

# ON@LINK

# Manual de usuario

---

## MiFi MP05



Las imágenes de este manual son ilustrativas y pueden variar ligeramente del producto real. Su propósito es facilitar la comprensión del uso del dispositivo y no representan necesariamente la apariencia exacta del equipo.

|           |                                          |               |
|-----------|------------------------------------------|---------------|
| <b>01</b> | <b>Portada</b>                           | <b>Pág 01</b> |
| <b>02</b> | <b>Índice</b>                            | <b>Pág 02</b> |
| <b>03</b> | <b>Introducción</b>                      | <b>Pág 03</b> |
| <b>04</b> | <b>Contenido del paquete y sistema</b>   | <b>Pág 05</b> |
| <b>05</b> | <b>Cuidados e indicadores de estado</b>  | <b>Pág 07</b> |
| <b>06</b> | <b>Guía de configuración inicial</b>     | <b>Pág 09</b> |
| <b>07</b> | <b>Administración de la interfaz WEB</b> | <b>Pág 13</b> |
| <b>08</b> | <b>Información general de seguridad</b>  | <b>Pág 16</b> |
| <b>09</b> | <b>Especificaciones del producto</b>     | <b>Pág 18</b> |
| <b>10</b> | <b>Glosario</b>                          | <b>Pág 20</b> |
| <b>11</b> | <b>Soporte técnico</b>                   | <b>Pág 23</b> |

# 03

## Introducción

## FELICITACIONES POR TU COMPRA

Gracias por elegir el MP05, tu nuevo dispositivo MiFi 4G con función Power Bank.

Has adquirido una herramienta versátil y moderna que combina conectividad móvil estable, WiFi de alta velocidad y una batería de gran capacidad, ideal para acompañarte en casa, en el trabajo o durante tus viajes.

Este manual te guiará paso a paso para aprovechar todas las funciones del MP05 y comenzar a usarlo de forma rápida y sencilla.

