

MANUAL DE OPERACIÓN

descripción

El interruptor Zigbee NOUS D5Z (en adelante, el interruptor) está diseñado para controlar el apagado automático y manual de los electrodomésticos de la habitación, mediante acceso remoto a través de Internet, utilizando un smartphone o tablet con la aplicación Nous Smart Home instalada. La comunicación con el interruptor se configura a través de un servidor remoto mediante el protocolo P2P, para lo cual se utiliza un adaptador Zigbee inalámbrico. El interruptor está equipado con un botón mecánico y un indicador luminoso del estado del dispositivo. El dispositivo incorpora un relé electromecánico.



NOTA: Necesitará un Nous E1, Nous E7 u otro gateway/hub ZigBee compatible con Tuya para conectarse.

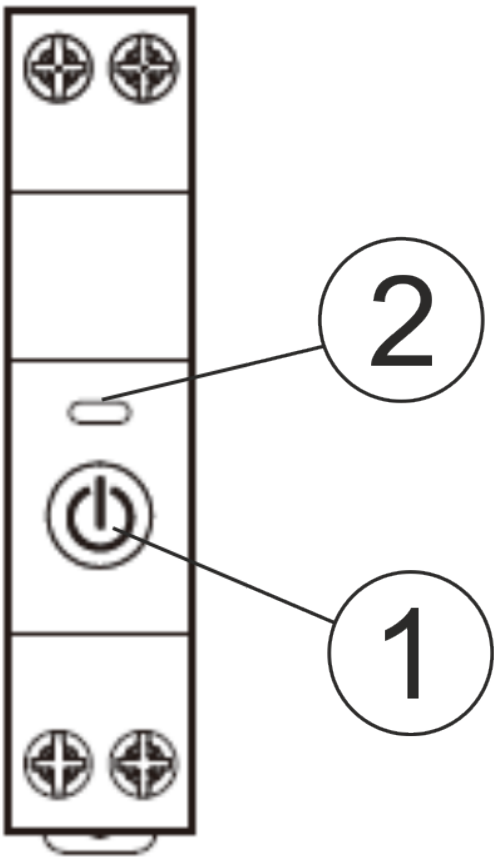
**Contraseña para opciones adicionales:
0000**

La conexión de un enchufe inteligente a Internet no puede garantizarse 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 ficha técnica.
- No instale el producto cerca de fuentes de calor, como radiadores, etc.
- No permita que el dispositivo se caiga ni que sea sometido a estrés mecánico.
- No utilice productos de limpieza químicamente activos ni abrasivos para limpiar el producto. Utilice 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 solo deben realizarse en un centro de servicio certificado.

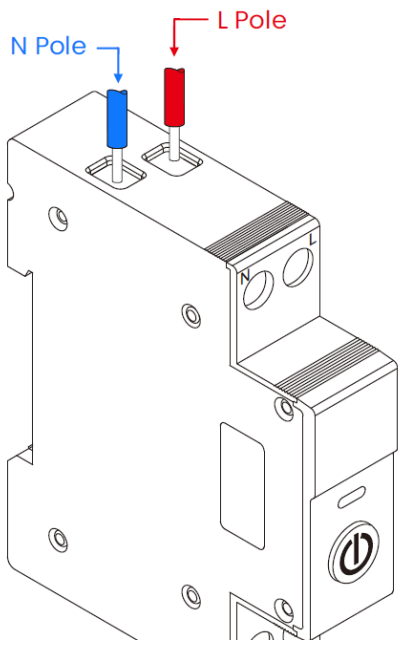
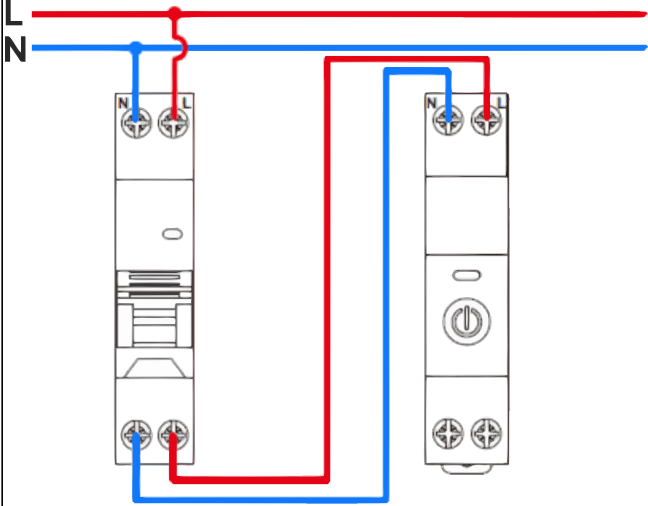
Diseño y controles



