

MANUAL DE OPERACIÓN



NOTA: Tasmota no es un producto comercial y el soporte es limitado. Debe estar dispuesto a investigar y resolver problemas potenciales de forma independiente.

La información detallada sobre cómo conectarse, cambiar configuraciones y modificaciones se presenta en el sitio web " <https://tasmota.github.io/docs/> "

descripción

El interruptor inteligente NOUS D1T con el software abierto Tasmota instalado (en adelante, el interruptor) está diseñado para organizar el apagado automático y manual de los aparatos eléctricos de la habitación, mediante acceso remoto a través de una red Wi-Fi, utilizando un teléfono inteligente o desde una computadora personal a través de la interfaz web. La comunicación con el conmutador se configura a través de una red Wi-Fi, para la 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** .



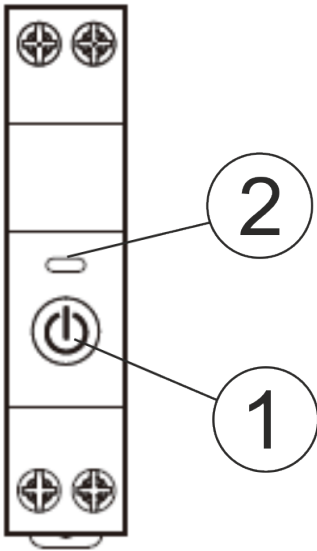
ATENCIÓN: La conexión de un enchufe inteligente a una red Wi-Fi no se puede garantizar en todos los casos, ya que depende de muchas condiciones: la calidad del canal de comunicación y del equipo de red intermedio, la marca y modelo del dispositivo móvil, la versión del sistema operativo, etc.

MEDIDAS DE PRECAUCIÓN

- Lea atentamente este manual.
- Utilice el producto dentro de los límites de temperatura y humedad especificados en la ficha técnica.
- No instale el producto cerca de fuentes de calor como radiadores, etc.
- No permita que el dispositivo se caiga y esté sujeto a cargas mecánicas.
- No utilice detergentes químicamente activos y abrasivos para limpiar el producto. Utilice para ello un paño de franela húmedo.
- No sobrecargue la capacidad especificada. Esto podría provocar un cortocircuito y una descarga eléctrica.
- No desmonte el producto usted mismo: el diagnóstico y la reparación del dispositivo deben realizarse únicamente en un centro de servicio certificado.
- Comuníquese con el vendedor para obtener un reemplazo si hay daños causados por el envío.

- Inserte el enchufe en el tomacorriente en condiciones adecuadas y fuera del alcance de los niños.
- Por razones de seguridad, inserte el enchufe completamente en el tomacorriente cuando esté en uso.

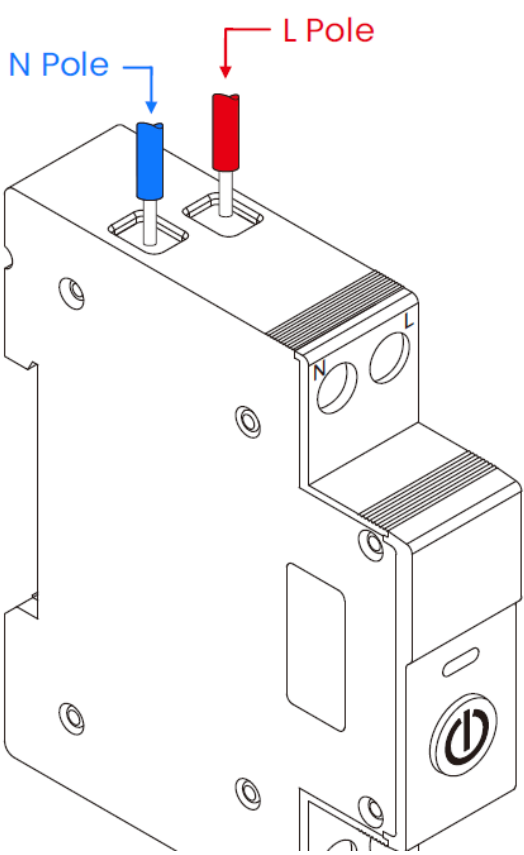
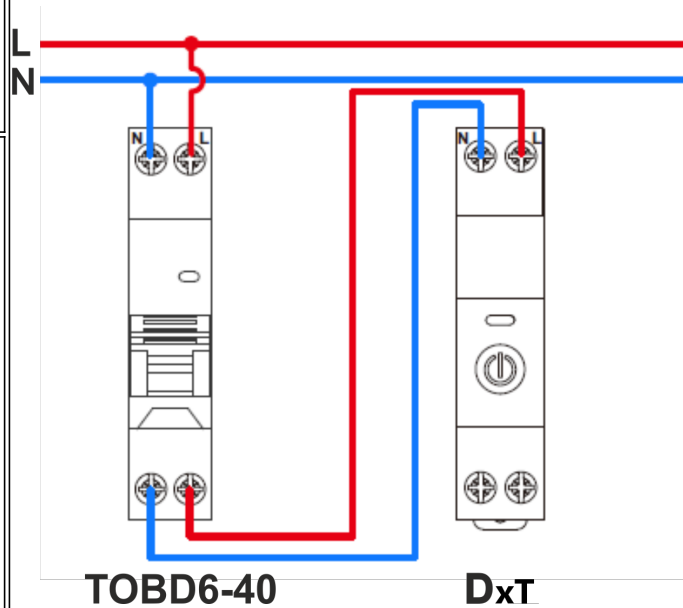
Diseño y controles



No.	Nombre	descripción
1	Botón	Una pulsación breve del botón enciende el dispositivo y lo apaga.
2	Indicador	Muestra el estado actual del dispositivo.

