

Guía de Inicio Rápido

KIT DE SEGURIDAD PRIMETECHS CON CÁMARAS WIFI

Por favor lea esta guía rápida cuidadosamente

Contenido

1. Introducción al NVR	03
2. Introducción a la cámara	04
3. Instalación de la cámara	06
4. Diagrama de conexión	07
5. Ajuste de la antena	08
6. Operación básica local	09
7. Operación web	11
8. Operación de la app	12
9. Preguntas frecuentes	13
10. Instrucciones de seguridad	14

Acerca del Manual del Usuario

Este manual se aplica a grabadoras de disco duro de red inalámbrica y cámaras inalámbricas.

Las fotos, gráficos, diagramas, ilustraciones, etc. proporcionados en el manual son solo para fines ilustrativos y pueden diferir del producto específico; verifique el producto real. El manual puede actualizarse debido a actualizaciones del producto u otras necesidades.

Declaración

Los productos descritos en este manual (incluidos hardware, software, firmware, etc.) se proporcionan "tal cual" y pueden contener defectos, errores o fallos de funcionamiento, y nuestra empresa renuncia a todas las garantías de cualquier tipo, expresas o implícitas, incluidas, entre otras, las garantías de comerciabilidad, calidad satisfactoria, idoneidad para un propósito particular, no infracción de los derechos de terceros y cualquier daño especial, incidental, consecuente o indirecto que surja del uso de este manual o del uso de nuestros productos, incluidos, entre otros, los daños por pérdida de ganancias comerciales o pérdida de datos o documentación.

Al utilizar este producto, cumpla estrictamente con las leyes aplicables, si este producto se utiliza para infringir los derechos de terceros o para otros fines inapropiados, nuestra empresa no será responsable.

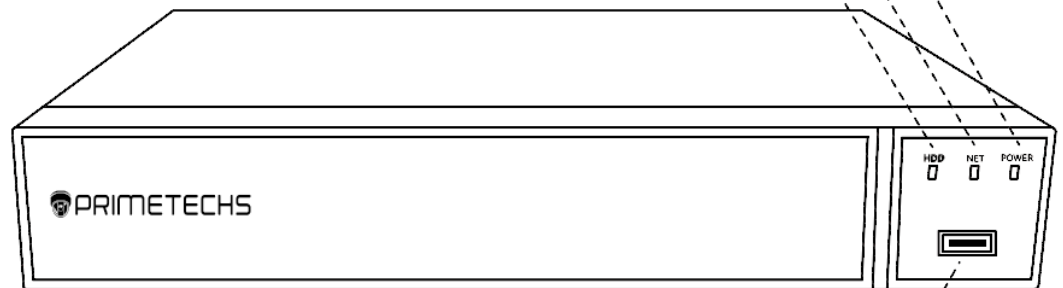
En caso de conflicto entre el contenido de este manual y la ley aplicable, prevalecerán las disposiciones legales.