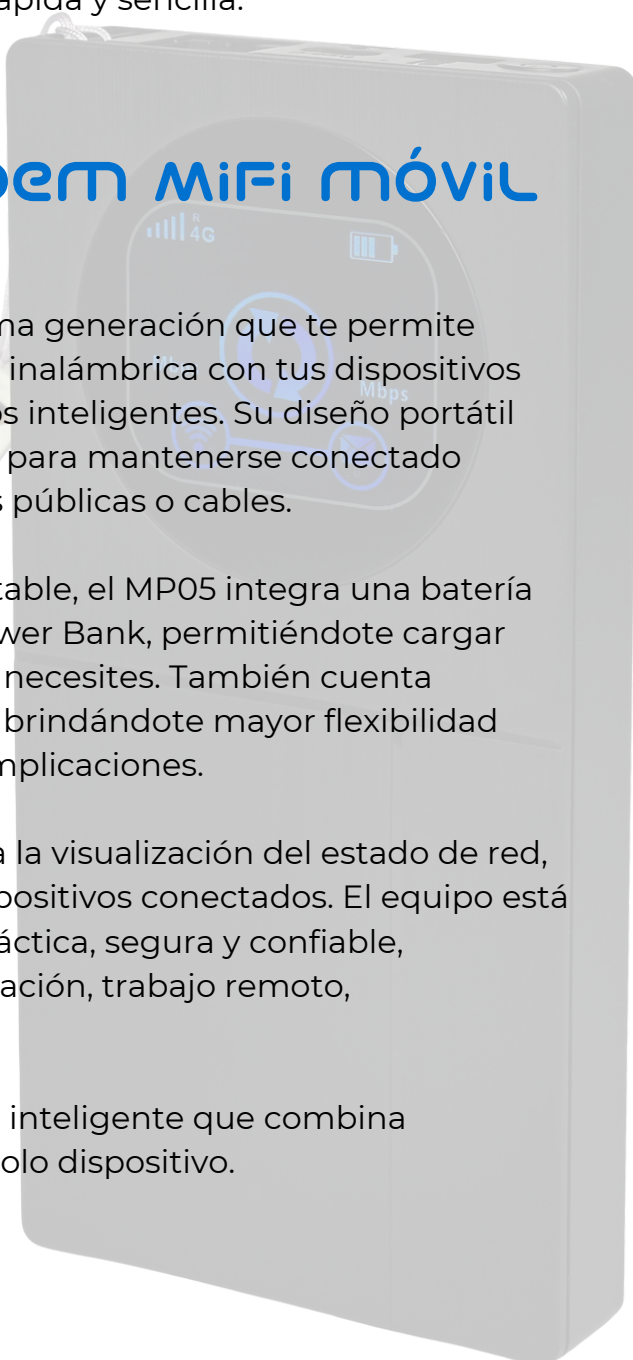
## ACERCA DE TU MÓDEM MiFi MÓVIL

El MP05 es un dispositivo MiFi 4G de última generación que te permite compartir conexión a internet de manera inalámbrica con tus dispositivos móviles, computadoras, tabletas y equipos inteligentes. Su diseño portátil y ligero lo convierte en una solución ideal para mantenerse conectado en cualquier lugar, sin depender de redes públicas o cables.

Además de ofrecer una conexión WiFi estable, el MP05 integra una batería de alta capacidad que funciona como Power Bank, permitiéndote cargar tu teléfono u otros dispositivos cuando lo necesites. También cuenta con compatibilidad con SIM física y eSIM, brindándote mayor flexibilidad para elegir o cambiar de operador sin complicaciones.

Su pantalla a color de 2.0 pulgadas facilita la visualización del estado de red, nivel de batería, intensidad de señal y dispositivos conectados. El equipo está diseñado para ofrecer una experiencia práctica, segura y confiable, adaptándose a tus necesidades de navegación, trabajo remoto, entretenimiento o viajes.

En conjunto, el MP05 es una herramienta inteligente que combina conectividad, movilidad y energía en un solo dispositivo.



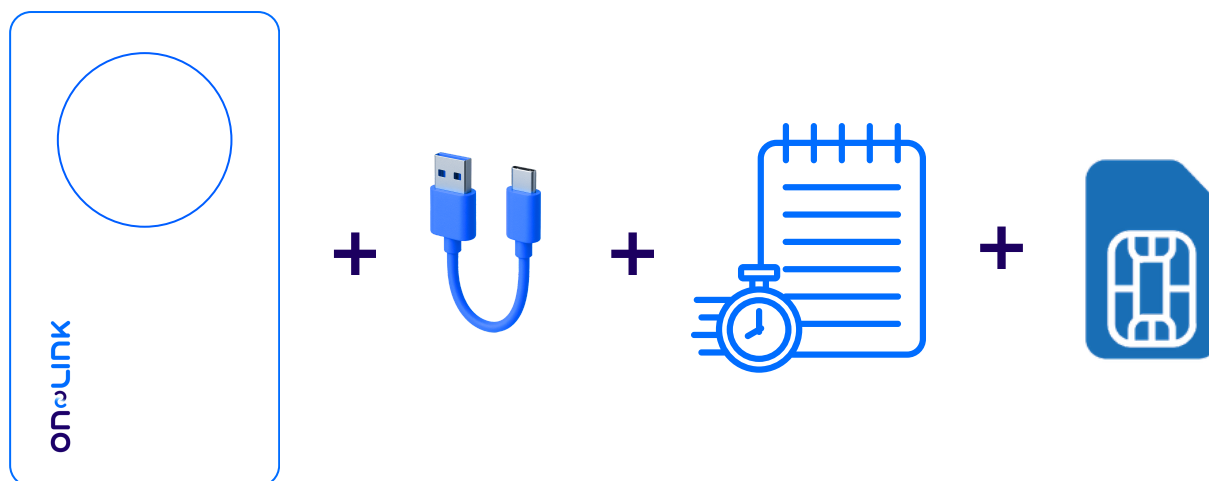
# Contenido del paquete y sistema

## CONTENIDO DEL PAQUETE

A continuación, encontrarás una lista de los elementos que forman parte de tu paquete, para que puedas comenzar a disfrutar de tu conexión inalámbrica sin problemas.

Tu paquete incluye:

- 1 x Dispositivo MiFi MP05.
- 1 x Cable USB Tipo-C.
- 1 x Guía rápida del usuario.
- 1 x Tarjeta SIM On-Link ( opcional ).



