



Guia de instalação/usuário

**Integração alarmes AMT 1000 SMART / AMT 2018 E SMART
com CFTV intelbras com IA**



Integração alarmes AMT 1000 SMART / AMT 2018 E SMART com CFTV intelbras com IA

Parabéns, você acaba de adquirir um produto com a qualidade e segurança Intelbras.



ATENÇÃO: este produto vem com uma senha padrão de fábrica. Para sua segurança é imprescindível que você a troque assim que instalar o produto e questione seu técnico quanto as senhas configuradas, quais usuários que possuem acesso e os métodos de recuperação.



Este é um produto homologado pela Anatel, o número de homologação se encontra na etiqueta do produto, para consultas acesse o site: <https://www.gov.br/anatel/pt-br>

Índice

Português	2
1. Métodos de operação	5
1.1. Câmera IP	5
1.2. Gravador + canal	5
1.3. Gravador multi canal	5
1.4. Gravador multicanal com identificação do canal de vídeo	5
2. Configuração	6
2.1. Configuração via AMT Remoto Desktop	6
Termo de garantia	7
 Español	 8
1. Métodos de operación	10
1.1. Cámara IP	10
1.2. Grabador + canal	10
1.3. Grabador multicanal	10
1.4. Grabador multicanal con identificación de canal de vídeo	10
2. Configuración	11
2.1. Configuración mediante AMT Remoto Desktop	11
Término de garantía	12
 English	 13
1. Operating methods	15
1.1. IP Camera	15
1.2. Recorder + channel	15
1.3. Multi-channel recorder	15
1.4. Multichannel recorder with video channel identification	15
2. Settings	16
2.1. Configuration via AMT Remote Desktop	16
Warranty term	17

A partir da versão 6.0.0 das centrais AMT 1000 SMART e AMT 2018 E SMART, é possível integrar o sistema de alarmes com câmeras e gravadores Intelbras com Inteligência Artificial (IA). Essa integração permite até 4 conexões IP por central. As câmeras ou gravadores ocupam a posição de um sensor na central de alarme, assumindo os mesmos atributos de um setor, conforme a configuração definida. A associação pode ser realizada em qualquer posição de setor SEM FIO da central.

Importante: a integração com câmeras é realizada exclusivamente com modelos equipados com tecnologia de Inteligência Artificial (IA). Além disso, o sistema é compatível com DVRs da série iMHDx e NVRs da série iNVD com data de fabricação a partir de Junho de 2023. Certifique-se de que os dispositivos utilizados atendem a esses requisitos para garantir o funcionamento adequado do sistema.



O disparo do setor ocorrerá quando a câmera ou o gravador associado detectarem a inteligência previamente configurada em sua interface. No momento do disparo, será enviado o evento de disparo para o monitoramento.

Atenção: os modelos AMT 1000 SMART e AMT 2018 E SMART não gravam e não enviam imagem para o monitoramento, reporta apenas o evento de disparo de zona.



Os eventos habilitados na câmera/Gravadores para gerar disparos na central de alarme são: Detecção de pessoas, detecção de veículos, linha virtual e Cerca virtual.

Obs.: inteligência deverá ser configurada na interface da câmera/Gravador.

Assim como os dispositivos da linha SMART, as câmeras/Gravadores também possuem supervisão, cujo tempo pode ser configurado entre 1 e 9 minutos. Caso a câmera ou o gravador deixem de se comunicar com a central de alarme durante o período programado, a central enviará um evento de falha de supervisão para o software de monitoramento e os aplicativos, além de abrir o setor correspondente.

Por padrão de fábrica, esse tempo está configurado em 5 minutos. Para alterá-lo, basta acessar o Programador AMT Remoto Desktop e ajustar o intervalo desejado na opção **CÂMERA IP / GRAVADOR**.

1. Métodos de operação

1.1. Câmera IP

Conforme mencionado acima, podemos associar até 4 câmeras IP por central. Para associar a câmera IP na central de alarme é necessário que ambas estejam na mesma rede, ou seja, na mesma faixa de IP, cada câmera ocupará uma posição de sensor sem fio na central de alarme, ou seja, quando houver uma detecção da câmera será enviado o evento de disparo para o software de monitoramento e aplicativos na posição do setor equivalente.