1. Introducción al NVR

Led de encendido

Led de red

Led de Disco Duro



Puerto USB

Antena WiFi

Puerto HDMI

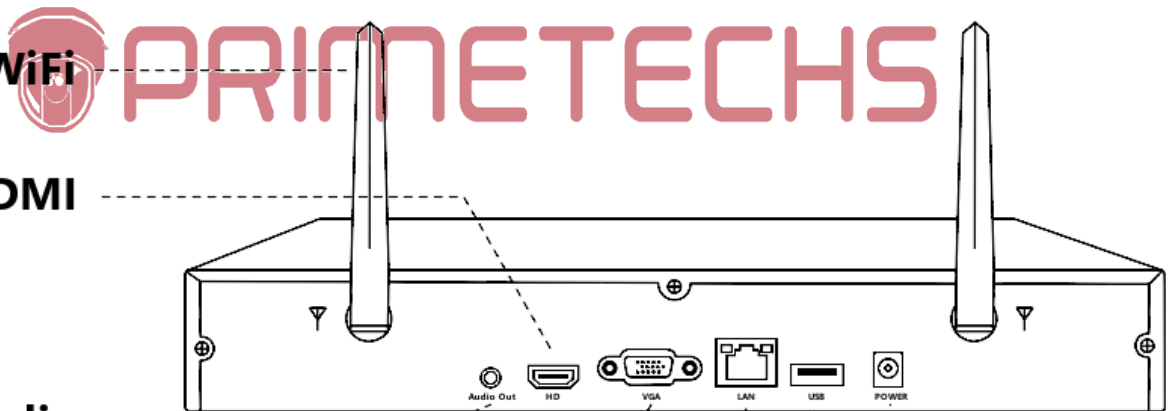
Salida de Audio

Puerto VGA

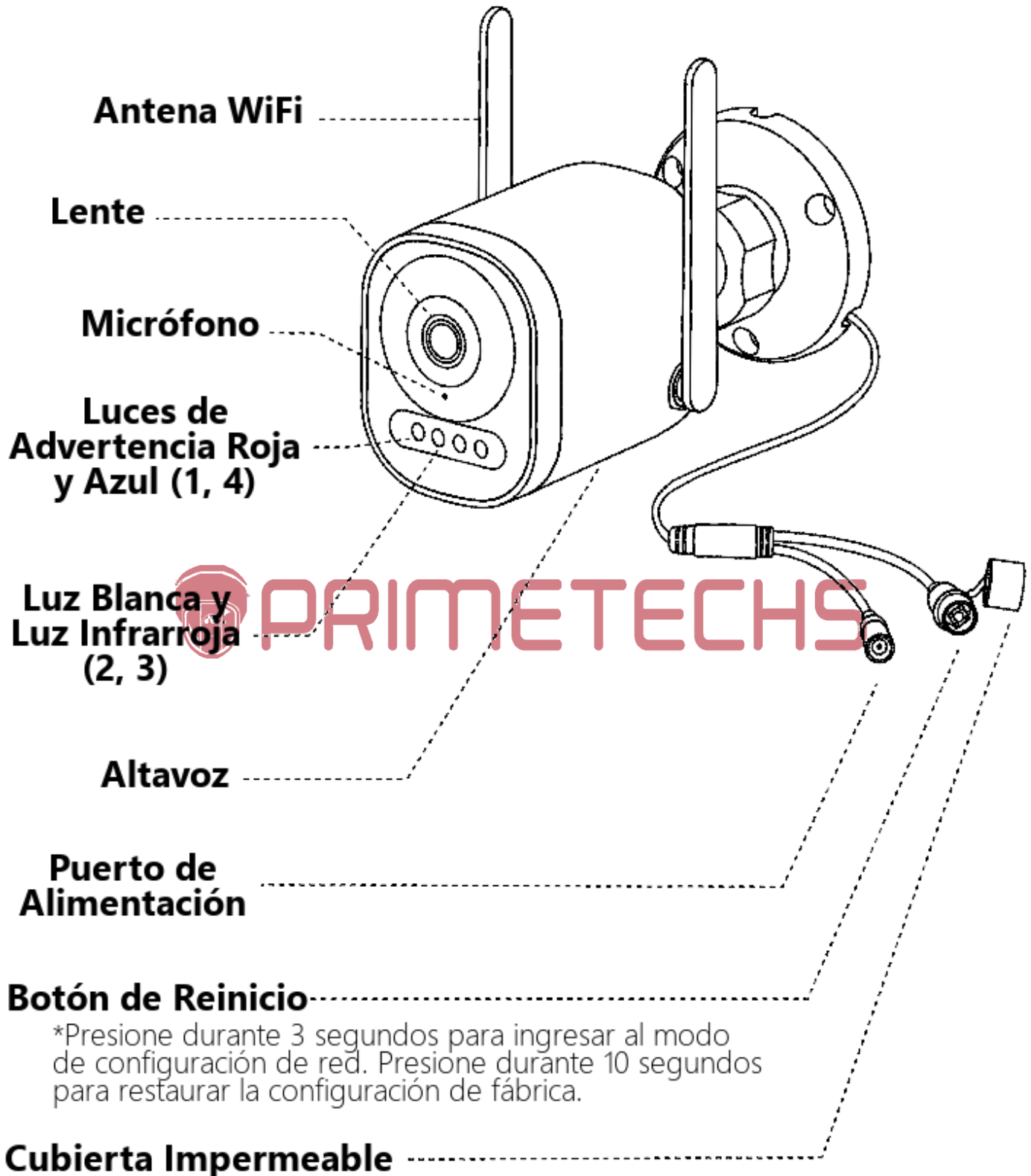
Puerto LAN

Puerto USB

Alimentación

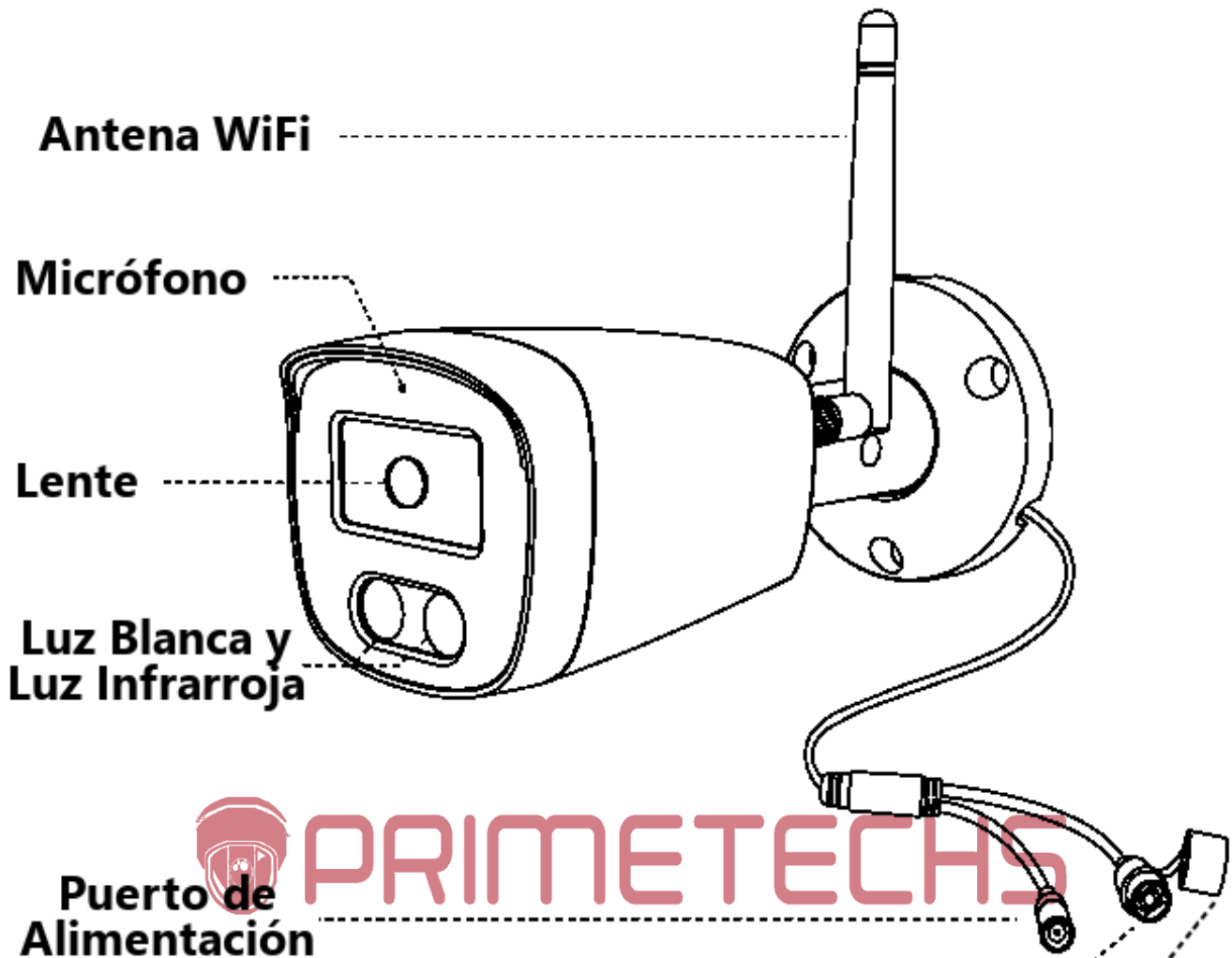


2. Introducción a la Cámara



*Presione durante 3 segundos para ingresar al modo de configuración de red. Presione durante 10 segundos para restaurar la configuración de fábrica.

*La cubierta impermeable sirve como protección contra el agua, cuando no esté utilizando el botón asegúrese de cerrar la cubierta impermeable



Puerto de Alimentación

Botón de Reinicio

*Presione durante 3 segundos para ingresar al modo de configuración de red. Presione durante 10 segundos para restaurar la configuración de fábrica.