## Sistema

Para asegurarte de que tu MiFi MP05 funcione de manera óptima, es importante conocer con qué sistemas y dispositivos puede conectarse.

A continuación encontrarás la información de compatibilidad del MP05, para que puedas enlazarlo sin inconvenientes a tus dispositivos favoritos y disfrutar una experiencia de conexión estable y segura.

- El sistema es compatible con los principales sistemas operativos (Windows, macOS, Linux).
- El sistema es compatible con dispositivos con capacidad Wi-Fi.
- El sistema es compatible con navegadores web actualizados como Google Chrome, Firefox, Safari y Edge.
- Se requiere una tarjeta SIM física o e-SIM activa con plan de datos.

# OS

## Cuidados e indicadores de estado

## CUIDADO DE TU MÓDEM MIFI MÓVIL

El cuidado óptimo de tu MiFi MP05 garantizará un mejor rendimiento y una mayor durabilidad:

- Mantén el dispositivo alejado de líquidos, polvo y temperaturas extremas.
- Evita aplicar etiquetas adhesivas que puedan causar sobrecalentamiento.
- Utiliza un paño seco y suave para la limpieza.
- Evita usar alcohol o productos químicos corrosivos.
- NO expongas el dispositivo a la humedad.

## INDICADORES DE ESTADO

El MiFi MP05 cuenta con una pantalla a color de 2.0 pulgadas, que te permite conocer rápidamente el estado del equipo y su funcionamiento.

Pantalla a color: La pantalla del MP05 muestra información esencial en tiempo real, incluyendo:

- Intensidad de la señal 4G
- Estado de la red y tipo de conexión
- Nivel de batería
- Número de dispositivos conectados
- Estado del WiFi
- Alertas básicas del sistema

Gracias a esta visualización, puedes verificar el funcionamiento del dispositivo sin necesidad de acceder a la interfaz web.

# **Guía de configuración inicial**

## CÓMO CARGAR TU DISPOSITIVO

Para mantener tu MiFi MP05 funcionando correctamente, es importante realizar la carga de forma adecuada. Sigue estos pasos:

- Conecta el cable USB Type-C incluido al puerto de carga del MP05.
- Enchufa el otro extremo a un adaptador de corriente compatible o a un puerto USB de computadora.
- Durante la carga, la pantalla y/o el LED del dispositivo mostrará el estado de energía.
- Cuando la batería esté completa, desconecta el cargador para prolongar su vida útil.

Recomendaciones:

- Utiliza siempre un adaptador de calidad que cumpla con las especificaciones estándar USB.
- Evita cargar el dispositivo en lugares con temperaturas extremas.
- No utilices cables o cargadores dañados.
- Estas prácticas ayudan a preservar la batería y asegurar un desempeño estable del equipo.

## GUÍA DE CONFIGURACIÓN INICIAL

- Verifica el contenido del paquete.
- Inserta la tarjeta SIM como se muestra en la imagen.
- Carga y enciende el dispositivo.
- Conéctate a la red Wi-Fi (SSID y Password mostrados en pantalla).



## Botones e interfaz

| Botón / Interfaz | Descripción                                            |
|------------------|--------------------------------------------------------|
| 1.- Botón WPS    | Presione el botón para activar la función WPS          |
| 2.- WiFi         | Encender / Apagar WiFi                                 |
| 3.- Power        | Encender / Apagar el MP05                              |
| 4.- Ranura SIM   | Compatible con Nano SIM                                |
| 5.- Reset        | Mantenga presionado para reiniciar de fabrica          |
| 6.- LAN (RJ45)   | Uso de red por cable Ethernet                          |
| 7.- Type-C       | Entrada: Cargar el MP05 / Salida: Usar como Power Bank |



## CAPACIDADES DE RED

El MiFi MP05 está diseñado para ofrecer una conexión confiable a través de tecnología 4G LTE, permitiendo navegar, trabajar y realizar actividades en línea con estabilidad.

Gracias a su compatibilidad con múltiples bandas de red, el dispositivo puede operar en diferentes entornos y con diversos operadores, según la disponibilidad de cobertura.

El MP05 soporta velocidades de hasta 150 Mbps de descarga y 50 Mbps de subida bajo el estándar LTE CAT 4, lo que lo hace adecuado para actividades como videollamadas, navegación, reproducción multimedia y uso simultáneo de varios dispositivos.

