



Interruptor Wifi inteligente

TLL331481 / TLL331491
Manual de usuario

A silhouette of a city skyline with various skyscrapers of different heights and shapes, positioned at the bottom of the page.

INTO YOUR FUTURE

¡Gracias por elegir un producto Tellur!

Para garantizar un funcionamiento óptimo, en condiciones de máxima seguridad, lea detenidamente este manual de usuario antes de utilizar el producto. Guarde el manual para futuras consultas.

1. Notas importantes y consejos de precaución:

Advertencia: ¡Asegúrese de apagar la fuente de alimentación antes de instalar o mantener el producto!

Para evitar el riesgo de incendio o descarga eléctrica, asegúrese de instalar el producto de acuerdo con la potencia nominal (AC100-240V). La instalación de interruptores inteligentes requiere conocimientos eléctricos. Recomendamos que la instalación sea realizada por un electricista cualificado.

Para evitar daños o abrasión de los cables, no exponga los cables a bordes metálicos u otros objetos afilados.

No conecte un dispositivo que exceda el límite de corriente de carga máxima para este producto, de lo contrario puede causar daños al producto o lesiones personales.

No utilice el producto si muestra daños de cualquier forma.

No intente reparar, desmontar o modificar este producto.

No utilice el producto en un ambiente húmedo y evite el contacto con líquidos. Mantenga el aparato seco y limpio.

No instale el producto cerca de fuentes de calor o bajo la luz solar directa.

2. ¿Qué hay en el paquete?

Commutador Wifi inteligente de 1 puerto (TLL331481) o 2 puertos (TLL331491)

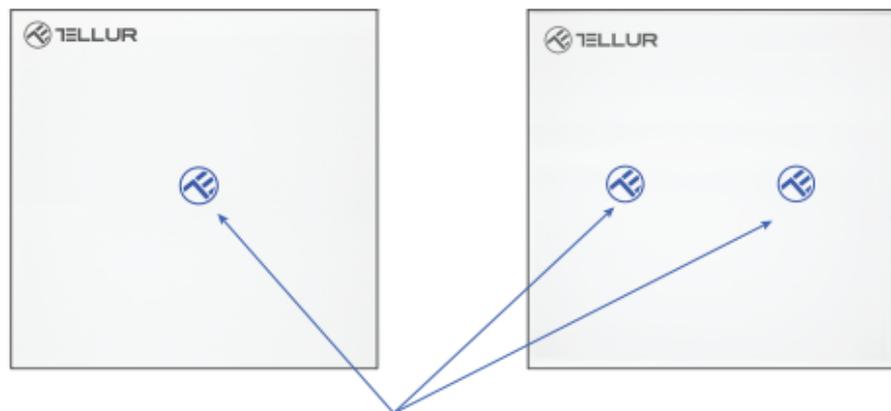
Tornillos de sujeción

Adaptadores metálicos

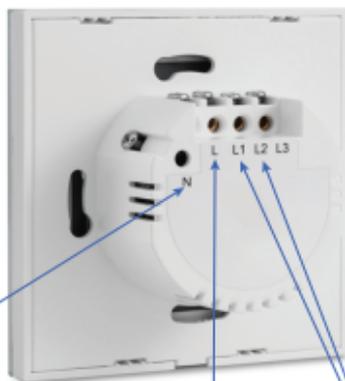
Conectores rápidos

Condensador

3. Presentación del producto



Botones táctiles: ON/OFF/Wifi (Emparejamiento)



(N) Terminal de cable neutro

(L)(Live) Terminal de cable vivo (Fase)

(L1 / L2) Terminal de cable de lámpara

4. Especificaciones técnicas:

Voltaje: AC 100-240V

Potencia máxima: LED: Max 150W / puerto

Incandescente: Max 600W / puerto

Consumo en espera: $\leq 0.3W$

Material del panel: Vidrio templado

Métodos de conexión: Con o sin, cable neutro (Nulo)

Frecuencia de trabajo Wifi: 2.4GHz

WiFi estándar: IEEE 802.11b/g/n

Seguridad: WPA-PSK/ WPA2-PSK /WPA/WPA2/WEP/WPS2/WAPI

Encriptación WEP/TKIP/AES

Nombre de la aplicación:: Tellur Smart

Compatibilidad: Equipos con sistema operativo Android 4.2 / iOS 8 o posterior

Google Home: Compatible

Amazon Alexa: Compatible

Accesos directos de Siri: Compatible

Adecuado para: Uso en interiores

Temperatura ambiental de funcionamiento: $-20^{\circ}C \sim 40^{\circ}C$

Humedad ambiental de funcionamiento: $\leq 80\%$

Dimensiones del producto: 86mm*86mm*36mm

Peso del producto: 129g / 132g

5. Instalación del producto:

Advertencia: ¡Asegúrese de apagar la fuente de alimentación antes de instalar o mantener el producto!

