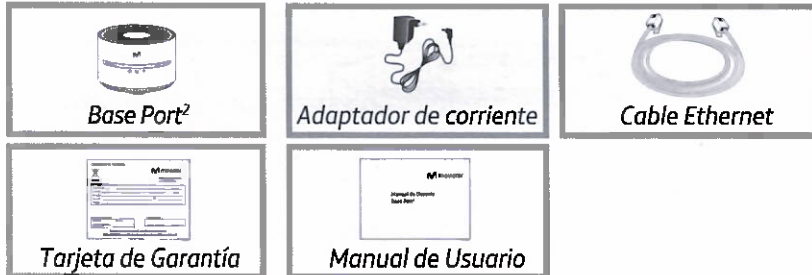


Manual de Usuario

Base Port²

Contenido de la caja



1. Introducción:

El equipo Base Port², te permite disfrutar de la mejor experiencia WiFi en todos tus dispositivos, desde cualquier punto de tu hogar.

Este equipo emite dos redes WiFi, una red WiFi convencional en la banda de 2,4 GHz y otra red WiFi+ en la banda de 5 GHz para obtener el máximo rendimiento de tus dispositivos más modernos.

El equipo Base Port² tiene 2 modos posibles de configuración:

- Como **Punto de Acceso WiFi y WiFi+**.

Con este equipo es posible disponer de una red WiFi+ de 5GHz de altas prestaciones para aquellos casos en los que tu router no disponga de esta red.

Este modo se identifica con la posición **Cable Eth** del interruptor del equipo (consulta el apartado 3.1 de esta guía).

- Como **Extensor de Cobertura WiFi y Repetidor** de la red WiFi+.

Permite extender la cobertura WiFi de 2,4GHz y WiFi+ de 5 GHz en aquellos puntos donde la señal del router no es suficiente.

Este modo se identifica con la posición **Rep** del interruptor del equipo (consulta el apartado 3.2 de esta guía).




En esta configuración, el Base Port² debe asociarse con tu Punto de Acceso mediante la interfaz WiFi+ de 5 GHz. Tu Punto de Acceso será bien tu router si dispone de interfaz WiFi+ de 5 GHz o bien otro Base Port² pero configurado con el modo anterior (Cable Eth)

¿Qué es WiFi+? WiFi+ es una red inalámbrica que ofrece mayor velocidad y prestaciones en tus conexiones WiFi ya que utiliza una nueva banda de frecuencia de 5GHz, que no presenta las interferencias de la red WiFi habitual.

Para conocer si tus dispositivos son compatibles con WiFi+ solamente tienes que buscar el Nombre de la red WiFi+ que puedes encontrar en la etiqueta de la parte posterior del equipo (será del tipo "MOVISTAR_PLUS_XXXX").

2. Indicadores luminosos:

El Base Port² dispone de los siguientes indicadores luminosos informativos:

LED	ESTADO	DESCRIPCIÓN
 WiFi/ WPS	Azul fijo	Interfaz inalámbrica WiFi habilitada y con posibilidad de cursar tráfico.
	Azul Intermitente	Ventana WPS activa. También representa cliente intentando conectarse por WPS.
	Apagado	Interfaz inalámbrica WiFi deshabilitada.
 WiFi+/ WPS	Azul fijo	Interfaz inalámbrica WiFi+ habilitada y con posibilidad de cursar tráfico.
	Azul Intermitente	Ventana WPS activa. También representa cliente intentando conectarse por WPS.
	Apagado	Interfaz inalámbrica WiFi+ deshabilitada.
 Señal	Verde fijo	El equipo se está iniciando.
	Azul fijo(*)	Calidad de señal buena. Indica que el equipo repite la señal de WiFi+. Si el equipo se sitúa muy cerca del equipo emisor de señal WiFi+ o Punto de Acceso, no repetirá la señal WiFi+.
	Verde fijo (*)	Calidad de señal media . Indica que el equipo está situado a una distancia del router en la que no repite la señal de WiFi+ para garantizar mejor funcionamiento del tráfico de televisión (IPTV).
	Rojo Fijo (*)	Calidad de señal mala. El equipo está situado muy lejos de su Punto de Acceso.
	Rojo Intermitente(*)	El equipo no está asociado a ninguna red WiFi+.