Además, cuenta con conectividad WiFi compatible con el estándar 802.11 b/g/n/ax, lo que permite enlazar múltiples equipos dentro del área de cobertura del dispositivo. Su antena interna está optimizada para uso diario en interiores y exteriores, siempre dependiendo de las condiciones de la red del operador.

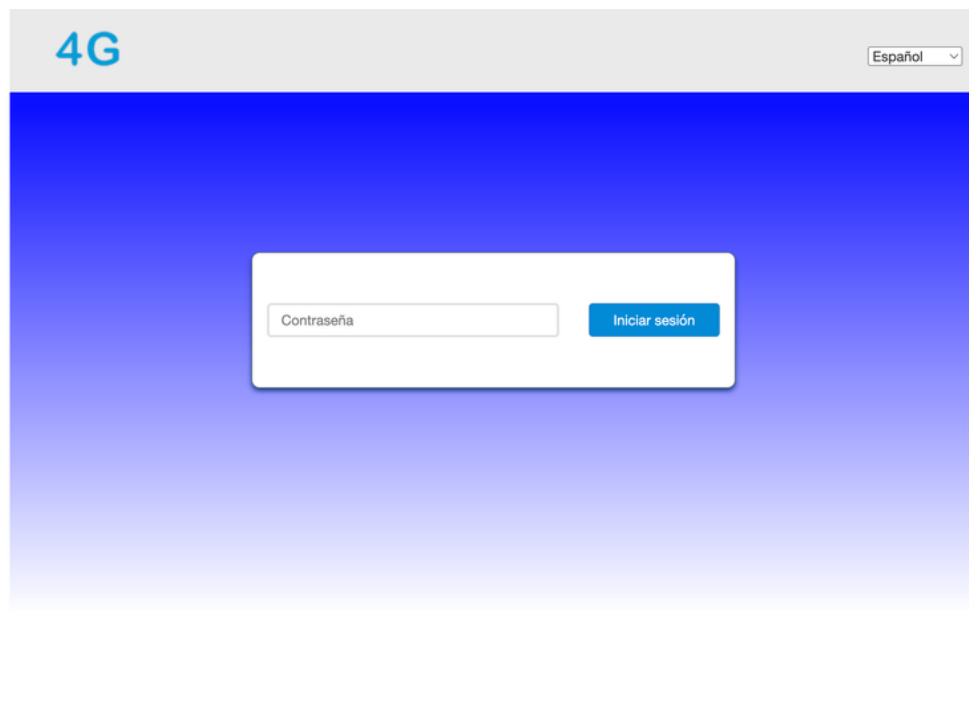
En conjunto, estas capacidades permiten que el MP05 sea una herramienta versátil para mantenerte conectado en casa, en la oficina o durante tus actividades móviles.

# Administración a la interfaz WEB

# INICIO DE SESIÓN EN EL SITIO WEB DE ADMINISTRACIÓN DEL DISPOSITIVO

Para configurar tu MiFi MP05 y personalizar tu red, es necesario acceder a la interfaz web del dispositivo. A continuación, te mostramos los pasos sencillos para ingresar a la configuración de tu MiFi y comenzar a gestionar su uso.

- La manera de ingresar a la interfaz WEB del dispositivo puede ser a través de conexión por cable o por conexión Wi-Fi.
- Abre el navegador e ingresa la dirección IP 192.168.0.1
- Introduce la Contraseña predeterminada (admin).
- Haz click en **"Iniciar Sesión"**.



Copyright © 2010-2025 Todos los derechos reservados.

- Una vez ingresando a la página de inicio, estarán disponibles las siguientes secciones:

The screenshot displays the ONELINK web interface. At the top, a status bar shows '4G' connectivity, 'Servicio limitado' (Limited service), and various system icons. Below this, a navigation bar contains links for 'SMS', 'Agenda telefónica', 'Configuración avanzada', and 'Configuración rápida'. The main content area is divided into several sections:

- Estado de conexión** (Connection Status): Shows upload and download speeds at 0b/s and a connection time of 00:00:00.
- Configuración de red** (Network Configuration): Includes links for 'Modo de banda ancha inalámbrica', 'Configuración de red', and 'Configuración de Wi-Fi'.
- Dispositivos conectados** (Connected Devices): Displays '0' cable and '1' wireless devices.
- Estadísticas** (Statistics): Features a green circular progress indicator and a message 'No establecido, haga clic en Configuración'.
- Información de estado** (Status Information): Lists technical details such as ICCID (89000123456789012341), IMEI (864894070000279), IMSI (001010123456063), signal strength (— —), and network name (MIFI-3C71).

