

AIBox

Manual de consulta rápida

AIB-800



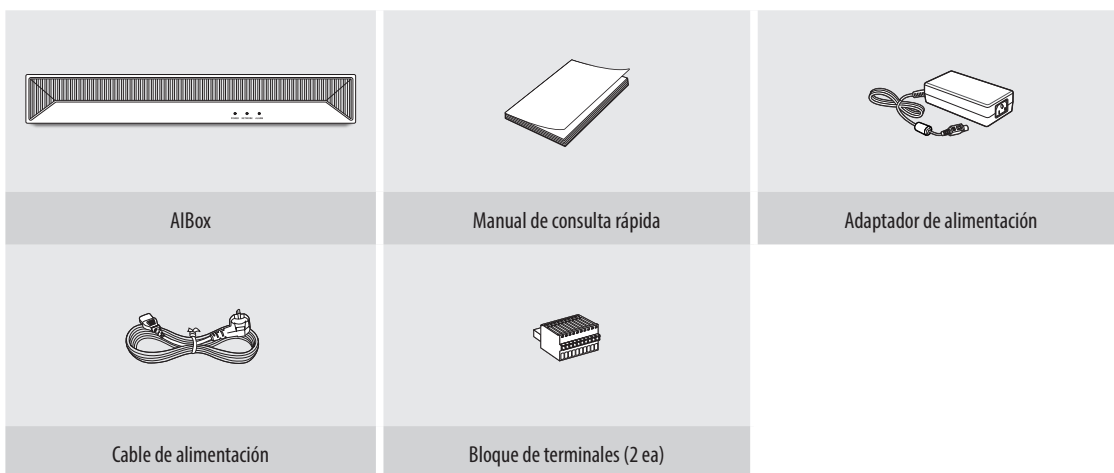
Características

Este producto permite registrar cámaras que no admiten funciones de IA para que puedan recibir Bestshot, metadatos, etc. a través de diversos análisis mediante IA. Además, permite monitorizar en directo los vídeos grabados.