Nº	Nombre	descripción
1	Botón	Una pulsación breve del botón enciende o apaga el dispositivo. Una pulsación prolongada (5-7 segundos) restablece la configuración del dispositivo y los parámetros de conexión de red.
2	Indicador	Muestra el estado actual del dispositivo

Instalación

Procedimiento de instalación:

1	Conecte el interruptor como se muestra en uno de los diagramas eléctricos.	
2	Calificación: • L - terminal de red (110-240V) Fase • N - terminal de red (110-240V) Neutro (cero)	 TOBD6-40 D5Z
3	Una vez finalizada la instalación, el dispositivo estará listo para su uso.	
4	El sensor de corriente debe estar ubicado en el conductor de fase.	
	En tono rimbombante:	Asegúrese de que la red Wi-Fi en la ubicación de instalación seleccionada sea estable y tenga un nivel suficiente.

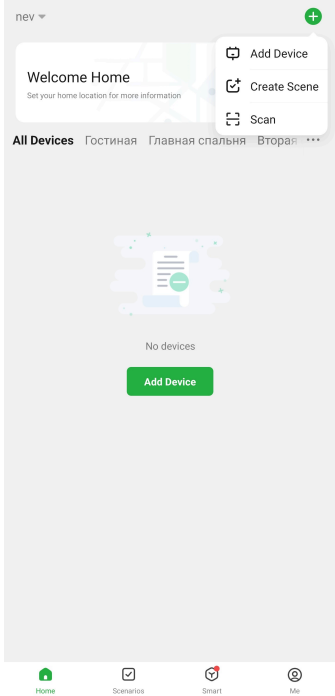
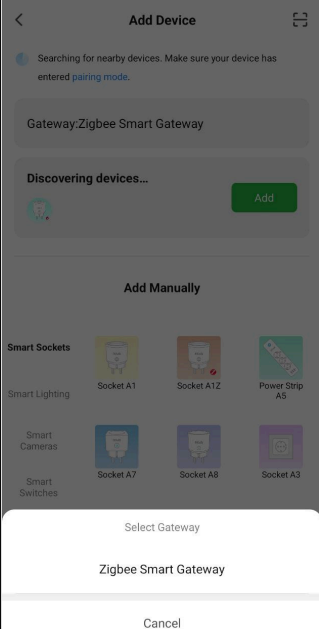
Conexión

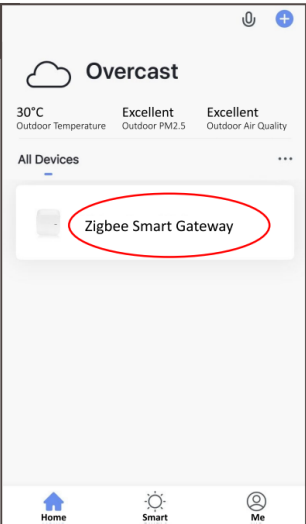
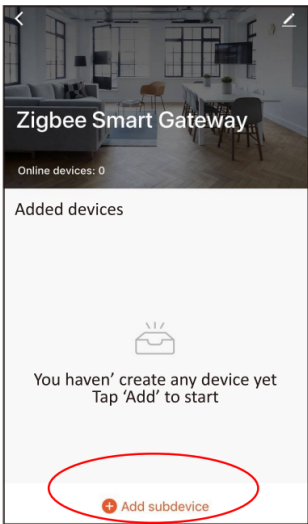
Para conectar el dispositivo Nous D5Z, necesita un smartphone con sistema operativo Android o iOS y la aplicación Nous Smart Home instalada. Esta aplicación es gratuita y se puede descargar desde Play Store y App Store. El código QR de la aplicación se muestra a continuación:



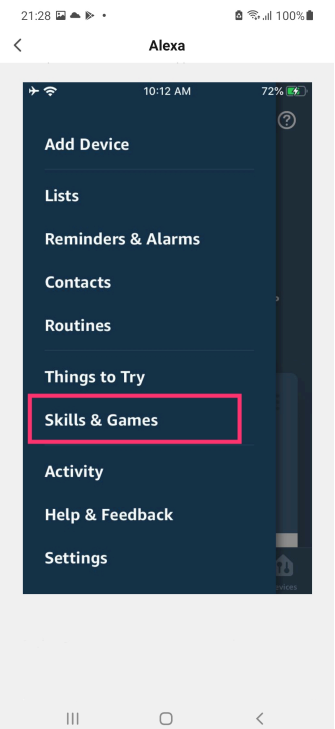
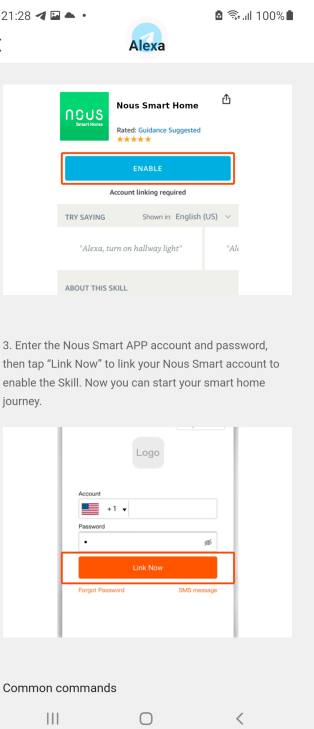
Tras instalar la aplicación, para que funcione correctamente, debes otorgarle todos los permisos en la sección correspondiente de los ajustes de tu smartphone. A continuación, debes registrar un nuevo usuario de esta aplicación.