# 08

## Información general de seguridad

# INFORMACIÓN GENERAL DE SEGURIDAD

En cumplimiento con las Normas Oficiales Mexicanas (NOM), para garantizar la seguridad, confiabilidad y conformidad regulatoria en México.

Para prevenir posibles riesgos como descarga eléctrica, incendio o lesiones personales, los usuarios deben seguir las siguientes precauciones de seguridad:

- **Seguridad Eléctrica:** Utiliza únicamente los accesorios de corriente originales proporcionados con el dispositivo. Evita exponer el dispositivo al agua o condiciones extremas de humedad, ya que esto puede provocar descargas eléctricas o fallos en el funcionamiento. No utilices el dispositivo durante tormentas eléctricas.
- **Seguridad de la Batería:** El dispositivo contiene una batería de litio. No la desmontes, aplastes, perfores ni la expongas a altas temperaturas o fuego, ya que esto puede provocar una explosión o fuga. Utiliza los accesorios autorizados para evitar daños y riesgos de seguridad.
- **Cumplimiento de Exposición a RF:** Este equipo cumple con los límites de exposición a radiofrecuencia establecidos. Para minimizar la exposición a la energía de radiofrecuencia, mantén una distancia mínima de 20 cm del dispositivo durante su operación.
- **Cumplimiento Ambiental:** No deseches el dispositivo ni su batería con los residuos domésticos comunes. Recicla los desechos electrónicos a través de canales de recolección certificados para reducir el impacto ambiental.
- **Precauciones Generales:** No utilices el dispositivo en entornos con materiales inflamables o gases. Mantén el dispositivo fuera del alcance de los niños para evitar lesiones accidentales. Las modificaciones o reparaciones no autorizadas pueden causar el incumplimiento de las normas de seguridad y anular la garantía.

# Especificaciones del producto

|                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Procesador:</b> ASR1803                                                                                                                                                                   | <b>Modo WLAN:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 802.11b/g/n/ax</li> <li>• WiFi 6 integrado</li> </ul>                                                 |
| <b>Tecnología de red:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• LTE CAT4</li> <li>• WCDMA</li> <li>• GSM</li> </ul>                                                                       | <b>Velocidad de datos:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Descarga LTE: hasta 150 mbps</li> <li>• Subida LTE: hasta 50 mbps</li> </ul>                 |
| <b>Batería:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Batería integrada de 8000 mAh</li> <li>• Hasta 9-11 horas de uso continuo</li> <li>• Hasta 70-80 horas en modo de espera</li> </ul> | <b>Memoria:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• RAM: 128MB</li> <li>• ROM: 128MB</li> </ul>                                                             |
| <b>Conectividad:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Comparte conexión con múltiples dispositivos simultáneamente</li> <li>• Administración mediante interfaz WEB</li> </ul>        | <b>Bandas:</b> B1 / B3 / B5 / B7 / B8 / B20 / B28 / B38 / B40 B41                                                                                                |
| <b>Temperatura de funcionamiento:</b><br>-10°C ~ 45°C                                                                                                                                        | <b>Dimensiones:</b> 142 x 69 x 18 mm                                                                                                                             |
| <b>Peso:</b> aprox. 235 grs                                                                                                                                                                  | <b>Color:</b> negro                                                                                                                                              |
| <b>Contenido del paquete:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• MP05 Powerbank MiFi</li> <li>• Cable USB Tipo-C</li> <li>• Manual de usuario</li> </ul>                               | <b>-Interfaz y puertos:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Puerto USB Tipo-C</li> <li>• Puerto RJ45</li> <li>• Salida máxima de carga: 2.4A</li> </ul> |

# 10

## Glosario

**MiFi:** Dispositivo portátil que crea una red WiFi privada usando conexión móvil 4G. Permite conectar varios equipos al mismo tiempo, como teléfonos, laptops, tablets o consolas.

