



# TurretCam

Câmara de segurança IP com fios



True WDR

IP65



NDA  
Compliant

## Versões do produto

### TurretCam (5 Mp/2.8 mm)

Câmara de segurança IP com fios com uma resolução de até 2,880 x 1,620 px e um ângulo de visualização de 100°–110°

### TurretCam (8 Mp/2.8 mm)

Câmara de segurança IP com fios com uma resolução de até 3,840 x 2,160 px e um ângulo de visualização de 100°–110°

### TurretCam (5 Mp/4 mm)

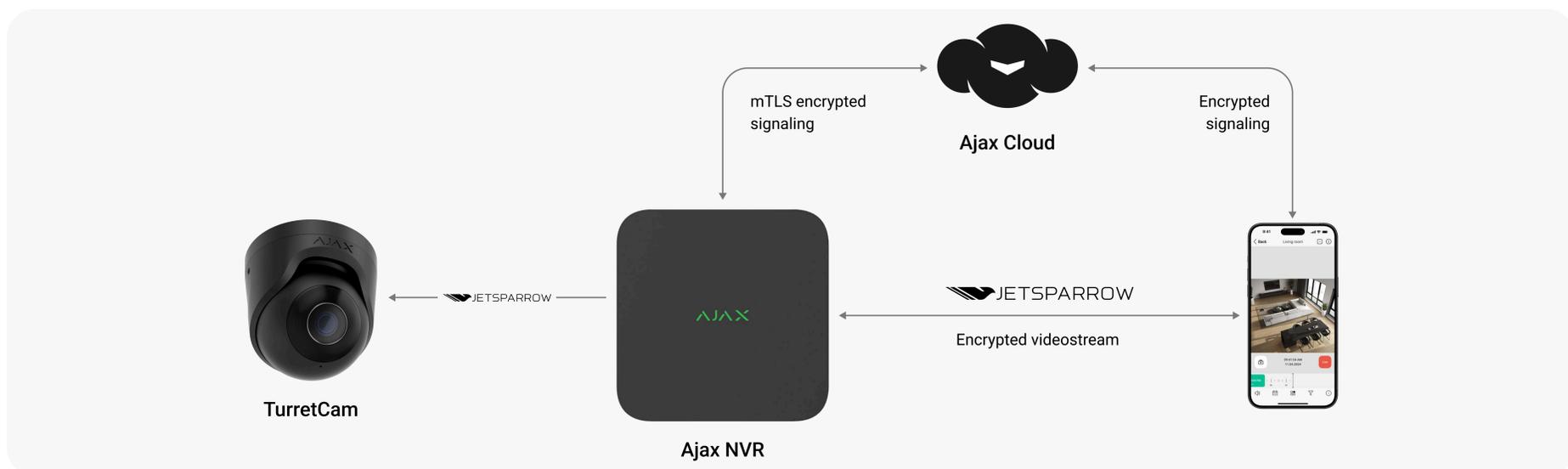
Câmara de segurança IP com fios com uma resolução de até 2,880 x 1,620 px e um ângulo de visualização de 75°–85°

### TurretCam (8 Mp/4 mm)

Câmara de segurança IP com fios com uma resolução de até 3,840 x 2,160 px e um ângulo de visualização de 75°–85°

## Como funciona

A TurretCam funciona sem problemas, utilizando a Ajax Cloud para transmitir eventos do sistema, ao mesmo tempo que a sua tecnologia exclusiva JetSparrow assegura uma rápida transmissão ponto a ponto de dados de vídeo. Com capacidades de análise de IA, a TurretCam pode detetar e reconhecer tipos de objetos, tal como humanos, veículos e animais de estimação. Isto permite que o sistema de vigilância registre apenas os eventos relevantes e utilize menos armazenamento. Para tornar a vigilância seletiva de forma precisa, é possível ativar as câmaras apenas quando o sistema está armado.



