

## Caméra réseau **AXIS P3224-VE Mk II**

Dôme fixe d'extérieur HDTV 720p profilé et polyvalent

La caméra d'extérieur AXIS P3224-VE Mk II est un dôme fixe profilé qui offre une vidéo HDTV 720p. Elle est équipée d'un objectif à focale variable et de fonctions de zoom et de mise au point à distance permettant d'éviter le recours à la mise au point manuelle sur la caméra. Dotée de WDR – Forensic Capture pour gérer les scènes présentant de fortes variations de luminosité et de la technologie Lightfinder pour une sensibilité exceptionnelle à la luminosité, cette caméra polyvalente offre une qualité vidéo exceptionnelle quelles que soient les conditions d'éclairage. Elle prend en charge la technologie Axis Zipstream pour réduire considérablement les besoins de stockage et de bande passante. La caméra AXIS P3224-VE Mk II anti-vandalisme est conforme à la certification IK10.

- > [Qualité vidéo HDTV 720p](#)
- > [Utilisable en extérieur et certifiée IK10](#)
- > [Zoom et mise au point à distance](#)
- > [Lightfinder et WDR – Forensic Capture](#)
- > [Axis Zipstream](#)



# Caméra réseau AXIS P3224-VE Mk II

<b>Caméra</b>	
<b>Capteur</b>	Capteur CMOS RVB à balayage progressif 1/3"
<b>Objectif</b>	Foyer progressif, 2,8–10 mm, F1.6 Champ de vision horizontal : 90°–34° Champ de vision vertical : 48°–20° Zoom et mise au point à distance, contrôle P-Iris, correction infrarouge
<b>Jour et nuit</b>	Filtre infrarouge à retrait automatique
<b>Éclairage minimum</b>	TVHD 720p 25/30 ips avec WDR – Forensic Capture et Lightfinder : Couleur : 0,18 lux à 50 IRE, F1.6 N/B : 0,04 lux à 50 IRE, F1.6 TVHD 720p 50/60 ips : Couleur : 0,36 lux à 50 IRE, F1.6 N/B : 0,08 lux à 50 IRE, F1.6
<b>Durée d'obturation</b>	de 1/66500 s à 1 s
<b>Réglage de l'angle de la caméra</b>	Panoramique ±180°, inclinaison de -5 à +75°, rotation ±95°
<b>Vidéo</b>	
<b>Compression vidéo</b>	H.264 Profil de base, profil principal et profil avancé (MPEG-4 Part 10/AVC) Motion JPEG
<b>Résolutions</b>	1 280 x 800 à 160 x 90
<b>Fréquence d'image</b>	Avec WDR : 25/30 ips avec une fréquence d'alimentation de 50/60 Hz Sans WDR : 50/60 ips avec une fréquence d'alimentation de 50/60 Hz
<b>Flux vidéo</b>	Plusieurs flux configurables individuellement en H.264 et Motion JPEG Technologie Axis Zipstream en H.264 Fréquence d'image et bande passante contrôlables VBR/MBR H.264
<b>Flux à vues multiples</b>	2 zones de vue détournées individuellement
<b>Panoramique/inclinaison/zoom</b>	PTZ numérique, positions préréglées
<b>Réglages de l'image</b>	Compression, couleur, luminosité, netteté, contraste, balance des blancs, contrôle d'exposition (y compris contrôle automatique du gain), zones d'exposition, compensation de rétroéclairage, ajustement à faible lumière, plage dynamique étendue (WDR) – Forensic Capture : Jusqu'à 120 dB selon la scène, incrustation de texte et d'image, clonage d'images, masques de confidentialité Rotation : 0°, 90°, 180°, 270°, y compris Corridor Format
<b>Réseau</b>	
<b>Sécurité</b>	Protection par mot de passe, filtrage d'adresses IP, cryptage HTTPS <sup>a</sup> , contrôle d'accès réseau IEEE 802.1X <sup>a</sup> , authentification digest, journal d'accès utilisateur, gestion des certificats centralisée, protection contre les attaques par force brute
<b>Protocoles pris en charge</b>	IPv4, IPv6, USGv6, HTTP, HTTPS <sup>a</sup> , SSL/TLS <sup>a</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>TM</sup> , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP
<b>Intégration système</b>	
<b>Interface de programmation</b>	API ouverte pour l'intégration logicielle, avec VAPIX <sup>®</sup> et plate-forme d'applications pour caméras AXIS ; caractéristiques disponibles sur <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> Système d'hébergement AXIS Vidéo (AVHS) avec connexion en un seul clic Profil ONVIF S et Profil ONVIF G, caractéristiques disponibles sur <a href="http://www.onvif.org">www.onvif.org</a>
<b>Vidéo intelligente</b>	<b>Fournis</b> AXIS Video Motion Detection, alarme de sabotage <b>Pris en charge</b> Suite AXIS Guard comprenant AXIS Motion Guard, AXIS Fence Guard et AXIS Loitering Guard, AXIS Perimeter Defender Prise en charge de la plateforme d'applications AXIS Camera permettant l'installation d'applications tierces, voir <a href="http://www.axis.com/acap">www.axis.com/acap</a>
<b>Déclencheurs d'événements</b>	Outils d'analyse, événements de stockage local, entrées virtuelles via API
<b>Actions sur événement</b>	Enregistrement vidéo : carte SD et partage réseau Téléchargement d'images ou de clips vidéo : FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, partage de réseau et e-mail Buffering de vidéo ou d'image pré et post-alarme pour l'enregistrement ou le téléchargement Notification : courrier électronique, HTTP, HTTPS, TCP et trap SNMP Incrustation de texte
<b>Flux de données</b>	Données d'événements
<b>Ressources intégrées d'aide à l'installation</b>	Zoom à distance, mise au point à distance, compteur de pixels
<b>Général</b>	
<b>Boîtier</b>	Boîtier en polycarbonate résistant aux chocs IK10, classification IP66 et NEMA 4X avec dôme enduit et membrane déshumidificatrice Composants électroniques encapsulés et vis captives Couleur : blanc NCS S 1002-B Pour des instructions concernant la peinture du boîtier et ses incidences sur la garantie, contactez votre partenaire Axis.
<b>Montage</b>	Support de fixation avec trous pour boîte de jonction (double, simple et octogonale 4") et pour fixation au mur ou au plafond Filet avec vis pour trépied ¼"-20 UNC
<b>Développement Durable</b>	Sans PVC
<b>Mémoire</b>	RAM de 512 Mo, Flash de 256 Mo
<b>Alimentation</b>	Alimentation par Ethernet IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Classe 3, 7,1 W max., type 4,6 W
<b>Connecteurs</b>	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE
<b>Stockage</b>	Compatibilité carte microSD/microSDHC/microSDXC Prise en charge du cryptage de la carte SD Prise en charge de l'enregistrement dans un espace de stockage réseau (NAS) Pour des recommandations sur les cartes SD et le stockage NAS, voir <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a>
<b>Conditions d'utilisation</b>	-40°C à 50°C (-40°F à 122°F) Démarrage : -30°C à 50°C (-22°F à 122°F) Température maximale (intermittente) : 55 °C (131 °F) Humidité 10-100 % HR (sans condensation)
<b>Conditions de stockage</b>	-40°C à 65°C (-40°F à 149°F)
<b>Homologations</b>	<b>CEM :</b> EN 55022 Classe B, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 55024, EN 50121-4, IEC 62236-4, FCC Partie 15 Sous-partie B Classes A et B, ICES-003 Classe B, VCCI Classe B, RCM AS/NZS CISPR 22 Classe B, KCC KN32 Classe B, KN35 <b>Sécurité</b> IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-22 <b>Environnement</b> IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14 IEC 60068-2-6 (vibration), IEC 60068-2-27 (choc électrique), IEC 60068-2-30, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250 Type 4X, IEC/EN 62262 IK10 <b>Réseau</b> NIST SP500-267
<b>Dimensions</b>	Hauteur : 104 mm (4 1/16 po) ø 149 mm (5 7/8 po)