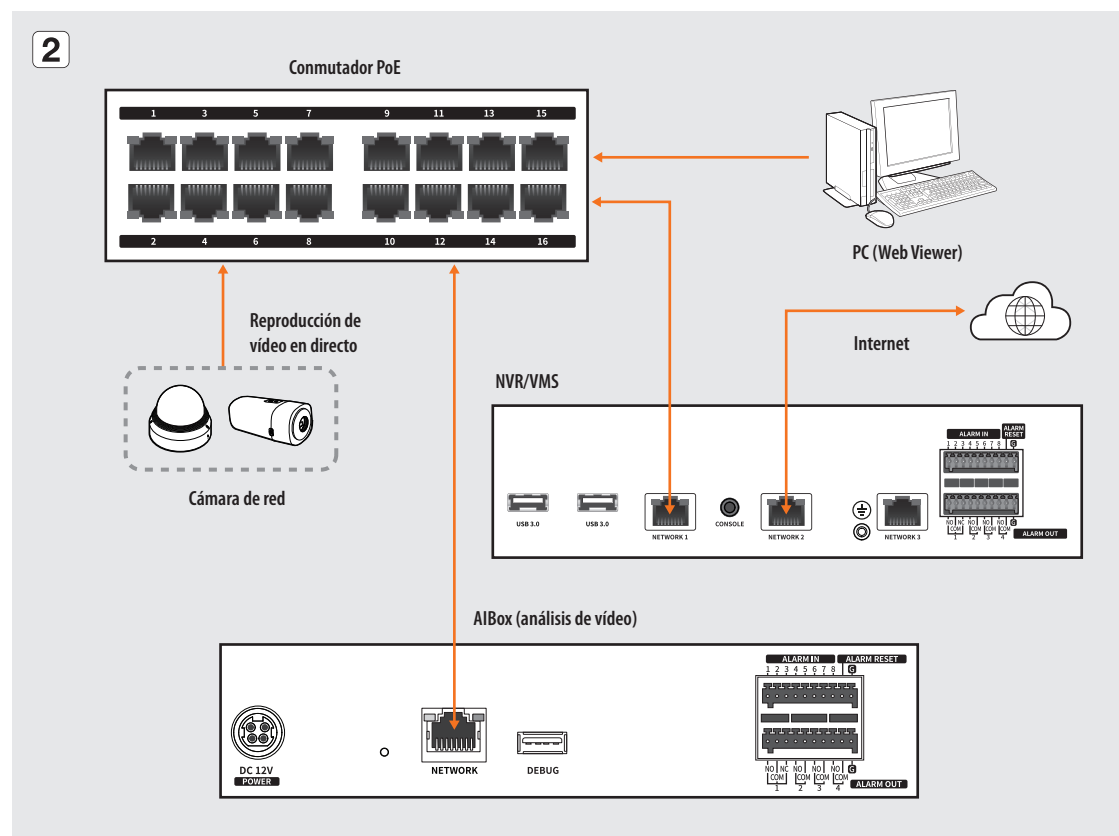
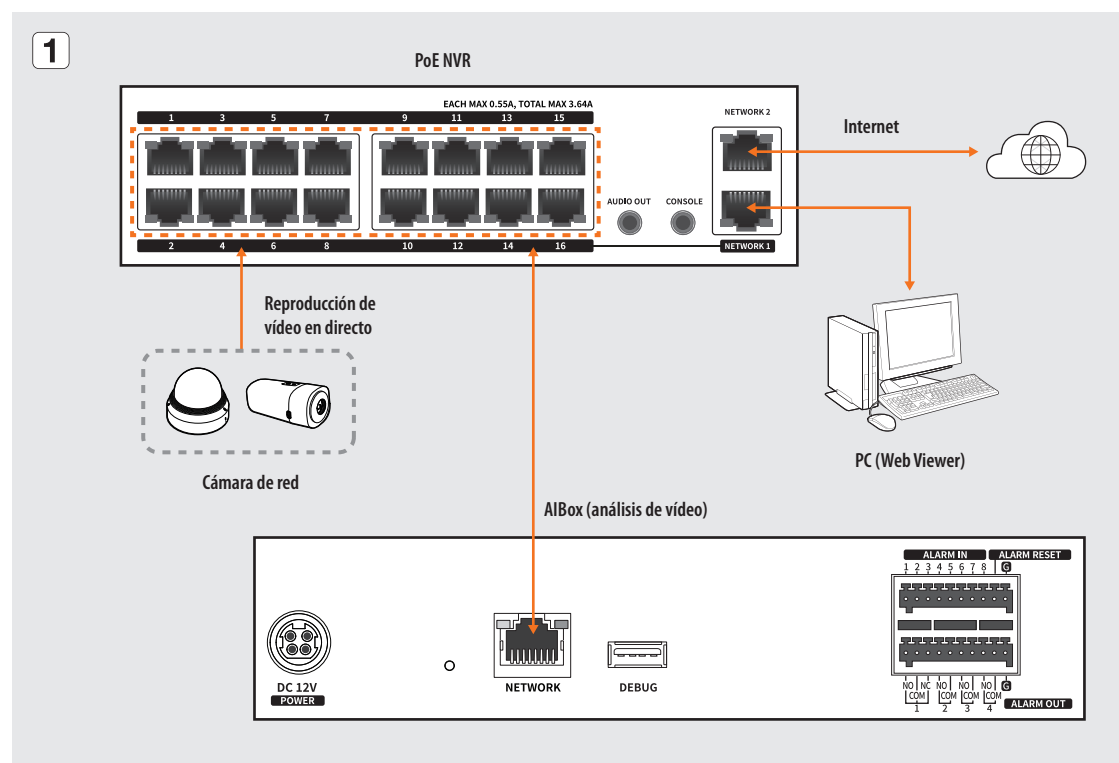
- Admite análisis mediante IA (detección de objetos, recuento de personas/vehículos, gestión de colas, mapa de calor, IVA y área de detección)
- Admite aplicaciones de IA en cada canal
- Compatible con vista BestShot
- Configuración de detonantes de eventos y diversas acciones relacionadas con eventos
- Cómoda búsqueda en el registro
- Compatible con el estándar de perfil S de ONVIF y los protocolos RTP/RTSP
- Entrada/Salida de alarma
- Admite la monitorización en directo mediante 8 canales de las cámaras en red
- Permite una cómoda monitorización remota gracias a la compatibilidad con DDNS