A TurretCam pode operar sem o Ajax NVR, gravando o arquivo no cartão SD (se instalado)



## Segurança e privacidade absolutas

- Autenticação da câmara sem palavras-passe com handshake mTLS
- Transmissão do fluxo de vídeo com encriptação TLS
- Controlo de privacidade em tempo real através das apps
- Segurança de contas com códigos de acesso, dados biométricos e autenticação de dois fatores
- Controlo de sessões para uma proteção adicional
- Acesso apenas do proprietário aos dados de suporte gravados
- Acelerómetro para notificar sobre impactos ou desmantelamento (em lançamentos futuros)
- Componentes apenas de fornecedores presentes na lista branca na NDAA



## Experiência do utilizador simplificada

- Reconhecimento de IA de objetos: humanos, veículos, animais de estimação<sup>1</sup>
- Verificação visual de alta resolução para alarmes e cenários de vídeo<sup>1</sup>
- Transição fácil do feed de notificações para as gravações vídeo no local<sup>1</sup>
- Sincronização das câmaras com modos de segurança
- Supervisão em tempo real com uma parede de vídeo personalizável
- True WDR para uma qualidade de imagem excepcional

## Navegação fluida pelo arquivo

- Transmissão peer-to-peer JetSparrow
- Visualização instantânea em tempo real
- Navegação rápida pelo arquivo com filtros e calendário
- Dupla transmissão para pré-visualização instantânea
- Exportação de clipes de vídeo com apenas alguns cliques

## Instalação e manutenção fáceis

- Ligação por código QR
- Configuração através das apps Ajax
- Zonas de deteção de movimento ajustáveis disponíveis nas apps
- Supervisão em tempo real com verificações do estado de funcionamento



As linhas de produtos **Superior**, **Fibra** e **Baseline** são mutuamente compatíveis. Esta condição abre inúmeras possibilidades para a construção de sistemas com qualquer configuração.

<b>Funcionalidades</b> <b>Resolução</b> Modelo de 5 MP: até 2,880 × 1,620 px a 25 fps (3K UHD) Modelo de 8 MP: até 3,840 × 2,160 px a 20 fps (4K UHD) <b>Lente</b> 2,8 mm: ângulo de visualização de 100°–110° 4 mm: ângulo de visualização de 75°–85° <b>Comutação Dia/Noite</b> automática <b>Processamento de imagens</b> True WDR (hardware e software) <b>Compressão vídeo</b> H.265, H.264 <b>Taxa de bits</b> 100 Mbps full-duplex <b>Visualização em tempo real simultânea</b> Até 5 canais <b>Acesso de utilizador</b> Até 200 utilizadores <b>Disparo do alarme</b> Deteção de movimentos, reconhecimento por IA, alarme do detetor, cenários de automatização	<b>Compatibilidade</b> <b>Hubs</b> Todos os hubs Ajax (até 200 câmaras num sistema Ajax) <b>Gravadores de vídeo</b> NVR <b>Carcaça</b> <b>Dimensões</b> 103 × 98 × 98 mm <b>Peso</b> 475 g <b>Cores</b> Preto Branco <b>Intervalo da temperatura de funcionamento</b> entre -30 °C e +60 °C entre -22 °F e +140 °F <b>Humidade de funcionamento</b> até 90%	<b>Fonte de alimentação</b> <b>Unidade de alimentação elétrica</b> 12 V ± 20% =, 1 A Até 15 W de consumo de energia da rede elétrica <b>Porta Ethernet</b> Norma PoE 802.3at/af <b>Conformidade</b> CE RoHS NDAA <b>Conjunto completo</b> TurretCam Modelo de instalação Kit de instalação Guia rápido
--	---	--

<sup>1</sup> Requer um cartão SD instalado ou a ligação a um NVR com um disco rígido



Para obter informações detalhadas, digitalize o código QR ou siga a ligação:

[ajax.systems/support/devices/turretcam/](https://ajax.systems/support/devices/turretcam/)

 support@ajax.systems  
 @AjaxSystemsSupport\_Bot  
 ajax.systems