

Caro Usuario

Usted acaba de adquirir una Interfaz del Portero IP 700. Este equipamiento fue producido con alta tecnología, buscando atender a sus expectativas, proporcionar confort y aprimorar la calidad en las comunicaciones.

Lea con atención las orientaciones del manual de usuario antes de operar su equipamiento, para que usted pueda gozar de sus facilidades de una manera fácil y práctica.

Necesitamos de su opinión en nuestro constante trabajo de adaptación de este manual a sus expectativas. Entre en contacto con nosotros para opinar sobre el manual del usuario, pues conquistar su satisfacción es nuestro objetivo.

Departamento de Documentación
Intelbras S/A

IP 700

interfaz para portero electrónico

La interfaz para portero electrónico IP 700 interconecta las centrales Intelbras 1005, 2008, 4015, 6020, 10040, 16064, Conecta, Modulare, Modulare i, Intelbras 126 Digital*, 80 Digital*, 141 Digital*, Corp 6000, Corp 8000 y Corp 16000 a los porteros electrónico de los modelos Thevear, HDL, Amelco e Líder(vea pág. 22, 23 y 24).

**** La central 126 Digital todavía no está disponible para exportación.***

Las centrales 1005, 2008, Modulare, Modulare i y Conecta aceptan una interfaz. Las centrales 4015, 6020, 10040, 16064, Intelbras 126 Digital, 80 Digital, 141 Digital, Corp 6000, Corp 8000 y Corp 16000 aceptan dos interfaz. Cada interfaz es interconectada a un portero. Con la Interfaz para Portero IP 700 usted puede programar un interno o un grupo de interno como atendedor, o aun más programar el atendedor de portero como un número externo. En este último caso, cuando el portero sea accionado la central irá a generar una llamada externa para un número pre-programado.

Esta facilidad le permitirá tener una mayor seguridad en su casa o oficina, pues simulará la presencia de alguien en su recinto.

Cuando el botón del timbre del portero es presionado, la interfaz interpreta la señal y informa a la central que el portero está sonando. Si usted programó el atendedor de un portero como un interno o grupo de interno (vea el ítem Portero en el Manual de programación de las centrales 4015, 6020, 10040, 16064, Intelbras 126 Digital, 80 Digital, 141 Digital, Corp 6000, Corp 8000 y Corp 16000 o en el Capítulo de programación de las centrales 1005, 2008, Conecta, Modulare y Modulare i), esta(s) sonará(n) con tres toques durante el tiempo programado. Si el botón del timbre no fuera presionado nuevamente, después de la temporización el interno o internos atendedor(es) o extensión o extensiones atendedora(s) dejará(n) de sonar.

En caso de algún interno atienda o capture la llamada el portero, el mismo podrá si desear, comandar la apertura del portero. (vea el ítem Captura en el Manual de Operación de su Central).

Si el atendedor del portero fuera un número externo, la central irá a generar una llamada externa y mantendrá el canal de audiofrecuencia abierto por 90 segundos después de haber terminado de marcar. Cuando este tiempo expirar la llamada será cancelada.

Si el botón fuera presionado nuevamente, la central efectuará una nueva llamada.

- si el atendedor del portero fuera un número externo, este no podrá comandar la apertura del portón.
- después de efectuar cualquier operación, la Interfaz de Portero permanece inoperante durante 5 segundos.

Cada modelo de portero hace parte de un grupo (Tab 1). Los grupos indican la configuración correcta de jumpers de los IP 700 (Tab 2).

Modelos de Porteros

(Tab 1).

Marca	Categoría	Grupo	Patrón
Thevear	Residencial	G 1	NR24
		G 1	NR50
		G 1	NR85
		G 1	NR100
		G 1	NR110
		G 1	NR200
		G 1	NR210
		G 2	NR300
		G 2	NR310
		G 3	NR400
		G 3	NR410
		G 4	NR500
		G 4	NR510
		G 5	NR600
		G 5	NR610
		G 6	NR700
		G 6	NR710

Marca	Categoría	Grupo	Patrón
Thevear	Colectivo	G 7	Padrão
		G 7	Danúbio
		G 7	Esplendor
		G 8	Central de Portaria Analógica MINCEA
		G 9	Central de Portaria Digital CPD
HDL	Residencial	G 10	F3A
		G 10	F4A
		G 10	F5A
		G 11	F7A
		G 11	F8A
		G 10	F9A
		G 10	F11A
		G 10	F15A
			Video Portero
		G 13	Residencial P&B
			Video Portero
		G 13	Residencial Coloreado
	Colectivo		Central de Portaria C12000
			Video Portero
		G 14	Colectivo P&B
		G 14	Video Portero Colectivo Coloreado

Marca	Categoría	Grupo	Modelo
Amelco	Residencial	G 15	AM-L30
		G 16	AM-M100
	Colectivo	G 17	AM-PPABX
		G 18	AM-PM
		G 18	AM-PA
		G 19	Central de Portaría AM-C100
Líder	Residencial	G 20	LD-500
		G 21	LD-501
	Colectivo	G 22	LR5000

ORIENTACIÓN PARA INSTALACIÓN:

Configuración del Jumper:

1. Configure la interfaz cerrando los jumpers conforme se indica en la siguiente tabla y de acuerdo con el modelo de cada portero instalado:

El jumper cerrado será identificado por el símbolo ● o, en el caso de jumper de 2 posiciones, es indicado por los números correspondientes a las posiciones que deben ser cerradas.

