



Manual de usuario

ICA 1001



ICA 1001

Centro de automatización inteligente

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

El conmutador ICA 1001 es el producto que conecta sus otros dispositivos a Internet. El dispositivo funciona con tecnología Zigbee que mantiene los sensores y la sirena conectados y operativos incluso sin Internet. Por eso es importante que este equipo esté lo más cerca posible de su enrutador Wi-Fi.

Obs.: *el centro de automatización inteligente ICA 1001 fue desarrollado para uso en interiores.*

Atención: este equipo no tiene derecho a protección contra interferencias perjudiciales y no puede causar interferencias en sistemas debidamente autorizados. Incorpora un producto aprobado por Anatel con el número: 12385-20-11765. El número de aprobación se puede encontrar en la etiqueta del producto, para consultas utilice link: sistemas.anatel.gov.br/sch.

Cuidado y seguridad

- » **Seguridad en el transporte:** se debe tener el debido cuidado para evitar daños causados por el peso, vibraciones violentas o salpicaduras de agua durante el transporte, almacenamiento e instalación.
- » **Conserve el embalaje y la guía de instalación para uso futuro:** guarde con cuidado el embalaje del centro de automatización ICA 1001, en caso de que deba enviarlo a su distribuidor local o al fabricante para la garantía, un embalaje diferente al original puede dañar el dispositivo durante transporte.
- » **Manipulación:** no desmonte el panel de control inteligente y no toque sus partes internas, ya que esto anulará la garantía. No deje caer el panel de control, ya que puede dañar el producto y no lo exponga a golpes y vibraciones.
- » **Limpieza:** no utilice limpiadores líquidos o en aerosol. Utilice solo un paño humedecido con agua para limpiar. La limpieza solo debe realizarse en el exterior.
- » **Instalación:** no instale el control en lugares inestables, ya que la caída puede dañar el producto. La unidad de control debe instalarse en un lugar protegido contra la exposición a sustancias inflamables, explosivas o corrosivas. No instale el panel de control en lugares donde la temperatura interna del equipo supere los niveles por encima y por debajo de lo permitido en las especificaciones técnicas. Evite exponer el interruptor a campos magnéticos y señales eléctricas. La planta fue desarrollada para ambientes interiores libres de fenómenos naturales (lluvia, granizo, etc.). Los entornos con alta incidencia de señales de RF, como lugares cercanos a ERB o estaciones de radio, pueden interferir con el funcionamiento del producto.
- » **Cuidado de los accesorios:** utilice siempre los accesorios recomendados por el fabricante. Antes de la instalación, abra el paquete y verifique que todos los componentes estén incluidos. Comuníquese con su distribuidor local de inmediato si no puede encontrar ningún componente en el paquete.
- » **Servicio:** no intente reparar este producto abriendo o quitando la cubierta fija; además de anular la garantía, puede resultar peligroso. Deje que toda la asistencia la realice nuestra red autorizada.
- » **Preste atención a las advertencias:** siga todas las instrucciones proporcionadas en esta guía.
- » **LGPD - Ley General de Protección de Datos Personales:** este producto maneja datos personales, sin embargo Intelbras no tiene acceso a los datos de este producto. Este producto tiene cifrado en el almacenamiento de datos personales.



Este producto tiene una batería / batería interna. Después de su vida útil, las baterías deben ser entregadas a un servicio de asistencia técnica autorizado por Intelbras o realizar directamente el destino final ambientalmente adecuado, evitando impactos ambientales y de salud. Si lo prefiere, la batería / batería, así como otros dispositivos electrónicos de la marca Intelbras no utilizados, se pueden eliminar en cualquier punto de recolección de Green Eletron (gestión de desechos electrónicos con el que estamos asociados). Si tiene alguna pregunta sobre el proceso de logística inversa, comuníquese con nosotros al (48) 2106-0006 o al 0800704 2767 (de lunes a viernes de 8 a. M. A 8 p. M. Y sábados de 8 a. M. A 6 p. M.) O por correo electrónico. support@intelbras.com.br.

