

Serveur d'enregistrement format tour **AXIS Camera Station S1232**

Serveur d'enregistrement modulable et évolutif

Doté de composants puissants, ce serveur d'enregistrement sécurisé et évolutif offre des performances élevées et une prise en charge d'applications et de fonctions puissantes. Il inclut des licences AXIS Camera Station Pro et de multiples configurations RAID pour un stockage flexible et plusieurs configurations de redondance. De plus, un module TPM (Trusted Platform Module) (certifié FIPS 140-2 niveau 2) garantit le stockage sécurisé de toutes les clés et certificats cryptographiques. Disponible en une variante avec un choix de stockage, elle est livrée avec des logiciels préconfigurés. De plus, tous les produits pris en charge sont disponibles dans une liste de prix unique pour une expérience de guichet unique. En outre, elle offre des services tels que : Conservez votre disque dur, Assistance sur site dans les 24 heures et Garantie de 5 ans.

- > **Une solution évolutive et puissante**
- > **Variété d'options de stockage, y compris RAID**
- > **Stockage de 32 To**
- > **32 licences AXIS Camera Station Pro incluses**
- > **Assistance complète et garantie 5 ans**



Serveur d'enregistrement format tour AXIS Camera Station S1232

Licences

32 licences AXIS Camera Station Pro Core Device NVR et 10 licences AXIS Audio Manager Pro incluses et liées au matériel. Peut être mis à niveau avec des licences supplémentaires (vendues séparément).

Possibilité d'extension du système

Qualifié pour 128 portes et un débit binaire d'enregistrement jusqu'à 500 Mbit/s, 64 canaux vidéo à 4 MP, 30 ips dans un scénario de vente au détail.

Pour plus de détails sur les estimations de stockage, consultez AXIS Site Designer.

Possibilité d'augmenter le nombre de périphériques en utilisant AXIS S30 Recorder Series.

Qualifié pour 200 flux audio simultanés à l'aide d'AXIS Audio Manager Pro.

Qualifiée pour un maximum de 1 000 portes avec contrôle d'accès uniquement.

Testé avec :

6 clients de vidéo en direct

3 clients qui effectuent de lourdes opérations de lecture ou de nettoyage

Matériel

Processeur

Processeur Intel® Xeon® E

Flash

2 x 16 Go¹

Stockage

Disque dur professionnel remplaçable à chaud

Nombre total d'emplacements de disque dur : 8

Emplacement de disque dur libre : 4

Stockage prêt à l'emploi : 24 To après RAID 5

Capacité prête à l'emploi sans RAID : 32 To (4 x 8 To)

RAID

Niveau RAID d'usine : 5

Niveaux RAID pris en charge : 0, 1, 5, 6, 10

Carte graphique

Nvidia® RTX™ A400²

Alimentation

2 blocs d'alimentation redondants, enfichables à chaud de 600 W (inclus)

(100–240 Vca, 7,1–3,6 A, 50/60 Hz)

Consommation d'énergie

Typique : 159 W (542 BTU/h)

Maximum : 181 W (617 BTU/h)

Connecteurs

Face avant :

1x USB 2.0

1 Port direct iDRAC

Face arrière :

5 ports USB 2.0

1x USB 3.0

1 port VGA (Ne pas utiliser)

1 x port série

1 port Ethernet dédié iDRAC

2 RJ45 1 Gbps

3 x Mini DisplayPort™ (maximum deux moniteurs recommandés)

Vidéo

Flux vidéo

Vidéo en direct :

1 flux x 4K à 30 ips

4 partagés x 1080p à 30 ips

9 partagés x 720p à 15 ips

16 vues partagées x 360p à 15 ips

25 vues partagées x 360p à 15 ips

36 vues partagées x 360p à 15 ips

Toute combinaison des éléments ci-dessus pour deux moniteurs 4K au maximum

Relecture :

Prend en charge un moniteur avec les mêmes scénarios de vue divisée que la vidéo en direct.

La lecture à grande vitesse peut affecter les performances vidéo.