(Tab 2)

	G1	G2/G3	G4/G6	G5	G7	G8/G9/ G13	G12
J1	2-3	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2
J2			1-2	1-2			
J3	1-2	2-3	1-2	1-2	2-3	2-3	2-3
J4		2-3	1-2	1-2	2-3	2-3	2-3
J5		2-3	2-3	2-3	2-3	2-3	2-3
J6		2-3			2-3	2-3	2-3
J7	2-3	2-3	2-3	2-3	2-3	2-3	2-3
J8	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2
J9		●			●	●	●
J10							
J11			●				
J12	●	●					
J13	●						
J14							
J15	●	●				●	
J16	●		●	●	●		●
J17	●		●	●	●		●
J18		●	●	●			●
J19	●						
J20	●	●	●	●	●	●	●

	G14	G15	G16	G17	G18	G19	G11/ G20	G10/ G21/G22
J1	1-2	1-2	1-2	2-3	1-2	1-2	1-2	1-2
J2				2-3				
J3	2-3	2-3	2-3	2-3	1-2	1-2		2-3
J4	2-3			1-2	1-2	1-2	2-3	2-3
J5	2-3			2-3	2-3	2-3	2-3	2-3
J6		1-2	1-2		2-3	2-3	2-3	2-3
J7	2-3	1-2	1-2	2-3	2-3	2-3	2-3	2-3
J8	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2		1-2
J9	●	●	●		●	●	●	●
J10		●	●					
J11								
J12		●	●	●				
J13				●				
J14			●					
J15	●	●	●		●	●		
J16		●	●	●			●	●
J17		●						
J18				●	●	●	●	●
J19								
J20	●	●	●	●	●		●	●

2. Fije la interfaz en la pared, cuidando para que los cables de la interfaz para portero alcancen los conectores de la central.

Conexión del IP 700 de su Central:

3. Conecte el cable de los comandos de la Interfaz de Portero en la placa principal de las centrales Intelbras siguiendo la tabla presentada a continuación (vease el ítem *Diagrama para Instalación en el manual de la central*):

1005	2008	Modulare
CN5	CN9	CN23

Modulare i	Conecta
CN23	CN23

4015 y 6020		10040, 16064 y Corp 16000	
Portero 1	CN3	Portero 1	CN32
Portero 2	CN7	Portero 2	CN33

Intelbras 126 Digital		80 Digital	
Portero 1	CN7	Portero 1	CN7
Portero 2	CN9	Portero 2	CN9

Intelbras 141 Digital		Corp 6000 y 8000	
Portero 1	CN2	Portero 1	CN2
Portero 2	CN3	Portero 2	CN4

4. Instale el modelo de portero escogido siguiendo las instrucciones del fabricante y las tablas presentadas a continuación:

Terminal CN2 do IP 700	G1	G2/ G3	G4/ G5/ G6	G7	G8	G9	G10/ G11
12V			6				
A	1	2	7	CH		1	1
B	2		8		1		
RING			9				
GND	3	1		7	GND	GND	4
1							
2							
3							

Terminal CN2 do IP 700	G12	G13	G14	G15/ G16	G17	G18/ G19	G20/ G21	G22
12V				+	+	+		
A		1	1	P	F	T	1	1
B					E			
RING			CH					
GND	7	G	G				3	C
1								
2								
3								

Una cerradura se puede utilizar en un modelo de portero no especificado para funcionar con la cerradura. Para esto debe ser alimentado la cerradura con una fuente externa y conectarla a los terminales 2 y 3 del CN2. Esta cerradura debe ser necesariamente de 12V.

Los portones electrónicos también pueden ser abiertos por el IP700. Para esto, al envés de utilizar una cerradura basta conectar los 2 hilos del portón a los terminales 2 y 3 del CN2 (IP700).

El portón será abierto usando los mismos comandos de apertura de la cerradura.

Con el número externo programado para contestador de portero, es necesario utilizar los comandos de la actuación externa.

