

AGL



ONVIF

BULLET

Wi-Fi Cam 5MP

Manual de instrucciones
Rev. 1

Índice

1. Presentación	03
2. Identificaciones	03
3. Datos técnicos	04
4. Contenido del embalaje	04
5. Instalación	05
6. Acceso ONVIF	05
7. Instalar la tarjeta de memoria	06
8. Grabaciones en nube	06
9. Conexión con la aplicación	06
9.1 Paso a paso	07
10. Incluir la cámara inteligente WiFi en la aplicación	07
10.1 Pantalla de inicio de la aplicación	10
10.2 Pantalla de configuración	11
11. Garantía	13

Presentación

La bullet cámara WiFi de AGL es una solución completa para sus necesidades de seguridad en casa o en el trabajo. Con la capacidad de conectar a una red WiFi de 2,4 GHz, puede monitorear su propiedad remotamente desde cualquier lugar del mundo, utilizando su dispositivo móvil.

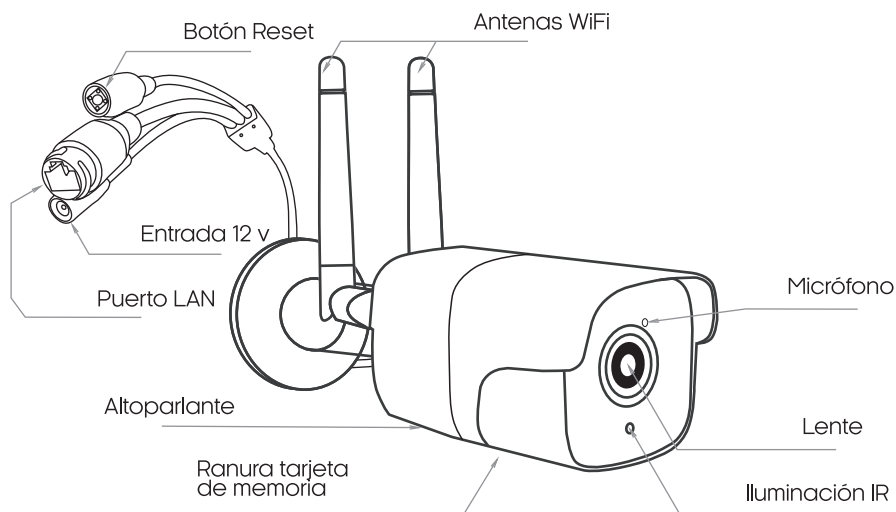
Con una tarjeta de memoria embutida (no incluida), puede almacenar fácilmente imágenes y videos de alta definición. Además, con la opción de almacenamiento en nube, puede almacenar sus grabaciones en la nube y acceder a ellas fácilmente, en cualquier lugar.

La cámara incluye también la tecnología de detección de movimiento, que dispara una alerta cuando hay una actividad sospechosa en su propiedad. Con la visión nocturna, puede monitorear su propiedad mismo en el oscuro.

La cámara está diseñada para ser resistente y durable. Con la clasificación a prueba de agua y polvo, puede instalar esta cámara tanto dentro como fuera de su casa. La tecnología ONVIF integrada le permite integrar la cámara a otros sistemas de seguridad en su casa o en la empresa.

Esta cámara tiene una instalación y una configuración fáciles y ofrece una amplia variedad de recursos y funciones que la hacen la escoja perfecta para quienes buscan una solución de seguridad eficaz y fiable. Con la cámara WiFi inteligente de AGL, puede tener tranquilidad, sabiendo que su propiedad se encuentra monitoreada 24 horas al día, 7 días a la semana.