Agréments

Chaîne d'approvisionnement

Conforme aux exigences de la TAA

CEM

EN 55032 Classe A, EN 55024, EN 55035,

EN 61000-3-2, EN 61000-3-3,

FCC Partie 2 et 15 Classe A, ISED ICES-003 Classe A,

RCM AS/NZS CISPR 32 Classe A, KS C 9832 Classe A,

KS C 9835, VCCI 32-1 Classe A, BSMI

Protection

IEC/EN/UL 62368-1, EN 62311, NOM-019-SCFI-1998

1. Unités produites avant le 1er septembre 2024 : 2x 8 Go

2. Unités produites avant décembre 2024 : série Nvidia® T

Cybersécurité

Sécurité locale

Prise en charge du lecteur de système d'exploitation crypté et du lecteur d'enregistrement
Module TPM (Trusted Platform Module) (TPM 2.0)
certifié FIPS 140-2 niveau 2
SBOM
Démarrage sécurisé

Général

Système d'exploitation

Microsoft® Windows® 11 IoT Enterprise LTSC 2024³
Récupération du système d'exploitation intégrée : oui
Disque du système d'exploitation : SSD 480 Go⁴

Gestion à distance du serveur

Licence de base iDRAC 9

Conditions de fonctionnement

10 °C à 35 °C (50 °F à 95 °F)
Humidité relative 5 % à 80 % (sans condensation)

Conditions de stockage

-40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F)

Dimensions

Hauteur : 382,5 mm (15,06 po)
Largeur : 175 mm (6,89 po)
Profondeur sans cadre : 562,12 mm (22,13 pouces)
Profondeur avec cadre : 581,72 mm (22,90 pouces)

Poids

21,1 kg (46,52 lb)⁵

Accessoires fournis

2 x cordons d'alimentation prise murale C13, 2 x adaptateurs Mini DisplayPort™ vers DisplayPort™

Accessoires en option

Stations de travail Axis
Disques durs d'entreprise
Pour plus d'accessoires, voir axis.com

Services

Assistance sur site le jour suivant
Conservez votre disque dur

Garantie

Garantie de 5 ans, voir axis.com/warranty

Contrôle d'exportation

Ce produit est soumis au contrôle des exportations et vous devez toujours vous conformer à toutes les réglementations nationales et internationales applicables en matière d'exportation ou de ré-exportation.

Références

axis.com/produits/axis-s1232-tower-#part-numbers

Écoresponsabilité

Contrôle des substances

RoHS conformément à la directive RoHS 2011/65/EU, telle qu'amendée par 2015/863/EU.
REACH conformément à (CE) N° 1907/2006. Pour en savoir plus sur l'UUID SCIP, rendez-vous sur echa.europa.eu.

Matériaux

Matières plastiques recyclées : 60,2 % (recyclées après consommation)⁶
Pour en savoir plus sur le développement durable chez Axis, rendez-vous sur axis.com/about-axis/sustainability

Responsabilité environnementale

axis.com/environmental-responsibility
Axis Communications est signataire du Pacte mondial des Nations unies ; pour en savoir plus, accédez à unglobalcompact.org

3. Unités produites avant mars 2025 : Microsoft® Windows® 10 IoT Enterprise LTSC 2021

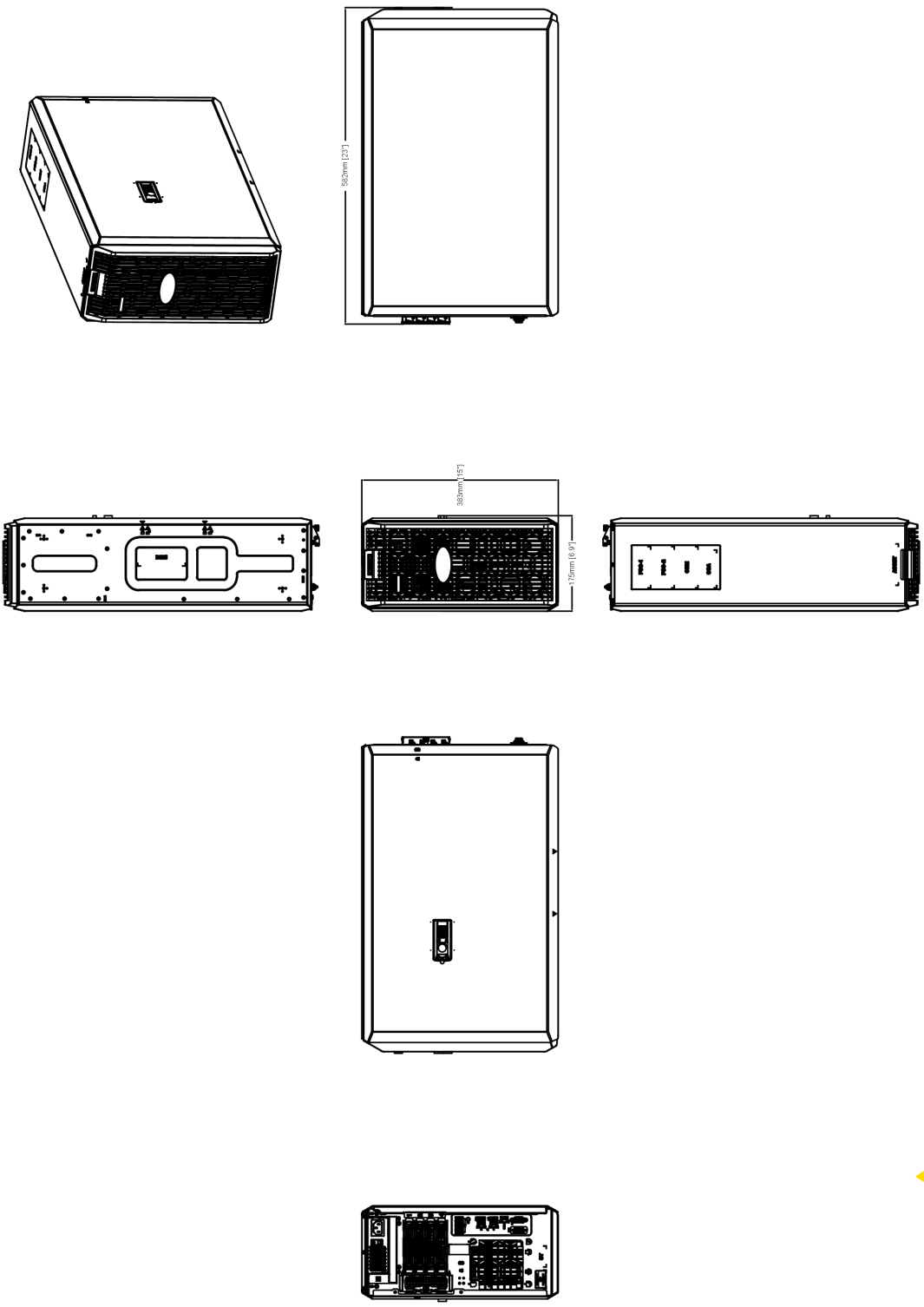
4. Unités produites avant le 1er septembre 2024 : 240 Go SSD