Ver los componentes

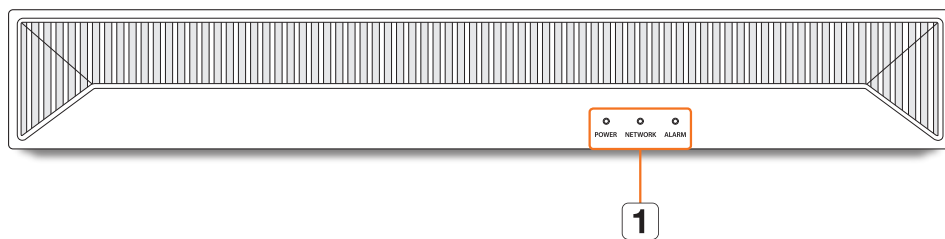
- La apariencia de los componentes puede diferir de la imagen mostrada.
- La categoría y la cantidad de accesorios pueden variar según la zona de venta.



Configuración del sistema AIBox

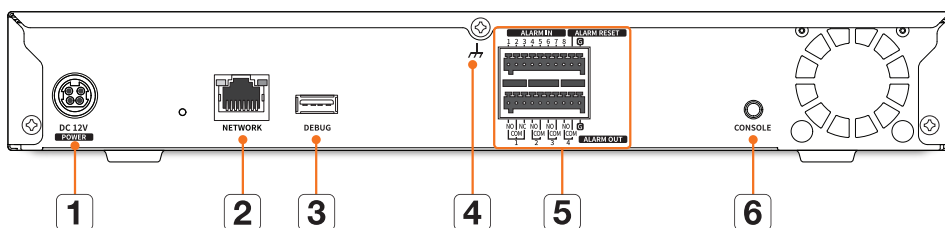


Nombre y función de las piezas (Parte delantera)



Nombre de las piezas	Función
1 Indicador LED	POWER : Muestra el estado de encendido/apagado.
	NETWORK : Muestra tanto el estado de la conexión a la red como el de la transferencia de datos.
	ALARM : El LED se enciende cuando se produce un evento.

Nombre y función de las piezas (Parte trasera)



Nombre de las piezas	Función
1 DC 12V POWER	Toma para conectar la alimentación.
2 NETWORK	Toma para la conexión de red y la conexión al visor web.
3 DEBUG	Dispositivo para mantenimiento. <ul style="list-style-type: none"> No conecte ningún dispositivo USB al puerto.
4 Conexión a tierra	Puerto para conectar un cable de tierra independiente. <ul style="list-style-type: none"> Para utilizar el dispositivo con seguridad, añada un cable de tierra.
5 Alarma	<ul style="list-style-type: none"> ALARM IN : Tomas de entrada de alarma. (1~8 CH) ALARM RESET : Tomas de reinicio de alarma. ALARM OUT : Tomas de salida de alarma. (1~4 CH)
6 CONSOLE	Dispositivo para mantenimiento.

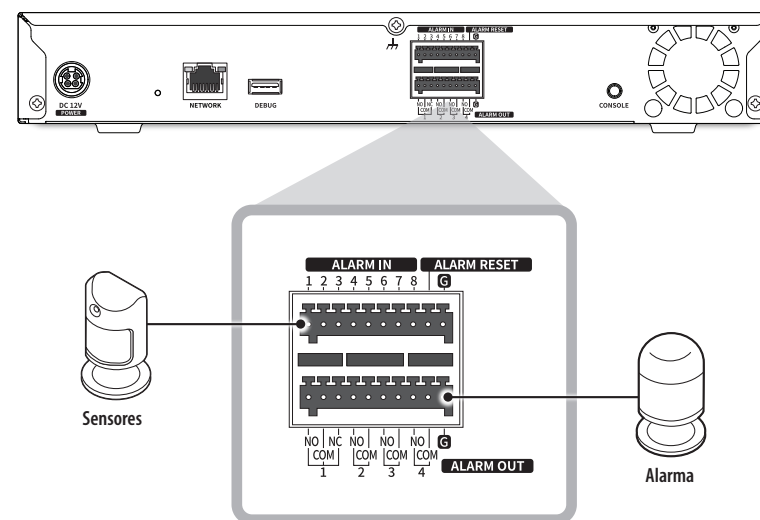
Precauciones de instalación

Antes de utilizar este producto tenga en cuenta las siguientes advertencias.