Asamblea

Procedimiento de instalación:

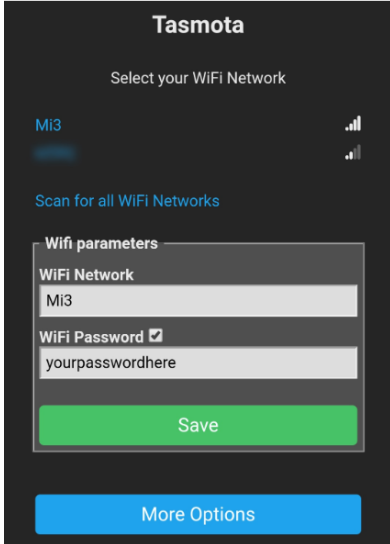
1	Conecte el interruptor como se muestra en uno de los diagramas eléctricos.	
2	Calificación: • L - pinza de red (110-240V) Vivo (fase) • N - pinza de red (110-240V) Neutro (cero)	
3	Cuando se completa la instalación, el dispositivo está listo para usar.	
	En tono rimbombante:	 TOBD6-40 Dxt Asegúrate de que la red Wi-Fi sea estable y tenga un nivel suficiente en el lugar de instalación elegido.

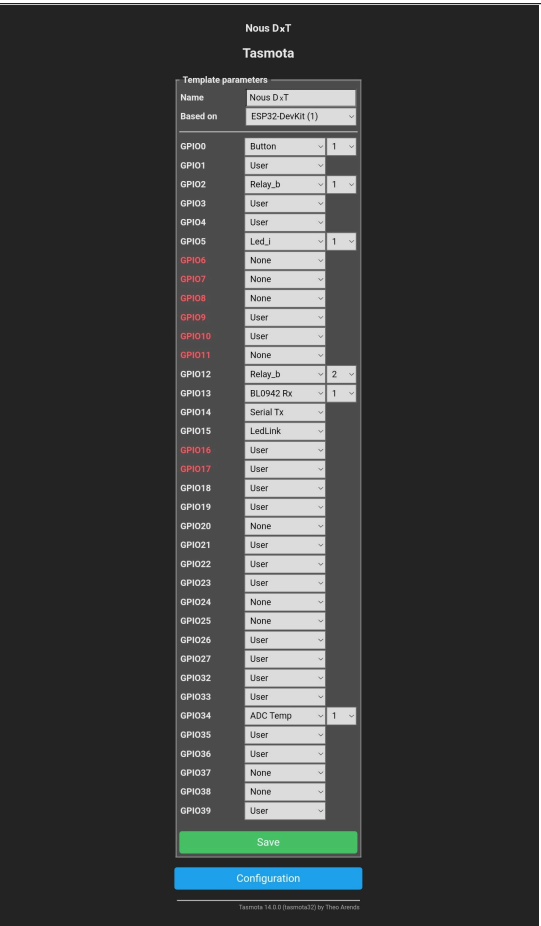
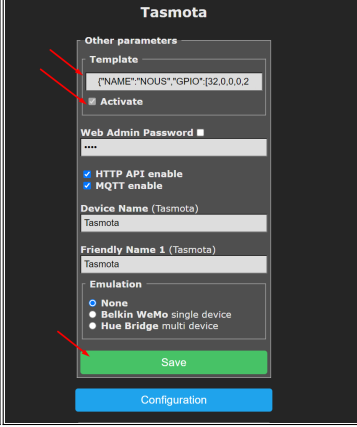
Conexión

Se requiere un teléfono inteligente o una PC personal para conectar el conmutador

Nous D1T.

El procedimiento para conectar el conmutador a la 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 interruptor 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 debe aparecer el punto de acceso "tasmota-xxxxxxx" en la lista de redes, si no se detecta el punto de acceso es necesario realizar un "RESET" según el punto 11
3	Conéctese al punto de acceso "tasmota-xxxxxxx"
4	Después de conectarse al punto de acceso, el navegador se abrirá automáticamente y irá al enlace 192.168.4.1, si no se siguió esta operación, entonces debe abrir el navegador e ingresar 192.168.4.1 en el campo de entrada de dirección
5	En la página abierta, 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 la inscripción "Conectado correctamente a Wi-Fi" y la dirección de su dispositivo en la red.
7	Conéctate a tu red Wi-Fi y dirígete a la dirección que se especificó en el punto 6
8	Deberá calibrar el dispositivo para la fuente de energía. Puede encontrar cómo hacerlo aquí: https://tasmota.github.io/docs/Power-Monitoring-Calibration/
9	El dispositivo está listo para usar. La plantilla y las reglas ya están activadas, pero si las necesitas más adelante, puedes encontrarlas a continuación

	
10	<pre>{ "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 }</pre> La plantilla se debe ingresar en el campo "Plantilla", marcar "Activar" y guardar los cambios: 
11	Para restablecer el dispositivo a la configuración de fábrica, necesita: Conecte y desconecte el dispositivo 6 veces y déjelo encendido la séptima vez; el LED debería comenzar a parpadear, significa que está listo para conectarse nuevamente; si hay acceso a la interfaz web, escriba " restablecer 1" en la consola y presione "enter"
12	Para conectar el dispositivo a sistemas domésticos inteligentes utilizando el protocolo Matter , lea la siguiente información: https://tasmota.github.io/docs/Matter/
Tasmota es una aplicación 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/	