Cubierta Impermeable

*La cubierta impermeable sirve como protección contra el agua, cuando no esté utilizando el botón asegúrese de cerrar la cubierta impermeable

⚠ Nota:

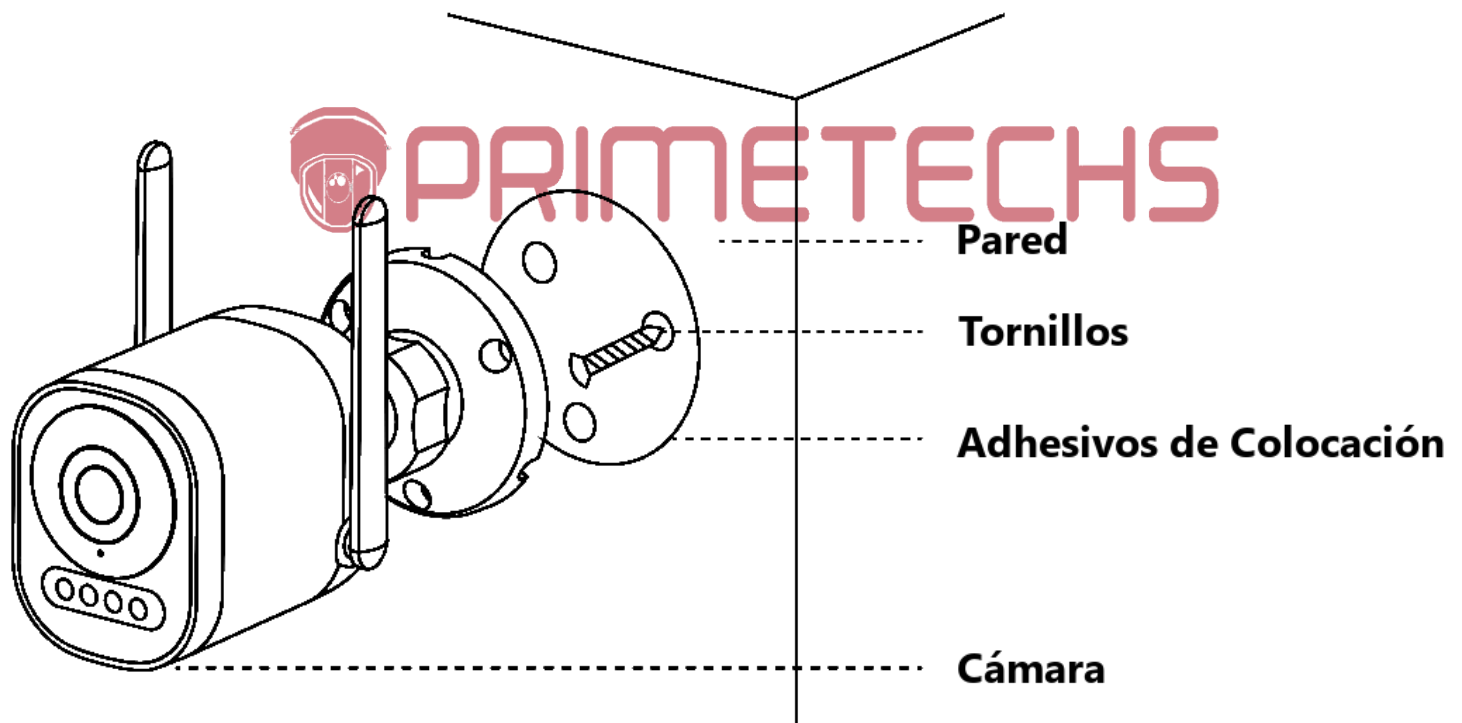
- Aquí se presentan diferentes tipos de cámaras, revise la cámara incluida en el paquete y consulte los detalles en la introducción correspondiente anterior.
- La apariencia real y los componentes pueden variar según los diferentes productos.

3. Instalación de la Cámara

Por favor, utilice los tornillos y taquetes de expansión proporcionados para montar la cámara en la pared plana, la pared debe ser lo suficientemente resistente para sostener la cámara en su lugar (La cámara que se muestra es solo para fines ilustrativos).

Pasos de instalación

1. Aplique los adhesivos de colocación en la pared en los lugares apropiados.
2. Fije la base del soporte de la cámara a la pared.
3. Afloje la perilla para ajustar la cámara al ángulo correcto y luego apriete la perilla.
4. Si desea mover la cámara hacia la izquierda o hacia la derecha, afloje los tornillos y ajuste la posición.