(*) Solo se encienden cuando el Base Port² está configurado en modo repetidor (interruptor en posición "Rep").

Movistar puede realizar automáticamente en algún momento, especialmente en la primera instalación, una actualización remota del software de tu equipo para ofrecerte un mejor servicio y funcionamiento. Durante dicho proceso los LEDs parpadearán y después de unos minutos los indicadores luminosos se quedarán como se indica en la tabla anterior si todo ha funcionado correctamente.



Atención: en ningún caso apagues el equipo ni lo desconectes mientras se realiza dicha actualización, ya que podría dañar el sistema.

3. Instalación y configuración:

Coloca el Base Port² siempre en posición vertical para conseguir las mejores prestaciones del dispositivo.



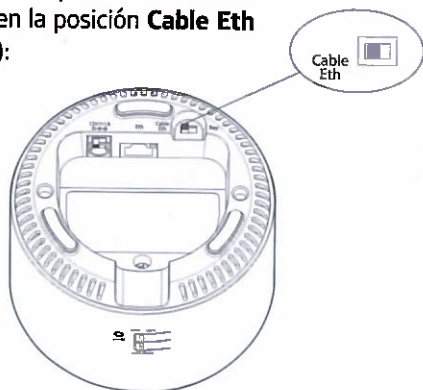
Antes de empezar, asegúrate que tu router está encendido y funcionando correctamente.

A continuación, en función del modo en que quieras utilizar tu Base Port², sigue los siguientes pasos.

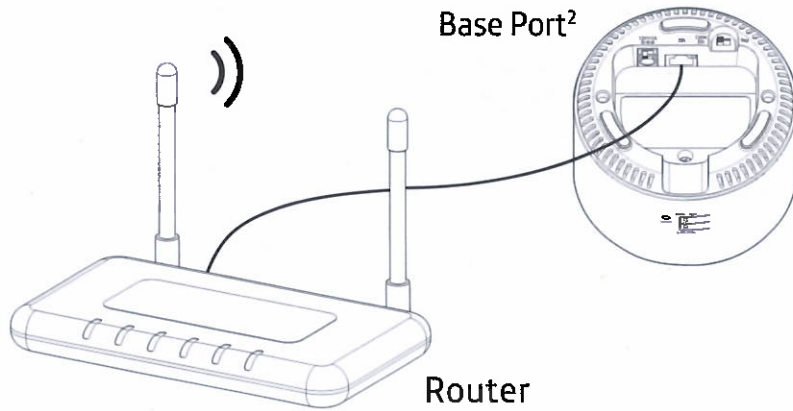
3.1 Configuración como Punto de Acceso WiFi y WiFi+

El Base Port² configurado como Punto de Acceso, crea una red inalámbrica WiFi+ a la que puedes conectar tus dispositivos más modernos para sacar el máximo partido a tu conexión.

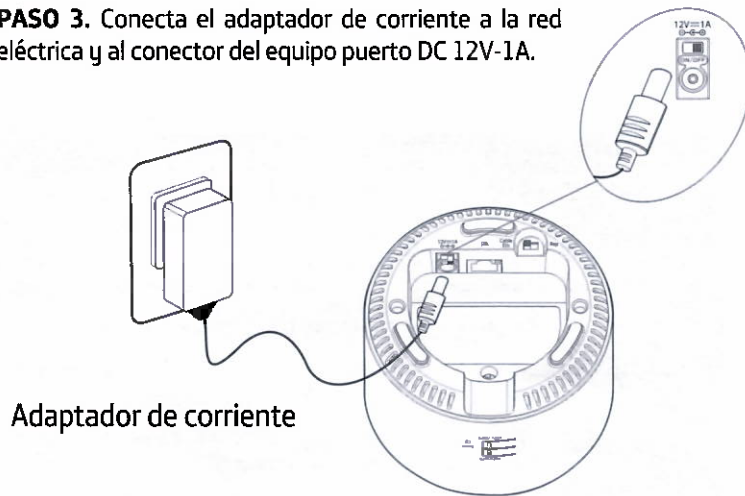
PASO 1. Verifica que el interruptor situado en la parte trasera está situado en la posición **Cable Eth** (interruptor hacia izquierda):



PASO 2. Conecta el cable Ethernet (cable amarillo que encontrarás en la caja del equipo) a la entrada Ethernet (puerto amarillo) del Base Port² y a continuación el otro extremo a la entrada Ethernet (puerto amarillo) de tu router.



