

AMG
ELECTRONICS



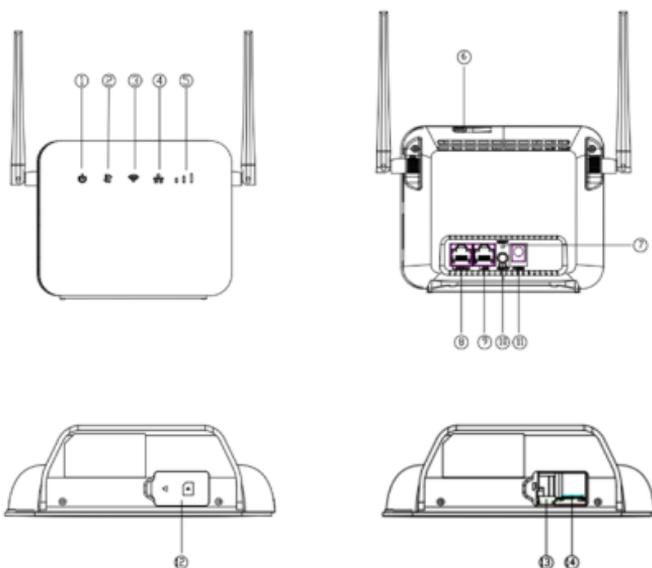
MANUAL DE USUARIO
INICIO RÁPIDO INTERNET FIJO INALÁMBRICO

**LEA ESTE MANUAL DE USUARIO DETENIDAMENTE
PARA GARANTIZAR EL USO ADECUADO DE ESTE
PRODUCTO Y CONSERVE ESTE MANUAL PARA
FUTURAS CONSULTAS.**

CONTENIDO

Conociendo su router de internet fijo inalámbrico	03
Instalación	05
Configurar una conexión WI-FI	07
Configurando su dispositivo	09
Para mas ayuda	10
Información de seguridad.	11
Garantía.	18

CONOCIENDO SU ROUTER DE INTERNET FIJO INALÁMBRICO



1.- POWER

Encendido: el dispositivo está encendido.

Azul fijo : adaptador de corriente conectado

Apagado: el dispositivo está apagado.

2.- MODO DE RED

Azul fijo : conectado a la red 4G / Parpadeo azul : transferencia de datos 4G.

Rojo fijo : No se reconoce la tarjeta SIM, no se ingresó el PIN o no se pudo verificar el PIN.

No se pudo conectar a una red móvil o una red Ethernet.

Parpadeo rojo : buscando red.

- 3.-INDICADOR DE WI-FI** **Azul fijo** : Wi-Fi activado.
Parpadeo azul : WPS está encendido
Apagado: Wi-Fi apagado.
- 4.-INDICADOR LAN** **Azul fijo** : al menos uno de los puertos LAN está conectado a un dispositivo. **Parpadeo azul** : se están transmitiendo datos a través de un puerto LAN.
Apagado : No hay ningún dispositivo conectado a un puerto LAN.
- 5.- INTENSIDAD DE LA SEÑAL** **Verde fijo** : recepción de señal disponible (más barras significan mejor recepción). **Apagado** : no hay recepción.
- 6.- BOTÓN WPS** Presione durante 1 segundo para activar la conexión WPS cuando Wi-Fi está encendido.
- 7.- BOTÓN DE REINICIO** Al restaurar la configuración predeterminada del dispositivo, se borrarán todas las configuraciones anteriores. Cuando el dispositivo esté encendido, presione el botón de reinicio y manténgalo presionado durante unos 8 segundos para restaurar el dispositivo a su configuración de fábrica. Una vez restaurados los valores predeterminados de fábrica, el dispositivo se reiniciará automáticamente.
- 8.- PUERTO WAN / LAN** Identificación automática WAN / LAN
Usar como WAN: conéctese a ADSL, DDN, Ethernet y otras líneas de acceso
Usar como LAN: conéctese a la computadora, conmutador u otro dispositivo LAN

