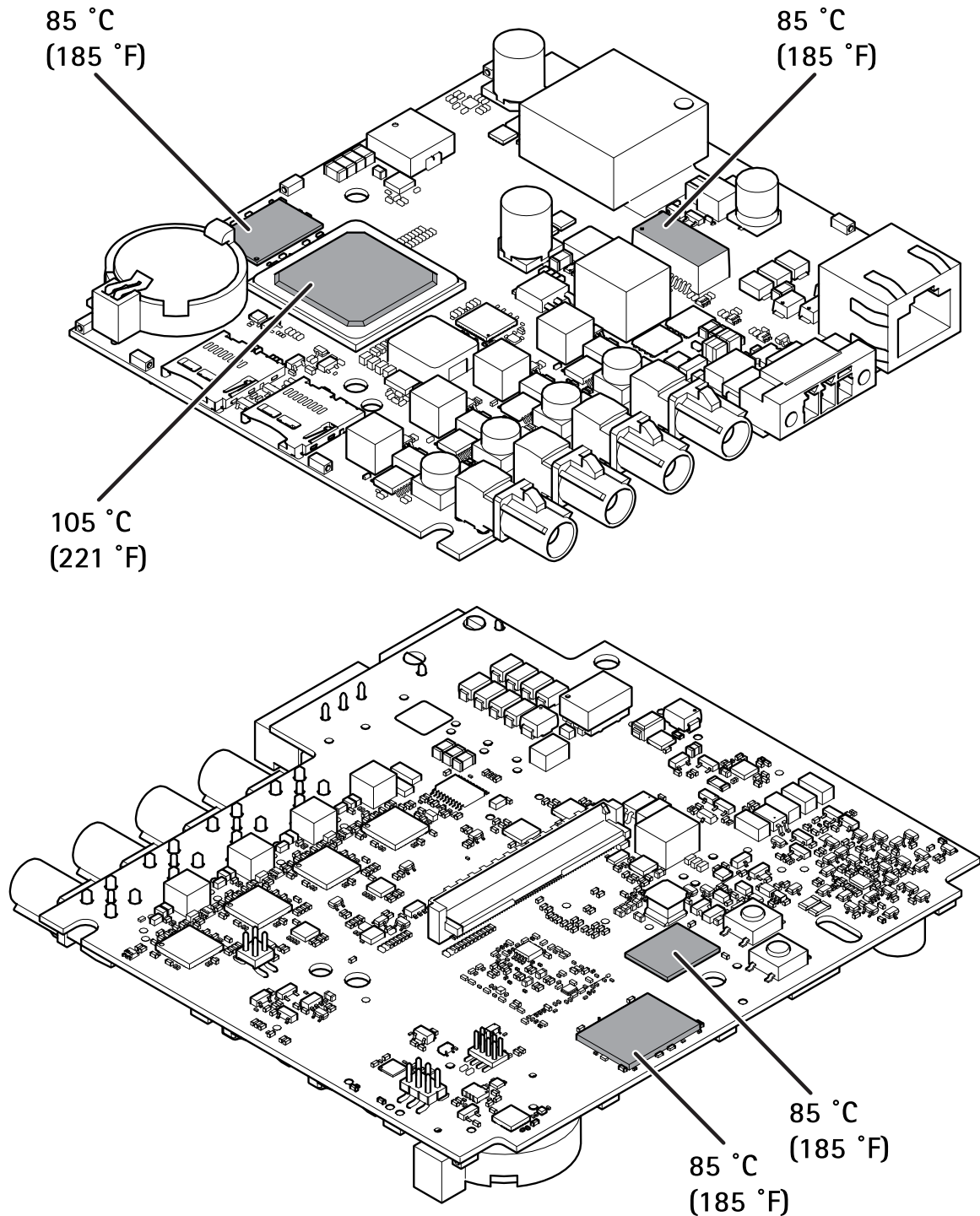
- > **Composant homologué UL**
- > **Plusieurs options de capteur et de câble**
- > **Installation et intégration faciles**
- > **1080p à 30 ips sur les 4 canaux**
- > **Cybersécurité intégrée avec Axis Edge Vault**