Cómo conectar el dispositivo a la red Zigbee:

1	Conecta tu smartphone al punto de acceso que se utilizará para conectar el dispositivo. Asegúrate de que la frecuencia de la red sea de 2,4 GHz; de lo contrario, el dispositivo no se conectará, ya que los hubs Zigbee no están diseñados para funcionar con redes Wi-Fi de 5 GHz. (Tu hub Zigbee ya debe estar conectado a la aplicación).
2	Conecte el dispositivo a la red. Si el indicador luminoso no parpadea rápidamente, mantenga pulsado el botón durante 5-7 segundos para restablecer la configuración del enchufe inteligente a los valores predeterminados de fábrica.
3	Abre la aplicación Nous Smart Home y haz clic en el botón "Añadir nuevo dispositivo".
4	Aparecerá un escaneo automático que le pedirá que añada un nuevo dispositivo. Confirme la conexión e inicie el emparejamiento.
5	Si el escaneo automático no detecta tu dispositivo, puedes seleccionarlo manualmente de la lista de dispositivos.
 	
6	En la pestaña "Agregar manualmente", seleccione la categoría "Interruptores inteligentes" y, dentro de ella, el modelo "Interruptor inteligente D5Z", como se muestra en la imagen anterior;
7	En la ventana que se abre, seleccione "siguiente paso" y haga clic en el botón "Siguiente";
8	Conexión a un hub Zigbee

	
8	Aparecerá una ventana que indicará el grado de conexión de red y añadirá al usuario actual de la aplicación a la lista de dispositivos:
9	Una vez finalizado el proceso, aparecerá una ventana donde podrá nombrar el dispositivo y seleccionar la habitación en la que se encuentra. El nombre del dispositivo también será utilizado por Amazon Alexa y Google Home.
10	Para borrar todos los datos del enchufe inteligente, debes seleccionar "Borrar dispositivo" y luego "Apagar y borrar todos los datos" en el menú del dispositivo.
Cuando se elimina el dispositivo de la lista de dispositivos del usuario en la aplicación, la configuración del enchufe inteligente se restablece a los valores de fábrica y deberá repetir el proceso de conexión Wi-Fi. Si la contraseña del punto de acceso Wi-Fi se introdujo incorrectamente, la aplicación mostrará una ventana de "Error al conectar con Wi-Fi" una vez transcurrido el tiempo, con instrucciones paso a paso para solucionar el problema.	

Cómo conectar tu dispositivo a Alexa

1	Inicia sesión con tu cuenta y contraseña de Alexa (si aún no estás registrado, regístrate primero); una vez que hayas iniciado sesión, haz clic en el menú de la esquina superior izquierda, luego haz clic en "Configuración" y selecciona "Configurar un nuevo dispositivo";
2	Seleccione "Habilidades" en la barra de configuración, luego busque "NOUS Smart Home" en la barra de búsqueda; en los resultados de la búsqueda, seleccione NOUS Smart Home y, a continuación, haga clic en Activar.
3	Ingresa el nombre de usuario y la contraseña que registró previamente (cuenta admitida solo en los Estados Unidos); Cuando vea la página correcta, significa que la cuenta de Alexa está vinculada a la cuenta de NOUS Smart Home.
	

4	Detección de dispositivos: Los usuarios deben decir a Echo: «Echo (o Alexa), abre mis dispositivos». Echo comenzará a buscar los dispositivos añadidos en la aplicación NOUS Smart Home; tardará unos 20 segundos en mostrar los resultados. También puedes pulsar «Abrir dispositivos» en la aplicación de Alexa para ver los dispositivos encontrados. Nota: «Echo» es uno de los nombres de activación, que puede ser cualquiera de estos tres nombres (Ajustes): Alexa, Echo o Amazon.
5	Lista de habilidades compatibles El usuario puede controlar los dispositivos con las siguientes instrucciones: Alexa, enciende [dispositivo] Alexa, apaga [dispositivo]
Atención: el nombre del dispositivo debe coincidir con el de la aplicación NOUS Smart Home.	