- | | |
|------------------------------|---|
| 9.- PUERTO LAN | Conéctese a la computadora, conmutador u otro dispositivo LAN. |
| 10.- BOTÓN DE ENCENDIDO | Presione el botón para encender o apagar el dispositivo |
| 11.- PUERTO DE ALIMENTACIÓN | Conéctese a un adaptador de corriente compatible. |
| 12.- TAPA TRASERA | Proteje la ranura de la tarjeta SIM |
| 13.- PUERTO USB | Conéctese a un adaptador USB compatible. (Solo para software de actualización). |
| 14.- RANURA PARA TARJETA SIM | Instale una tarjeta SIM estándar para acceder a Internet a través de una conexión de datos LTE. |

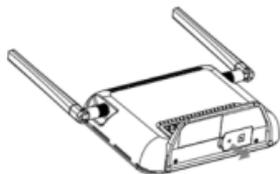
2).- INSTALACIÓN

ESCENARIO 1 : ACCESO A INTERNET MEDIANTE UNA RED LTE

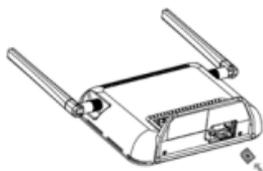
Paso 1 : instalación de la tarjeta SIM



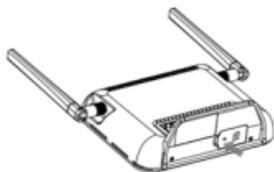
1 . Apague su dispositivo y retire el adaptador de corriente.



2. Deslice la tapa trasera.



3. Inserte la tarjeta SIM en la ranura para tarjetas.



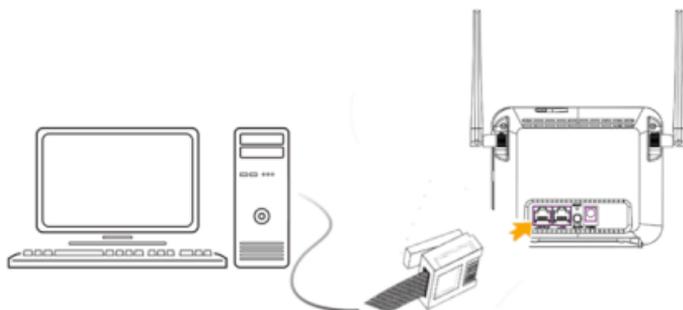
4. Cierre la tapa trasera.

No extraiga la tarjeta SIM cuando esté en uso. Hacerlo afectará el rendimiento de su dispositivo y los datos almacenados en la tarjeta SIM pueden perderse.

Paso 2: Los Cables De Conexión

Para evitar interferencias causadas por señales de radio, coloque el dispositivo al menos a 1 metro de distancia del teléfono y otros dispositivos eléctricos.

- 1.- Conéctese a un adaptador de corriente compatible y encienda su dispositivo.
- 2 . Cuando el indicador de modo de red se vuelve azul, su dispositivo se ha conectado a la red 4G.
- 3 . Conecte su dispositivo a la PC así:



No sustituya ni utilice otro adaptador de corriente diferente al de fábrica y que viene incluido en el empaque. Para obtener detalles sobre el modelo de adaptador específico, comuníquese con un distribuidor autorizado. Una vez conectado a una toma de corriente, el dispositivo se enciende automáticamente.

3).- CONFIGURAR UNA CONEXIÓN WI-FI

Asegúrese de que su cliente (computadora, tableta o teléfono inteligente) también sea compatible con Wi-Fi.

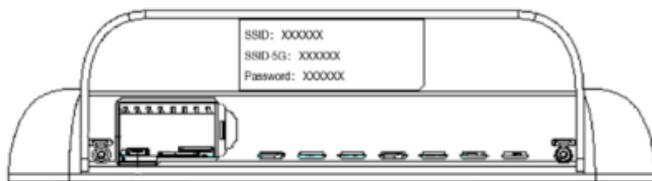
Paso 1 : Habilite Wi-Fi en el dispositivo

Cuando el indicador de Wi-Fi está fijo, la función Wi-Fi del dispositivo está encendida.

