

DomeCam Mini

Cámara IP de seguridad cableada con tecnología IA, iluminación IR, True WDR, micrófono y PoE/12 V. Para exteriores e interiores.



Versiones del producto

| DomeCam Mini (5 Mp/2.8 mm) | DomeCam Mini (8 Mp/2.8 mm) | DomeCam Mini (5 Mp/4 mm) | DomeCam Mini (8 Mp/4 mm) |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| <div> <div>📷</div> <div>5 MP</div> </div> | <div> <div>📷</div> <div>8 MP</div> </div> | <div> <div>📷</div> <div>5 MP</div> </div> | <div> <div>📷</div> <div>8 MP</div> </div> |
| <div> <div>🔍</div> <div>f/2.8 mm (fijo)</div> </div> | <div> <div>🔍</div> <div>f/2.8 mm (fijo)</div> </div> | <div> <div>🔍</div> <div>f/4 mm (fijo)</div> </div> | <div> <div>🔍</div> <div>f/4 mm (fijo)</div> </div> |
| <div> <div>📺</div> <div>hasta 2880 × 1620 px</div> </div> | <div> <div>📺</div> <div>hasta 3840 × 2160 px</div> </div> | <div> <div>📺</div> <div>hasta 2880 × 1620 px</div> </div> | <div> <div>📺</div> <div>hasta 3840 × 2160 px</div> </div> |
| <div> <div>📡</div> <div>25 fps (3K UHD)</div> </div> | <div> <div>📡</div> <div>20 fps (4K UHD)</div> </div> | <div> <div>📡</div> <div>25 fps (3K UHD)</div> </div> | <div> <div>📡</div> <div>20 fps (4K UHD)</div> </div> |
| <div> <div>📐</div> <div>100°–110°</div> </div> | <div> <div>📐</div> <div>100°–110°</div> </div> | <div> <div>📐</div> <div>75°–85°</div> </div> | <div> <div>📐</div> <div>75°–85°</div> </div> |

Inteligencia y privacidad integradas

La DomeCam Mini combina una transmisión de vídeo de alta calidad, reconocimiento de objetos basado en IA y el mejor control de privacidad de su clase. La cámara ofrece imágenes de alta definición y una navegación ultrarrápida por el repositorio gracias a la tecnología JetSparrow patentada. La IA integrada ahorra tiempo y almacenamiento al garantizar que la cámara grabe y notifique a los usuarios solo los eventos seleccionados. Las imágenes están disponibles al instante a través de apps Ajax móviles y de escritorio o VMS locales, estrictamente dentro de los límites definidos por los usuarios finales. Como parte del sistema Ajax, la cámara funciona en sintonía con los dispositivos de protección contra intrusiones, de protección contra incendios y de automatización, todo ello gestionado sin esfuerzo desde una única interfaz.

👁️🔒

Seguridad y privacidad sin concesiones

- Autenticación de cámara sin contraseña mediante un protocolo de enlace mTLS
- Flujos de vídeo cifrados mediante TLS
- Acceso controlado por el usuario al contenido de vídeo
- Exportación segura de vídeo con verificación de firma digital
- Protección multinivel de cuentas: códigos de acceso, datos biométricos y autenticación de dos factores
- Control de sesiones para mayor seguridad de cuentas
- Componentes y protocolos que cumplen la NDAA

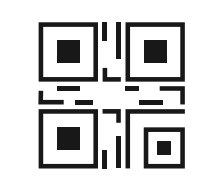
👁️

Experiencia de usuario optimizada

- Reconocimiento de objetos con IA: personas, mascotas y vehículos
- 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
- Monitorización en tiempo real con un mural de vídeo personalizable
- True WDR (Wide Dynamic Range) para una mejor calidad de imagen

Navegación fluida por el repositorio

- Tecnología JetSparrow patentada para una transmisión de vídeo instantánea y segura y una navegación fluida por el repositorio
- Navegación rápida por el repositorio mediante la línea de tiempo de eventos, la visualización del calendario y los filtros de búsqueda
- Doble flujo para una previsualización instantánea y un uso optimizado del ancho de banda
- Exportación rápida de vídeos en unos pocos toques