Identificaciones

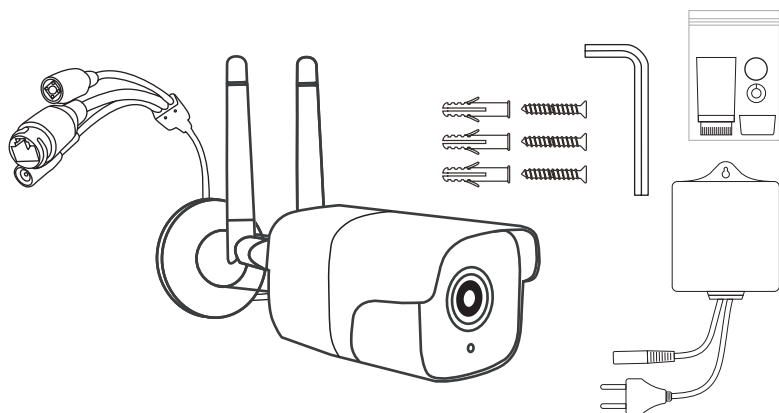


Datos técnicos

Conexión WiFi	2.4 Ghz (802.11 b/g/n)
Conexión LAN	Sí
Comunicación audio	Bidireccional
Grabación	Tarjeta de memoria o nube
Tarjeta de memoria (máx.)	128 Gb
Resolución de la cámara	5 Mp
Índice de protección de la cámara	IP 67
Índice de protección de la fuente	IP 20
Resolución	1920*1080, 25fps H.264
Iluminación de infrarrojos	Sí (30 metros)
Alimentación	DC12V/2A
Temperatura de trabajo	-25° ~ -60°C, humedad 10% ~ 80%
Detección de movimiento	Sí

Contenido del embalaje

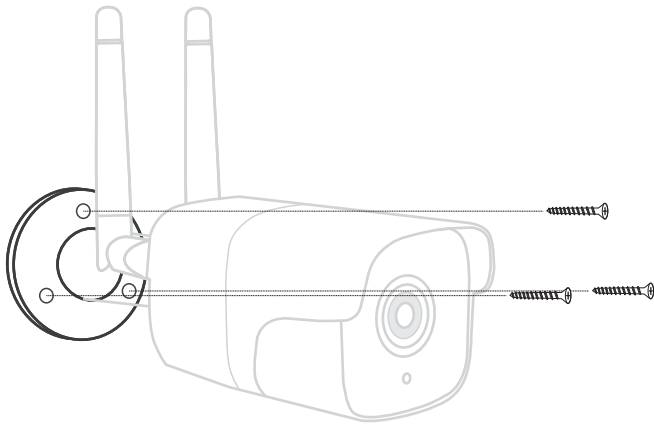
Nombre	Cantidad
Cámara inteligente IP	01
Tarugos de fijación	03
Tornillos 25 mm	03
Minillave Allen 3 mm	01
Kit de conexión para cable LAN	01
Fuente de alimentación	01
Manual	01



ATENCIÓN: la fuente de alimentación cuenta con índice de protección IP20 y se debe instalar en un lugar adecuado, lejos de la lluvia y el polvo.

Instalación

1. Elija el lugar de instalación de la cámara y verifique si hay obstáculos que impidan la visión de la lente de la cámara. Si los hay, remuévalos o elija otro lugar. La cámara cuenta con dos formas de conexión al internet: vía WiFi o cable de red. Asegúrese de que el lugar donde se instalará la cámara tenga al menos uno de estos medios disponibles. Lo ideal es que tenga los dos.
2. Haga el hueco de fijación de la cámara, utilizando los huecos de su base como guías, y encaje la cámara en los huecos. Ponga los tornillos para sujetar la cámara.
3. Conecte la fuente a la entrada de alimentación 12 v sin energizar la cámara. Acuérdesse de proteger la fuente de la lluvia y el polvo (fuente IP 20).
4. Si hay señal Wi-Fi de calidad en el lugar de instalación, la cámara ya se encuentra equipada con antenas para recibir la señal y no se necesitan conexiones adicionales: está lista para el emparejamiento.
5. Si la conexión al internet se hace vía cable, simplemente conecte el cable de red al puerto LAN tras el emparejamiento vía Wi-Fi (descrito a continuación).
6. Su cámara ya está instalada y puede energizarse. El siguiente paso es instalar la aplicación AGL Home para acceder a la cámara y controlarla.



ATENCIÓN: Antes de energizar la cámara, asegúrese de que se encuentra debidamente fijada y su fuente está protegida del sol y la lluvia.

Acceso ONVIF

Para utilizar la cámara en un acceso ONVIF, si se solicitan el usuario y la contraseña de la cámara, son los siguientes. La contraseña debe configurarse en la configuración "Onvif" de la aplicación "AGL Home".