5. Unités produites avant le 1er septembre 2024 : 21,3 kg (46,96 lb).

6. Mesuré en pourcentage de la quantité totale de plastique (en poids) dans le produit, conformément aux orientations de la norme EPEAT qui s'applique aux pièces en plastique.

AXIS Camera Station Pro

Pour obtenir plus de détails sur les caractéristiques et fonctions d'AXIS Camera Station Pro, consultez la fiche technique AXIS Camera Station Pro disponible sur le site axis.com



AXIS[®] COMMUNICATIONS
AXIS S1232 Tower

www.axis.com

Revision	v.01	Revision date	2026-03-31
Paper size	A4	Release date	2022-12-15
Created by	MF	Scale	1:10

© 2026 Axis Communications

Fonctionnalités en surbrillance

SBOM (Nomenclature logicielle)

Le SBOM est une liste détaillée de tous les composants logiciels inclus dans un produit Axis, y compris les bibliothèques tierces et les informations de licence. Cette liste permet aux clients de connaître la composition logicielle du produit, ce qui facilite la gestion de la sécurité des logiciels et le respect des exigences de transparence.

TPM (Trusted Platform Module)

Le TPM est une puce de sécurité intégrée aux périphériques d'Axis afin de fournir un environnement sécurisé pour le stockage et le traitement des données sensibles. En tant que composant fournissant un ensemble de paramètres cryptographiques, le TPM protège les informations contre tout accès non autorisé. Plus précisément, il stocke en toute sécurité la clé privée, qui ne quitte jamais le TPM, et traite tous les fonctionnements cryptographiques connexes au sein du module lui-même. Cela garantit que la partie secrète du certificat reste en sécurité, même en cas de violation de la sécurité. En activant des fonctions telles que le cryptage, l'authentification et l'intégrité de la plateforme, le TPM contribue à protéger le périphérique contre les accès non autorisés et le sabotage.

Démarrage sécurisé

Le démarrage sécurisé est un système de sécurité qui garantit que seuls les logiciels approuvés (système d'exploitation et firmware du commutateur intégré, le cas échéant) s'exécutent sur un dispositif Axis au démarrage. Il utilise un processus de démarrage consistant en une chaîne ininterrompue de logiciels validés cryptographiquement, commençant dans une mémoire immuable (ROM de démarrage), pour vérifier l'authentification du logiciel. En établissant la chaîne de confiance, le démarrage sécurisé garantit que le périphérique n'exécute que des logiciels dotés d'une signature numérique valide, empêchant ainsi l'exécution de codes malveillants sur le périphérique et garantissant que le périphérique ne démarre qu'avec un logiciel signé.

Pour en savoir plus, voir axis.com/glossary