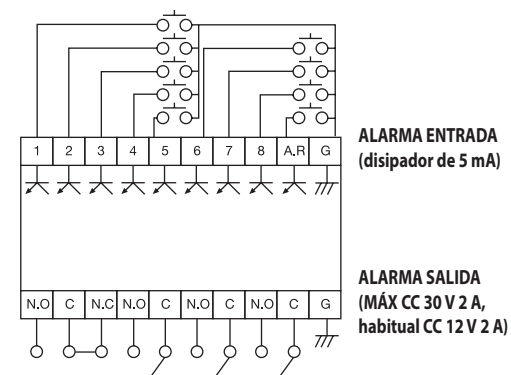
- No utilice el producto en el exterior.
- No derrame agua ni líquido en la parte de la conexión del producto.
- No someta el sistema a golpes o fuerzas excesivas.
- No desconecte el enchufe a la fuerza.
- No desmonte el producto por su cuenta.
- No supere el intervalo de entrada/salida nominal.
- Utilice únicamente un cable de alimentación certificado.
- Si el producto incorpora una toma de tierra, utilice un enchufe con toma de tierra.

Conexión de la entrada/salida de alarma

La toma de entrada/salida de alarma de la parte posterior se compone de lo siguiente.



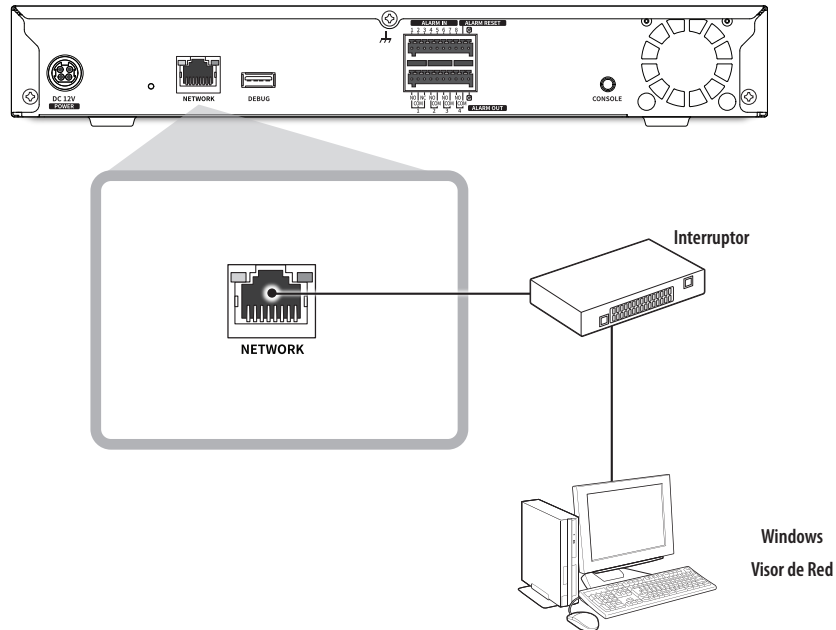
- ALARM IN 1 ~ 8 : Tomas de entrada de alarma
- ALARM RESET : Tras recibir una señal de restablecimiento de alarma, libera la entrada de alarma actual y reinicia la transmisión de la alarma.
- ALARM OUT 1 ~ 4 : Tomas de salida de alarma



Conexión a la red

- Para obtener más información sobre la conexión a la red, véase «Configurar la red» en el Manual del usuario.

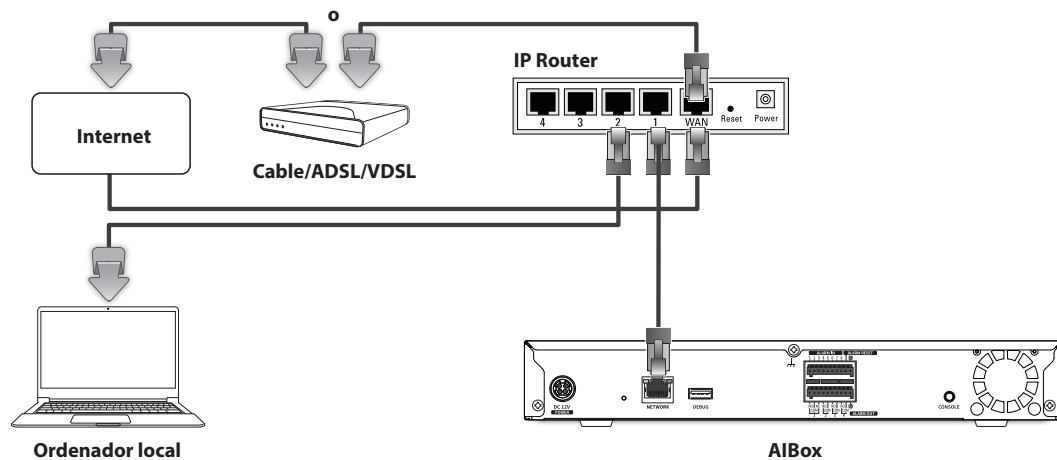
Conexión a la red a través de Ethernet (10/100/1000 BaseT)