1.2. Gravador + canal

Nesse modo, o gravador poderá utilizar os 4 primeiros canais (Um por setor). Para realizar a conexão o gravador precisa estar na mesma rede/faixa de IP da central de alarme. Se o canal 1 do gravador está associado ao setor 25 da central de alarme, no momento do disparo da inteligência programada o evento será reportado com a identificação do setor 25.

1.3. Gravador multi canal

Com a opção Multicanal é possível associar até 4 gravadores na central de alarme, podendo selecionar quais canais dos gravadores irão gerar os disparos.

Para realizar a conexão o gravador precisa estar na mesma rede/faixa de IP da central de alarme.

- » **Gravador sem câmeras com IA:** nesse modo a inteligência de detecção está embarcada no gravador, dessa forma todos os canais do gravador que tiver configurado para enviar o e evento efetuará o disparo do setor associado, respeitando o número de canais presente no gravador.

1.4. Gravador multicanal com identificação do canal de vídeo

Com a opção multicanal com identificação do canal de vídeo é possível associar até 4 gravadores na central de alarme, podendo selecionar quais canais dos gravadores irão gerar os disparos. Além disso os eventos de disparos serão reportados para o software Receptor IP / softwares de monitoramento com o endereço de zona identificando o canal do gravador que gerou o disparo, sendo os endereços de 301 a 332 para o Gravador 1, 401 a 432 para o gravador 2, 501 a 532 para o gravador 3 e 601 a 632 para o gravador 4.

Para realizar a conexão o gravador precisa estar na mesma rede/faixa de IP da central de alarme.

- » **Gravador sem câmeras com IA:** nesse modo a inteligência de detecção está embarcada no gravador, dessa forma todos os canais do gravador que tiver configurado para enviar o e evento efetuará o disparo do setor associado, respeitando o número de canais presente no gravador.

***Obs.:** a falha de supervisão será gerada caso a central perca a comunicação com o IP associado ao setor, ou seja, se estiver utilizando o modo de operação Câmera IP será gerado o evento na perda de comunicação com a câmera, se estiver utilizando o modo de operação de Gravador + Canal ou Gravador Multi Canal será gerada a falha ao perder comunicação com o Gravador e não com as câmeras que estão conectadas no gravador.*

2. Configuração

Toda configuração será via Programador AMT Remoto Desktop. Importante ter em mãos as informações de IP, login e senha já configuradas nas câmeras ou gravadores. Para mais informações sobre conexão com a central de alarme via Programador AMT Remoto Desktop, consulte o manual completo do programador pelo link:

https://backend.intelbras.com/sites/default/files/2024-09/Manual_AMT_Remoto_Desktop_03-24_site_0.pdf

2.1. Configuração via AMT Remoto Desktop

Ao conectar a central de alarme pelo programador AMT REMOTO DESKTOP, selecionar a aba de configurações *DISPOSITIVOS - CÂMERA IP / GRAVADOR*.

Para executar o passo abaixo é necessário estar de posse do IP, usuário e senha do dispositivo a ser associado (câmera/gravador):

Modo de operação, será possível selecionar a opção Câmera IP, Canal do gravador, gravador multicanais ou gravador multicanal com identificação do canal de vídeo, em seguida inserir as informações configuradas na câmera ou gravador e associar a um dos setores sem fio da central clicando no campo ASSOCIAR. Ao clicar em associar será mostrado a primeira posição de setor livre e caso deseja alterar essa posição, basta clicar encima da opção de setor que irá mostrar todas as posições livres. Após configuração deve clicar em salvar e enviar para que as programações sejam salvas na central.

Ao associar uma câmera ou gravador a um setor será reportado o evento de cadastro de RF para o monitoramento e em caso de desassociação do dispositivo será reportado o evento de exclusão de RF.



Termo de garantia

Fica expresso que esta garantia contratual é conferida mediante as seguintes condições:

Nome do cliente:

Assinatura do cliente:

Nº da nota fiscal:

Data da compra:

Modelo:

Nº de série:

Revendedor:

