

AX HYBRID PRO

Guia Rapida

EN 50131-3:2009, EN 50131-10:2014
EN 50136-2:2013, EN 50136-1:2012+A1:2018
EN 50131-6:2017, EN 50131-1:2006+A1:2009+A2:2017+A3:2020
EN 50130-4:2011+A1:2014, EN 50130-5:2011
Security Grade 2, Environment Class II, SP4

1 Apariencia

- 1. Ranura para módulo telefónico
- 2. Fuente de alimentación
- 3. Terminal de la batería
- 4. Botón «Restablecer»
- 5. Interruptor de modo WIFI*
- 6. Ranura para tarjeta SD*
- 7. Ranura para GPRS/4G
- 8. Botón para abrir tapa
- 9. LAN

*Nota: El Modo WIFI y la ranura para la tarjeta SD estarán incluidos dependiendo del modelo.

2 Instalación y cableado

Nota: Apague el panel de control antes de conectar los accesorios y periféricos.
1-3. Monte la carcasa posterior.
4. Fije el módulo del teléfono (se vende por separado) y el cableado.
5. Fije el módulo GPRS/4G (se vende por separado).
6. Conecte la fuente de alimentación y la red.
7. Cableado de la fuente de alimentación
8. Cableado de la red
9. Cableado de los periféricos:
Resistores para contacto normalmente abierto (NO)/normalmente cerrado (NC)/EOL individual/EOL doble: 1K, 2,2K, 4,7K, 5,6K, 6,8K, 8,2K
Método de cableado triple EOL: Resistor de manipulación (RM): 1 kΩ
Resistor de alarma (RA): 1 kΩ
Resistor de fallo/enmascaramiento (RF): 2,2 kΩ

Estado del detector	RM	RA	RF	Resistencia del circuito
Manipulación	Abierto	Cerrado	Cerrado	∞
Normal	Cerrado	Cerrado	Cerrado	1 kΩ
Alarma	Cerrado	Abierto	Cerrado	2 kΩ
Fallo	Cerrado	Cerrado	Abierto	3,2 kΩ
Enmascaramiento	Cerrado	Abierto	Abierto	4,2 kΩ
Cortocircuito	La resistencia final de todo el circuito es 0 Ω.			

4 Cableado del módulo del teléfono

7. Cierre la caja del panel de control.

Piloto

- Móvil
- PSTN
- Sistema
- Act.
- Conexión
- Alimentación

Nota: PGM es una salida del disparador programable. PGM1 y PGM2 son salidas de disparadores de 200mA (max.) con disparadores +/--. Se pueden configurar de forma normalmente abierta o normalmente cerrada (opcional, la función varía según el modelo del panel). Si el consumo de corriente de PGM1/PGM2 supera la salida de corriente, recomendamos usar un relé como se muestra en la imagen de arriba.

3 Configurar

Configure a través del cliente web
Para obtener más métodos de activación, consulte el manual del usuario.

Dirección IP predeterminada:
Conexión de punto de acceso (modo de punto de acceso): 192.168.8.1
Conexión del cable de red: 192.0.0.64

- 1. Introduzca la dirección IP del dispositivo en el navegador web.
- 2. Cree una contraseña para la cuenta de administrador y active el dispositivo.

Reiniciar

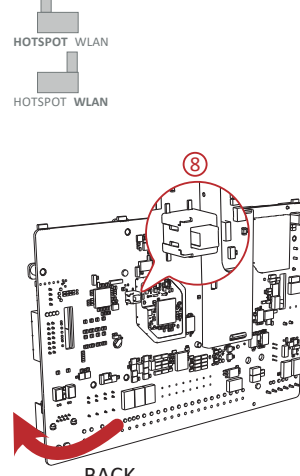
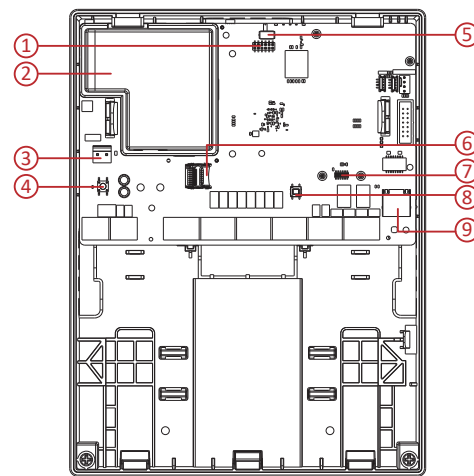
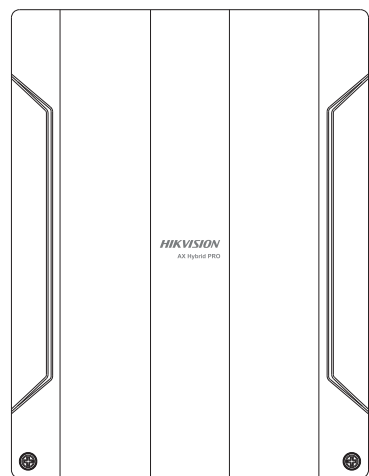
Después de iniciar el dispositivo, mantenga presionado el botón de reinicio durante 10 segundos para reiniciarlo.