PASO 3. Conecta el adaptador de corriente a la red eléctrica y al conector del equipo puerto DC 12V-1A.



Enciende el equipo deslizando a la posición "ON" el siguiente interruptor situado en la base:

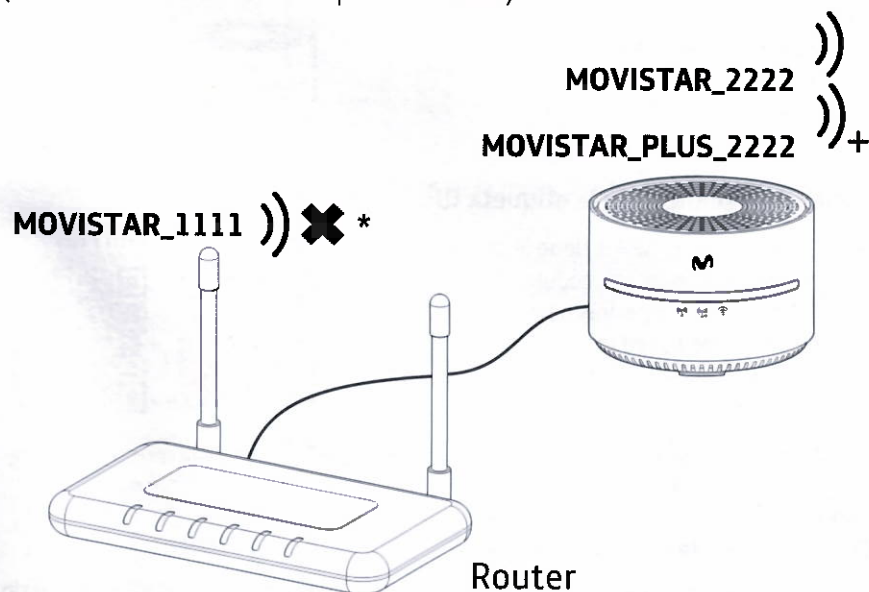


El proceso de encendido puede durar unos minutos. Espera hasta que los indicadores luminosos WiFi y WiFi+ queden encendidos en azul fijo, indicando que el proceso ha finalizado correctamente.

	LED	ESTADO	DESCRIPCIÓN
(WiFi)	WiFi/WPS	Azul fijo	Interfaz inalámbrica WiFi habilitada y con posibilidad de cursar tráfico.
(WiFi+)	WiFi +/WPS	Azul fijo	Interfaz inalámbrica WiFi+ habilitada y con posibilidad de cursar tráfico.

A partir de este momento, puedes conectar todo tipo de dispositivos que soporten WiFi+ a tu red inalámbrica, para ello sigue los pasos descritos en el apartado 4 de esta guía.

También puedes utilizar la nueva red WiFi que crea el Base Port². Por ello, se recomienda desactivar la red WiFi de tu router mediante una pulsación larga del botón Wifi (consulta el manual de tu router para más detalle)



(*) Para conseguir las máximas prestaciones en tu red WiFi, te recomendamos que apagues el Wifi del router

3.2 Configuración como Extensor de Cobertura WiFi y Repetidor de la red WiFi+

El Base Port², configurado en modo repetidor, te permite extender la red WiFi de tu hogar en aquellas zonas donde la cobertura inalámbrica de tu router no sea buena.

Además, también puedes conectar equipos sin WiFi (computadores, descodificadores, consolas de juego, etc.), utilizando el puerto Ethernet del Base Port² (ver apartado 4.2 de esta guía).