Usuario: admin
Contraseña:

Instalar la tarjeta de memoria

1. La cámara puede equiparse con una tarjeta de memoria de hasta 128 Gb. El uso de la tarjeta es opcional y se emplea en la grabación de los videos siempre que la cámara detecta algún movimiento en su campo de visión.
2. La ranura de la tarjeta de memoria se ubica luego abajo de la cámara. Para acceder al compartimiento de la tarjeta, se debe posicionar la cámara bocaabajo. Acuérdesse de apagar la cámara para hacer rotaciones manuales e insertar la tarjeta.
3. Suelte los tornillos que sujetan la tapa del compartimiento con un destornillador Phillips e inserte la tarjeta en la apertura, observando el lado correcto. Empuje la tarjeta hasta escuchar el clic del cierre de seguridad.

Ponga la tapa y los tornillos. La tarjeta de memoria está lista para ser utilizada. Se podrá acceder a las grabaciones directamente a través de la aplicación. Finalizado el proceso, vuelva a conectar la cámara a la energía.



ATENCIÓN: Antes de insertar la tarjeta, acuérdesse de apagar la energía de la cámara. Cuando la encienda nuevamente, la tarjeta se reconocerá y estará lista para utilizarse.

Grabaciones en nube

. Además de almacenarse en la tarjeta de memoria, el contenido capturado por la cámara puede almacenarse en la nube. Para utilizar el espacio de la nube, se necesita firmar un plan de acceso.

. El plan de almacenamiento en nube también es opcional y se podrá hacer directamente a través de la aplicación AGL Home. Hay diferentes planes con distintos espacios; cada plan corresponde a un dispositivo.

. Para contratar un plan de almacenamiento en nube, se necesita tener una cuenta en la aplicación AGL Home y el dispositivo debe estar sincronizado con la aplicación. Los pasos para descargar e instalar la aplicación, crear la cuenta y sincronizarla al dispositivo están descritos a continuación.



TIP: El plan de almacenamiento en nube está vinculado a cada dispositivo de manera individual y se puede contratar directamente a través de la aplicación, en la pestaña de cada dispositivo.

Conexión con aplicación

Para comunicarse con la Bullet WiFi Cam a través del smartphone, necesita utilizar la aplicación **AGL Home**, disponible para iOS y Android.

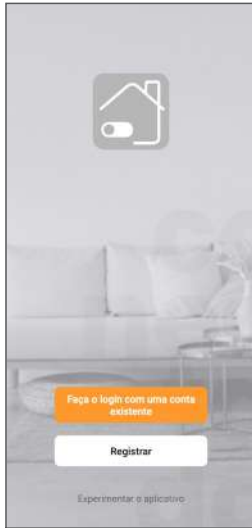
Para instalarla, solo tiene que buscar "AGL Home" en la tienda de aplicaciones de su smartphone o escanear el código QR que aparece a continuación.



AGL HOME

Android 5.0 o superior
iOS 11.0 o superior





Paso a paso

Una vez instalada la aplicación, puede crear su cuenta. Si ya tiene una cuenta **AGL Home**, simplemente haga clic en el botón para iniciar sesión con una cuenta existente.

Si aún no tiene una cuenta **AGL Home**, haga clic en **Registrarse** y siga los pasos de la propia aplicación.

Debe disponer de una dirección de correo electrónico para recibir el código de validación. Sólo con este código la aplicación queda registrada y disponible para añadir dispositivos.

Siga los pasos que aparecen en la pantalla del móvil para completar la creación de su cuenta. Una vez creada la cuenta, usted será enviado a la pantalla de inicio de la aplicación, que utilizaremos para añadir el timbre, tal y como se describe en los siguientes pasos.



ATENCIÓN: No utilice la opción **'Probar la aplicación'** para añadir dispositivos. Esta opción es temporal y no se puede volver a acceder a ella. Todos los dispositivos incluidos en esta opción ya no podrán configurarse ni utilizarse a través de la aplicación. Utilízala solo para conocer las funcionalidades de la aplicación.

Una vez que haya creado su cuenta AGL Home o haya iniciado sesión en una cuenta existente, la aplicación mostrará la pantalla de inicio con todos los dispositivos que haya emparejado previamente. Si la cuenta es nueva, la pantalla de inicio no mostrará ningún dispositivo y estará lista para añadir cualquier producto de la gama.

Incluir la Bullet WiFi Cam a AGL Home

Antes de empezar el proceso de inclusión, asegúrese de que su móvil está conectado a una red Wi-Fi 2.4 Ghz. Esta red debe ser la misma que utilizará la cámara inteligente WiFi para conectarse al internet.