Asegúrese de tener todos los accesorios necesarios y las herramientas adecuadas para la instalación.

Retire con cuidado el panel de vidrio de la parte inferior con un destornillador plano.



Diagrama eléctrico

-conexión a un circuito eléctrico con cable nulo instalado (método 1)

Conexión a circuito eléctrico con cable nulo (N) instalado:

- El cable de fase (L) se conecta al terminal L.
- Los cables de la lámpara se conectan a los terminales L1, L2, L3.
- El cable nulo (N) se conecta al terminal N.

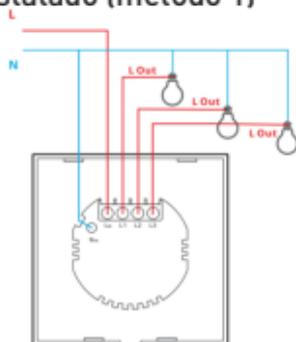
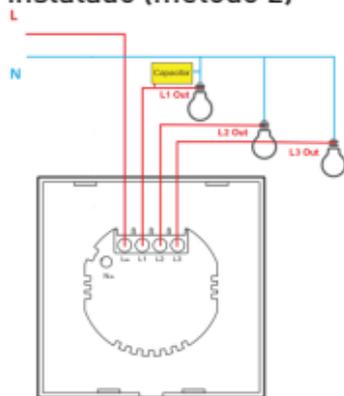


Diagrama eléctrico

-conexión al circuito eléctrico inalámbrico Nulo instalado (método 2)

Conexión al circuito eléctrico inalámbrico Nulo (N) instalado:

- El cable de fase (L), se conecta al terminal L.
- Los cables de la lámpara se conecta a los terminales L1, L2, L3.
- El condensador se conecta a la lámpara en los cables L1 y N (nulo).



Una vez que se complete el cableado, instale el interruptor en la dosis de pared y fíjelo con los tornillos incluidos. Vuelva a conectar el panel de vidrio frontal y reinicie la fuente de alimentación.

6. Emparejamiento del dispositivo con Tellur Smart APP

Notas importantes:

Asegúrese de que su teléfono esté conectado a la red inalámbrica de 2.4GHz y que tenga acceso a su contraseña de Wifi antes de comenzar el procedimiento de emparejamiento.

La aplicación no es compatible con redes Wifi 6 con el estándar 802.11ax. Configure la red Wifi en 2,4 GHz a 802,11b/g/n.

También le recomendamos que tenga bluetooth habilitado para facilitar el emparejamiento.

Descargue e instale la aplicación Tellur Smart, disponible para dispositivos iOS o Android.



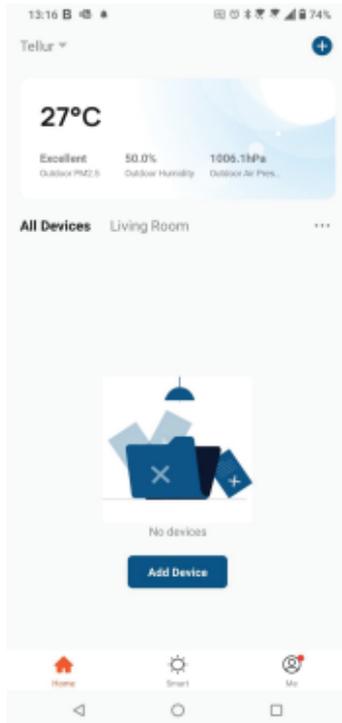
Una vez descargada, la aplicación le pedirá que cree una cuenta (si aún no la tiene). Ingrese su dirección de correo electrónico, seleccione el país en el que vive y cree una contraseña para su cuenta de Tellur Smart.



***Configuración del enrutador

Este dispositivo solo admite enrutador con una banda de frecuencia de 2.4 GHz, no admite enrutador con una banda de frecuencia de 5 GHz. Configure los parámetros relevantes del enrutador antes de configurar Wifi, las contraseñas de Wifi no incluyen caracteres especiales como ~!@#\$%^&*(). Cuando el dispositivo esté conectado a Wifi, mantenga su teléfono móvil y dispositivo cerca del enrutador para acelerar la configuración del dispositivo.