1. Todas as partes, peças e componentes do produto são garantidos contra eventuais vícios de fabricação, que porventura venham a apresentar, pelo prazo de 1 (um) ano – sendo este de 90 (noventa) dias de garantia legal e 9 (nove) meses de garantia contratual –, contado a partir da data da compra do produto pelo Senhor Consumidor, conforme consta na nota fiscal de compra do produto, que é parte integrante deste Termo em todo o território nacional. Esta garantia contratual compreende a troca gratuita de partes, peças e componentes que apresentarem vício de fabricação, incluindo as despesas com a mão de obra utilizada nesse reparo. Caso não seja constatado vício de fabricação, e sim vício(s) proveniente(s) de uso inadequado, o Senhor Consumidor arcará com essas despesas.
2. A instalação do produto deve ser feita de acordo com o Manual do Produto e/ou Guia de Instalação. Caso seu produto necessite a instalação e configuração por um técnico capacitado, procure um profissional idôneo e especializado, sendo que os custos desses serviços não estão incluídos no valor do produto.
3. Constatado o vício, o Senhor Consumidor deverá imediatamente comunicar-se com o Serviço Autorizado mais próximo que conste na relação oferecida pelo fabricante – somente estes estão autorizados a examinar e sanar o defeito durante o prazo de garantia aqui previsto. Se isso não for respeitado, esta garantia perderá sua validade, pois estará caracterizada a violação do produto.
4. Na eventualidade de o Senhor Consumidor solicitar atendimento domiciliar, deverá encaminhar-se ao Serviço Autorizado mais próximo para consulta da taxa de visita técnica. Caso seja constatada a necessidade da retirada do produto, as despesas decorrentes, como as de transporte e segurança de ida e volta do produto, ficam sob a responsabilidade do Senhor Consumidor.
5. A garantia perderá totalmente sua validade na ocorrência de quaisquer das hipóteses a seguir: a) se o vício não for de fabricação, mas sim causado pelo Senhor Consumidor ou por terceiros estranhos ao fabricante; b) se os danos ao produto forem oriundos de acidentes, sinistros, agentes da natureza (raios, inundações, desabamentos, etc.), umidade, tensão na rede elétrica (sobretensão provocada por acidentes ou flutuações excessivas na rede), instalação/uso em desacordo com o manual do usuário ou decorrentes do desgaste natural das partes, peças e componentes; c) se o produto tiver sofrido influência de natureza química, eletromagnética, elétrica ou animal (insetos, etc.); d) se o número de série do produto tiver sido adulterado ou rasurado; e) se o aparelho tiver sido violado.
6. Esta garantia não cobre perda de dados, portanto, recomenda-se, se for o caso do produto, que o Consumidor faça uma cópia de segurança regularmente dos dados que constam no produto.
7. A Intelbras não se responsabiliza pela instalação deste produto, e também por eventuais tentativas de fraudes e/ou sabotagens em seus produtos. Mantenha as atualizações do software e aplicativos utilizados em dia, se for o caso, assim como as proteções de rede necessárias para proteção contra invasões (hackers). O equipamento é garantido contra vícios dentro das suas condições normais de uso, sendo importante que se tenha ciência de que, por ser um equipamento eletrônico, não está livre de fraudes e burlas que possam interferir no seu correto funcionamento.
8. Descarte adequadamente seu produto após vida útil – entregue em pontos de coleta de produtos eletroeletrônicos, em alguma assistência técnica autorizada Intelbras ou consulte nosso site www.intelbras.com.br e suporte@intelbras.com.br ou (48) 2106-0006 ou 0800 704 27 para mais informações.
9. LGPD - Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais: a Intelbras não acessa, transfere, capta, nem realiza qualquer outro tipo de tratamento de dados pessoais a partir deste produto.

Sendo estas as condições deste Termo de Garantia complementar, a Intelbras S/A se reserva o direito de alterar as características gerais, técnicas e estéticas de seus produtos sem aviso prévio.

Todas as imagens deste manual são ilustrativas.

Descartar baterias em locais adequados para seu recebimento, não colocando materiais eletrônicos em lixo comum.

Produto beneficiado pela Legislação de Informática.



Integración de alarmas AMT 1000 SMART / AMT 2018 E SMART con CFTV Intelbras con IA

Felicitaciones, acaba de adquirir un producto con calidad y seguridad Intelbras.



ATENCIÓN: este producto viene con una contraseña predeterminada de fábrica. Por tu seguridad, es fundamental que la cambies nada más instalar el producto y preguntes a tu técnico sobre las contraseñas configuradas, qué usuarios tienen acceso y métodos de recuperación.