Instalación y mantenimiento fáciles

- Adición a un sistema Ajax mediante código QR
- Control y configuración remotos mediante apps Ajax
- Soporte para autorización ONVIF/RTSP¹
- Configuración de la zona de detección de movimiento a través de apps Ajax móviles y de escritorio
- Monitorización del sistema en tiempo real con comprobaciones automáticas del estado

Iluminación IR de hasta 15 m (49 ft)

Ranura para microSD de hasta 256 GB

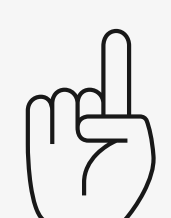
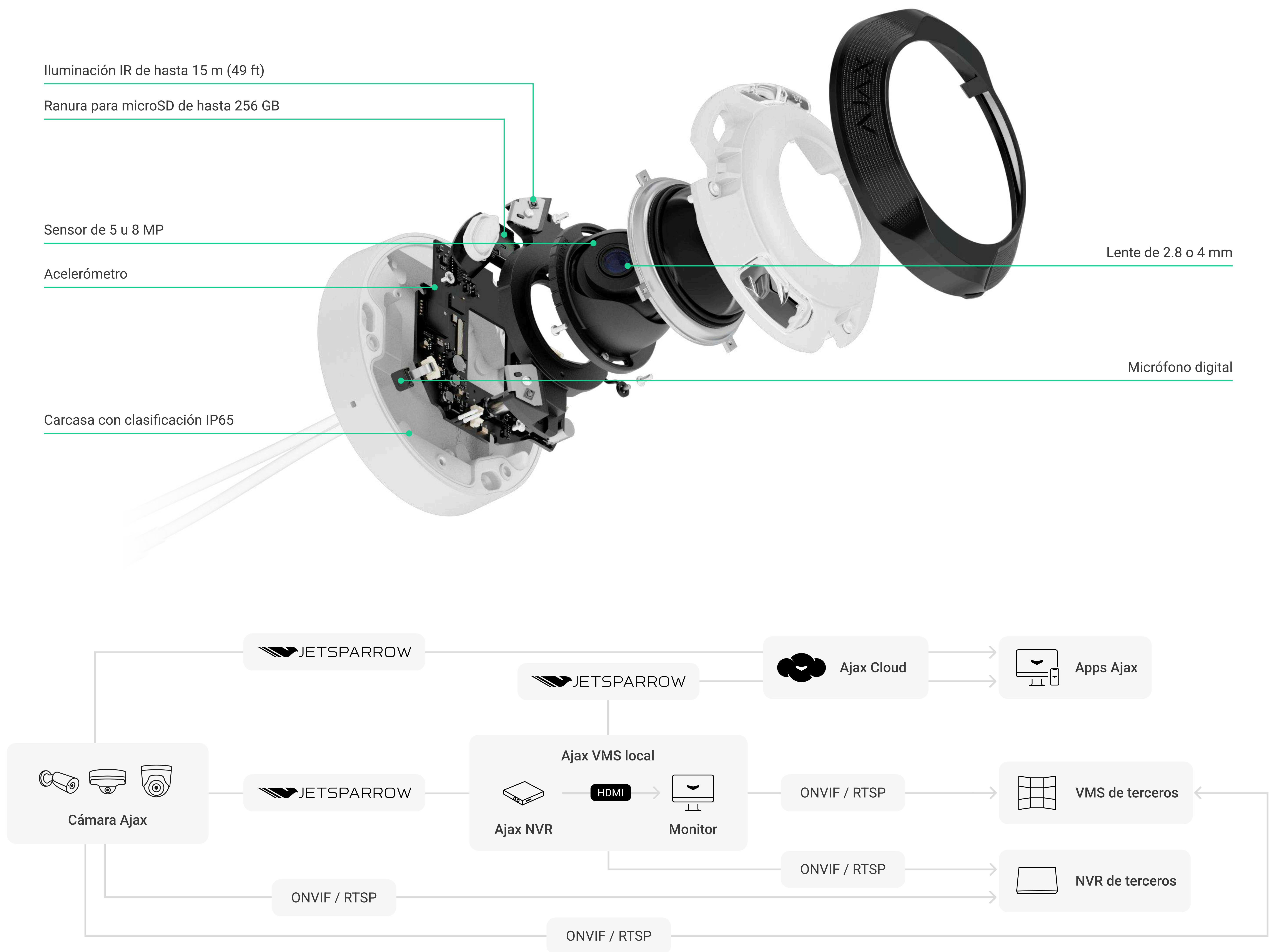
Sensor de 5 u 8 MP

