

SIEMPRE LTE+ VOICE

By **Teletechno**



Contenido de la caja:

1 Router Siempre LTE + Voice | 1 guía de instalación
1 Cable UTP RJ45 (PC)|1 Cable RJ11 (Telefono)

Teletechno

Guía de Inicio Rápido

Gracias por elegir Teletechno Siempre LTE + Voice, por favor lea cuidadosamente el manual de usuario.

Nos reservamos el derecho a la modificación ó actualización de cualquier información técnica ó de procedimiento de esta guía rápida en base a cualquier actualización necesaria del Siempre LTE + Voice.

1、 Características principales

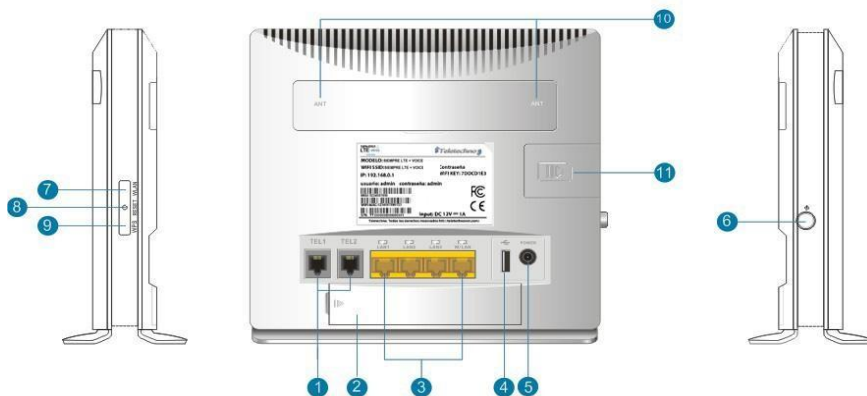
- Temperatura de operación : -20°C-- +70°C
- Humedad Relativa: 5%--95%
- Frecuencia de operación :
Modelo A
LTE: B2/3/4/5/7/8/28A/28B
3G: B2/4/5/8
Modelo B
LTE: B1/3/5/7/8/20
3G: B1 (2100Mhz)/B5 (850 Mhz)/B8 (900 Mhz)
- Energía : Entrada AC:100V~240V, 50Hz~60Hz
Salida DC: 12V, 1000mA
- Dimensiones:185mm*175mm*78mm
- Peso: 350g
- Velocidad de Descarga y Subida: LTE(Cat 4): DL150Mbps ; UL50Mbps

2. Manual del Producto

2.1 Diagrama del Producto



2.2 Interfaz del Producto



- (1) Puerto Telefónico
- (2) Batería
- (3) Puerto LAN
- (4) USB
- (5) Energía DC
- (6) Interruptor Encendido
- (7) Interruptor encendido/apagado WLAN
- (8) Botón de reinicio
- (9) Botón WPS
- (10) Puertos ANT externa
- (11) SIM Card

2.3 Indicadores



Tipo	Estado	Descripción
SIG	Todos Apagados	No hay señal (el estado de la señal se puede comprobar por la página de configuración)
	Uno	La señal es pobre
	Dos	La Señal es moderada
	Tres	La Señal es buena
	Todos Encendidos	La Señal es muy buena
TEL	Apagado	Telefono no en uso
	Encendido	Marcación ó llamada en curso
WPS	Parpadeo	Presione WPS durante 2 segundos, luego que la luz WPS parpadee, libere el botón WPS, el dispositivo estará conectado .
WLAN	Parpadeo	WIFI está activo y tiene transmisión de datos
	Apagado	WIFI desactivado
4G/LTE	Azul	Conectado a internet
	Amarillo	No conectado o tratando de conectar/SIM no válida
Indicador de Batería	Apagado	No hay carga en batería.
	Azul	Batería está cargada o tiene suficiente carga
	Amarillo	Batería baja
Indicador Adaptador	Apagado	No hay Fuente de alimentación de batería
	Azul	Fuente de alimentación del adaptador
POWER	Azul	Energía normal, encendido
	Blanco	El router está apagado

3. Conectate a Internet.

El router se puede conectar a la PC a través de un cable UTP o bien via WIFI, no necesita ningún controlador. Soporta Windows 8, OS MAC, Linux o superior.

4. Cambio de contraseña y/o nombre red wifi (SSID).

(Si deseas realizar esta modificación, sigue los pasos siguientes)

- (A) Conecte su router a la energía eléctrica.
- (B) Conecte su computadora al router por Wifi o cable de red UTP.
- (C) En el navegador (browser) escriba la dirección IP del router 192.168.1.1 y haga click en enter en su computadora.
- (D) En su computadora aparecerá una pantalla como la mostrada a continuación. Hacer click en iniciar sesión.

Estado	
Versión de plataforma	V3
Estado de SIM	Normal
Modo de red	LTE
IPv4 Status	Conectado
Dirección IP WAN	10.51.170.154
IPv4 DNS	190.184.56.72,216.230.147.90

Uso de Internet	
Trafico Total	-
Trafico Ascendente	-
Trafico Descendente	-
Tasa de enlace ascendente	-
Tasa de enlace descendente	-
Tiempo de ejecución	01:41:00

LTE Signal Status	
PLMN	
Estado de Servicio	Normal
ID de Celda Fisica	241
ID de Celda	0040328-002
RSRQ(dB)	-6
RSRP(dBm)	-102
SINR	11
Roaming	No
BANDA	4

Estado de la antena	
Antena principal	Incorporado
Antena Auxiliar	Incorporado

Deberá de ingresar al router utilizando el usuario y contraseña que aparece en la etiqueta del router.