Este es un producto aprobado por Anatel, el número de aprobación se puede encontrar en la etiqueta del producto, para consultas visite el sitio web: <https://www.gov.br/anatel/pt-br>

A partir de la versión 6.0.0 de las centrales AMT 1000 SMART y AMT 2018 E SMART, es posible integrar el sistema de alarma con cámaras y grabadores Intelbras con Inteligencia Artificial (IA). Esta integración permite hasta 4 conexiones IP por central. Las cámaras o grabadores ocupan la posición de un sensor en la central, asumiendo los mismos atributos que un sector, según la configuración definida. La asociación puede realizarse en cualquier posición del sector inalámbrico de la central.

Importante: la integración con cámaras se realiza exclusivamente con modelos equipados con tecnología de Inteligencia Artificial (IA). Además, el sistema es compatible con los DVR de la serie iMHDx y los NVR de la serie iNVD fabricados a partir de junio de 2023. Asegúrese de que los dispositivos utilizados cumplan estos requisitos para garantizar el correcto funcionamiento del sistema.



El sector se activará cuando la cámara o el grabador asociado detecte la inteligencia previamente configurada en su interfaz. En el momento de la activación, el evento de activación se enviará al sistema de monitoreo.

Atención: los modelos AMT 1000 SMART y AMT 2018 E SMART no graban ni envían imágenes al sistema de monitoreo; solo reportan el evento de activación de la zona.



Los eventos habilitados en la cámara/grabadora para activar alarmas en el panel de control de alarmas son: detección de personas, detección de vehículos, línea virtual y cerca virtual.

Obs.: la inteligencia debe configurarse en la interfaz de la cámara/grabadora.

Al igual que los dispositivos de la línea SMART, las cámaras/grabadoras también cuentan con supervisión, cuyo tiempo se puede configurar entre 1 y 9 minutos. Si la cámara o grabadora deja de comunicarse con el panel de control de alarmas durante el período programado, este enviará un evento de fallo de supervisión al software y las aplicaciones de monitoreo, además de abrir el sector correspondiente.

De fábrica, este tiempo está configurado en 5 minutos. Para cambiarlo, simplemente acceda al Programador de Escritorio Remoto de AMT y ajuste el intervalo deseado en la opción CÁMARA/GRABADOR IP.

1. Métodos de operación

1.1. Cámara IP

Como se mencionó anteriormente, podemos asociar hasta 4 cámaras IP por panel de control. Para asociar la cámara IP al panel de control de alarma, ambos deben estar en la misma red, es decir, dentro del mismo rango IP. Cada cámara ocupará una posición de sensor inalámbrico en el panel de control de alarma. Es decir, al detectarse la cámara, el evento de activación se enviará al software de monitoreo y a las aplicaciones en la posición de sector equivalente.

1.2. Grabador + canal

En este modo, el grabador puede usar los primeros 4 canales (uno por sector). Para realizar la conexión, el grabador debe estar en la misma red/rango IP que el panel de control de alarma. Si el canal 1 del grabador está asociado al sector 25 del panel de control de alarma, al activarse la inteligencia programada, el evento se reportará con la identificación del sector 25.

1.3. Grabador multicanal

Con la opción Multicanal, es posible asociar hasta 4 grabadores al panel de control de alarma y se puede seleccionar qué canales del grabador generarán los disparos. Para establecer la conexión, el grabador debe estar en la misma red/rango IP que el panel de control de alarma.

- » **Grabador sin cámara con IA:** en este modo, la inteligencia de detección está integrada en el grabador, por lo que todos los canales del grabador configurados para enviar el evento activarán el sector asociado, respetando el número de canales presentes en el grabador.

1.4. Grabador multicanal con identificación de canal de vídeo

Con la opción multicanal con identificación de canal de vídeo, es posible asociar hasta 4 grabadores al panel de control de alarma, pudiendo seleccionar qué canales generarán los disparos. Además, los eventos de activación se reportarán al software del Receptor IP/software de monitoreo con la dirección de zona que identifica el canal del grabador que generó la activación, con direcciones del 301 al 332 para el Grabador 1, del 401 al 432 para el Grabador 2, del 501 al 532 para el Grabador 3 y del 601 al 632 para el Grabador 4.

Para establecer la conexión, el grabador debe estar en la misma red/rango IP que el panel de control de alarma.

- » **Grabador sin cámaras con IA:** en este modo, la inteligencia de detección está integrada en el grabador, por lo que todos los canales del grabador configurados para enviar el evento activarán el sector asociado, respetando el número de canales presentes en el grabador.