AXIS F9104-B Main Unit

Système sur puce		Cybersécurité	ETSI EN 303 645
Modèle	ARTPEC-7	Cybersécurité	
Mémoire	2x 1024 Mo de RAM, 512 Mo de mémoire Flash	Sécurité locale	Logiciels : 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 : Plateforme de cybersécurité Axis Edge Vault Élément sécurisé (CC EAL 6+), identifiant de périphérique Axis, keystore sécurisé, vidéo signée, démarrage sécurisé
Vidéo		Sécurité réseau	IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2), IEEE 802.1AE (MACsec PSK/EAP-TLS), IEEE 802.1AR, HTTPS/HSTS, TLS v1.2/v1.3, sécurité de l'heure réseau (NTS), IGC de certification X.509, pare-feu basé sur l'hôte
Compression vidéo	Profil de base, profil principal et profil avancé H.264 (MPEG-4 Partie 10/AVC) H.265 (MPEG-H Partie 2/HEVC), Profil principal Motion JPEG	Documentation	<i>Guide de renforcement 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 axis.com/support/cybersecurity/resources Pour en savoir plus sur la prise en charge de la cybersécurité Axis, rendez-vous sur axis.com/cybersecurity
Résolution	1 920 x 1 080 HDTV 1080p	Général	
Fréquence d'image	Jusqu'à 30 ips en 1080p (mode WDR) et jusqu'à 60 ips en 720p	Développement durable	Sans PVC
Diffusion vidéo	Plusieurs flux, configurables individuellement en H.264, H.265 et Motion JPEG Axis Zipstream technology en H.264 et H.265 Fréquence d'image et bande passante contrôlables H.264/H.265 VBR/ABR/MBR Mode latence faible Indicateur de flux vidéo	Alimentation	Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3at Type 2 Classe 4 De 10–48 V CC, type 9 W, maxi. 25,5 W
Paramètres d'image	Contraste, luminosité, netteté, Forensic WDR, aide à l'orientation fixe, balance des blancs, courbe des gammas, contrôle d'exposition, zones d'exposition, compression rotation : 0°, 90°, 180°, 270°, mise en miroir, masque de confidentialité polygone, file d'attente de contrôle	Connecteurs	RJ45 pour 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T PoE 4x FAKRA pour capteurs Bloc terminal à 3 broches pour l'alimentation 10 – 48 V CC
Réseau		Stockage	Prise en charge des formats de carte microSD/microSDHC/microSDXC et du cryptage Enregistrement sur une unité de stockage réseau (NAS) Pour des recommandations sur les cartes SD et le stockage NAS, voir axis.com
Protocoles réseau	IPv4, IPv6 USGv6, ICMPv4/ICMPv6, HTTP, HTTPS, HTTP/2, TLS, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, mDNS (Bonjour), UPnP®, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS/DNSv6, DDNS, NTP, NTS, RTSP, RTP, SRTP/RTSPS, TCP, RTCP, DHCP, SSH, SIP, LLDP, CDP, MQTT v3.1.1, Syslog sécurisé (RFC 3164/5424, UDP/TCP/TLS), Adresse lien-local (sans configuration)	Conditions d'utilisation	-40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F) Humidité relative 10 à 85 % (sans condensation)
Intégration système		Conditions de stockage	-40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F) Humidité relative de 5 % à 95 % (sans condensation)
Interface de programmation	API ouverte pour l'intégration de logiciels, avec VAPIX® et AXIS Camera Application Platform ; caractéristiques et spécifications disponibles sur axis.com/developer-community Connexion Cloud en un clic Profil G ONVIF® et Profil S ONVIF®, caractéristiques disponibles sur onvif.org	Dimensions	21 x 107 x 110 mm (0,8 x 4,2 x 4,3 po)
Conditions de l'événement	État de l'appareil, stockage edge, événement programmé, vidéo	Poids	120 g (0,3 lb)
Déclenchement d'actions en cas d'événement	Envoyer des images, publier MQTT, envoyer des notifications, texte d'incrustation, enregistrements, messages d'interruptions SNMP, voyant d'état, clips vidéo	Matériel requis	AXIS TU6004-E Cable, AXIS TU6005 Plenum Cable, AXIS F21 Sensor Unit, AXIS F4105-LRE Dome Sensor, AXIS F7225-RE Pinhole Sensor
Flux de données	Données d'événements	Accessoires fournis	Guide d'installation, 1 licence utilisateur décodeur Windows®
Analyses		Accessoires en option	AXIS Surveillance Cards Connecteur 3 broches TU6001 Pour en savoir plus sur les accessoires disponibles, voir axis.com
Applications	Inclus AXIS Video Motion Detection Compatibilité Alarme de sabotage Prise en charge d'AXIS Camera Application Platform permettant l'installation d'applications tierces ; voir axis.com/acap	Logiciel de gestion vidéo	AXIS Companion, AXIS Camera Station, logiciel de gestion vidéo des partenaires de développement d'applications d'Axis disponibles sur axis.com/vms
Homologations		Langues	Anglais, Allemand, Français, Espagnol, Italien, Russe, Chinois (simplifié), Japonais, Coréen, Portugais, Polonais, Chinois (traditionnel), Néerlandais, Tchèque, Suédois, Finnois, Turc, Thaï, Vietnamien
Sécurité	Composant homologué UL, IS 13252	Garantie	Pour en savoir plus sur la garantie de 5 ans, rendez-vous sur axis.com/warranty
Réseau	NIST SP500-267		

AXIS F9104-B Main Unit



Températures maximales autorisées. Si la température ambiante est de 35 °C (95 °F) ou supérieure, la température des composants augmente et ils doivent être refroidis.