

MANUAL DE OPERACIÓN



NOTA: Tasmota no es un producto comercial y el soporte es limitado. Debe estar preparado para investigar y resolver los posibles problemas por su cuenta.

La información detallada sobre la conexión, el cambio de configuraciones y las modificaciones se presenta en el sitio web " <https://tasmota.github.io/docs/> "

descripción

El interruptor inteligente NOUS D2T con software de código abierto Tasmota instalado (en adelante, el interruptor) está diseñado para organizar el apagado automático y manual de los aparatos eléctricos en la habitación, mediante acceso remoto a través de una red Wi-Fi, utilizando un teléfono inteligente o desde un ordenador personal a través de la interfaz web. La comunicación con el interruptor se configura a través de una red Wi-Fi, para lo cual se utiliza un adaptador Wi-Fi inalámbrico. El interruptor está equipado con un botón mecánico y un indicador luminoso del estado del dispositivo. El dispositivo está equipado con un relé electromecánico y es compatible con el protocolo **Matter** .



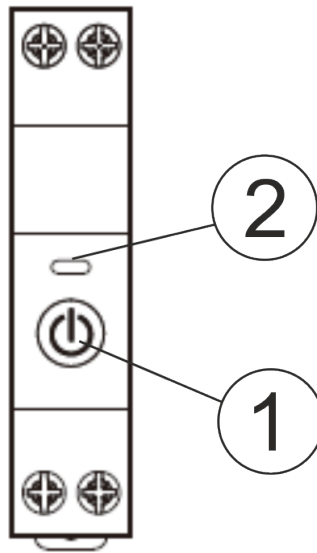
ATENCIÓN: La conexión del enchufe inteligente a la red Wi-Fi no se puede garantizar en todos los casos, ya que depende de muchas condiciones: la calidad del canal de comunicación y del equipo de red intermedio, la marca y el modelo del dispositivo móvil, la versión del sistema operativo, etc.

MEDIDAS PREVENTIVAS

- Lea atentamente estas instrucciones.
- Utilice el producto dentro de los límites de temperatura y humedad especificados en la hoja de datos técnicos.
- No instale el producto cerca de fuentes de calor, como radiadores, etc.
- No permita que el dispositivo se caiga ni se someta a esfuerzos mecánicos.
- No utilice agentes de limpieza abrasivos ni químicamente activos para limpiar el producto. Utilice un paño de franela húmedo.
- No sobrecargue la capacidad especificada. Esto puede provocar un cortocircuito y una descarga eléctrica.
- No desmonte el producto usted mismo: el diagnóstico y la reparación del dispositivo solo deben realizarse en un centro de servicio certificado.
- Comuníquese con el vendedor para obtener un reemplazo si hay daños causados por el transporte.

- Inserte el enchufe en la toma de corriente en condiciones adecuadas y manténgalo fuera del alcance de los niños.
- Por razones de seguridad, inserte completamente el enchufe en la toma durante el uso.

