

## Ajax Superior BulletCam HLVF

Cámara IP cableada con tecnología IA, un objetivo varifocal P-Iris motorizado de 2.8–12 mm, iluminación híbrida, True WDR, micrófono y altavoz integrados, entradas/salidas de audio y alarma, y PoE/12 V. Para uso en exteriores e interiores.

NDAA  
Compliant

ONVIF

### Versiones del producto



#### Ajax Superior BulletCam HLVF (4 Mp)

hasta 2688 × 1520 px (3K UHD)

sistema de lentes P-Iris



#### Ajax Superior BulletCam HLVF (8 Mp)

hasta 3840 × 2160 px (4K UHD)

sistema de lentes P-Iris



Los productos Superior están disponibles exclusivamente para partners acreditados de Ajax Systems para ventas, instalación y mantenimiento, creando un canal de ingresos protegido y de alto valor.



### Claridad en cada escena

Con su lente varifocal motorizada y enfoque automático, la Ajax Superior BulletCam HLVF captura todos los detalles importantes, manteniendo la calidad incluso en condiciones de iluminación difíciles. El campo de visión ajustable permite a la cámara cubrir amplias zonas o hacer zoom para captar los detalles más finos. El sistema de lentes P-Iris equilibra automáticamente el contraste y la nitidez, garantizando que cada encuadre se vea nítido, vibrante y fiel a la realidad.

Distancia focal ajustable: 2.8–12 mm

Tipo de lente: P-Iris

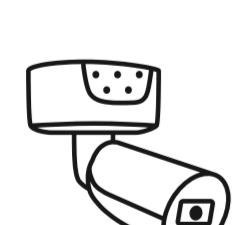


### Imágenes en color incluso en la oscuridad

Gracias a la iluminación híbrida, la Ajax Superior BulletCam HLVF graba a todo color incluso de noche. Una vez que se detecta movimiento o un objeto, la cámara cambia automáticamente de luz infrarroja (IR) a luz blanca para capturar todos los detalles. El repentino destello de luz blanca también tiene un efecto disuasorio, deteniendo a los intrusos.

Alcance de iluminación IR: hasta 60 m (196 ft)

Alcance de iluminación de la luz blanca: hasta 40 m (131 ft)



### Experiencia de usuario optimizada

- Potencia de procesamiento de IA cuadruplicada para un reconocimiento aún más preciso de personas, mascotas y vehículos
- Dos micrófonos integrados con supresión de ruido y cancelación de eco
- Altavoz integrado para comunicación de audio bidireccional
- Verificación visual de alarmas en alta resolución mediante escenarios de vídeo

- Transición instantánea de notificaciones a grabaciones de vídeo en el sitio
- Sincronización de la cámara con los modos del sistema de seguridad
- Activación de la sirena o del dispositivo de automatización tras la detección<sup>1</sup>
- Monitorización en tiempo real con un mural de vídeo personalizable
- True WDR (Wide Dynamic Range) para una mejor calidad de imagen

## ניווט יפה במאגר

- טכנולוגיה JetSparrow\_patented לזרמת וידאו אינטנסיבית ובטוחה וניווט יפה במאגר
- גישה אינטנסיבית ל视屏ization trực tiếp
- ניווט מהיר במאגר באמצעות רצף אירוע, visualizatiion של לוח שנה וфиילטרים של חיפוש
- זרימת כפולה ל视屏ization אינטנסיבית וטוחנה ושימוש מושג ברוחב הניון
- אקסports וידאו מהיר בפניות