Índice

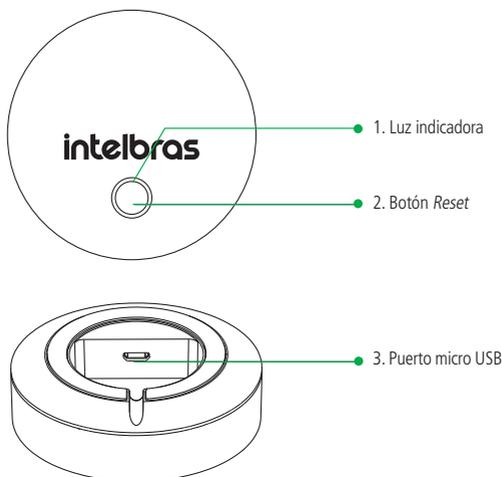
1. Especificaciones técnicas	5
2. Producto	5
2.1. Conozca su sistema de seguridad inteligente	5
2.2. Contenido del embalaje	6
3. Instalación	6
3.1. Crear una cuenta en la aplicación Izy Smart	6
3.2. Agregar el conmutador ICA 1001 a una cuenta en la aplicación Izy Smart	7
Póliza de garantía	13
Término de garantía	14

1. Especificaciones técnicas

Estándares de comunicación	IEEE 802.15.4 (Zigbee)
IEEE 802.11b, 802.11g, 802.11n	2,4 GHz (Zigbee)
Frecuencia de operación	Wi-Fi de 2,4 GHz (no compatible con 5 GHz)
Protocolo de comunicación	Zigbee 3.0 (comunicación con otros dispositivos)
Rango de conexión Zigbee	100 metros sin barreras
Color	blanco
Fuente de alimentación	CC 5 V, 1 A
Temperatura de funcionamiento	-10 ° C a +55 ° C humedad 10% ~ 90% (sin condensación)
Dimensiones (W x H x P)	75 x 23 x 16,1 mm
Peso del Producto	0,146 kg

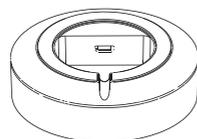
2. Producto

2.1. Conozca su sistema de seguridad inteligente



Item	Nombre	Descripción
1	Luz indicadora del sistema	Indica el estado del sensor en la instalación. » Púrpura / azul parpadeante: cambia el modo de emparejamiento en la aplicación. » Morado / rojo intermitente: modo de adición de dispositivo. » Rojo fijo: conectado a la red Wi-Fi. » Azul fijo: error al configurar la red.
2	Botón de configuración y restablecimiento de Wi-Fi	Una vez encendido, cuando se presiona este botón durante 10 segundos, el producto ingresa al modo de configuración de Wi-Fi.
3	Puerto de alimentación DC 5V (puerto micro USB tipo B)	La fuente de alimentación viene con el producto.

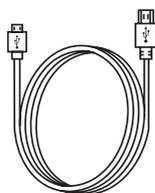
2.2. Contenido del embalaje



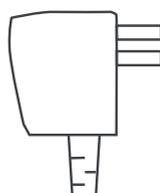
1× ICA centro de automatización inteligente



1× guía de instalación



1× cable USB de 1 metro



1× fuente de alimentación 0,5 A

3. Instalación

3.1. Crear una cuenta en la aplicación Izy Smart

Para comenzar a utilizar el panel de control ICA 1001, debe tener la aplicación Intelbras Izy Smart instalada en su teléfono inteligente.

Obs.: si ya ha descargado, instalado y creado una cuenta en la aplicación Izy Smart, pase al elemento Agregar el interruptor ICA 1001 a una cuenta en la aplicación Izy Smart.

Descargue e instale la aplicación Izy Smart en su teléfono inteligente disponible en App Store o Google Play TM.