¡Para obtener detalles sobre cómo habilitar o deshabilitar manualmente la función Wi-Fi, consulte la sección de configuración de WLAN de la información de ayuda en la página de administración web!

Paso 2: Grabar el SSID y la clave de Wi-Fi

El SSID y la clave de Wi-Fi predeterminados están impresos en la etiqueta inferior del dispositivo.



Para evitar que personas no autorizadas accedan a su red Wi-Fi, se recomienda que cambie el SSID y la clave de Wi-Fi de vez en cuando.

Para obtener más detalles, consulte la información de ayuda en la página de administración web.

Paso 3: Configurar una conexión Wi-Fi en su cliente

Método 1: Configurar una conexión Wi-Fi manualmente

1. Desde su cliente habilitado para Wi-Fi, busque redes inalámbricas en su área.
2. Conéctese al nombre de la red que coincida con el SSID que se encuentra en la etiqueta del dispositivo.
3. Cuando se le solicite la contraseña, ingrese la Clave Wi-Fi que se encuentra en la etiqueta del dispositivo. (La clave de Wi-Fi distingue entre mayúsculas y minúsculas). Su cliente le notificará cuando esté conectado.

Método 2: Configurar una conexión Wi-Fi a través de WPS

Si el cliente admite WPS, puede configurar una conexión WPS de la siguiente manera:

1. Asegúrese de que Wi-Fi esté habilitado en el cliente.
2. Presione el botón WPS durante 1 segundo.
3. Active la conexión WPS en el cliente en 2 minutos.

¡Para obtener instrucciones sobre cómo habilitar una conexión WPS en el cliente, consulte la guía del usuario del cliente!

4).- CONFIGURANDO SU DISPOSITIVO

1. Después de que un cliente esté conectado al dispositivo a través de un puerto LAN o Wi-Fi, inicie un navegador en el cliente y visite <http://192.168.1.1>



2. Introduzca el nombre de usuario y contraseña predefinidas para iniciar sesión en la página de gestión web. El nombre de usuario y la contraseña predeterminados están impresos en la etiqueta inferior del dispositivo.
3. Siga el asistente de configuración rápida para verificar o configurar los parámetros de conexión de red paso a paso. Para obtener más detalles, consulte la información de ayuda en la página de administración web.

Para proteger su cuenta, cambie la contraseña después de su primer inicio de sesión. Para obtener más detalles, consulte la información de ayuda en la página de administración web.

Si modifica el SSID y la clave Wi-Fi, debe volver a configurar la conexión Wi-Fi en el cliente.

Una vez que haya terminado, intente abrir una página web en el cliente para verificar si tiene acceso a Internet.

5).-PARA MAS AYUDA

Si tiene algún problema con el dispositivo , puede:

Reinicie el dispositivo.

Consulte la información de ayuda en la página de administración web.

Restauré el dispositivo a su configuración de fábrica.

Comuníquese con su proveedor de servicios.

Las cifras en esta guía son sólo para su referencia. Los modelos específicos pueden variar ligeramente, comuníquese con su proveedor de servicios para obtener información más detallada.

6).- INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

Esta sección contiene información importante sobre el funcionamiento de su dispositivo. También contiene información sobre cómo utilizar el dispositivo de forma segura. Lea esta información detenidamente antes de usar su dispositivo.

DISPOSITIVO ELECTRÓNICO

No utilice su dispositivo si su uso está prohibido. De lo contrario, provocará peligro o interferencia con otros dispositivos electrónicos.

INTERFERENCIA CON EQUIPOS MÉDICOS.

Siga las reglas y regulaciones establecidas por los hospitales y los centros de atención médica. No use su dispositivo donde esté prohibido.

Algunos dispositivos inalámbricos pueden afectar el rendimiento de los audífonos o marcapasos. Consulte a su proveedor de servicios para obtener más información.