Conexión del cable para el número externo como contestador:

5. Conecte el cable para el circuito de la Actuación Externa según la tabla a continuación (véase ítem *Diagrama para Instalación* en el manual de su central):

1005	2008	Modulare
CN4	CN10	CN22

Modulare i	Conecta
CN22	CN22

4015 y 6020		10040, 16064 y Corp 16000	
Actuación 1	CN8	Actuación 1	CN30
Actuación 2	CN4	Actuación 2	CN31

Intelbras 126 Digital		80 Digital	
Actuación 1	CN6	Actuación 1	CN6
Actuación 2	CN8	Actuación 2	CN8

Intelbras 141 Digital		Corp 6000 y 8000	
Actuación 1	CN1	Actuación 1	CN1
Actuación 2	CN4	Actuación 2	CN3

Para los porteros del grupos G5, G8, G9 e G18 no se debe utilizar el cable de Actuación Externa.

Orientaciones para Instalación

- ✓ la distancia máxima de instalación entre el portero y el IP 700 es la misma entre el portero y su interfono, definida en el manual del propio portero.
- ✓ si hay microfonia en la instalación de la interfaz, usted deberá ajustar los Trimpots TP1 y TP2 de la interfaz. Si la microfonia persistir, usted deberá ajustar los Trimpots de volumen de portero, según el manual del portero.
- ✓ si la cerradura utilizada está instalada muy lejos de la interfaz, sugerimos la utilización de una fuente externa (12v) para alimentación de esta cerradura.

TÉRMINO DE GARANTÍA

Este TÉRMINO DE GARANTÍA es una ventaja adicional a la que la ley permite y que la ofrecemos a nuestros clientes. Si embargo, para que el mismo tenga VALOR, es imprescindible completar este término y presentar la factura o el resguardo de compra **del producto, sin los cuales lo que está escrito en este documento no tendrá ningún valor.**

NOMBRE DEL CLIENTE: _____

FIRMA: _____ FECHA DE COMPRA: _____

NºFACTURA: _____ Nº DE SERIE: _____

REVENDEDOR _____

Señor Consumidor:

Este producto fue proyectado y fabricado para contemplar plenamente sus necesidades. Este es el objetivo primordial de nuestra actividad. Por lo tanto, es **IMPORTANTE** que lea este certificado con mucha atención.

Esta garantía contractual es otorgada con las siguientes condiciones:

1. Todas las partes, piezas y componentes están garantizados contra FALLAS DE FABRICACIÓN que puedan presentar, por el plazo de 1 (un) año, siendo este plazo de 3 (tres) meses legal más 9 (nueve) meses de la garantía contractual, contado a partir de la factura o en el resguardo de compra del producto, que es parte integrante de este TÉRMINO en todo el territorio nacional.

Esta garantía contractual se refiere al cambio gratuito de partes, piezas y componentes que presenten fallas de fabricación, como también a la mano de obra utilizada para dicha reparación. En el caso que la falla no sea de fabricación sino proveniente del uso inadecuado, el consumidor se hará cargo de los gastos correspondientes.

2. Constatada la falla, el Consumidor debe inmediatamente ponerse en contacto con el SERVICIO AUTORIZADO más próximo entre los relacionados en el folleto ofrecido por el fabricante - **SOLAMENTE ÉSTOS ESTÁN AUTORIZADOS A EXAMINAR Y REPARAR LA FALLA DURANTE EL PLAZO DE GARANTÍA AQUÍ DEFINIDO.** Si esto no es respetado, **ESTA GARANTÍA PIERDE SU VALOR**, y el producto será considerado violado.

3. En el caso en que el Cliente solicite la atención a domicilio, debe dirigirse al Servicio Autorizado más próximo para consultar la tasa de visita técnica. En el caso en que se constate la necesidad de retirar el producto, los gastos provenientes de transporte y de seguridad del mismo son exclusivamente responsabilidad del comprador.

4. LA GARANTÍA perderá totalmente su validez en cualquiera de los siguientes casos:

- a) Si la falla no es de fabricación, sino causada por el comprador o personas ajenas al fabricante;
- b) Si los daños al producto fueron provocados por accidentes, siniestros, fenómenos naturales (rayos, inundaciones, derrumbes, etc.), tensión de la red eléctrica (sobretensión provocada por accidentes o fluctuaciones excesivas de la red), instalación /uso en desacuerdo con el Manual del Usuario o son provenientes del desgaste natural de las partes, piezas y componentes;
- c) Si el producto fue expuesto a productos de naturaleza química, a fenómenos electromagnéticos, eléctricos o a animales (insectos, etc.);
- d) Si el número de serie del producto fue alterado o borrado;
- e) Si el aparato fue violado.

Siendo estas las condiciones de este Término de Garantía complementario, Intelbras S/A se reserva el derecho de alterar las características generales, técnicas y estéticas de sus productos sin previo aviso.

ATENCIÓN AL CLIENTE

+55 48 2106 0006

soporte@intelbras.com