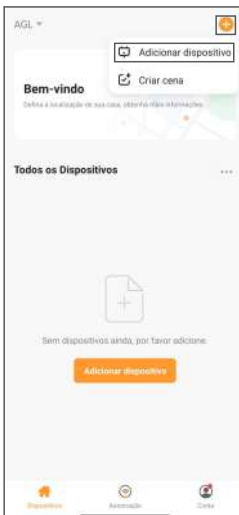


Figura 1



Figura 2

1. Conecte la cámara a la fuente DC 12 V incluida en la caja.
2. Tras encender la cámara, si emite una señal de "bip, bip", avance al paso 4.
3. Si no lo hace, presione el botón "reset" que acompaña el producto hasta que la cámara emita un bip. Suelte el botón.
4. Tras sonar el **"bip, bip"**, de la cámara, abra la aplicación AGL Home. En la pantalla de inicio, seleccione el símbolo "+" en la esquina superior derecha. Seleccione **"Añadir dispositivo"** (figura 1) y, bajo la categoría **"Cámaras"** la opción **"Bullet AGL"** (figura 2).

5. Siguiendo el proceso, tendremos una pantalla (figura 3) que pide la confirmación de que se encendió y reinició el dispositivo. Asegúrese de que, en la esquina superior derecha, se encuentra seleccionada la opción **“Código QR para cámara”**, seleccione **“Confirmar”** y haga clic en **“Próximo”**.

6. En la siguiente pantalla (figura 4), confirme si el móvil está conectado a una red Wi-Fi 2.4GHz, porque esta será la red que utilizará la cámara. Inserte los datos de su red WiFi y seleccione **“Próximo”**.

7. Cuando aparezca el código QR en la pantalla de su smartphone (figura 5), apunte la pantalla de su smartphone al visor de la cámara, para que pueda visualizar el código QR. Tras escuchar un “bip” largo saliendo del altoparlante de la cámara, seleccione **“Escuché el bip”** y pase al siguiente paso.



Figura 3



Figura 4



Figura 5

8. En las siguientes pantallas, al finalizar el proceso (figura 6), simplemente seleccione la opción **“Concluído”** (figura 7) y listo: la cámara ya está sincronizada a su cuenta (figura 8).