***Obs.:** el fallo de supervisión se generará si el panel de control pierde la comunicación con la IP asociada al sector; es decir, si se utiliza el modo de operación Cámara IP, el evento se generará cuando se pierda la comunicación con la cámara. Si está utilizando el modo de operación Grabador + Canal o Grabador Multicanal, el fallo se generará cuando se pierda la comunicación con el Grabador y no con las cámaras que están conectadas al grabador.*

2. Configuración

Toda la configuración se realizará mediante el Programador de Escritorio Remoto AMT. Es importante tener a mano la IP, el nombre de usuario y la contraseña de las cámaras o grabadoras. Para más información sobre cómo conectarse al panel de control de alarma mediante el Programador AMT Remoto Desktop, consulte el manual completo del programador en el siguiente enlace:

https://backend.intelbras.com/sites/default/files/2024-09/Manual_AMT_Remoto_Desktop_03-24_site_0.pdf

2.1. Configuración mediante AMT Remoto Desktop

Al conectar el panel de control de alarma con el programador AMT REMOTO DESKTOP, seleccione la pestaña **DISPOSITIVOS - CÁMARA IP/GRABADOR**.

Para realizar el siguiente paso, debe conocer la IP, el nombre de usuario y la contraseña del dispositivo que se va a asociar (cámara/grabador):

En el modo de funcionamiento, puede seleccionar la opción Cámara IP, Canal de grabador, Grabador multicanal o Grabador multicanal con identificación de canal de vídeo. A continuación, introduzca la información configurada en la cámara o grabador y asícielo a uno de los sectores inalámbricos del panel de control haciendo clic en el campo **ASOCIAR**. Al hacer clic en asociar, se mostrará la primera posición del sector libre. Si desea cambiarla, simplemente haga clic en la opción del sector que mostrará todas las posiciones libres. Tras la configuración, haga clic en **Guardar y enviar** para que la programación se guarde en el panel de control.

Al asociar una cámara o grabador a un sector, se informará del evento de registro de RF para su monitorización y, en caso de desasociación del dispositivo, se informará del evento de exclusión de RF.



Término de garantía

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

Nombre del cliente:

Firma del cliente:

Nº de la nota fiscal:

Fecha de la compra:

Modelo:

Nº de serie:

Revendedor:

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.intelbras.com, pues que exclusivamente estos están autorizados a examinar y sanar el defecto durante el plazo de garantía aquí previsto. Si esto no es respetado, esta garantía perderá su validez, ya que estará caracterizada la violación del producto.
4. En la eventualidad que el Señor Consumidor solicite atención domiciliaria, deberá enviarse al Servicio Autorizado más cercano para consulta de la tasa de visita técnica. 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. Intelbras 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. Deseche adecuadamente su producto después de su vida útil: entréguelo en los puntos de recolección de productos eléctricos y electrónicos, en un centro de asistencia técnica autorizado Intelbras o consulte nuestro sitio web www.intelbras.com.br y support@intelbras.com.br o (48) 2106-0006 o 0800 7042767 para más información.
9. LGPD - Ley General de Protección de Datos Personales: Intelbras no accede, transfiere, captura ni realiza ningún otro tipo de tratamiento de los datos personales de este producto.

Siendo estas las condiciones de este Término de Garantía complementaria, Intelbras 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.



**AMT 1000 SMART / AMT 2018 E SMART alarm integration
with Intelbras CFTV with AI**

Congratulations, you have just purchased a product with Intelbras quality and safety.



ATTENTION: This product comes with a factory default password. For your security, it is essential that you change it as soon as you install the product and ask your technician about the configured passwords, which users have access and the recovery methods.



This is a product approved by Anatel, the approval number is found on the product label, for inquiries, access the website: <https://www.gov.br/anatel/pt-br>

Starting with version 6.0.0 of the AMT 1000 SMART and AMT 2018 E SMART control panels, it is possible to integrate the alarm system with Intelbras cameras and recorders with Artificial Intelligence (AI). This integration allows up to 4 IP connections per control panel. The cameras or recorders occupy the position of a sensor in the alarm control panel, assuming the same attributes as a sector, according to the defined configuration. The association can be performed in any position of the WIRELESS sector of the control panel.