Acelerómetro

Carcasa con clasificación IP65

Lente de 2.8 o 4 mm

Micrófono digital



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

Distancia DORI




| Versión | Detección | Observación | Reconocimiento | Identificación |
|----------------------------|------------------|-----------------|----------------|----------------|
| DomeCam Mini (5 Mp/2.8 mm) | 65 m (213 ft) | 26 m (85 ft) | 13 m (42 ft) | 6.5 m (21 ft) |
| DomeCam Mini (5 Mp/4 mm) | 86 m (282 ft) | 34.4 m (112 ft) | 17.2 m (56 ft) | 8.6 m (28 ft) |
| DomeCam Mini (8 Mp/2.8 mm) | 90 m (295 ft) | 36 m (118 ft) | 18 m (59 ft) | 9 m (29 ft) |
| DomeCam Mini (8 Mp/4 mm) | 117.5 m (385 ft) | 47 m (154 ft) | 23.5 m (77 ft) | 11.6 m (38 ft) |

| | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div><div>Características clave</div><div><div>JetSparrow</div><div>Protocolo Ajax patentado para una transmisión de vídeo rápida y segura</div><div>Detección de movimiento</div><div>Software integrado para detectar movimiento en el encuadre</div><div>Reconocimiento de objetos con IA integrada</div><div>Humano</div><div>Mascota</div><div>Vehículo</div><div>Verificación visual de las alarmas del sistema Ajax</div><div>Micrófono digital integrado</div><div>Función de Activar las sirenas en caso de detección</div><div>Escenarios de automatización</div><div>Verificación de alarmas</div><div>Detección de movimiento</div><div>Reconocimiento con IA</div><div>Alarma del detector</div><div>Escenarios de automatización</div></div></div> <td><div><div>Vídeo y óptica</div><div><div>Resolución</div><div>versión de 5 MP:</div><div>hasta 2880 × 1620 px a 25 fps (3K UHD)</div><div>versión de 8 MP:</div><div>hasta 3840 × 2160 px a 20 fps (4K UHD)</div><div>Lente</div><div>2.8 mm:</div><div>ángulo de visión de 100°–110°</div><div>4 mm:</div><div>ángulo de visión de 75°–85°</div><div>Procesamiento de imágenes</div><div>True WDR</div><div>hardware y software</div><div>Compresión de vídeo</div><div>H.265, H.264</div><div>Tasa de bits</div><div>100 Mbps full-duplex</div><div>Visualización en directo simultánea</div><div>Hasta 5 canales</div><div>Iluminación</div><div>Alcance de la iluminación IR: hasta 15 m (49 ft)</div><div>Flujo de vídeo</div><div>ONVIF¹</div><div>RTSP</div></div></div><td><div><div>Alimentación</div><div><div>Fuente de alimentación</div><div>12 V$\overline{=}$ ± 20%, 1 A</div><div>Ethernet</div><div>10/100 Mbps (RJ-45)</div><div>Puerto Ethernet</div><div>estándar PoE 802.3at/af</div><div>Consumo de energía</div><div>hasta 8.5 W</div></div><div><div>Instalación</div><div><div>Rango de temperatura de funcionamiento</div><div>de −30 °C a +60 °C</div><div>de −22 °F a +140 °F</div><div>Humedad de operación</div><div>hasta 90%</div></div></div><div><div>Cumplimiento de normas</div><div><div>CE</div><div>RoHS</div><div>NDAА</div></div></div></div></td><td><div><div>Carcasa</div><div><div>Dimensiones</div><div>114 x 114 x 67 mm</div><div>4.45" × 4.45" × 2.64"</div><div>Peso</div><div>430 g</div><div>15.2 oz</div><div>Colores</div><div>negro, blanco</div><div>Clasificación de protección</div><div>IP65</div><div>IK08</div></div><div><div>Kit