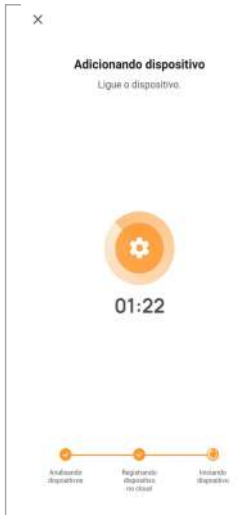


Figura 6

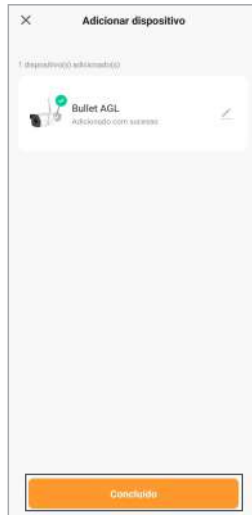


Figura 7

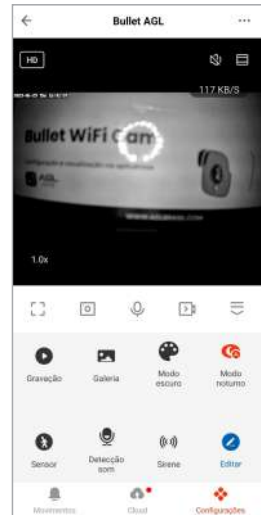


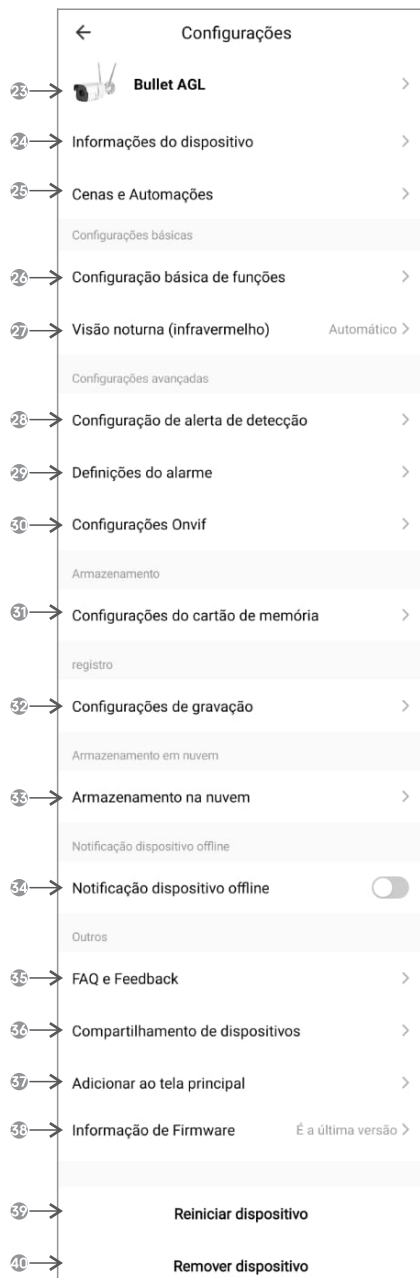
Figura 8

|| Pantalla de inicio de la aplicación



- 1 **VOLVER** - Volver a la pantalla inicial de la aplicación.
- 2 **CONFIGURACIONES** - Permite cambiar las configuraciones, compartir y remover la cuenta.
- 3 **CALIDAD** - Este botón permite cambiar la calidad de las visualizaciones del video.
- 4 **SONIDO** - Activa/desactiva el sonido de la visualización en tiempo real.
- 5 **PROPORCIÓN** - Permite cambiar la proporción de la visualización del video.
- 6 **VIDEO** - Visualización del video en tiempo real.
- 7 **ESCONDER** - Permite esconder el menú.
- 8 **GRABACIÓN DE VIDEO** - Inicia una grabación de video que se guardará en su smartphone.
- 9 **INICIAR LLAMADA** - Manténgalo pulsado para iniciar una llamada de voz, lo que le permite la conversación con quien esté cerca de la cámara.
- 10 **CAPTURA DE IMAGEN** - Le permite tomar una foto del video en el momento en que se pulsa.
- 11 **PANTALLA COMPLETA** - Cambia la visualización al modo 'pantalla completa'.
- 12 **GALERÍA** - Permite ver todas las grabaciones e imágenes capturadas.
- 13 **GRABACIÓN** - Permite visualizar los videos grabados.
- 14 **MODO OSCURO** - Permite cambiar el tema de colores de la pantalla de la aplicación.
- 15 **MODO NOCTURNO** - Permite seleccionar cómo desea el modo nocturno de la cámara.
- 16 **DETECTAR SONIDO** - Activa/desactiva la función de detección de sonido.
- 17 **DETECTAR MOVIMIENTO** - Activa/desactiva la función de detección de movimiento.
- 18 **SIRENA** - Activa/Desactiva la sirena de alerta de intrusos.
- 19 **EDITAR** - Permite editar los accesos directos que aparecen en la pantalla de inicio de la cámara.
- 20 **MOVIMIENTOS** - Permite ver los últimos alertas enviados por la cámara.
- 21 **CLOUD** - Permite activar la grabación en la nube (se requiere una compra por separado).
- 22 **CONFIGURACIONES** - Vuelve al menú principal de control de la cámara.

▮ Pantalla de configuración



23 Permite cambiar el nombre de la cámara.
Ejemplo: "Puerta de entrada".

24 **INFORMACIÓN DEL DISPOSITIVO**
Obtener información de la cámara

25 **ESCENAS Y AUTOMATIZACIONES**
No aplica a este dispositivo.

26 **CONFIGURACIÓN BÁSICA DE FUNCIONES** - Luz de indicación, inversión de pantalla y audio.

27 **VISIÓN NOCTURNA** - Permite activar/desactivar el modo de visión nocturna.

28 **CONFIGURACIÓN DE ALERTAS DE DETECCIÓN** - Permite activar/desactivar las alertas.

29 **DEFINICIONES DE ALARMA** - Definir el tono/tiempo de la alarma.

30 **CONFIGURACIÓN DE ONVIF**
Permite activar/desactivar el Onvif y definir una contraseña de acceso al Onvif.

31 **CONFIGURACIÓN DE LA TARJETA DE MEMORIA**
Permite visualizar la capacidad de memoria y formatear la tarjeta.

32 **CONFIGURACIONES DE GRABACIÓN**
Permite activar/desactivar las grabaciones y elegir el modo continuo o solo eventos.

