

## **BulletCam HLVF**

Caméra IP filaire de vidéosurveillance avec IA, objectif varifocal motorisé de 2,8-12 mm, éclairage hybride, entrées/sorties audio et alarme, TrueWDR, microphone et PoE/12 V. Pour une utilisation en extérieur et en intérieur.















# Versions du produit



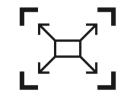
### BulletCam HLVF (5 Mp)

jusqu'à 2880 × 1620 px (3K UHD)



### BulletCam HLVF (8 Mp)

[ ] jusqu'à 3840 × 2160 px (4K UHD)



## [ Adaptabilité par conception

BulletCam HLVF est conçue pour s'adapter à tous les scénarios. Dotée d'un objectif varifocal motorisé avec autofocus, une seule caméra peut fournir à la fois une large couverture et des détails précis. Cette flexibilité simplifie l'installation, permet des configurations plus intelligentes et garantit des images toujours claires

Longueur focale ajustable pour des vues larges ou focalisées :

2,8-12 mm

Autofocus instantané pour des images nettes après ajustement



## Voir en couleur même dans l'obscurité

Grâce à l'éclairage hybride, BulletCam HLVF enregistre en couleur même la nuit. Une fois qu'un mouvement ou un site est détecté, la caméra bascule automatiquement de l'infrarouge (IR) à la lumière blanche pour capturer chaque détail. Le clignotement soudain de la lumière blanche agit également comme un moyen de dissuasion, arrêtant les intrus.

Portée de l'éclairage IR: jusqu'à 60 m (196 ft)

Portée de l'éclairage blanc : jusqu'à 40 m (131 ft)



### Expérience utilisateur intégrée et intuitive

- Reconnaissance d'objets par IA : personnes, véhicules et animaux de compagnie<sup>1</sup>
- Vérification visuelle haute définition pour les alarmes avec scénarios vidéo
- Microphone intégré avec suspension des bruitsa et annulation d'écho
- Transition instantanée entre les notifications et les enregistrements vidéo sur site
- Synchronisation des caméras avec les modes du système de sécurité
- Activation de la sirène ou du dispositif d'automatisation lors de la détection<sup>1</sup>
- Surveillance en temps réel grâce à un mur vidéo personnalisable
- True WDR (Wide Dynamic Range) pour une qualité d'image améliorée

### Navigation fluide dans les archives

- Technologie brevetée JetSparrow pour le streaming vidéo instantané et sécurisé, et une navigation fluide dans les archives
- Accès instantané à la vue en direct
- Navigation rapide dans les archives à l'aide de la chronologie des événements, de la vue calendrier et des filtres de recherche
- Deux flux vidéo pour une prévisualisation immédiate et une consommation de bande passante optimisée
- Export rapide de clips vidéo en quelques clics seulement

## Sécurité et confidentialité sans compromis

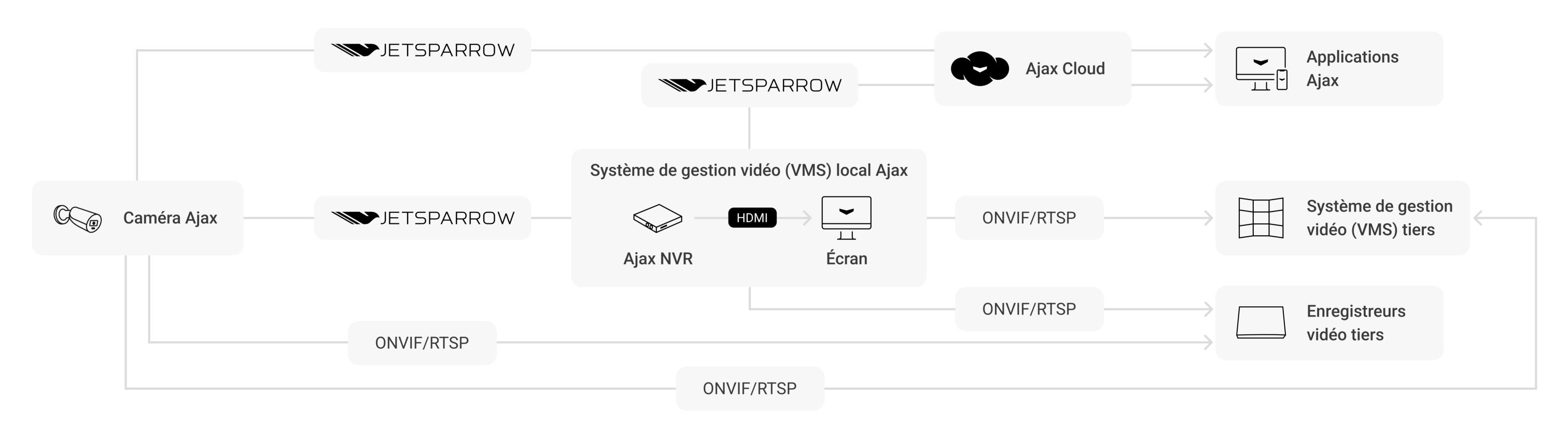
- Authentification de la caméra sans mot de passe via une poignée de main mTLS
- Flux vidéo chiffré par TLS
- Accès au contenu vidéo contrôlé par l'utilisateur
- Export vidéo sécurisé avec vérification de la signature numérique
- Protection de compte à plusieurs niveaux : codes d'accès, biométrie et authentification à deux facteurs
- Contrôle de session pour la sécurité supplémentaire des comptes
- Composants conformes à la NDAA

