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.



IR · WL · IP67 · IK10 · True WDR · PoE · SD · NDAA Compliant · ONVIF

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[1]
- 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[1]
- 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

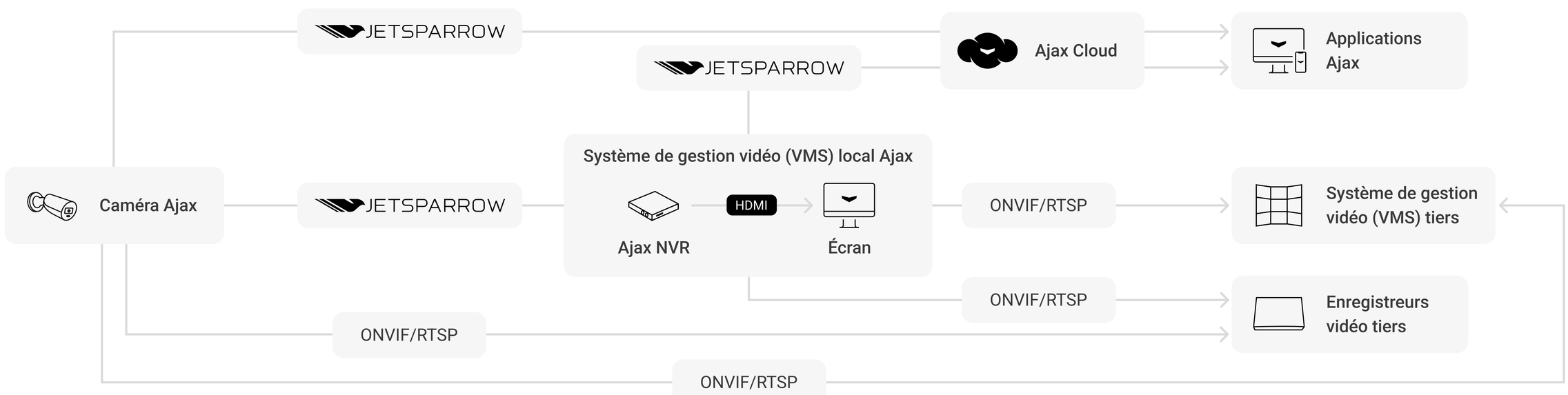
Sécurité et confidentialité sans compromis

- 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/RTSP[2]
- 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

CE
RoHS
NDAA

Vidéo et optique

Définition

version 5 MP :
jusqu'à 2880 × 1620 px @ 25 fps (3K UHD)

version 8 MP :
jusqu'à 3840 × 2160 px @ 25 fps (4K UHD)

Distance focale de l'objectif
2,8–12,0 mm

Champ de vision
horizontal : 31°–111°
vertical : 17°–57°
diagonal : 35°–135°

Flux vidéo
ONVIF[1]
RTSP

Traitement d'image
True WDR
(matériel et logiciel)

Compression vidéo
H.265, H.264

Débit binaire
100 Mbps, full-duplex

Vue en direct simultanée
Jusqu'à 5 canaux

Éclairage

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

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

Caractéristiques clés

Objectif varifocal motorisé
Permet de changer l'angle de vue de large à étroite

JetSparrow
Protocole Ajax propriétaire pour une transmission vidéo rapide et sécurisée

Détection de mouvement
Logiciels intégrés pour détecter les mouvements dans un cadre

Reconnaissance d'objets avec IA intégrée
Personne
Animal de compagnie
Véhicule

Levée de doute
Détection de mouvement
Reconnaissance par IA
Alarme du détecteur
Scénarios d'automatisation

Microphone numérique intégré

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

[1] Pour activer les sirènes ou les dispositifs d'automatisation lors de la détection, le système doit inclure de tels dispositifs et une centrale Ajax.

[2] Prise en charge complète du Profil S, prise en charge partielle des Profils T et M.

Pour obtenir des informations détaillées, scannez le QR code ou suivez le lien :

ajax.systems/support/devices/bulletcam-hlvf

support@ajax.systems
@AjaxSystemsSupport_Bot
ajax.systems