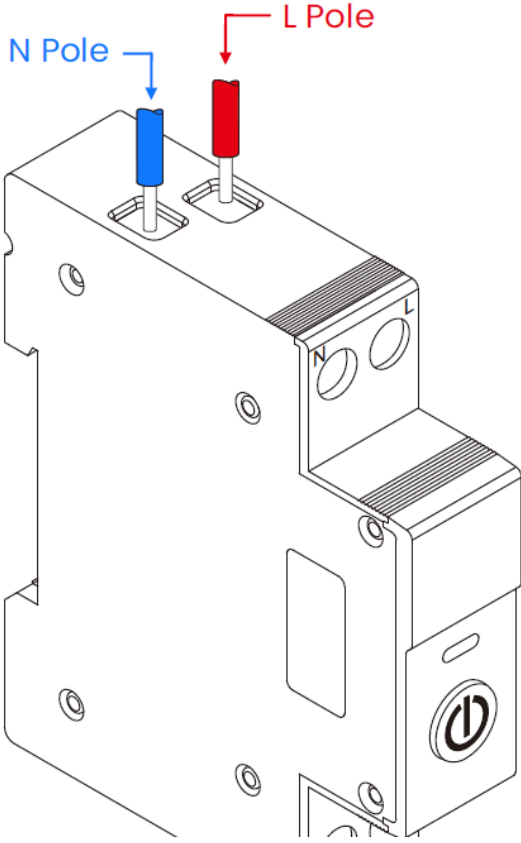
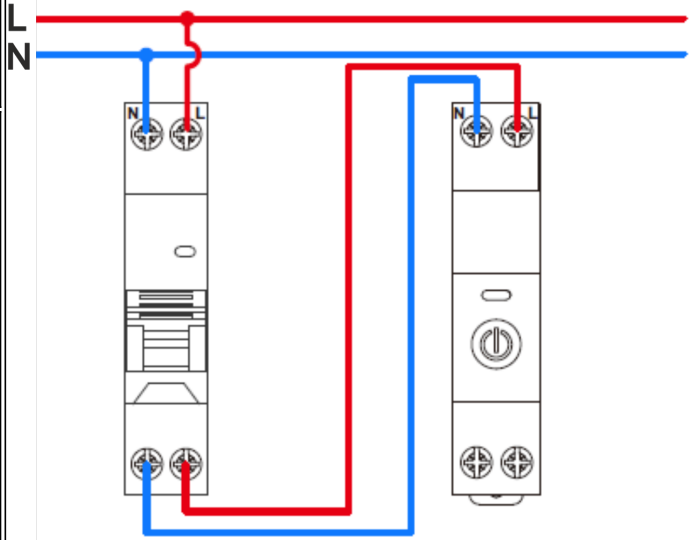
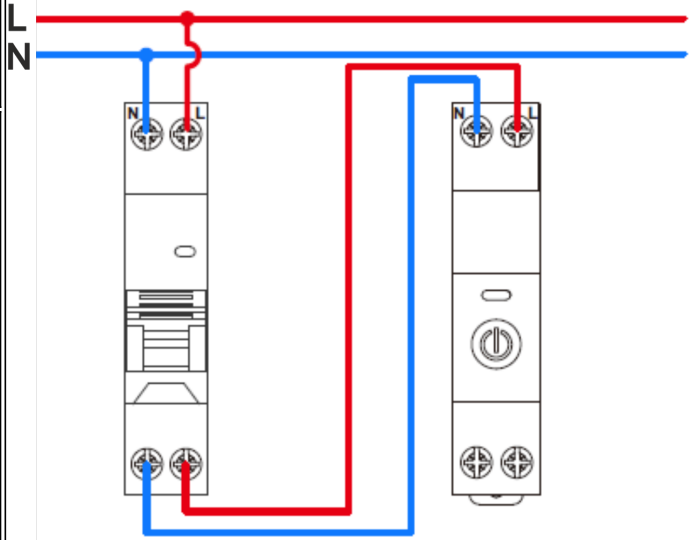
Diseño y controles



No.	Nombre	descripción
1	Botón	Al presionar brevemente el botón, el dispositivo se enciende o se apaga.
2	Indicador	Muestra el estado actual del dispositivo.

Instalación

Procedimiento de instalación:

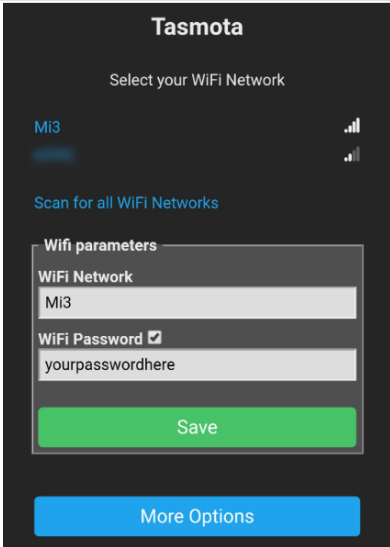

1	<p>Conecte el interruptor como se muestra en uno de los diagramas eléctricos.</p>	
2	<p>Calificación:</p> <ul style="list-style-type: none"> • L - terminal de red (110-240 V) Activo (fase) • N - terminal de red (110-240 V) Neutro (cero) 	
3	<p>Una vez finalizada la instalación, el dispositivo estará listo para usarse.</p>	 <p style="text-align: center;">TOBD6-40 Dxt</p>
	<p>En tono rimbombante:</p>	<p>Asegúrese de que la red Wi-Fi en la ubicación de instalación seleccionada sea estable y tenga un nivel suficiente.</p>