Abra la aplicación Tellur Smart y haga clic en "Add device (Agregar un dispositivo)" o "+" y, a continuación, seleccione "Electric Engineering (Eléctrico)" -> "Switch (Wifi) (Interruptor (Wifi))".



1. Al conectarse, asegúrese de que el área donde está instalado el conmutador tenga una señal de red fuerte.
2. Encienda el interruptor y espere hasta que el LED del botón táctil parpadee rápidamente.
3. Si el LED no parpadea, mantenga presionado uno de los botones ON/OFF durante unos 10 segundos.
4. Confirme que el LED parpadea rápidamente en la interfaz de la aplicación.
5. Seleccione la red Wifi, ingrese la contraseña Wifi y haga clic en „Next (Siguiete)“.
6. Espere a que el dispositivo se agregue automáticamente. Toque "Listo" cuando haya terminado y el dispositivo aparecerá en su lista.



7. Error al agregar el dispositivo

-Asegúrese de que el dispositivo esté encendido.

-Asegúrese de que su teléfono esté conectado a Internet.

-Asegúrese de que su dispositivo esté en modo de conexión.

Restablezca el dispositivo inteligente para ingresar al modo de conexión.

-Verifique su enrutador y su configuración:

Si utilizas un enrutador inalámbrico de doble banda, selecciona la red de 2,4 GHz. El enrutador debe tener activada la función de transmisión.

Establezca la función de cifrado en WPA2-PSK y el tipo de autorización como AES, o establezca ambos en "auto".

-Asegúrese de que la señal Wifi sea lo suficientemente fuerte. Para mantener la calidad de la señal, mantenga la menor distancia posible entre su enrutador y el dispositivo inteligente que está conectando.

-Asegúrese de tener una conexión inalámbrica 802.11.b/g/n.

-Asegúrese de no haber superado el número máximo de dispositivos conectados que la aplicación puede admitir (150).

- Compruebe que la función de filtrado MAC del enrutador está activa. Si es así, elimine el dispositivo de la lista de filtros y asegúrese de que el enrutador no bloquee la conexión del dispositivo.

-Asegúrese de que la contraseña de Wifi que ingrese en la aplicación sea la correcta.

¿Puedo controlar el dispositivo con una red 2G / 3G / 4G?

Cuando conectas un dispositivo por primera vez, tu teléfono y tu dispositivo deben estar conectados a la misma red Wifi. Después de agregar, puede controlar el dispositivo a través de conexiones 2G/3G/4G.

¿Cómo puedo dar acceso a mi dispositivo para que sea controlado por otras personas o familiares?

Abra la aplicación Tellur Smart, vaya a "Perfil"(Profile) > "Compartir dispositivo"(Device sharing) > "Conexiones" y seleccione "Agregar compartir"(Add sharing)" y comparte tu dispositivo con los miembros de la familia agregados.

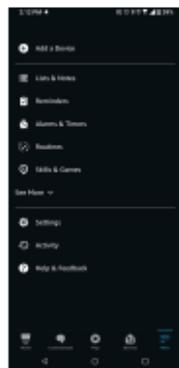
Notificación: los usuarios deben instalar la aplicación Tellur Smart en su dispositivo para ver los dispositivos compartidos.

¿Cómo puedo administrar dispositivos compartidos por otros? Abra la aplicación Tellur Smart y vaya a "Perfil"(Profile) > "Uso compartido de dispositivos"(Device sharing) > "Conexiones entrantes"(Sharing received),)" a continuación, puede encontrar los dispositivos compartidos por otros usuarios. Puede eliminar dispositivos compartidos por otros usuarios deslizando el dedo hacia la izquierda.

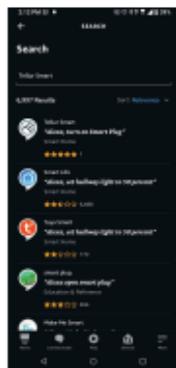
8.Integración con Amazon Alexa

1. Vaya al menú principal de la aplicación Alexa.
2. Seleccione "Habilidades"(Skills) / "Habilidades y juegos"(Skills and games).
3. Escriba Tellur Smart en la barra de búsqueda.
4. Seleccione la aplicación Tellur Smart y presione "Habilitar"(Enable).
5. Agregue los datos de registro utilizados en la aplicación Tellur Smart. La aplicación Tellur Smart ahora está integrada con Alexa y puede comenzar a controlar sus dispositivos inteligentes con comandos de voz.

Nota - Si has cambiado el nombre de tus dispositivos, asegúrate de elegir un nombre que Alexa pueda reconocer fácilmente.



1.