**LTE:** Tecnología de comunicación 4G que ofrece mayor velocidad de navegación, mejor estabilidad y tiempos de respuesta más rápidos en comparación con generaciones anteriores.

**eSIM:** Tarjeta SIM digital integrada en el dispositivo. Permite activar o cambiar de operador sin insertar una SIM física, ofreciendo mayor comodidad y flexibilidad.

**SIM física:** Tarjeta removible que identifica al usuario en la red del operador. Su uso depende de la compatibilidad del dispositivo y del servicio contratado.

**WiFi 802.11 b/g/n/ac/ax:** Conjunto de estándares de red inalámbrica que define la velocidad, alcance y estabilidad de la conexión. Permite que el MP05 sea compatible con prácticamente cualquier dispositivo moderno.

**Antena omnidireccional:** Antena interna diseñada para captar señal desde múltiples direcciones, proporcionando una recepción más estable sin necesidad de orientar el dispositivo.

**Power Bank:** Función que permite utilizar la batería del MP05 para cargar otros dispositivos mediante cable. Ideal para emergencias o uso prolongado lejos de una toma de corriente.

**USB Type-C:** Puerto de carga reversible y estándar moderno que permite alimentar el dispositivo de forma rápida y segura, además de soportar funciones adicionales según el equipo.

**RJ45:** Puerto Ethernet que permite conectar el MP05 por cable a computadoras, routers o equipos que requieren conexión física, ofreciendo mayor estabilidad.

**Interfaz Web (WebUI):** Panel de control accesible desde un navegador donde puedes ver el estado del equipo, configurar el WiFi, revisar datos de red y administrar funciones avanzadas.

**GUI:** Interfaz gráfica que muestra iconos, botones y menús visuales para facilitar la navegación dentro del sistema de configuración del dispositivo.

**AP Mode (Access Point):** Modo en el que el dispositivo actúa como un punto de acceso WiFi, permitiendo que otros equipos se conecten a la red generada por el MP05.

**Indicador LED bicolor:** Luz de dos colores que muestra estados importantes del equipo, como encendido, carga, batería baja o alertas básicas del sistema.

**Diversidad de recepción:** Tecnología que utiliza múltiples rutas o antenas para recibir señal celular, mejorando la estabilidad y reduciendo interferencias en áreas con señal variable.

**Memoria RAM:** Memoria temporal donde el dispositivo ejecuta procesos, administra conexiones y maneja tareas internas para su funcionamiento diario.

**Memoria NOR:** Tipo de memoria flash utilizada para almacenar firmware, configuraciones del sistema y elementos esenciales que permiten iniciar el dispositivo correctamente.

**Firmware:** Software interno del MP05 que controla su funcionamiento, gestiona la red, administra conexiones y permite actualizaciones que mejoran estabilidad y seguridad.

**Cobertura WiFi:** Alcance máximo en el que el MP05 puede distribuir señal inalámbrica, determinado por factores como materiales del entorno, interferencias o distancia.

**Tethering:** Función que permite compartir internet mediante cable USB, ofreciendo una conexión más estable y segura en comparación con WiFi.

# 11

## Soporte técnico

Si necesitas ayuda adicional o tienes alguna duda, nuestro equipo de atención al cliente está disponible para ti de lunes a viernes de 9:00 a 18:00 hrs.

Por correo electrónico: [atc@on-link.mx](mailto:atc@on-link.mx)

Vía telefónica al: (55) 9724 1434



**Información legal:** Copyright © 2025 On-Link. Todos los derechos reservados. - On-Link es una marca comercial que pertenece a EQUIPOS CORPONLINK, S. DE R.L. DE C.V. Todas las demás marcas mencionadas en este documento son propiedad de sus respectivos titulares. Ninguna parte de este documento puede ser reproducida ni transmitida, por ningún medio o forma, sin el consentimiento previo y por escrito de On-Link y sus afiliados. On-Link se reserva el derecho de cambiar o modificar cualquier información o especificación contenida en este documento sin previo aviso y sin asumir ninguna responsabilidad. Para más información, comuníquese con el área de Atención a Clientes de On-Link. Todas las imágenes mostradas a continuación tienen fines informativos únicamente.