# 

## Installation et maintenance faciles

- Ajout au système Ajax via un QR code
- Gestion et configuration à distance dans les applications Ajax
- Prise en charge de l'autorisation ONVIF/RTSP²
- Entrées et sorties d'alarme et audio pour la connexion de dispositifs tiers
- Configuration de la zone de détection de mouvement via les applications Ajax mobile et de bureau
- Monitoring de la santé du système en temps réel avec contrôles d'état automatisés

## Surveillance vidéo flexible pour toute taille et tout scénario



Les caméras BulletCam HLVF peuvent fonctionner sans un Ajax NVR. Dans ce cas, les séquences vidéo sont stockées localement sur une carte microSD si elle est installée.

Conformité aux normes	Vidéo et optique		Caractéristiques clés	
CE	Définition		Objectif varifocal motorisé	
RoHS	version 5 MP :	version 8 MP :	Permet de changer l'angle de vue de large à étroite	
NDAA	jusqu'à 2880 × 1620 px @ 25 fps (3K UHD)	jusqu'à 3840 × 2160 px @ 25 fps (4K UHD)	JetSparrow  Protocole Ajax propriétaire	pour une transmission
	Distance focale de l'objectif		vidéo rapide et sécurisée	
	2,8-12,0 mm		Détection de mouvement	
	Champ de vision horizontal : 31°-111°	Flux vidéo ONVIF <sup>1</sup>	Logiciels intégrés pour détecter les mouvements da un cadre	
	vertical : 17°-57° diagonal : 35°-135°	RTSP	Reconnaissance d'objets avec lA intégrée Personne Animal de compagnie Véhicule	Levée de doute Détection de mouvement
	Traitement d'image True WDR (matériel et logiciel)	Compression vidéo H.265, H.264		Reconnaissance par IA Alarme du détecteur Scénarios d'automatisation
	Débit binaire 100 Mbps, full-duplex	Vue en direct simultanée Jusqu'à 5 canaux	Microphone numérique intégré	
	Éclairage			
	Portée de l'éclairage IR : jusqu'à 60 m (196 ft)	Portée de l'éclairage blanc : jusqu'à 40 m (131 ft)		

## Alimentation

**Bloc d'alimentation** 

8-14 V==

**Ethernet** 

10/100 Mbps

(RJ-45)

Port Ethernet

Norme PoE

802.3at/af

Consommation électrique

jusqu'à 12 W

## Installation

Température de fonctionnement

de -40°C à +60°C de -40°F à 140°F

Humidité admissible

jusqu'à 90 %

## Boîtier

Couleur

noir, blanc

**Dimensions** 

242 × 89.5 × 89.5 mm 9,52" × 3,52" × 3,36"

Poids 940 g

33,16 oz

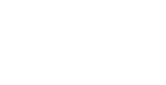
Indice de protection

IP67 IK10

## Kit complet

BulletCam HLVF
Gabarit d'installation
Kit d'installation
Guide de démarrage rapide











<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Pour activer les sirènes ou les dispositifs d'automatisation lors de la détection, le système doit inclure de tels dispositifs et une centrale Ajax.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Prise en charge complète du Profil S, prise en charge partielle des Profils T et M.