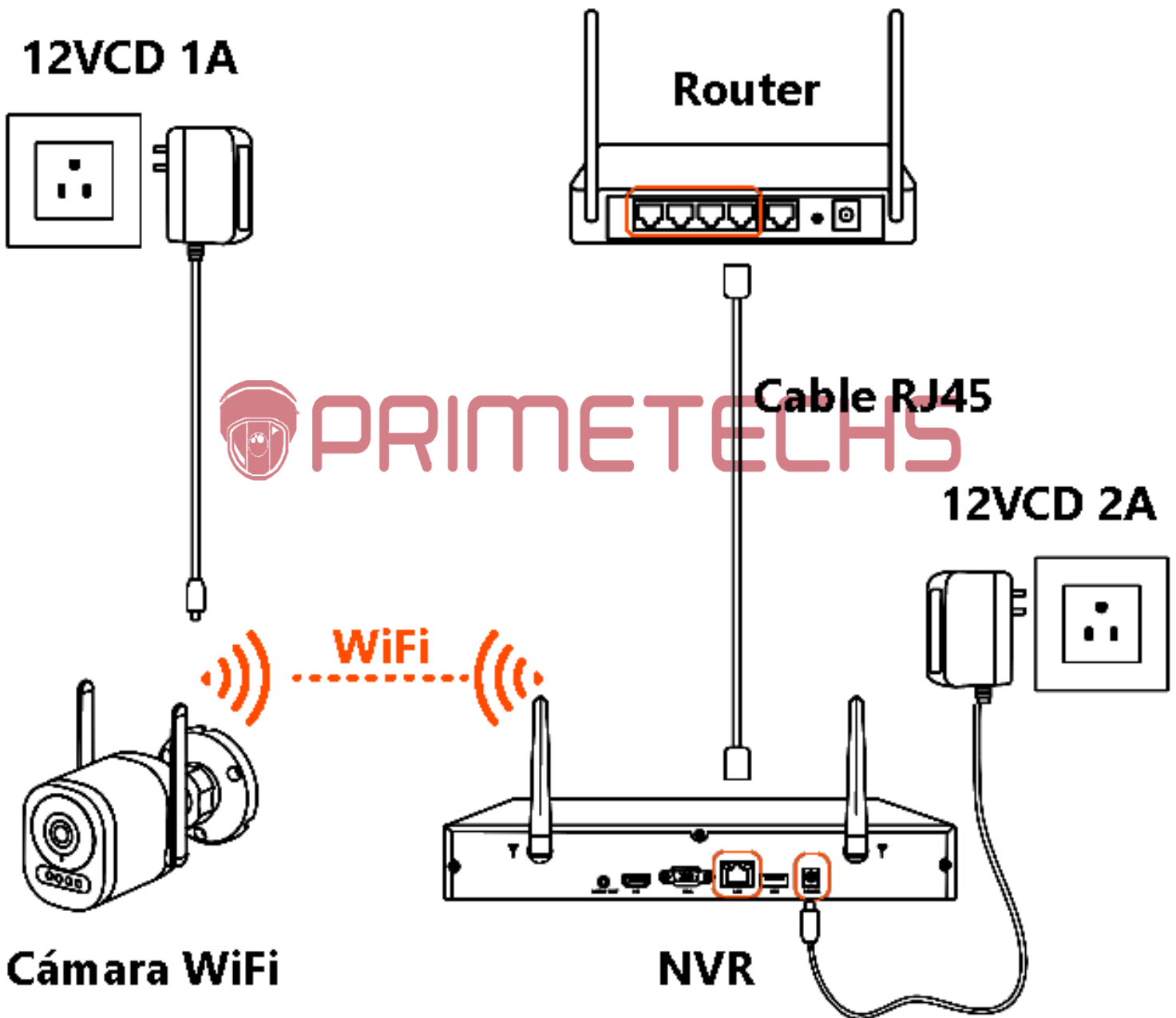


Nota:

- Para la instalación en una pared de madera, el soporte se puede montar directamente en la pared con tornillos.
- Para la instalación en paredes de mampostería (ladrillo, concreto u otras), primero se deben instalar tornillos y taquetes de expansión.

4. Diagrama de Conexión

1. Use una fuente de alimentación de CC (12VCD 1A) para alimentar la cámara.
2. Use una fuente de alimentación de CC (12VCD 2A) para alimentar el NVR.
3. Use un cable de red para conectar el NVR al enrutador a través del puerto de red.