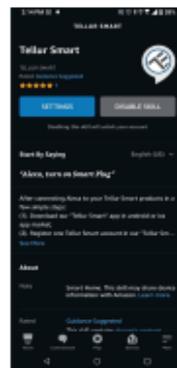
2.



3.



4.



5.

Para controlar por voz sus dispositivos a través de Alexa, use comandos de voz simples y claros. Aquí hay un ejemplo para las luces en el dormitorio:

"Alexa, turn off bedroom light"

"Alexa, turn on bedroom light"

"Alexa, dim down bedroom light"

"Alexa, set bedroom light to red"

9.Integración con Google Home

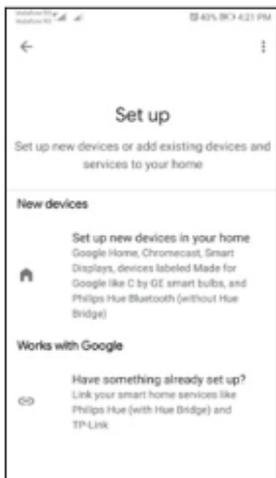
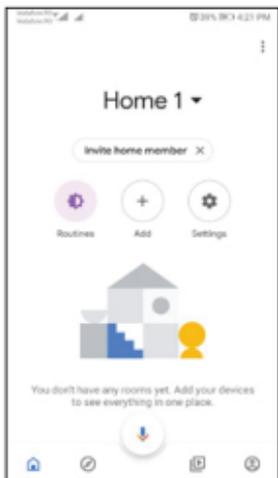
Antes de usar Google Home para controlar tus dispositivos inteligentes, asegúrate de cumplir las siguientes condiciones:

1. Tienes un dispositivo Google Home o un dispositivo Android con el Asistente de Google.
2. Tienes la versión más reciente de la aplicación Google Home.
3. Tienes la última versión de la aplicación de Google (solo Android).
4. El idioma de visualización del dispositivo es inglés US.
5. Ha instalado la aplicación Tellur Smart y tiene una cuenta activa en ella.

Agregue sus dispositivos a la aplicación Tellur Smart. Puede omitir esta parte si ya tiene dispositivos instalados a través de la aplicación.

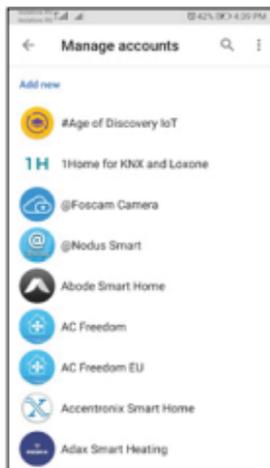
Conecta tu cuenta:

1. Vaya a la página de inicio de Google Home y presione "+".



2. Presione "Agregar nuevo"(Add new), ingrese Tellur Smart en la barra de búsqueda y seleccione la aplicación de la lista. Seleccione la región/país de su cuenta de Tellur Smart, introduzca la cuenta y la contraseña utilizadas en Tellur Smart y haga clic en "Vincular ahora"(Link now).

Una vez que emparejes las cámaras para cada dispositivo, aparecerán en Home Control.



Para controlar por voz tus dispositivos a través de Google Home, usa comandos de voz simples y claros. Aquí hay un ejemplo para las luces en el dormitorio:

- OK, Google, turn off bedroom lights.
- OK, Google, set bedroom light to 50%.
- OK, Google, brighten the bedroom light.
- OK, Google, dim bedroom light.
- OK, Google, set bedroom light to red.

Información sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE)



Los residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE) pueden contener sustancias peligrosas que tienen un impacto negativo en el medio ambiente y la salud humana, si no se recogen por separado.

Este producto cumple con la Directiva RAEE de la UE (2012/19/UE) y está marcado con un símbolo de clasificación de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE), trazada en la imagen.

Este icono indica que los RAEE no deben mezclarse con residuos domésticos y que son objeto de una colección separada. En vista de las disposiciones de O. U. G. 195/2005 sobre protección del medio ambiente y O.U.G. 5/2015 sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos, le recomendamos que tenga en cuenta lo siguiente:

- Los materiales y componentes utilizados en la construcción de este producto son materiales de alta calidad que pueden ser reutilizados y reciclados.
- No tirar el producto junto con la basura doméstica u otra basura al final de la duración de la explotación.
- Transportarlo al centro de acopio para el reciclaje de equipos eléctricos y electrónicos donde se recogerá de forma gratuita.
- Póngase en contacto con las autoridades locales para obtener detalles sobre estos centros de recogida organizados por los operadores económicos autorizados para la recogida de RAEE.