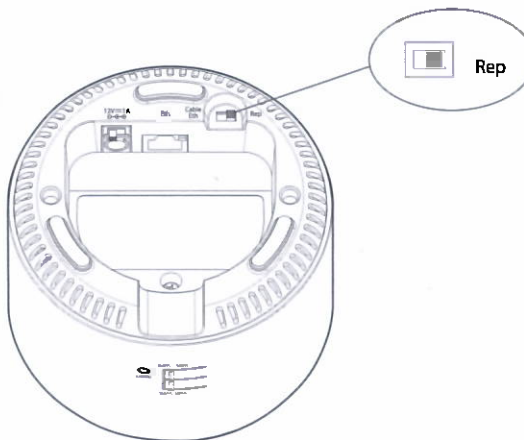
Es necesario disponer en tu hogar de un router con WiFi+ o de otro Base Port² conectado por cable Ethernet funcionando como Punto de Acceso (ver apartado 3.1 de esta guía), para poder utilizar otro Base Port² como repetidor WiFi.

Este equipo, además de extender la red WiFi añade la capacidad de repetir la señal WiFi+. Para que dicha señal de WiFi+ se repita es necesario que tu Base Port² configurado como Repetidor no esté situado muy cerca del Punto de Acceso para evitar la interferencia con la señal del primero. Desde un punto de vista práctico el equipo Base Port² no repetirá la señal de WiFi+ si se encuentra en la misma habitación que el Punto de acceso.

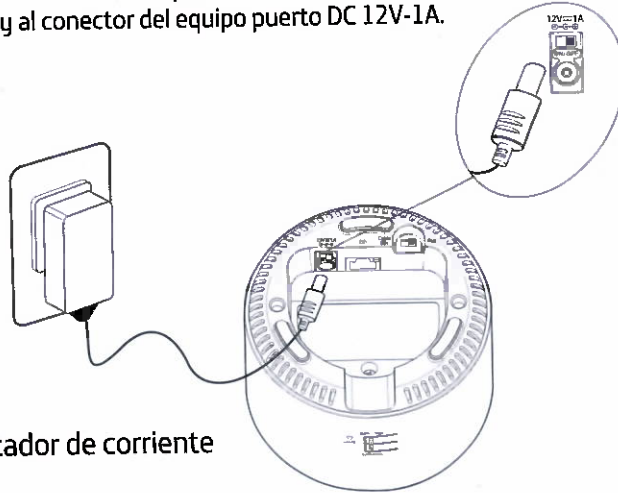
Además tampoco podrá repetir esta señal si se encuentra muy lejos del Punto de Acceso para garantizar el funcionamiento del servicio de TV (IPTV) en el caso de que haya un decodificador conectado a este Base Port² o porque la cobertura de la señal de WiFi es deficiente

Sigue estos pasos para configurar el Base Port² en modo repetidor:

PASO 1. Verifique que el interruptor situado en la base del equipo se encuentre habilitado en la posición **REP**.



PASO 2. Conecta el adaptador de corriente a la red eléctrica y al conector del equipo puerto DC 12V-1A.





Adaptador de corriente


Enciende el equipo deslizando a la posición "ON" el siguiente interruptor situado en la base:



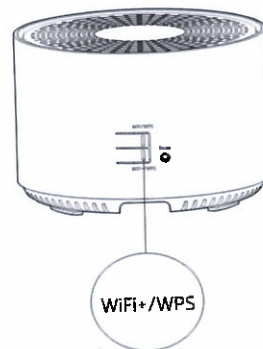
El proceso de encendido puede durar unos minutos. Espera hasta que los indicadores luminosos WiFi y WiFi+ permanezcan encendidos en azul fijo:

	LED	ESTADO	DESCRIPCIÓN
	WiFi/WPS	Azul fijo	Interfaz inalámbrica WiFi habilitada y con posibilidad de cursar tráfico.
	WiFi +/WPS	Azul fijo	Interfaz inalámbrica WiFi+ habilitada y con posibilidad de cursar tráfico.

El led de señal se iluminará en rojo intermitente hasta que se complete el proceso WPS (ver PASO 3).

	LED	ESTADO	DESCRIPCIÓN
	Señal	Rojo Intermitente (*)	El equipo no está asociado a ninguna red WiFi+.