Cómo conectarse a una red mediante un router

Si desea utilizar un ordenador y AIBox en un entorno mediante un módem xDSL/por cable, puede usar el router con una sola línea de Internet.

Esta guía de instalación es para principiantes en el campo de las conexiones de red. Siga las instrucciones para configurar el router, el ordenador local y AIBox.



Conectar un router a un ordenador

- Consulte el manual de usuario del router.

Conectar un router a AIBox

Vaya a la pestaña <IP y Puerto> del menú de configuración de <Red> de AIBox, y establezca la 1 <Dirección IP> y la 2 <Puerto enlace> en <Configuración>.

※ La <Puerto de enlace predefinido> que se muestra en la ventana [cmd.exe] del ordenador local y la <Puerto enlace> de AIBox deben ser la misma.

※ Los tres primeros números de la <Dirección IP> de AIBox deben coincidir con los tres primeros de la <Puerto de enlace predefinido> marcada en la ventana [cmd.exe] del equipo local.

```
Command Prompt
Microsoft Windows [Version 10.0.18362.329]
(c) 2019 Microsoft Corporation. All rights reserved.

C:\Users\Users>ipconfig

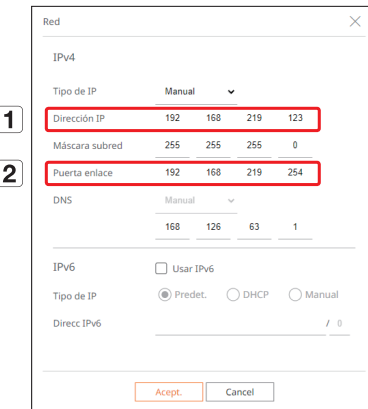
Windows IP Configuration

Ethernet adapter Ethernet 2:

    Connection-specific DNS Suffix  . : kornet
    IPv4 Address. . . . . : 192.168.219.192
    Subnet Mask . . . . . : 255.255.255.0
    Default Gateway . . . . . : 192.168.219.254

C:\Users\Users>
```

<Pantalla cmd>



<Pantalla AIBox>

Comprobar la dirección IP

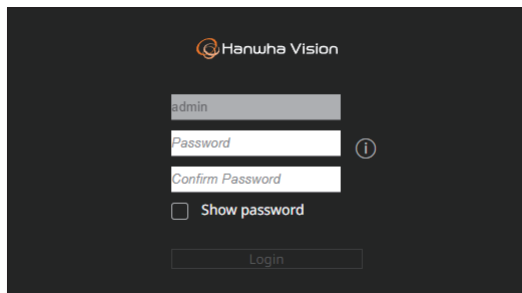
La dirección IP de AIBox para conectar el visor web se puede comprobar en «Wisenet Device Manager». El programa «Wisenet Device Manager» puede instalarse accediendo a la página web de Hanwha Vision (www.HanwhaVision.com) y descargándolo desde el menú «Support > Online Tool».

1. Ejecute «Wisenet Device Manager».
2. Haga clic en <Buscar> para mostrar los dispositivos conectados.
3. Compruebe la dirección IP de AIBox en la lista.