completo</div><div><div>DomeCam Mini</div><div>Plantilla de instalación</div><div>Kit de instalación</div><div>Guía rápida</div></div></div></div></td></td> | <div><div>Vídeo y óptica</div><div><div>Resolución</div><div>versión de 5 MP:</div><div>hasta 2880 × 1620 px a 25 fps (3K UHD)</div><div>versión de 8 MP:</div><div>hasta 3840 × 2160 px a 20 fps (4K UHD)</div><div>Lente</div><div>2.8 mm:</div><div>ángulo de visión de 100°–110°</div><div>4 mm:</div><div>ángulo de visión de 75°–85°</div><div>Procesamiento de imágenes</div><div>True WDR</div><div>hardware y software</div><div>Compresión de vídeo</div><div>H.265, H.264</div><div>Tasa de bits</div><div>100 Mbps full-duplex</div><div>Visualización en directo simultánea</div><div>Hasta 5 canales</div><div>Iluminación</div><div>Alcance de la iluminación IR: hasta 15 m (49 ft)</div><div>Flujo de vídeo</div><div>ONVIF¹</div><div>RTSP</div></div></div> <td><div><div>Alimentación</div><div><div>Fuente de alimentación</div><div>12 V$\overline{=}$ ± 20%, 1 A</div><div>Ethernet</div><div>10/100 Mbps (RJ-45)</div><div>Puerto Ethernet</div><div>estándar PoE 802.3at/af</div><div>Consumo de energía</div><div>hasta 8.5 W</div></div><div><div>Instalación</div><div><div>Rango de temperatura de funcionamiento</div><div>de −30 °C a +60 °C</div><div>de −22 °F a +140 °F</div><div>Humedad de operación</div><div>hasta 90%</div></div></div><div><div>Cumplimiento de normas</div><div><div>CE</div><div>RoHS</div><div>NDAА</div></div></div></div></td> <td><div><div>Carcasa</div><div><div>Dimensiones</div><div>114 x 114 x 67 mm</div><div>4.45" × 4.45" × 2.64"</div><div>Peso</div><div>430 g</div><div>15.2 oz</div><div>Colores</div><div>negro, blanco</div><div>Clasificación de protección</div><div>IP65</div><div>IK08</div></div><div><div>Kit completo</div><div><div>DomeCam Mini</div><div>Plantilla de instalación</div><div>Kit de instalación</div><div>Guía rápida</div></div></div></div></td> | <div><div>Alimentación</div><div><div>Fuente de alimentación</div><div>12 V$\overline{=}$ ± 20%, 1 A</div><div>Ethernet</div><div>10/100 Mbps (RJ-45)</div><div>Puerto Ethernet</div><div>estándar PoE 802.3at/af</div><div>Consumo de energía</div><div>hasta 8.5 W</div></div><div><div>Instalación</div><div><div>Rango de temperatura de funcionamiento</div><div>de −30 °C a +60 °C</div><div>de −22 °F a +140 °F</div><div>Humedad de operación</div><div>hasta 90%</div></div></div><div><div>Cumplimiento de normas</div><div><div>CE</div><div>RoHS</div><div>NDAА</div></div></div></div> | <div><div>Carcasa</div><div><div>Dimensiones</div><div>114 x 114 x 67 mm</div><div>4.45" × 4.45" × 2.64"</div><div>Peso</div><div>430 g</div><div>15.2 oz</div><div>Colores</div><div>negro, blanco</div><div>Clasificación de protección</div><div>IP65</div><div>IK08</div></div><div><div>Kit completo</div><div><div>DomeCam Mini</div><div>Plantilla de instalación</div><div>Kit de instalación</div><div>Guía rápida</div></div></div></div> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

¹ 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/domecam-mini/

-  support@ajax.systems
-  @AjaxSystemsSupport_Bot
-  ajax.systems