Important: integration with cameras is performed exclusively with models equipped with Artificial Intelligence (AI) technology. In addition, the system is compatible with iMHDX series DVRs and iNVD series NVRs with a manufacturing date from June 2023 onwards. Make sure that the devices used meet these requirements to ensure proper system operation.



The sector will be triggered when the camera or associated recorder detects the intelligence previously configured in its interface. At the time of triggering, the trigger event will be sent to the monitoring system.

Attention: the AMT 1000 SMART and AMT 2018 E SMART models do not record or send images to the monitoring system; they only report the zone trigger event.



The events enabled on the camera/recorder to trigger alarms on the alarm control panel are: People detection, vehicle detection, virtual line and virtual fence.

Note: intelligence must be configured on the camera/recorder interface.

Just like the SMART line devices, the cameras/recorders also have supervision, the time of which can be configured between 1 and 9 minutes. If the camera or recorder stops communicating with the alarm control panel during the programmed period, the control panel will send a supervision failure event to the monitoring software and applications, in addition to opening the corresponding sector.

By factory default, this time is set to 5 minutes. To change it, simply access the AMT Remote Desktop Programmer and adjust the desired interval in the *IP CAMERA / RECORDER* option.

1. Operating methods

1.1. IP Camera

As mentioned above, we can associate up to 4 IP cameras per control panel. To associate the IP camera to the alarm control panel, both must be on the same network, i.e., in the same IP range. Each camera will occupy a wireless sensor position in the alarm control panel. In other words, when the camera is detected, the triggering event will be sent to the monitoring software and applications in the equivalent sector position.

1.2. Recorder + channel

In this mode, the recorder can use the first 4 channels (one per sector). To make the connection, the recorder must be on the same network/IP range as the alarm control panel. If channel 1 of the recorder is associated with sector 25 of the alarm control panel, when the programmed intelligence is triggered, the event will be reported with the identification of sector 25.

1.3. Multi-channel recorder

With the Multi-channel option, it is possible to associate up to 4 recorders to the alarm control panel, and you can select which recorder channels will generate the triggers.

To make the connection, the recorder must be on the same network/IP range as the alarm control panel.

- » **Cameraless recorder with AI:** in this mode, the detection intelligence is embedded in the recorder, so all channels of the recorder that have been configured to send the event will trigger the associated sector, respecting the number of channels present in the recorder.

1.4. Multichannel recorder with video channel identification

With the multichannel option with video channel identification, it is possible to associate up to 4 recorders to the alarm control panel, being able to select which channels of the recorders will generate the triggers. In addition, trigger events will be reported to the IP Receiver software / monitoring software with the zone address identifying the channel of the recorder that generated the trigger, with addresses from 301 to 332 for Recorder 1, 401 to 432 for Recorder 2, 501 to 532 for Recorder 3 and 601 to 632 for Recorder 4.

To make the connection, the recorder must be on the same network/IP range as the alarm control panel.

- » **Recorder without cameras with AI:** in this mode, the detection intelligence is embedded in the recorder, so all channels of the recorder that have been configured to send the event will trigger the associated sector, respecting the number of channels present in the recorder.

Note: the supervision failure will be generated if the control panel loses communication with the IP associated with the sector, that is, if you are using the IP Camera operating mode, the event will be generated when communication with the camera is lost. If you are using the Recorder + Channel or Multi-Channel Recorder operating mode, the failure will be generated when communication with the Recorder is lost and not with the cameras that are connected to the recorder.

2. Settings

All configuration will be done via the AMT Remote Desktop Programmer. It is important to have the IP, login and password information already configured on the cameras or recorders at hand. For more information on connecting to the alarm control panel via the AMT Remote Desktop Programmer, consult the programmer's complete manual at the link:

https://backend.intelbras.com/sites/default/files/2024-09/Manual_AMT_Remoto_Desktop_03-24_site_0.pdf

2.1. Configuration via AMT Remote Desktop

When connecting the alarm control panel using the AMT REMOTO DESKTOP programmer, select the **DEVICES - IP CAMERA / RECORDER** settings tab.

To perform the step below, you must have the IP, username and password of the device to be associated (camera/recorder):

Operation mode, you can select the IP Camera, Recorder Channel, Multichannel Recorder or Multichannel Recorder with Video Channel Identification option, then enter the information configured in the camera or recorder and associate it with one of the control panel's wireless sectors by clicking on the ASSOCIATE field. When clicking on associate, the first free sector position will be shown and if you want to change this position, simply click on the sector option that will show all free positions. After configuration, click on save and send so that the programming is saved in the control panel.