33 **ALMACENAMIENTO EN LA NUBE** - Permite activar la grabación en la nube (se requiere una compra por separado).

34 **NOTIFICACIÓN** - Permite activar/desactivar la notificación de su smartphone cuando la cámara se desconecte.

35 **FAQ Y COMENTARIOS**

36 **COMPARTIR DISPOSITIVO**
Permite compartir la cámara con otras cuentas.

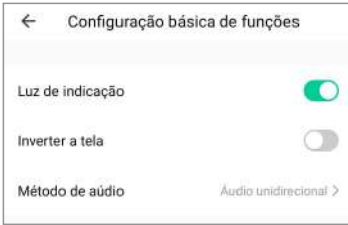
37 **AÑADIR A PANTALLA PRINCIPAL**
Añade un acceso directo a la cámara en la pantalla principal de su smartphone.

38 **INFORMACIÓN DE FIRMWARE**
Busca posibles actualizaciones.

39 **REINICIAR DISPOSITIVO**
Reinicia la cámara.

40 **REMOVER DISPOSITIVO** - Remueve la cámara de su cuenta.

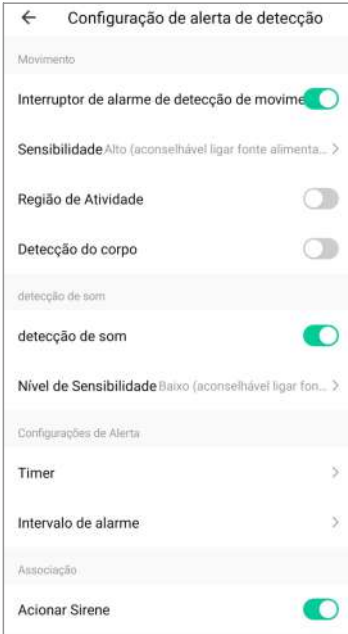
|| Submenús (configuraciones)



→ Activar/desactivar la luz de indicación.

→ Girar la grabación de pantalla 180°.

→ Cambiar el audio entre unidireccional y bidireccional.



→ Activar/desactivar la alarma para cuando se detecta un movimiento.

→ Cambiar la sensibilidad con la que se detectan los movimientos.

→ Activar/desactivar la detección de movimientos en una zona específica.

→ Activar/desactivar solo la detección de cuerpos.

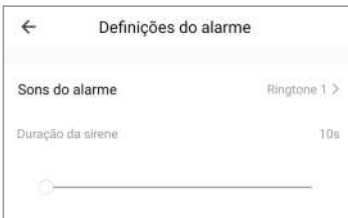
→ Activar/Desactivar la alarma para cuando se detecta sonido.

→ Cambiar la sensibilidad con la que se detectan los sonidos.

→ Definir un temporizador para las detecciones de movimiento/sonido solo a horas específicas.

→ Definir el tiempo de intervalo de la activación de la alarma.

→ Activar/desactivar el accionamiento de la sirena cuando se hace una de las detecciones.



→ Definir el sonido de la sirena.

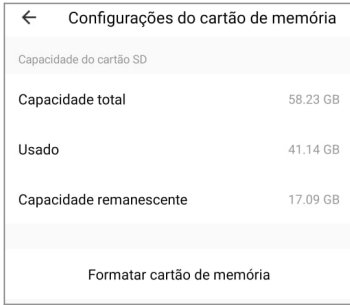
→ Definir el tiempo de duración de la alarma.



→ Activar/desactivar la comunicación Onvif.

→ IP de comunicación Onvif.

→ Cambiar la contraseña de la comunicación Onvif.



→ Capacidad de almacenamiento total de la microSD insertada en la cámara.

→ Capacidad de almacenamiento utilizada.

→ Capacidad de almacenamiento restante.

→ Borrar todo de la microSD.



→ Activar/desactivar la grabación en la microSD.

→ Activar/desactivar la grabación de audio.

→ Cambiar la grabación a "Grabación continua" (siempre) o a "Grabación por eventos" (solo cuando se detecta un movimiento).

→ Definir una hora específica para la grabación.



ATENCIÓN: Cuando la microSD alcance el límite de su capacidad de almacenamiento, las nuevas grabaciones se sobrescribirán.