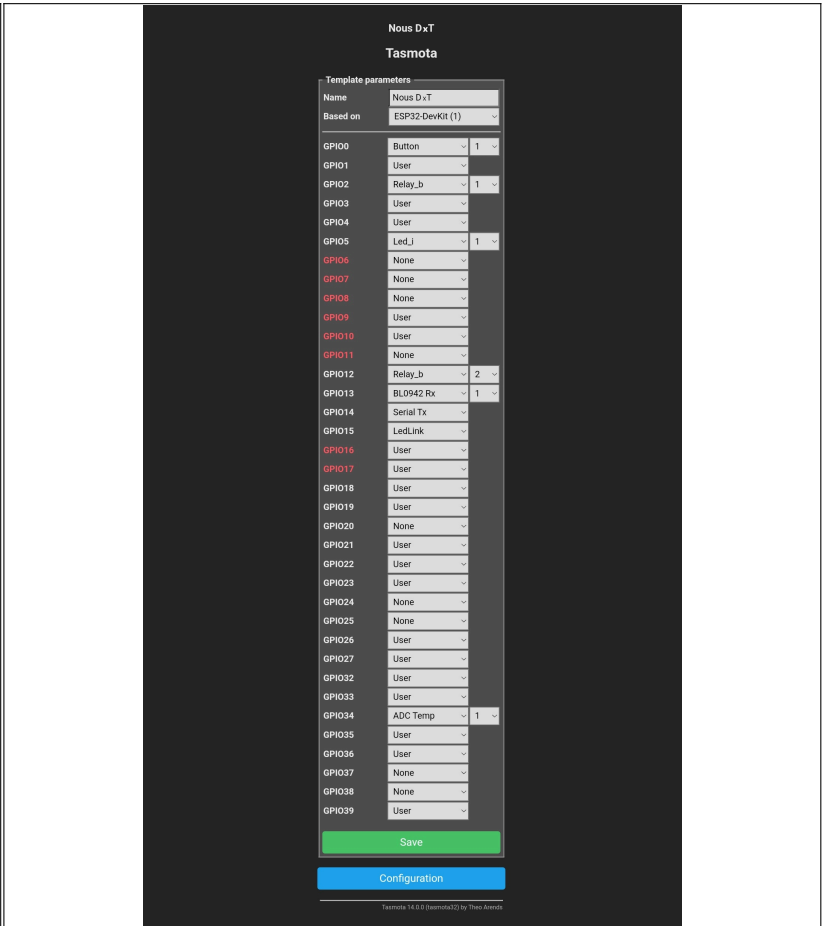
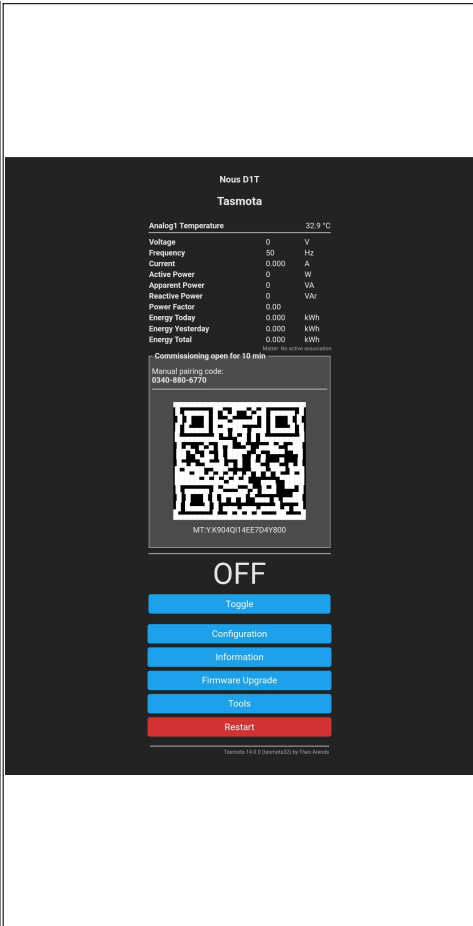
Conexión

Para conectar el interruptor Nous D2T, necesitará un teléfono inteligente o una PC

personal.