4 Manual del usuario

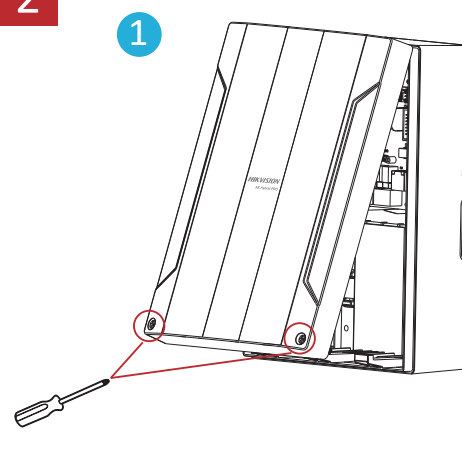
Especificación

Modelo	Serie 48	Serie 64
Etiqueta	48	64
Llavero transmisor	48	64
Teclado	4	8
Zonas	48 (8 zonas integradas, 4 PIRCAM con cables máx.)	64 (8 zonas integradas, 8 PIRCAM con cables máx.)
Área	16	32
Usuario	Instalador: 1 Administrador: 1 Operador: 46	Operador: 62
Notificación SMS	Compatible (con módulo GPRS/3G/4G)	
Videoclips integrados	2	4
Protocolo ARC	ISAPI: Compatible con el software de cliente IVMS-4200 y el cliente web Nube P2P: compatible con el protocolo de privacidad P2P DC-09: Accesible a ARC (ADM-CID/SIA-DCS) CSV-IP: Compatible con CSV-IP ISUP: Compatible con ISUP 5.0	
Herramientas de programación	Web/IVMS-4200/Hik-ProConnect/Teclado	
Actualización de firmware	Web/IVMS-4200/Hik-ProConnect	
Salida de alarma	48 (Incluyendo 2 salidas de relé integradas)	64 (Incluyendo 2 salidas de relé integradas)
Salida de alimentación	12 V, 1,5 A	
3/4G integrado	Opcional	
GPRS incorporado	Opcional	
Wifi	/ 802.11b/g/n (2,4 GHz)	
Bus	1 bus Speed-X	
Salida de alarma	1 salida de alarma integrada por cable	
Antimanipulación	1 interruptor que detecta la extracción del soporte 1 interruptor que detecta la apertura de la tapa delantera	
Interfaz de red	1 interfaz Ethernet RJ45 10M/100M	
Interfaz de alimentación	De 100 a 240 V CA (transformador de potencia integrado)	
Temperatura de funcionamiento	De -10°C a 40°C	
Humedad de funcionamiento	10 % a 90 %	
Material de la carcasa	Plástico	
Color	blanco	
Dimensiones (An x Al x F)	261 x 199 x 86,4 mm	
Peso	996,5 g	