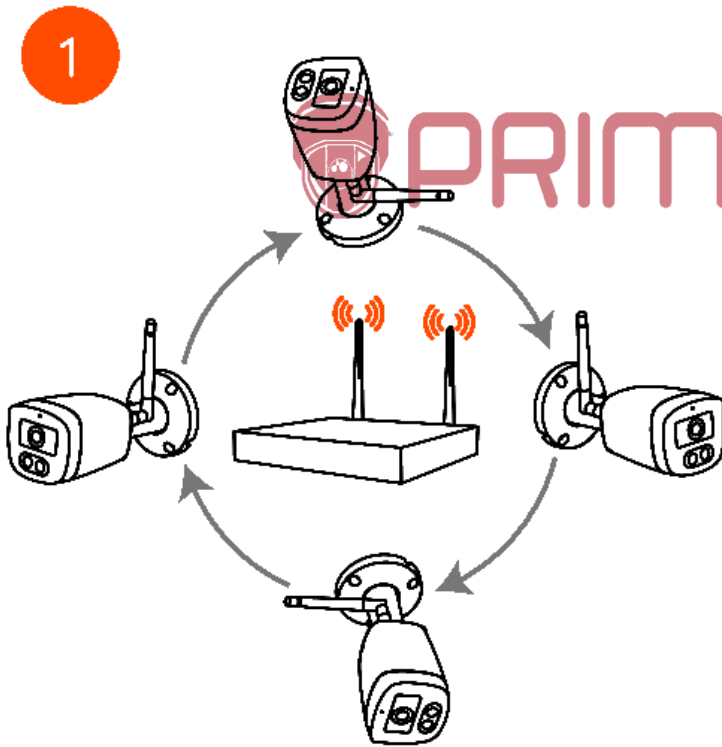
5. Ajuste de la Antena

La antena del NVR transmite señales al entorno.

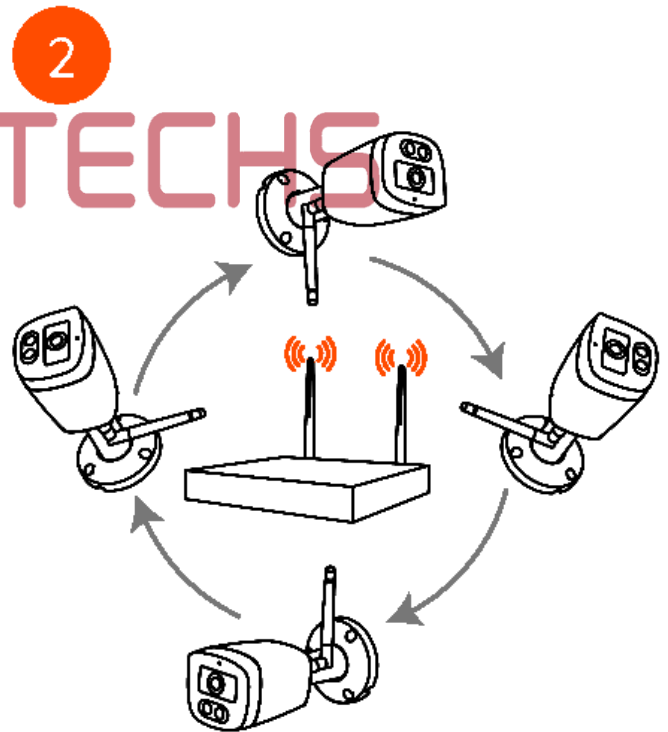
El efecto es mejor cuando las antenas del NVR y la IPC están a la misma altura y paralelas entre sí, si no pueden estar a la misma altura, la antena de la IPC debe ser tangente a la superficie esférica con el NVR como el centro de la esfera (Figura 1).

No permita que la antena apunte directamente al NVR (Figura 2)

Coloque las cámaras correctamente como se muestra en la figura a continuación.



✓ Método Correcto



✗ Método Incorrecto

6. Operación Básica Local

6.1 Encendido

1. Verifique que el voltaje de alimentación cumpla con los requisitos del dispositivo (DVR) y que el cable de alimentación del dispositivo esté en buen estado.
2. Verifique que el monitor esté conectado a la interfaz de salida de video del dispositivo antes de encenderlo.
3. Después de encender el DVR, el indicador de encendido estará en rojo y la imagen de encendido aparecerá en la pantalla del monitor.

6.2 Asistente de Inicio

Después de encender el DVR configure el dispositivo a través del "Asistente".

Idioma del Sistema->Contraseña de Administrador->Pregunta de Seguridad->Correo Electrónico de Seguridad->Parámetros de Red->Hora del Sistema.