<b>Poids</b>	800 g (1,8 lb)
<b>Accessoires fournis</b>	Guide d'installation, Licence 1 utilisateur décodeur Windows, support de montage, joint de câble, clé en L T20 Resistorx®, guide de perçage, protection de connecteur Protection étanche
<b>Accessoires en option</b>	Adaptateurs de conduit A AXIS ACI, Adaptateurs de conduit AXIS ACI, Kit de montage encastré AXIS T94M01L, Kit de suspension AXIS T94T01D avec protection étanche, Supports AXIS, dôme fumé Pour plus d'accessoires, visitez <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a>
<b>Logiciel de gestion vidéo</b>	AXIS Companion, AXIS Camera Station, logiciel de gestion vidéo des partenaires de développement d'applications d'Axis disponibles sur le site <a href="http://www.axis.com/vms">www.axis.com/vms</a>

**Langues** Anglais, Allemand, Français, Espagnol, Italien, Russe, Chinois simplifié, Japonais, Coréen, Portugais, Chinois traditionnel

**Garantie** Pour obtenir plus de renseignements sur la garantie 3 ans et l'option de garantie prolongée d'AXIS, consultez la page [www.axis.com/warranty](http://www.axis.com/warranty)

- a. *Ce produit inclut un logiciel développé par le projet OpenSSL pour une utilisation dans la boîte à outils OpenSSL. ([www.openssl.org](http://www.openssl.org)), ainsi qu'un logiciel de cryptographie développé par Eric Young ([ey@cryptsoft.com](mailto:ey@cryptsoft.com)).*

**Responsabilité environnementale :** [www.axis.com/environmental-responsibility](http://www.axis.com/environmental-responsibility)