Los fabricantes de marcapasos recomiendan que se mantenga una distancia mínima de 15 cm entre un dispositivo y un marcapasos para evitar posibles interferencias con el marcapasos. Si usa un marcapasos, sostenga el dispositivo en el lado opuesto al marcapasos y no lleve el dispositivo en su bolsillo frontal.

ZONAS CON INFLAMABLES Y EXPLOSIVOS

No utilice el dispositivo donde se almacenen inflamables o explosivos (en una gasolinera, depósito de petróleo o planta química, por ejemplo). El uso de su dispositivo en estos entornos aumenta el riesgo de explosión o incendio. Además, siga las instrucciones indicadas en texto o símbolos.

No almacene ni transporte el dispositivo en contenedores con líquidos inflamables, gases o explosivos.

ENTORNO OPERATIVO

Evite los entornos polvorientos, húmedos o sucios. Evite los campos magnéticos. El uso del dispositivo en estos entornos puede provocar un mal funcionamiento del circuito.

Antes de conectar y desconectar cables, deje de utilizar el dispositivo y desconéctelo de la fuente de alimentación. Asegúrese de que sus manos estén secas durante el funcionamiento.

Coloque el dispositivo sobre una superficie estable.

Mantenga el dispositivo alejado de aparatos electrónicos que generen fuertes campos magnéticos o eléctricos, como un horno microondas o un refrigerador.

Durante tormentas eléctricas, apague su dispositivo y retire todos los cables conectados a él para protegerlo de los rayos.

No utilice su dispositivo durante tormentas eléctricas para proteger su dispositivo contra cualquier peligro causado por rayos.

Las temperaturas de funcionamiento ideales son de 0°C a $+40^{\circ}\text{C}$. Las temperaturas ideales de almacenamiento son -10°C a $+60^{\circ}\text{C}$. El calor o el frío extremos pueden dañar su dispositivo o sus accesorios.

Mantenga el dispositivo y los accesorios en un área fresca y bien ventilada lejos de la luz solar directa. No encierre ni cubra su dispositivo con toallas u otros objetos. No coloque el dispositivo en un recipiente con poca disipación de calor, como una caja o bolsa.

Para proteger su dispositivo o accesorios de incendios o descargas eléctricas, evite la lluvia y la humedad.

Mantenga el dispositivo alejado de fuentes de calor y fuego, como un calentador, horno microondas, estufa, calentador de agua, radiador o vela.

No coloque ningún objeto, como una vela o un recipiente de agua, sobre el dispositivo. Si algún objeto extraño o líquido entra en el dispositivo, deje de usarlo inmediatamente, apáguelo y retire todos los cables conectados a él.

No bloquee las aberturas del dispositivo. Reserve un mínimo de 10 cm alrededor del dispositivo para disipar el calor.

Deje de usar su dispositivo o aplicaciones por un tiempo si el dispositivo se sobrecalienta.

No toque la antena del dispositivo. De lo contrario, la calidad de la comunicación puede verse reducida.

No permita que los niños o las mascotas muerdan o chupen el dispositivo o los accesorios. Hacerlo puede resultar en daño.

Observe las leyes y regulaciones locales y respete la privacidad y los derechos legales de los demás.

El dispositivo debe instalarse y utilizarse con una distancia mínima de 20 cm entre el radiador y su cuerpo.

Mantenga el dispositivo en un lugar con buena recepción. La distancia entre el dispositivo y otros materiales metálicos (tales como soportes de metal o puertas metálicas y ventanas) debe ser mayor de 25 cm y la distancia entre otro dispositivo s debe ser mayor de 30 cm.

SEGURIDAD DEL NIÑO

Cumpla con todas las precauciones con respecto a la seguridad del niño. Dejar que los niños jueguen con el dispositivo o sus accesorios puede ser peligroso, ya que incluye piezas desmontables que pueden presentar peligro de asfixia. El dispositivo y sus accesorios no están diseñados para ser utilizados por menores de edad, en caso de manipulación deberá ser supervisado por un adulto.