Nota:

- Después de instalar el disco duro por primera vez, el disco duro debe formatearse en la interfaz Configuración del sistema->Grabar->Disco Duro

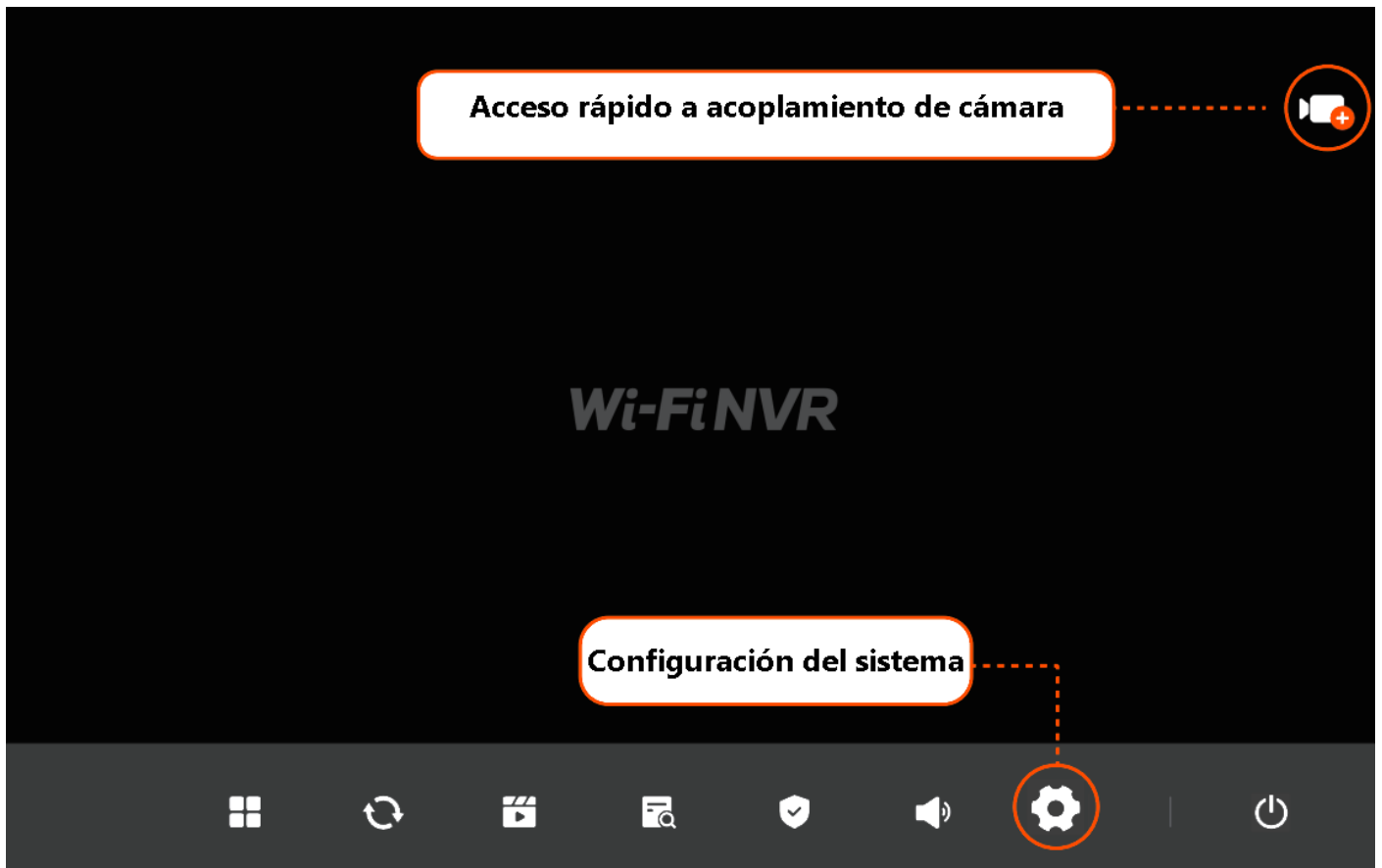
6.3 Acoplamiento (Pairing)

Si es necesario emparejar las cámaras, hágalo siguiendo los siguientes pasos:

Método 1: En la interfaz de vista previa en vivo (live preview), haga clic en  para ingresar a la interfaz de configuración del canal y agregar o editar cámaras.

Método 2: En la interfaz de vista previa en vivo, haga clic en  ubicado en la parte inferior del menú para ingresar a **Configuración del sistema**->**Número de canales** para agregar o editar cámaras; clic a  en el canal deseado, siga las indicaciones de la ventana emergente y asegúrese que la cámara WiFi esté encendida 1 minuto o más, presione el botón de reinicio por 3 segundos liberándolo cuando comience el parpadeo de los leds, clic en “Parpadea la luz”.

El conteo regresivo comenzará y al terminar la cámara estará acoplada al NVR. Repita el proceso con cada cámara una a una.



7. Operación Web

Acceda al NVR a través de los siguientes navegadores web:

Google Chrome, Microsoft Edge, Apple Safari y Mozilla Firefox.