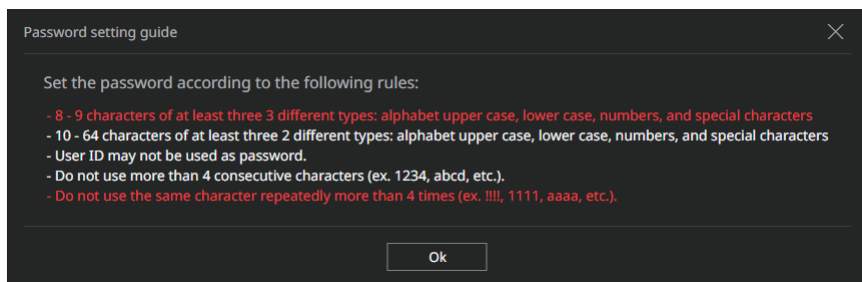
Establecer la contraseña

Cuando se conecte al visor web por primera vez o acceda a él después de un restablecimiento de fábrica, establezca la contraseña de AIBox.

1. Abra el navegador web e introduzca la dirección IP de AIBox en la barra de direcciones.
2. Introduzca la contraseña de la cuenta de administrador y haga clic en <Login>.



3. Haga clic en <i>i</i> para ver la guía básica de configuración de contraseñas. Consulte las normas de configuración de contraseñas.

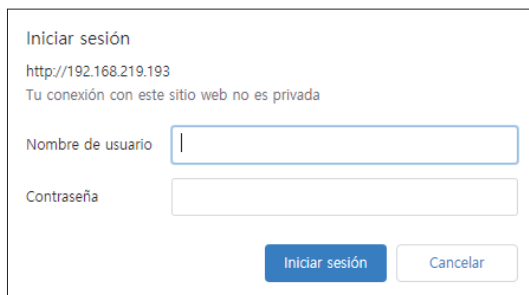


 ■ Asegúrese de recordar o anotar la contraseña para no olvidarla.

Conectar el visor web

1. Abra el navegador web e introduzca la dirección IP de AIBox en la barra de direcciones. Aparece la ventana <Iniciar sesión>.
2. Introduzca <Nombre de usuario> y <Contraseña> y haga clic en <Iniciar sesión>.

- Nombre de usuario: Introduzca «admin».
- Contraseña: Introduzca la contraseña establecida.



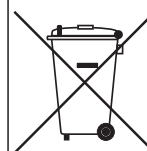
Cómo utilizar la información del producto

Puede acceder a la información del producto, al manual, a la información del firmware, a las preguntas frecuentes y a la lista de compatibilidades del disco duro/HDD en la página de inicio o en la página web para móviles de su smartphone.





Hanwha Vision respeta el medio ambiente durante todo el proceso de fabricación de sus productos y realiza una serie de procedimientos orientados a ofrecer productos ecológicos. El símbolo Eco representa el compromiso de Hanwha Vision de fabricar productos que respeten el medio ambiente e indica a la vez que este equipo cumple con la Directiva de la Unión Europea EU RoHS.



Eliminación correcta de este producto (Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos)

La presencia de este símbolo en el producto, accesorios o material informativo que lo acompañan, indica que al finalizar su vida útil ni el producto ni sus accesorios electrónicos (como el cargador, cascos, cable USB) deberán eliminarse junto con otros residuos domésticos. Para evitar los posibles daños al medio ambiente o a la salud humana que representa la eliminación incontrolada de residuos, separe estos productos de otros tipos de residuos y recíclelos correctamente. De esta forma se promueve la reutilización sostenible de recursos materiales.

Los usuarios particulares pueden contactar con el establecimiento donde adquirieron el producto o con las autoridades locales pertinentes para informarse sobre cómo y dónde pueden llevarlo para que sea sometido a un reciclaje ecológico y seguro.

Los usuarios comerciales pueden contactar con su proveedor y consultar las condiciones del contrato de compra. Este producto y sus accesorios electrónicos no deben eliminarse junto a otros residuos comerciales.



Eliminación correcta de las baterías de este producto

(Aplicable en la Unión Europea y en otros países europeos con sistemas de recogida selectiva de baterías.)

La presencia de esta marca en las baterías, el manual o el paquete del producto indica que cuando haya finalizado la vida útil de las baterías no deberán eliminarse junto con otros residuos domésticos. Los símbolos químicos Hg, Cd o Pb, si aparecen, indican que la batería contiene mercurio, cadmio o plomo en niveles superiores a los valores de referencia admitidos por la Directiva 2006/66 de la Unión Europea. Si las baterías no se desechan convenientemente, estas sustancias podrían provocar lesiones personales o dañar el medioambiente.

Para proteger los recursos naturales y promover el reciclaje, separe las baterías de los demás residuos y recíclelas mediante el sistema de recogida gratuito de su localidad.