ACCESORIOS

uso de un adaptador de corriente incompatible o no aprobado puede provocar incendios, explosiones u otros peligros.

Elija solo accesorios aprobados para su uso con este modelo por el fabricante del dispositivo. El uso de cualquier otro tipo de accesorios puede anular la garantía, puede violar las regulaciones y leyes locales y puede ser peligroso.

SEGURIDAD DEL ADAPTADOR DE CORRIENTE

- El enchufe de alimentación está diseñado para servir como dispositivo de desconexión.
- Para dispositivos enchufables, la toma de corriente debe instalarse cerca de los dispositivos y debe ser fácilmente accesible.
- Desenchufe el adaptador de corriente de los enchufes eléctricos y el dispositivo cuando no esté en uso.
- No deje caer ni golpee el adaptador de corriente.
- Si el cable de alimentación está dañado (por ejemplo, el cable está expuesto o roto), o el enchufe se afloja, deje de usarlo de

inmediato. Usar un cable dañado puede provocar descargas eléctricas, cortocircuitos o incendios.

- No toque el cable de alimentación con las manos mojadas ni tire del cable de alimentación para desconectar el adaptador de alimentación.
- No toque el dispositivo ni el adaptador de corriente con las manos mojadas. Si lo hace, puede provocar cortocircuitos, averías o descargas eléctricas.
- Si su adaptador de corriente ha estado expuesto a agua, otros líquidos o humedad excesiva, llévelo a un centro de servicio autorizado para su inspección.
- Asegúrese de que el adaptador de corriente cumpla con los requisitos de la Cláusula 2.5 en IEC60950-1 / EN60950-1 / UL60950-1 y haya sido probado y aprobado de acuerdo con las normas nacionales o locales.

LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

Durante el almacenamiento, transporte y operación del dispositivo, manténgalo seco y protéjalo de colisiones.

- Mantenga secos el dispositivo y los accesorios. No intente secarlo con una fuente de calor externa, como un horno microondas o un secador de pelo.
- No exponga su dispositivo o accesorios a calor o frío extremos. Estos entornos pueden interferir con el funcionamiento adecuado y pueden provocar incendios o explosiones.
- Evite las colisiones, que pueden provocar averías, sobrecalentamiento, incendios o explosiones del dispositivo.

- Si el dispositivo no se va a utilizar durante un período de tiempo prolongado, apáguelo y retire todos los cables conectados a él.
- Si ocurre algo inusual (por ejemplo, si el dispositivo emite humo o cualquier sonido u olor inusual), deje de usarlo inmediatamente, apáguelo, retire todos los cables conectados a él y comuníquese con un centro de servicio autorizado.
- No pisotee, tire ni doble excesivamente ningún cable. Si lo hace, puede dañar el cable y provocar un mal funcionamiento del dispositivo.
- Antes de limpiar o mantener el dispositivo, deje de usarlo, detenga todas las aplicaciones y desconecte todos los cables conectados a él.
- No utilice ningún detergente químico, polvo u otros agentes químicos (como alcohol y benceno) para limpiar el dispositivo o los accesorios. Estas sustancias pueden dañar las piezas o presentar un riesgo de incendio. Utilice un paño limpio, suave y seco para limpiar el dispositivo y los accesorios.
- No coloque tarjetas con banda magnética, como tarjetas de crédito y tarjetas telefónicas, cerca del dispositivo durante períodos prolongados. De lo contrario, las tarjetas de banda magnética podrían dañarse.
- No desmonte ni vuelva a fabricar el dispositivo y sus accesorios. Esto anula la garantía y libera al fabricante de la responsabilidad por daños.

PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

El dispositivo y sus accesorios (si se incluyen), como el adaptador de corriente y los auriculares, no deben desecharse con la basura doméstica.

Cumpla con las leyes y regulaciones locales con respecto a la eliminación de este dispositivo y sus accesorios, y respalde el reciclaje.