Obs.: en algún momento se le pedirá un código de verificación para crear su cuenta. Si no puede encontrarlo en la bandeja de entrada de su correo electrónico, marque la casilla de Spam y correo no deseado.

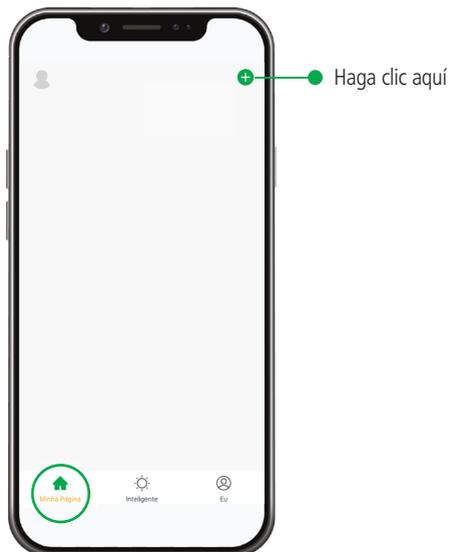
3.2. Agregar el conmutador ICA 1001 a una cuenta en la aplicación Izy Smart

Obs.: de forma predeterminada, el método para agregar el conmutador ICA 1001 en la aplicación es EZ.

Importante: antes de realizar la instalación del conmutador, desactive el acceso al paquete de datos durante la configuración. La red WiFi del teléfono inteligente o tableta debe ser la misma.

Agregar el interruptor usando el método EZ

1. Abra la aplicación Intelbras Izy Smart y haga clic en el símbolo **+** en la esquina superior derecha.



2. En la siguiente pantalla, seleccione Seguridad y luego el interruptor ICA 1001.
3. Ingrese el nombre de usuario y la contraseña de la red wifi, que debe ser de 2.4 Ghz.



- Haga clic y suelte el interruptor y espere a que el interruptor comience a parpadear.
- Confirma la operación en la aplicación.



- La aplicación buscará el interruptor para agregarlo.



7. Después de unos segundos, se agregará y se iniciará el interruptor.



8. Confirme que el conmutador se agregó correctamente y cambie el nombre si es necesario.



9. Después del registro, el LED del interruptor debe permanecer rojo, lo que indica que el interruptor se agregó correctamente.



Obs.: si ocurre algún error durante la configuración, cierre la aplicación Izy Smart, asegúrese de que el acceso a Internet de sus paquetes de datos esté deshabilitado y que su acceso a la red Wi-Fi esté funcionando perfectamente.

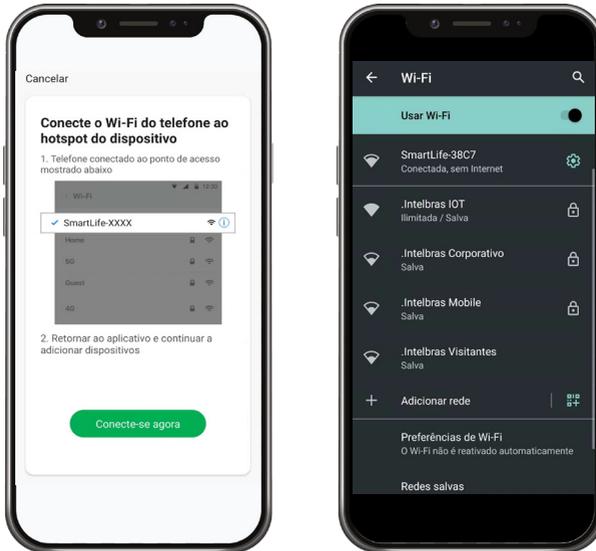
Agregar el interruptor por método AP

El método AP solo se usa si el método EZ no funciona y el interruptor no se registra.

1. Para cambiar el método, haga clic en el lado superior derecho y seleccione el modo AP.



2. En este paso, el dispositivo creará su propia red llamada SmartLife-XXXX, variando los últimos 4 dígitos. Haga clic en *Conectar ahora*, seleccione la propia red de la aplicación y luego vuelva a la App.