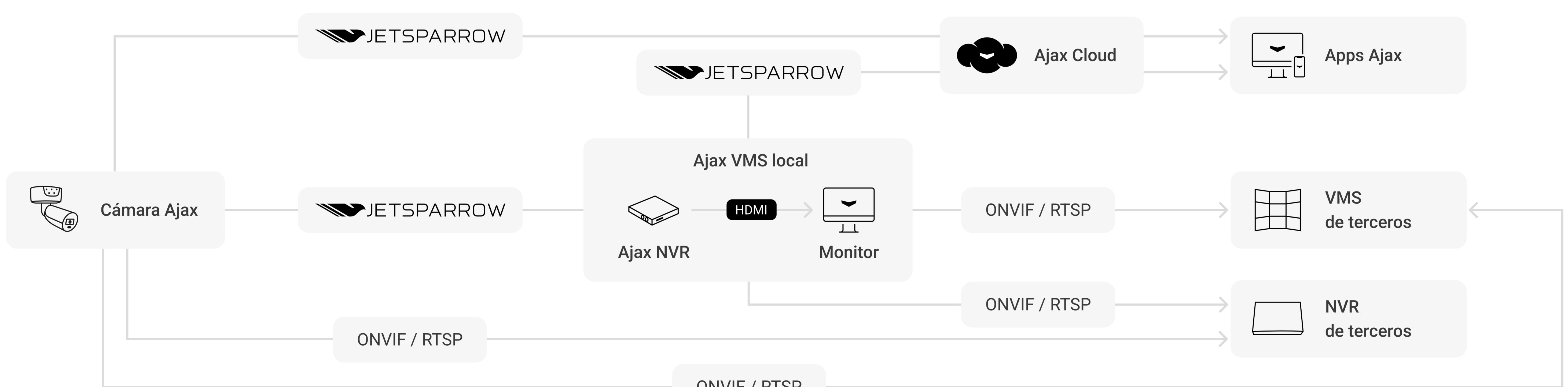
## סבטה ו פרטיות ללא EXCEPTIONS

- אבטחה של מצלמה ללא סיסמה באמצעות פרוטוקול TLS
- זרמי וידאו סירופים באמצעות TLS
- גישה מושגת על ידי המשתמש לתוכן וידאו
- אקסports וידאו בטוחה עם��ification דיגיטלית
- הגנה מולטיליבר של משתמשים: קודים לגישה, נתונים ביומטריים ו双重-authenticatiion
- CONTROL של סесיות עבור גישה מושגת של משתמשים
- Komponentes תואמים ל-NDA

## התקנה ותחזוקה פשוטות

- הוספה למערכת Ajax באמצעות קוד QR
- CONTROL ותיחזוקה מרחוק באמצעות Apps Ajax
- SUPPORT לדרישות ONVIF/RTSP<sup>2</sup>
- כניסות/יציאות של אזהרה ו聲音 כדי לחבר.Devices של שלישיים
- Configuration של אזור ה-detecção של תנועה באמצעות Apps Ajax מובייל ו-DESKTOP
- MONITORIZAÇÃO של המערכת בזמן אמת עםCHECKS אוטומטיות של מצב

## Videovigilancia flexible para cualquier escala y escenario



 Las cámaras Ajax Superior BulletCam HLVF pueden funcionar sin un Ajax NVR. En este caso, las secuencias de vídeo se almacenan localmente en una tarjeta microSD si está instalada.

Cumplimiento de normas	Vídeo y óptica	Características clave	
CE RoHS NDAA	<b>Resolución</b> versión de 4 MP: hasta 2880 × 1520 px a 25 fps (3K UHD)  <b>Sensor de imagen</b> CMOS	<b>versión de 8 MP:</b> hasta 3840 × 2160 px a 25 fps (4K UHD)  <b>Flujo de vídeo</b> ONVIF <sup>1</sup> RTSP	
<b>Audio</b>  <b>Micrófonos integrados</b> 2  <b>Altavoz integrado</b> 1	<b>Tipo de lente</b> P-Iris  <b>Cambio de distancia focal</b> Enfoque automático Control de enfoque manual Se configura mediante apps Ajax.	<b>Distancia focal del objetivo</b> 2.8–12.0 mm  <b>Campo de visión</b> horizontal: 47°–110° vertical: 26°–56° diagonal: 54°–135°	
<b>Puertos</b>  <b>Puertos de audio</b> 1 entrada, 1 salida  <b>Puertos de alarma</b> 1 entrada, 1 salida  <b>Tensión máxima de entrada de alarma</b> 5 V <sup>2</sup>  <b>Rango de funcionamiento de salida de alarma</b> 48 V <sup>2</sup> , 300 mA	<b>Procesamiento de imágenes</b> True WDR (hardware y software)  <b>Tasa de bits</b> 100 Mbps, full-duplex  <b>Iluminación</b> Alcance de iluminación IR: hasta 60 m (196 ft)	<b>Compresión de vídeo</b> H.265, H.264  <b>Visualización en directo simultánea</b> Hasta 5 canales  <b>Alcance de iluminación de la luz blanca:</b> hasta 40 m (131 ft)	
<b>Alimentación</b>  <b>Fuente de alimentación</b> 12 V <sup>2</sup> ± 20%, 1 A  <b>Ethernet</b> 10/100 Mbps (RJ-45)  <b>Puerto Ethernet</b> estándar PoE 802.3at/af  <b>Consumo de energía</b> hasta 12 W	<b>Instalación</b>  Rango de temperatura de funcionamiento de -40 °C a +60 °C de -40 °F a 140 °F  <b>Humedad de operación</b> hasta 90%	<b>Carcasa</b> Color negro, blanco  <b>Dimensiones</b> 136 × 293.5 × 136 mm 5.35" × 11.56" × 5.35"  <b>Peso</b> 1.500 g 3.31 lb  <b>Clasificación de protección</b> IP67 IK10	<b>Kit completo</b>  Ajax Superior BulletCam HLVF Plantilla de instalación Kit de instalación Guía rápida

<sup>1</sup> Para activar sirenas o dispositivos de automatización tras la detección, el sistema debe incluir dichos dispositivos y un hub Ajax.

<sup>2</sup> Soporte completo para el Perfil S, soporte parcial para los Perfiles T y M.



Para obtener información detallada, escanee el código QR o siga el enlace:

[ajax.systems/support/devices/superior-bulletcam-hlvf](https://ajax.systems/support/devices/superior-bulletcam-hlvf)

 support@ajax.systems

 @AjaxSystemsSupport\_Bot

 ajax.systems