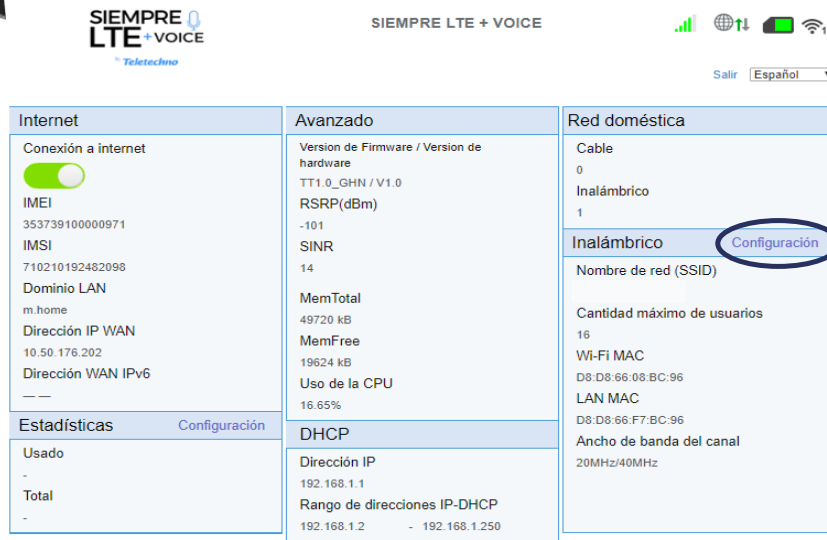
El router requiere que se cambie de usuario y password (anote esta información en un lugar seguro y de su fácil acceso).

- (E) Una vez haya cambiado usuario y contraseña para administrar su router se mostrará la siguiente pantalla

Internet	Avanzado	Red doméstica
<p>Conexión a internet <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>IMEI: 353739100000971</p> <p>IMSI: 710210192482098</p> <p>Dominio LAN: m.home</p> <p>Dirección IP WAN: 10.50.176.202</p> <p>Dirección WAN IPv6: ---</p>	<p>Version de Firmware / Version de hardware: TT1.0_GHN / V1.0</p> <p>RSRP(dBm): -101</p> <p>SINR: 14</p> <p>MemTotal: 49720 kB</p> <p>MemFree: 19624 kB</p> <p>Uso de la CPU: 16.65%</p>	<p>Cable: 0</p> <p>Inalámbrico: 1</p> <p>Inalámbrico Configuración</p> <p>Nombre de red (SSID):</p> <p>Cantidad máximo de usuarios: 16</p> <p>Wi-Fi MAC: D8:D8:66:08:BC:96</p> <p>LAN MAC: D8:D8:66:F7:BC:96</p> <p>Ancho de banda del canal: 20MHz/40MHz</p>

Estadísticas	DHCP
Usado: -	Dirección IP: 192.168.1.1
Total: -	Rango de direcciones IP-DHCP: 192.168.1.2 - 192.168.1.250

Nota: Si desea habilitar un plan de consumo de sus datos hacer click en "Configuración" del cuadro Estadísticas.



(F) Para su seguridad sugerimos cambiar el nombre de su red wifi (SSID), y la contraseña de acceso a la misma, hacer click en la opción "Configuración" inalámbrico. Luego, click en la pestaña SSID.



PRECAUCIONES.

- (1) Cuando usted quite o inserte la SIM, asegúrese que el router se encuentre apagado.
- (2) No utilice el equipo en caso de haber tormentas, lluvias copiosas o relámpagos. Desconecte la antena externa (si se tuviera instalada) y el adaptador de corriente.
- (3) Si el dispositivo trabaja bien, preferiblemente evitar cambiar los parámetros u otra función. En caso de haber cambiado algún parámetro y no logra tener conexión a internet, presione y mantenga el botón de reinicio por 7 segundos para restaurar a los ajustes por defecto.

Fallas comunes	Metodos de corregirlo
El dispositivo está encendido pero la luz de encendido del panel frontal está apagada.	Compruebe que la conexión es correcta, que el toma de corriente está energizado, que el adaptador de corriente sea el correcto.
No hay conexión a internet.	Compruebe si la tarjeta de red de la computadora está habilitada y la computadora ha obtenido la dirección IP. Confirme que la computadora está configurada para obtener automáticamente IP (DHCP), si se establece manualmente, asegúrese que la dirección Ip del adaptador y el dispositivo estan en el mismo segmento de red.
El dispositivo está funcionando, pero no puede acceder a Internet.	Configure la computadora para obtener la dirección IP y DNS por DHCP
Si olvidó nombre de red wifi (SSID), ó contraseña del wifi, usuario o contraseña de administración de su router.	Pulse el botón reinicio durante 7 segundos para restablecer los ajustes de fábrica y luego desde la etiqueta en la parte posterior btenga la información necesaria para volver a conectarse.