PÓLIZA DE GARANTÍA

Descripción: _____
 Modelo: _____
 No. de serie: _____
 Nombre del cliente: _____
 Domicilio: _____
 Ciudad: _____
 Estado: _____
 Fecha de compra: _____

TÉRMINOS GENERALES DE LA GARANTÍA

El aparato que usted ha recibido cuenta con una garantía de 1 año (producto principal), en la totalidad de las piezas; componentes del producto y mano de obra en la reparación a partir de la fecha de compra, así como gastos de transportación respectivos únicamente para el caso de que no haya un centro de servicio autorizado en su localidad. Duración de la garantía para la batería recargable cuando aplique de 6 meses y de 3 meses para los accesorios.

El responsable de la garantía se compromete a realizar una revisión de servicio y en su caso reparar o reemplazar el producto por uno funcional (igual o similar), si la falla es atribuible a defecto de fabricación. Una vez realizada la reparación o reemplazo del producto se garantiza por 3 meses o el tiempo restante a la garantía (se respeta el de mayor tiempo).

CONDICIONES EXCLUSIVAS PARA MÉXICO.

Para localizar el centro de servicio más cercano a su domicilio, por favor consulte nuestra página www.diamond-electronics.com

Correo de atención: servicio1@diamond-electronics.com

Horario de atención telefónica (Hora central de México)

Lunes a Viernes: 9:00 a 18:00 h

Sábado: 10:00 a 14:00 h

De todo México: **800 000 4949**

Los consumidores pueden obtener las partes, componentes, consumibles y accesorios en:

Taller de Comercializadora Milenio:

Bldv. Juan Alessio No. 7510 Parque Industrial Pacífico C.P. 22643 Tijuana B.C. Mex.

Responsable de la Garantía

COMERCIALIZADORA MILENIO, S.A. DE C.V.

Bldv. Juan Alessio No. 7510 Parque Industrial Pacífico C.P. 22643 Tijuana B.C. Mex.

LA PRESENTE GARANTÍA SERÁ VÁLIDA BAJO LAS SIGUIENTES CONDICIONES

1. Para hacer efectiva la garantía no deben exigirse mayores requisitos que la presentación del producto, acompañado de la póliza correspondiente, debidamente sellada por el establecimiento que lo vendió, o la factura, o recibo o comprobante, en el que consten los datos específicos de la compra-venta en nuestro taller de servicio.
2. Comercializadora Milenio S.A. de C.V. se compromete a realizar una revisión de servicio y en su caso reparar o cambiar el artículo, si la falla es atribuible a defecto de fabricación.
3. El tiempo de reparación será máximo en 30 días a partir de la recepción del producto.

ESTA GARANTÍA SERÁ NULA EN LOS SIGUIENTES CASOS

- a) Cuando el producto se hubiese utilizado en condiciones distintas a las normales.
- b) Cuando el producto no hubiese sido operado de acuerdo al instructivo de uso que le acompaña.
- c) Cuando el producto hubiese sido alterado o reparado por personas no autorizadas por el fabricante nacional, importador o comercializador responsable respectivo.



AMG
ELECTRONICS

ENRUTADOR DE RED (ROUTER)

NOMBRE DEL FABRICANTE:
ONE DIAMOND ELECTRONICS

MARCA: AMG

MODELO: ACPE12020

ESPECIFICACIONES ELECTRICAS:

12 Vcc 1 A

INCLUYE: ADAPTADOR DE ca/cc

ENTRADA: 100-240 Vca 50/60 Hz 0.6 A

SALIDA: 12 Vcc 1 A

ANTES DE USAR EL PRODUCTO LEA EL INSTRUCTIVO
Y CONSERVELO PARA FUTURAS REFERENCIAS

Nota Regulatoria para México: "La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada".

IMPORTADOR: COMERCIALIZADORA MILENIO SA DE CV
Calle Juan Salvador Agraz No. 65 Int. 22, Col. Santa Fe
Cuajimalpa, Del. Cuajimalpa de Morelos, Ciudad de México,
C.P. 05348

TEL. IMPORTADOR: 52 (55) 88514400