PASO 3. Para asociar tu Base Port² configurado en modo Repetidor a tu Punto de Acceso se aconseja que ambos equipos estén situados a una distancia entre ellos de 1 ó 2 metros. Realiza una pulsación corta de 2 seg del botón WiFi+/WPS de tu router (si dispone de WiFi+) o de tu Base Port² (en modo emisor). Seguidamente activa el WPS del Base Port² (en modo repetidor) mediante una pulsación corta de 2 segundos del botón WiFi+/WPS, situado en la parte trasera del equipo, dentro de los 2 minutos siguientes. El indicador luminoso WiFi+ de los equipos, comenzará a parpadear informando de la ventana WPS activa y al finalizar volverá al estado azul fijo. Una vez asociado tu Base Port² (en modo repetidor) a tu Punto de acceso puedes apagarlo y encenderlo de nuevo en el lugar de tu domicilio donde necesitas ampliar la cobertura WiFi y WiFi+.



Es importante tener en cuenta que el modo repetidor no implica un aumento de la velocidad de la red en las zonas en las que tu router tiene buena cobertura.

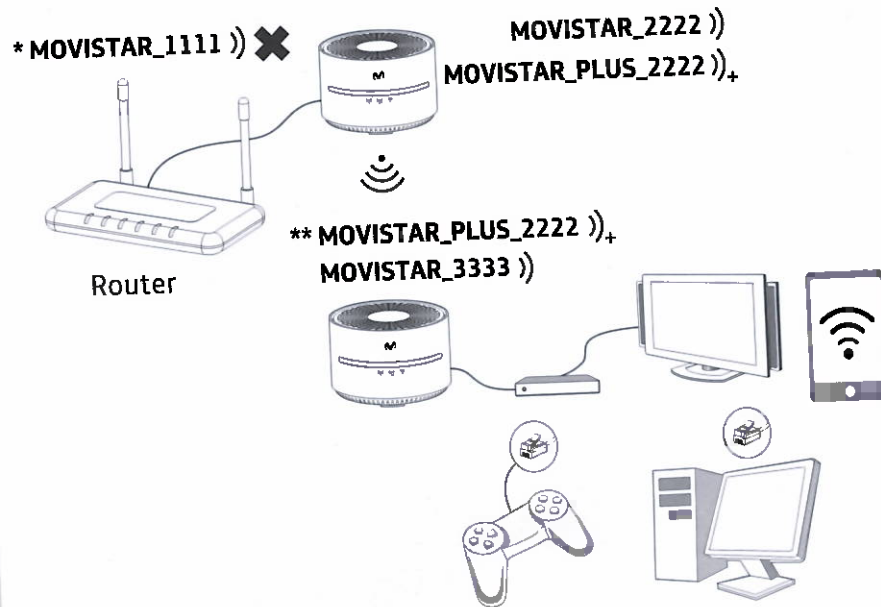
La ubicación del Base Port² respecto al router cuya red WiFi quieres ampliar es clave para obtener las máximas prestaciones del mismo.

Es aconsejable situar el Base Port² en una zona intermedia entre el router y la zona de cobertura cuya señal se desea mejorar. El indicador de señal situado en la parte frontal del equipo te ayudará a identificar el mejor lugar para colocarlo.

LED	ESTADO	DESCRIPCIÓN
 Señal	Azul fijo (*)	Calidad de señal buena. Indica que el equipo repite la señal de WiFi+.
	Verde fijo (*)	Calidad de señal media. Indica que el equipo está situado a una distancia del router en la que no repite la señal de WiFi+ para garantizar mejor funcionamiento del tráfico de televisión (IPTV).

A partir de este momento, puedes conectar tus dispositivos a tu red inalámbrica WiFi/WiFi+ o por Ethernet si el dispositivo no dispone de WiFi, para ello sigue los pasos descritos en el apartado 4 de esta guía.