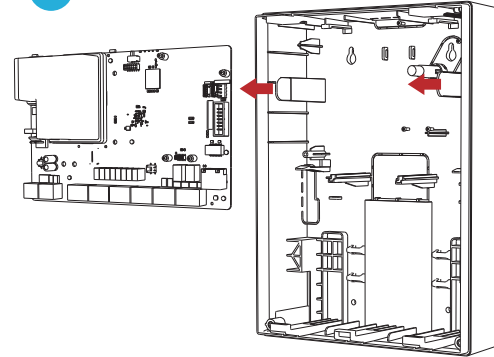
1



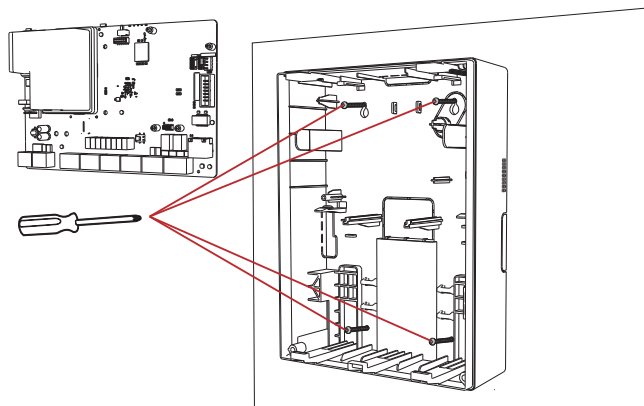
2



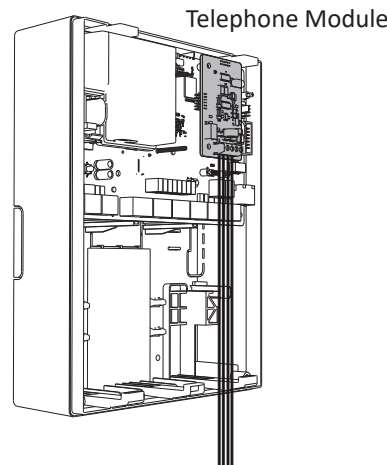
2



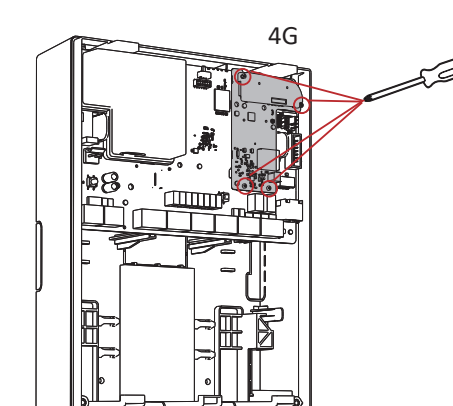
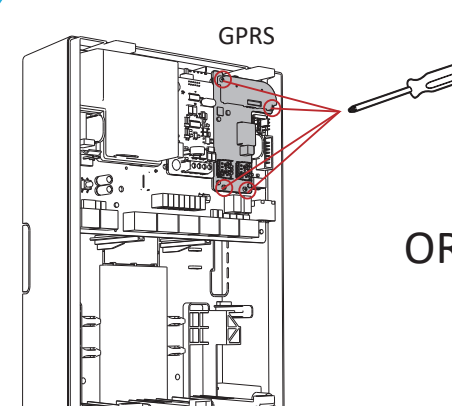
3