Término de Garantía

Queda expreso que esta garantía contractual es entregada mediante a las siguientes condiciones:

1. Todas las partes, piezas y componentes del producto están garantizados contra eventuales vicios de fabricación, que puedan presentarse, por el plazo de 1 (un) año - siendo éste de 90 (noventa) días de garantía legal y 9 (nueve) meses de garantía contractual, contados a partir de la fecha de la compra del producto por el Señor Consumidor, conforme consta en la factura de compra del producto, que es parte integrante de este Término en todo el territorio nacional. Esta garantía contractual comprende el cambio gratuito de partes, piezas y componentes que presentan vicio de fabricación, incluyendo los gastos con la mano de obra utilizada en esta reparación. En el caso que no sea constatado vicio de fabricación, y si vicio(s) proveniente(s) de uso inadecuado, el Señor Consumidor será responsable de estos gastos.

2. La instalación del producto debe ser hecha de acuerdo con el Manual del Producto y/o Guía de Instalación. En el caso que su producto necesite la instalación y configuración por un técnico capacitado, busque a un profesional idóneo y especializado, siendo que los costos de estos servicios no están incluidos en el valor del producto.

3. Constatado el vicio, el Señor Consumidor deberá inmediatamente comunicarse con el Servicio Autorizado más cercano que conste en la relación ofrecida en el sitio www.aglbrasil.com, pues que exclusivamente estos están autorizados a examinar y sanar el defecto durante el plazo de garantía aquí previsto.

4. En el caso sea constatada la necesidad de la retirada del producto, los gastos derivados, como las de transporte y seguridad de ida y vuelta del producto, quedan bajo la responsabilidad del Señor Consumidor.

5. La garantía perderá totalmente su validez en la ocurrencia de cualesquiera de las hipótesis a continuación:

a) si el vicio no es de fabricación, pero si causado por el Señor Consumidor o por terceros extraños al fabricante;

b) si los daños al producto son oriundos de accidentes, siniestros, agentes de la naturaleza (rayos, inundaciones, desprendimientos, etc.), humedad, tensión en la red eléctrica (sobretensión provocada por accidentes o fluctuaciones excesivas en la red), instalación/uso en desacuerdo con el manual del usuario o derivados del desgaste natural de las partes, piezas y componentes;

c) si el producto ha sufrido influencia de naturaleza química, electromagnética, eléctrica o animal (insectos, etc.);

d) si el número de serie del producto ha sido adulterado o rayado;

e) si el aparato ha sido violado.

6. Esta garantía no cubre la pérdida de datos, por lo tanto, se recomienda, si es el caso específicamente del producto, que el Consumidor haga una copia de seguridad regularmente de los datos que constan en el producto.

7. AGL no se hace responsable por la instalación de este producto, y también por eventuales intentos de fraudes y/o sabotajes en sus productos. Se recomienda que el Señor Consumidor mantenga las actualizaciones del software y aplicaciones utilizadas en día, si es el caso, así como las protecciones de red necesarias para protección contra invasiones (hackers). El equipamiento está garantizado contra vicios dentro de sus condiciones normales de uso, siendo importante que se tenga consciencia de que, por ser un equipamiento electrónico, no está libre de fraudes y violaciones que puedan interferir en su correcto funcionamiento.

8. Si tiene alguna pregunta sobre el proceso de logística inversa, contáctenos al +55 (11) 4293-0939 (de lunes a viernes de 7 a.m. a 6 p.m.) o a través de -mail.sac@aglbrasil.com.

9. LGPD - Ley General de Protección de Datos Personales: Intelbras no accede, transfiere, captura ni realiza ningún otro tipo de tratamiento de datos personales de este producto. Siendo estas las condiciones de este Término de Garantía complementaria, AGL S/A se reserva el derecho de alterar las características generales, técnicas y estéticas de sus productos sin previo aviso. Todas las imágenes de este manual son ilustrativas. Producto beneficiado por la Legislación de Informática.

Nombre del cliente: _____

Firma del cliente: _____

Nº de la nota fiscal: _____

Fecha de la compra: ____/____/____ Modelo: _____

Revendedor: _____

AGL

Tecnologia para descomplicar a vida.

Rua Ferroviário Anísio Viriato, 330 - São Judas Tadeu
Divinópolis/MG - CEP 35.501-256
Tel: (11) 4293-0939 - CNPJ: 21.725.948/0001-84
sac@aglbrasil.com

www.aglbrasil.com