When associating a camera or recorder to a sector, the RF registration event will be reported for monitoring and in case of disassociation of the device, the RF exclusion event will be reported.



Warranty term

It is established that this warranty is granted upon the following conditions:

Client's name:

Client's signature:

Invoice number:

Date of purchase:

Model:

Serial number:

Retailer:

1. All the parts, pieces and components of the product are guaranteed against possible manufacturing defects, which may arise, for the term of 1 (one) year – this being 90 (ninety) days of legal warranty and 9 (nine) months of contractual warranty –, counting from the date of purchase of the product by the Consumer, as appears in the product purchase bill of sale, which is an integral part of this Term throughout the domestic territory. This contractual warranty includes the free exchange of parts, pieces and components which have a manufacturing defect, including the expenses with labor used in this repair. If there is no manufacturing defect, but defect(s) arising from misuse, the Consumer shall bear these expenses.
2. The installation of the product shall be executed in accordance with the Product Manual and/or Installation Guide. If your product requires the installation and configuration by a qualified technician, seek a suitable specialized professional, the costs of these services not being included in the product amount.
3. Having perceived the defect, the Consumer shall immediately contact the nearest Authorized Service which appears in the report offered by the manufacturer – they are the only ones authorized to examine and remedy the defect during the warranty term foreseen herein. If this is not respected, this warranty shall lose its validity, as it shall be characterized as product infringement.
4. If the Consumer requests home service, it shall contact the nearest Authorized Service to inquire about the technical visit rate. If it is necessary to remove the product, the ensuing expenses, such as those of transportation and insurance of the taking and return of the product, shall be the Consumer's responsibility.
5. The warranty shall lose its validity totally in the occurrence of any of the following cases: a) if the defect is not one of manufacture, but is caused by the Consumer or by third parties foreign to the manufacturer; b) if the damage to the product arises from accidents, disasters, agents of nature (lightning, floods, landslides, etc.), humidity, voltage in the electrical network (excess voltage caused by accidents or excessive fluctuations in the network), installation/use in disagreement with the user's manual or arising from natural wear of the parts, pieces and components; c) if the product has undergone effects of a chemical, electromagnetic, electrical or animal (insects, etc.) nature; d) if the serial number of the product has been falsified or erased; e) if the appliance has been infringed.
6. This warranty does not cover loss of data; therefore, it is advisable that if it is the case of the product, the Consumer makes a backup regularly of the data which appears in the product.
7. Intelbras is not responsible for the installation of this product, or for possible attempts at fraud and/or sabotage in its products. Maintain the updates of the software and applications used up-to-date, if it is the case, as well as the network protection required for defense against hackers. The equipment is guaranteed against defects in its usual conditions of use, it being important to bear in mind that, as it is electronic equipment, it is not free of fraud and scams which may interfere with its correct functioning.
8. Properly dispose of your product after its useful life - deliver it to collection points for electrical and electronic products, at an authorized Intelbras technical assistance center or consult our website www.intelbras.com.br and support@intelbras.com.br or (48) 2106-0006 or 0800 7042767 for more information.
9. LGPD - General Law for the Protection of Personal Data: Intelbras does not access, transfer, capture, or perform any other type of treatment of personal data from this product.

These being the conditions of this complementary Warranty Term, Intelbras S/A reserves the right to alter the general, technical and esthetic features of its products without prior notice.

All the images of this manual are illustrative.

intelbras



fale com a gente / hable con nosotros / talk to us

Brasil

Suporte a clientes:  (48) 2106 0006

Fórum: forum.intelbras.com.br

Suporte via chat: chat.apps.intelbras.com.br

Suporte via e-mail: suporte@intelbras.com.br

SAC / Onde comprar? / Quem instala? : 0800 7042767

Otros países / Other countries

soporte@intelbras.com

Producido por: / Producido por: / Produced by:

Intelbras S/A – Indústria de Telecomunicação Eletrônica Brasileira

Rodovia BR 459, km 126, nº 1325 – Distrito Industrial

Santa Rita do Sapucaí/MG 37538-400 – CNPJ 82.901.000/0016-03

www.intelbras.com.br | www.intelbras.com/es | www.intelbras.com/en

01.25
Indústria brasileira
Fabricado en Brasil
Made in Brazil