4

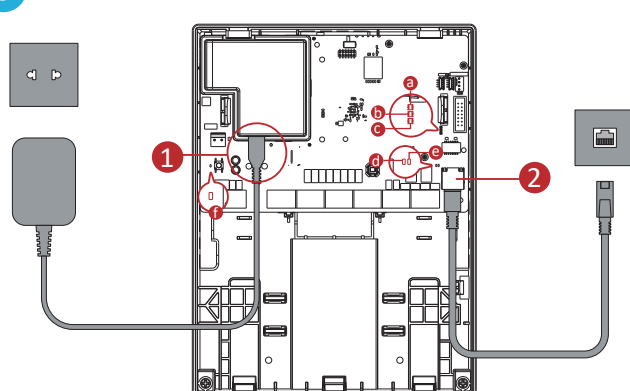


5

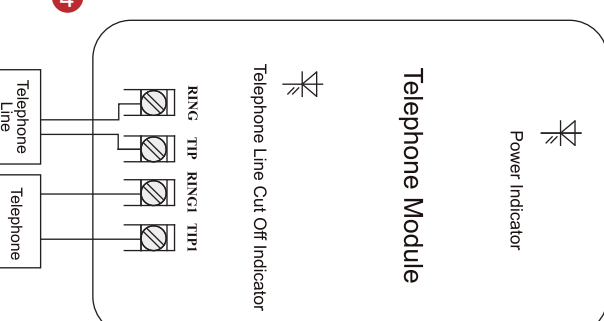


OR

6



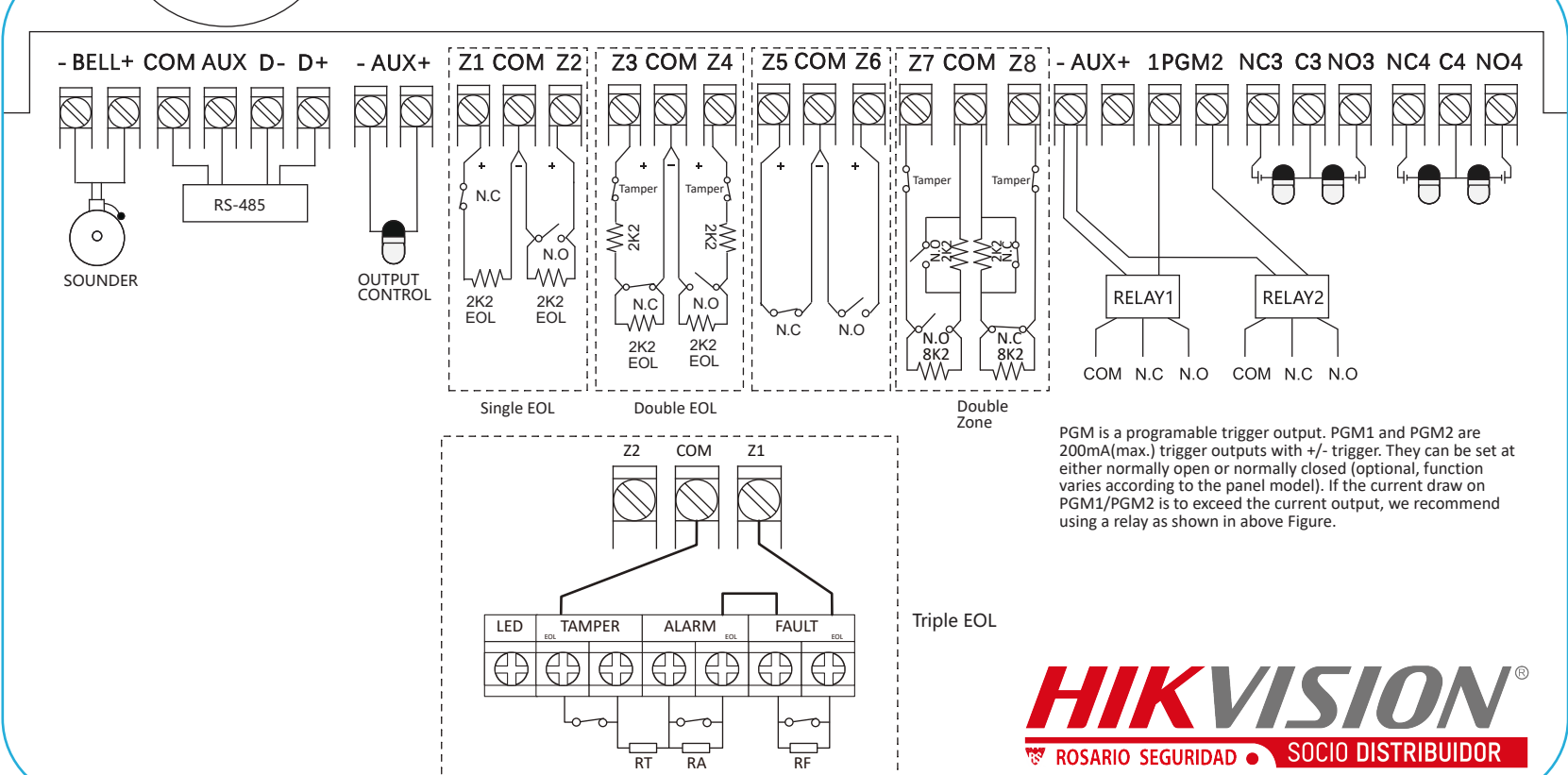
4



4



3



PGM is a programmable trigger output. PGM1 and PGM2 are 200mA(max.) trigger outputs with +/- trigger. They can be set at either normally open or normally closed (optional, function varies according to the panel model). If the current draw on PGM1/PGM2 is to exceed the current output, we recommend using a relay as shown in above Figure.