Pasos:

1. Introduzca la dirección IP del dispositivo en la barra de direcciones del navegador, de la siguiente manera: **http://IP** o si ha cambiado el puerto **http** introduzca **http://IP:PuertoHTTP** (ejemplo: **http://192.168.1.88:89**).
2. Introduzca el nombre de **usuario** y la **contraseña** en la interfaz de inicio de sesión.
3. Haga clic en iniciar sesión.

Nota:

- Después de iniciar sesión, por favor siga las indicaciones del sistema para descargar e instalar el complemento web, de lo contrario algunas funciones no estarán disponibles.

8. Operación de la App

1. Escanee el código QR que se muestra a continuación con su teléfono móvil para descargar e instalar la app **BitVision**.
2. Busque "BitVision" en App Store o Google Play y descargue e instale la app.



PRIMETECHS



9. Preguntas frecuentes

P1: No se visualiza imagen en el monitor

R: Si no se visualiza ninguna imagen en el monitor, pruebe los siguientes métodos:

1. Verifique la resolución del monitor, debe ser superior a 720p.
2. Verifique el encendido correcto del NVR, revise la fuente de **alimentación** así como el cable del mismo.
3. Revise cuidadosamente la conexión del cable **HDMI/VGA**, reemplace el cable por otro o pruebe el correcto funcionamiento del monitor.

P2: No se puede acceder al NVR localmente

R: Si no se puede acceder al NVR localmente desde un teléfono móvil o una computadora, pruebe los siguientes métodos:

1. Verifique el puerto LAN (Ethernet) del NVR, debe estar conectado al enrutador con un cable de red.
2. Reemplace el cable de red por otro para conectarlo al puerto de red del NVR.
3. Habilite el puerto LAN (Ethernet) para funcionar mediante DHCP, entre en **Configuración del sistema->Red->ordinario->Habilitar DHCP**, si se requiere puede introducir los valores deseados de DHCP manualmente.
4. Vaya a **Configuración del sistema->Sistema->Mantenimiento->Restaurar configuraciones de fábrica** y restaure la configuración a valores de fábrica.

P3: No se puede acceder al NVR de forma remota

R: Si no se puede acceder al NVR de forma remota con un teléfono móvil o una computadora, intente los siguientes métodos:

1. Verifique si pueda acceder al sistema NVR localmente.
2. Conecte el teléfono móvil o la PC a la misma red del NVR y verifique si puede acceder a cualquier sitio web.
3. Verifique la correcta configuración de red entrando a **Configuración del sistema->Red->ordinario->Habilitar DHCP** y habilite DHCP o introduzca los valores deseados.
4. Reinicie el NVR y el enrutador, luego inténtelo nuevamente.

10. Instrucciones de Seguridad

- Instale el dispositivo en un lugar bien ventilado y no bloquee las rejillas de ventilación del dispositivo.
- Mantenga el dispositivo instalado horizontalmente o en un lugar estable, evite que el producto se caiga o sufra cualquier tipo de golpes.
- Almacene y utilice el dispositivo dentro del rango de humedad y temperatura permitidos.
- Por favor, utilice el dispositivo dentro del rango eléctrico nominal.
- No derrame líquidos sobre el dispositivo y asegúrese de que no se coloquen objetos que contengan líquidos sobre el dispositivo para evitar que los líquidos fluyan hacia el interior del mismo.
- El polvo en la placa de circuito causará un cortocircuito al acumularse humedad, para que el NVR funcione correctamente limpie regularmente la placa de circuito, los conectores, la carcasa, etc. con un cepillo seco y limpio.
- Al limpiar el dispositivo no utilice solventes volátiles como: alcohol, benceno o diluyentes, ya que dañarán el recubrimiento superficial.
- Al limpiar el dispositivo, desenchufe el cable de alimentación y corte completamente la alimentación.
- La instalación y construcción del dispositivo deben cumplir con las especificaciones, las cuales pueden referirse a las normas nacionales o locales pertinentes.
- Si el equipo emite humo, huele mal o hace ruido, corte inmediatamente la alimentación y desenchufe el cable de alimentación.
- No apunte la lente de la cámara hacia fuentes de frío, como rejillas de aire acondicionado, máquinas productoras de hielo, etc.
- No coloque la cámara en un área sombreada, ya que esto puede provocar una mala calidad de imagen, para garantizar la mejor calidad de imagen colóquela hacia un área bien iluminada, las condiciones de iluminación para la cámara y el objeto capturado deben ser las mismas.
- Para garantizar una mejor calidad de imagen, se recomienda limpiar la lente de la cámara con un paño suave regularmente.