Escenario con router



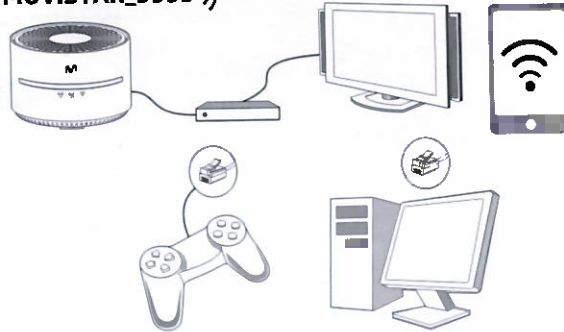
* Para conseguir las máximas prestaciones en la red WiFi, te recomendamos que apagues el Wifi del router

** Según distancia, el Base Port² repetirá la red WiFi+

Escenario con Base (Equipo Acceso Fibra)



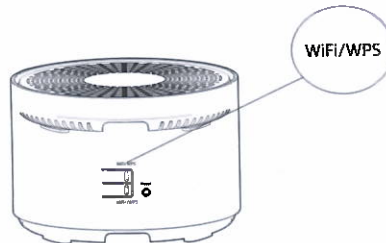
** MOVISTAR_PLUS_1111))
MOVISTAR_3333))



** Según distancia, el Base Port² repetirá la red WiFi+

Puedes deshabilitar la red WiFi del Base Port² en caso de no necesitarlo, mediante una pulsación larga (mayor de 10 segundos) del botón WiFi/WPS o a través de la página de configuración del equipo.

Nota: No es posible desactivar el interfaz WiFi+ en el modo de funcionamiento repetidor.

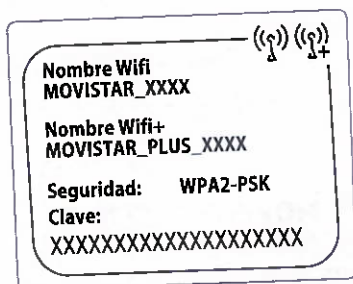


4. Conecta tus dispositivos

Puedes conectar tus dispositivos mediante red inalámbrica (WiFi) y también por cable Ethernet. Si el dispositivo no tiene WiFi podrás utilizar el cable Ethernet.

4.1 Conexión mediante red inalámbrica (WiFi):

Para poder utilizar la conexión inalámbrica activa el WiFi de tu dispositivo. A continuación realiza una búsqueda de las redes WiFi disponibles. Selecciona aquella cuyo **Nombre** está en la **parte trasera de tu Base Port²** e introduce cuidadosamente la **Clave WiFi** (compuesta por números y letras). También puedes escanear el código QR situado en el lateral del equipo o bien utilizar el WPS.



Conexión escaneando la etiqueta QR:

Si tu Smartphone o Tablet tiene lector de códigos QR, puedes escanear el código de la etiqueta "WiFi". De este modo podrás obtener rápidamente la información de tu red inalámbrica WiFi y WiFi+, y si tu dispositivo lo permite, te conectará automáticamente.

Wifi



Wifi Plus



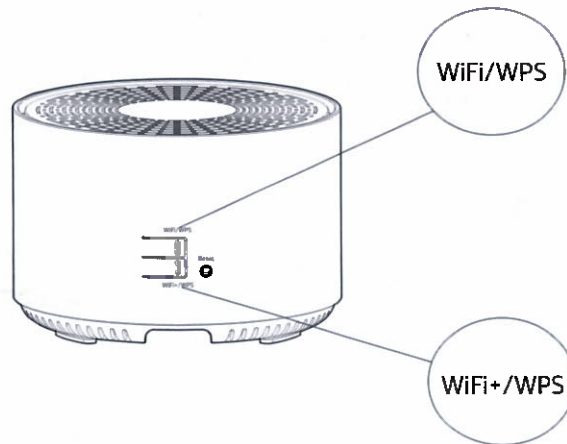
Nota: este código sólo es válido para sincronizar los parámetros de la red con la configuración de fábrica de tu Base Port².

Conexión rápida mediante WPS:

Si tu dispositivo es compatible con WPS puedes establecer la conexión WiFi utilizando este método.

Para conectarse a la red WiFi+ realiza una pulsación corta de 2 seg del botón WiFi+/WPS situado en la parte trasera del Base Port².

Para conectarse a la red WiFi realiza una pulsación corta de 2 seg del botón WiFi/WPS situado en la parte trasera del Base Port².