Cómo conectar el conmutador a una red Wi-Fi:

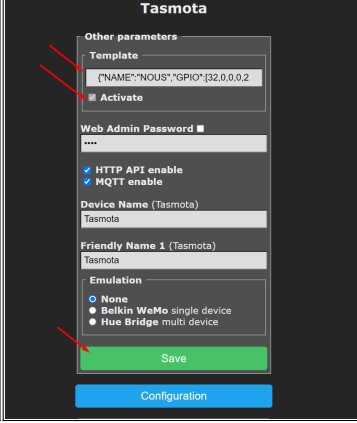
1	Asegúrese de que el rango de frecuencia de la red a la que se conectará el dispositivo sea de 2,4 GHz, de lo contrario, el conmutador no se conectará, ya que el dispositivo no está diseñado para funcionar con redes Wi-Fi de 5 GHz;
2	Conecte el dispositivo a la red. En la PC debería aparecer en la lista de redes el punto de acceso "tasmota-xxxxxxx", si no se detecta el punto de acceso, deberá realizar un "RESET" según el punto 11
3	Conectarse al punto de acceso "tasmota-xxxxxxx"
4	Después de conectarse al punto de acceso, el navegador se abrirá automáticamente y accederá al enlace 192.168.4.1. Si no se realizó esta operación, deberá abrir el navegador e ingresar 192.168.4.1 en el campo de entrada de dirección.
5	En la página que se abre, debe seleccionar su punto de acceso e ingresar su contraseña en el campo a continuación y hacer clic en "Guardar".
	
6	Cuando se complete la conexión, aparecerá una inscripción que indicará "Conexión exitosa a Wi-Fi" y la dirección de su dispositivo en la red.
7	Conéctese a su red WiFi y vaya a la dirección que se especificó en el punto 6.
8	Necesitará calibrar el dispositivo para la fuente de alimentación. Puede encontrar cómo hacerlo aquí: https://tasmota.github.io/docs/Power-Monitoring-Calibration/
9	El dispositivo está listo para usar. La pantalla y las reglas ya están activadas, pero si las necesita más adelante, puede encontrarlas a continuación.



10

```
{ "NOMBRE": "Somos D1T", "GPIO": [32, 1, 9312, 1, 1, 320, 1, 1, 9313, 8160, 3200, 544, 1, 1, 1, 1, 0, 1, 1, 0, 0, 1, 1, 0, 0, 0, 1, 1, 4736, 1, 1, 0, 0, 1], "BANDERA": 0, "BASE": 1 }
```

La plantilla debe ingresarse en el campo "Plantilla", marcar la casilla "Activar" y guardar los cambios:



11

Para restablecer el dispositivo a la configuración de fábrica es necesario: Conecte y desconecte el dispositivo 6 veces y déjelo encendido por séptima vez: el LED debería comenzar a parpadear, lo que significa que está listo para ser enchufado nuevamente; Si tienes acceso a la interfaz web, escribe " **reset 1**" en la consola y presiona "enter"

12

Para conectar el dispositivo a sistemas domésticos inteligentes mediante el protocolo **Matter**, lea la siguiente información: <https://tasmota.github.io/docs/Matter/>

Tasmota es un programa altamente extensible y flexible que se puede integrar con: Alexa, AWS IoT, Domoticz, Home Assistant, Homebridge, HomeSeer, IP Symcon, KNX, NodeRed, nymea, OctoPrint, openHAB, Otto, IOBroker, Mozilla WebThings Adapter, SmartThings, Tasmohab, Homematic ip también.
Para obtener más información, consulte aquí: <https://tasmota.github.io/docs/Integrations/>