3. La aplicación buscará el interruptor para agregarlo.



4. Después de unos segundos, se agregará y se iniciará el central.



5. Confirme que el central se agregó correctamente y cambie el nombre si es necesario.



Obs.:

- » Após a instalação da central ICA 1001, os outros acessórios poderão ser instalados para o uso. Para realizar a instalação destes acessórios, consulte o guia rápido que acompanham os produtos ou faça o download do manual completo de cada acessório no site www.intelbras.com.br.
- » Caso não tenha instalado a central ICA 1001, consulte o guia rápido da central no site www.intelbras.com.br.

Póliza de garantía

Importado por:

Intelbras S/A - Industria de Telecomunicación Electrónica Brasileña

Rodovia SC 281, km 4,5 – Sertão do Maruim – São José/SC – Brasil – 88122-001

CNPJ 82.901.000/0014-41 – www.intelbras.com.br

soporte@intelbras.com | www.intelbras.com

Industria de Telecomunicación Electrónica Brasileña de México S.A. de C.V. se compromete a reparar o cambiar las piezas y componentes defectuosos del producto, incluyendo la mano de obra, o bien, el producto entero por un período de 1 año (3 meses por norma y 9 meses adicionales otorgados por el fabricante) a partir de la fecha de compra. Para hacer efectiva esta garantía, solamente deberá presentarse el producto en el Centro de Servicio, acompañado por: esta póliza debidamente sellada por el establecimiento en donde fue adquirido, o la factura, o el recibo, o el comprobante de compra, en donde consten los datos específicos del producto. Para las ciudades en donde no hay un centro de servicio, deberá solicitarse una recolección mediante el servicio de paquetería asignado por Intelbras, sin ningún costo adicional para el consumidor. El aparato defectuoso debe ser revisado en nuestro Centro de Servicio para evaluación y eventual cambio o reparación. Para instrucciones del envío o recolección favor comunicarse al Centro de Servicio:

El tiempo de reparación en ningún caso será mayor de 30 días naturales contados a partir de la fecha de recepción del producto en el Centro de Servicio.

ESTA GARANTÍA NO ES VÁLIDA EN LOS SIGUIENTES CASOS:

- a. Cuando el producto ha sido utilizado en condiciones distintas a las normales.
- b. Cuando el producto no ha sido instalado o utilizado de acuerdo con el Manual de Usuario proporcionado junto con el mismo.
- c. Cuando el producto ha sido alterado o reparado por personas no autorizadas por Industria de Telecomunicación Electrónica Brasileña.
- d. Cuando el producto ha sufrido algún daño causado por: accidentes, siniestros, fenómenos naturales (rayos, inundaciones, derrumbes, etc.), humedad, variaciones de voltaje en la red eléctrica, influencia de naturaleza química, electromagnética, eléctrica o animal (insectos, etc.).
- e. Cuando el número de serie ha sido alterado.

Con cualquier Distribuidor Autorizado, o en el Centro de Servicio podrá adquirir las partes, componentes, consumibles y accesorios.

Datos del producto y distribuidor.

Producto:

Colonia:

Marca:

C.P.:

Modelo:

Estado:

Número de serie:

Tipo y número de comprobante de compra:

Distribuidor:

Fecha de compra:

Calle y número:

Sello:

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.

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.

El proceso de fabricación de este producto no está cubierto por los requisitos de la norma ISO 14001.

Todas las imágenes de este manual son ilustrativas.

intelbras



hable con nosotros

Atención al cliente: +55 (48) 2106 0006

Soporte vía e-mail: soporte@intelbras.com

Importado en Brasil por:

Intelbras S/A – Indústria de Telecomunicação Eletrônica Brasileira

Rodovia SC 281, km 4,5 – Sertão do Maruim – São José/SC – 88122-001

CNPJ 82.901.000/0014-41 – www.intelbras.com.br | www.intelbras.com

01.22

Fabricado en China