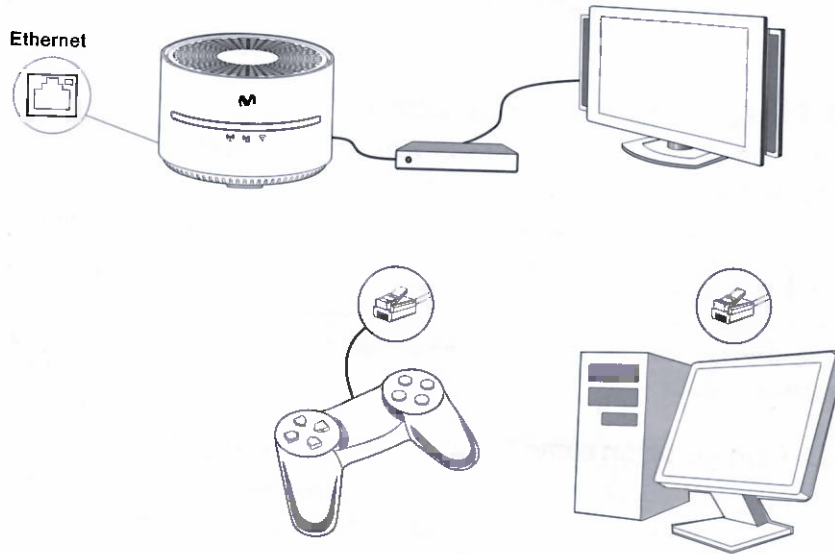
El indicador luminoso del Base Port² se mostrará azul intermitente:

LED	ESTADO	DESCRIPCIÓN	
((P))	WiFi/WPS	Azul fijo	Interfaz inalámbrica WiFi habilitada y con posibilidad de cursar tráfico.
		Azul Intermitente	Ventana WPS activa. También representa cliente intentando conectarse por WPS.
		Apagado	Interfaz inalámbrica WiFi deshabilitada.
((P+))	WiFi + /WPS	Azul fijo	Interfaz inalámbrica WiFi+ habilitada y con posibilidad de cursar tráfico.
		Azul Intermitente	Ventana WPS activa. También representa cliente intentando conectarse por WPS.
		Apagado	Interfaz inalámbrica WiFi+ deshabilitada.

Seguidamente activa el WPS en tu dispositivo dentro de los 2 minutos siguientes.

4.2 Conexión mediante cable Ethernet:

Conecta un cable Ethernet (te suministramos uno amarillo junto al equipo) a la entrada Ethernet del dispositivo que quieres conectar, y a continuación al puerto del Base Port². Cuando enciendas tu dispositivo u ordenador el indicador luminoso del puerto Ethernet se iluminará en verde indicando que la conexión es correcta y parpadeará si existe actividad.



Opciones avanzadas de configuración

Puedes realizar la configuración de opciones avanzadas de tu Base Port², accediendo con el navegador a la dirección asociada al equipo <http://192.168.1.47>. Para acceder a esta web debes introducir la contraseña que encontrarás en la etiqueta situada debajo de tu Base Port² denominada "Datos de acceso al equipo".

Datos de acceso al equipo

Configura tu Base Port² en <http://192.168.1.47>,
con la contraseña: XXXXXX

En el caso de tener varios Base Port², un equipo accederá a la web desde la dirección <http://192.168.1.47> y los siguientes desde <http://192.168.1.4X> (1,...9).

Tienes toda la información sobre este configurador de opciones avanzadas en la documentación completa de nuestra web.

Restaurar a valores de fábrica

1. Con el Base Port² encendido, presiona con un objeto punzante el botón de Reset situado en la parte trasera del equipo, durante al menos 10 seg hasta que los leds de WiFi y WiFi+ se apaguen y luego suéltalo.
2. Transcurridos 90 segundos aproximadamente, tu Base Port² tendrá valores de fábrica de nuevo (los datos de WiFi y Claves volverán a ser los que aparecen en las etiquetas bajo el equipo y la configuración por defecto será punto de acceso WiFi+ / Cable Eth/AP).

