



# KUMO MATTER



Control por  
Asistentes virtuales

Tecnología  
WI-FI

Protocolo  
MATTER

# KUMO MATTER

*Kumo Wave es un hub inteligente para el control de motores y automatismos mediante mandos a distancia o la aplicación Eurotronic. Permite manejar los motores a través de asistentes virtuales como Alexa, Google Home, Siri y otros ecosistemas domóticos. Además, gracias a su compatibilidad con Matter, Kumo Wave se integra fácilmente en redes de hogar inteligente, facilitando una experiencia conectada, segura y sin complicaciones. Compatible con motores de sistema unidireccional y bidireccional, ofrece una solución centralizada para la gestión eficiente de dispositivos motorizados, brindando un control inteligente, flexible y moderno del entorno doméstico.*

## REFERENCIA



KUMO MATTER | BD.200.001

## COMPATIBLE CON



- "Alexa"



- "OK Google"



- "Siri"



MATTER

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Nombre	Alimentación	Frecuencia WI-FI	Frecuencia de radio	Consumo stand-by	Medidas
KUMO MATTER	100- 240 V	2,4 Ghz	433.92 Mhz	<0.3 W	75 x 75 mm

## FUNCIONES DENTRO DE LA APP



- **Añadir un dispositivo Kumo:** Coloca un dispositivo Kumo en cualquier lugar de tu hogar para controlar los motores EUROTRONIC que tengas instalados.



- **Crear una estancia:** Configura una estancia (o habitación) para poder controlar todos los motores de esa área al mismo tiempo, facilitando el manejo en conjunto.



- **Añadir un motor al dispositivo Kumo:** Vincula un motor al dispositivo Kumo y, si lo deseas, asígnalo a una estancia específica para crear agrupaciones de motores. Esto te permitirá gestionar fácilmente varias áreas o motores.



- **Crear una escena:** Configura una escena para establecer una posición favorita para cada dispositivo conectado. Por ejemplo, puedes crear una escena llamada "CINE", en la que todas las persianas de una habitación se cierren y la lona del proyector se despliegue automáticamente, evitando tener que ajustar cada motor individualmente.

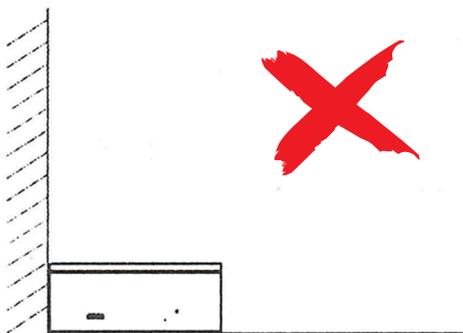


- **Añadir control horario:** Programa horarios para activar motores, varios motores agrupados en una estancia o incluso poner en marcha o apagar escenas. Esto permite automatizar el funcionamiento de los motores o escenas en momentos concretos del día.

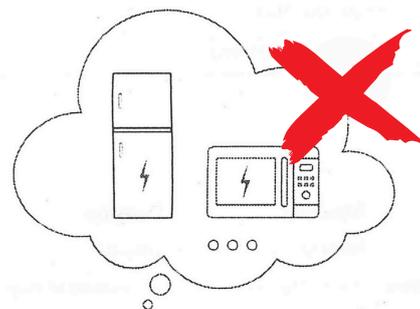


- **Conectalo a tu red domotica (MATTER):** Con Kumo, puedes integrar fácilmente el control de tus motores EUROTRONIC en tu sistema doméstico gracias a la compatibilidad con Matter. Esto te permite gestionar tus estancias, escenas y horarios desde un único ecosistema, centralizando el control de tu hogar inteligente de forma práctica y eficiente.

## ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD

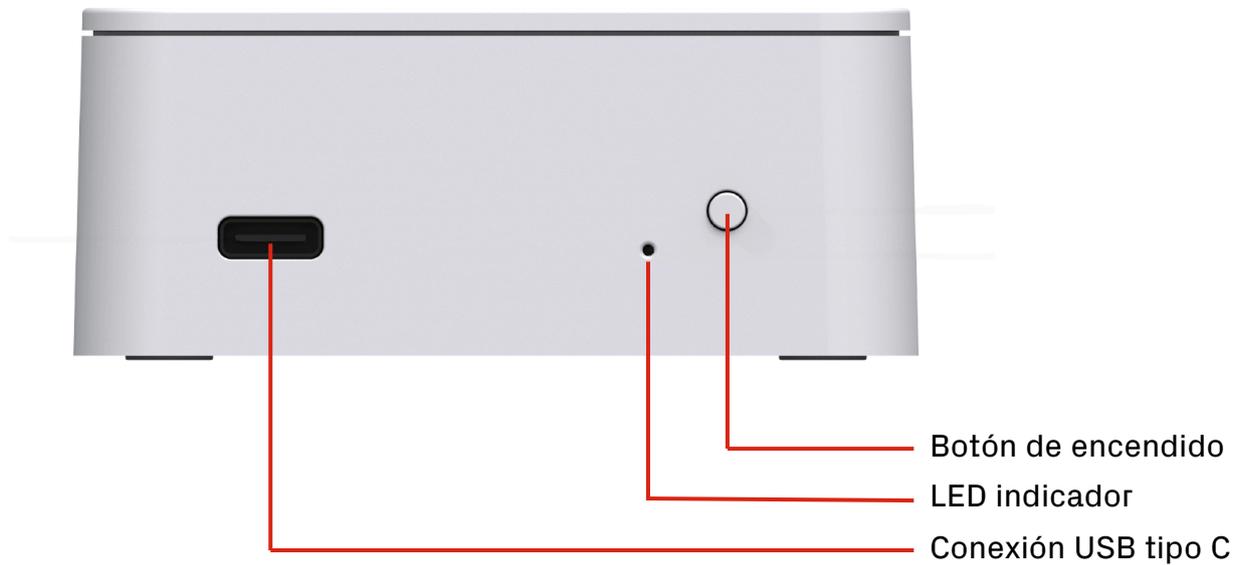


Colocar en un lugar despejado donde no limite con paredes o esquinas



Mantener alejado de aparatos eléctricos y electrónicos

## ESQUEMA Y COLORES DEL INDICADOR LUMINOSO



COLOR	SIGNIFICADO	DURACIÓN
● Azul constante	Funcionando correctamente	Constante
● Amarillo parpadeo lento	Conectando con el servidor	Continuo hasta que cambie el estado
● Amarillo constante	Red conectada	Constante
● Rojo parpadeo lento	Red desconectada	Continuo hasta que cambie el estado
● Rojo parpadeo rápido	Reinicio del Hub	5 veces
● Morado parpadeo lento	Emparejamiento en curso	Continuo hasta que cambie el estado
● Verde parpadeo lento	Actualización en progreso	Continuo hasta que cambie el estado

## INDICE DE MANUALES DE INSTRUCCIONES

### Instalar y configurar SHADETOOL ---

1. Asegúrate de que la red Wi-Fi de **2.4GHz** esté activada. ....
2. Confirma que la contraseña de la red Wi-Fi no supere los 30 caracteres. ....
3. Verifica que el protocolo IPv6 de la red esté habilitado. ....
4. Asegúrate de que el servicio mDNS de la red esté activado. ....
5. Confirma que la red permite el funcionamiento correcto del **multicast UDP**. ....

### Instalar y configurar SHADEMATE ---

1. Asegúrate de que la red Wi-Fi de **2.4GHz** esté activada. ....
2. Confirma que la contraseña de la red Wi-Fi no supere los 30 caracteres. ....
3. Verifica que el protocolo IPv6 de la red esté habilitado. ....
4. Asegúrate de que el servicio mDNS de la red esté activado. ....
5. Confirma que la red permite el funcionamiento correcto del **multicast UDP**. ....

### Enlazar y configurar con Amazon Alexa ---

1. Asegúrate de que la red Wi-Fi de **2.4GHz** esté activada.
2. Confirma que la contraseña de la red Wi-Fi no supere los 30 caracteres.

### Enlazar y configurar con Google Home ---

1. Asegúrate de que la red Wi-Fi de **2.4GHz** esté activada.
2. Confirma que la contraseña de la red Wi-Fi no supere los 30 caracteres.

### Enlazar y configurar con Apple Home ---

1. Asegúrate de que la red Wi-Fi de **2.4GHz** esté activada.
2. Confirma que la contraseña de la red Wi-Fi no supere los 30 caracteres.

### Enlazar y configurar con Smart things, Smart Life y otros

1. Asegúrate de que la red Wi-Fi de **2.4GHz** esté activada.
2. Confirma que la contraseña de la red Wi-Fi no supere los 30 caracteres.

## INSTRUCCIONES:

**DESCARGUE E INSTALE LA APP SHADETOOL O LA APP SHADEMATE EN SU DISPOSITIVO**

### SHADETOOL



[Pulsa aquí para descargar SHADETOOL de App Store](#)

[Pulsa aquí para descargar SHADETOOL de Google Play](#)

### SHADEMATE



[Pulsa aquí para descargar SHADEMATE de App Store](#)

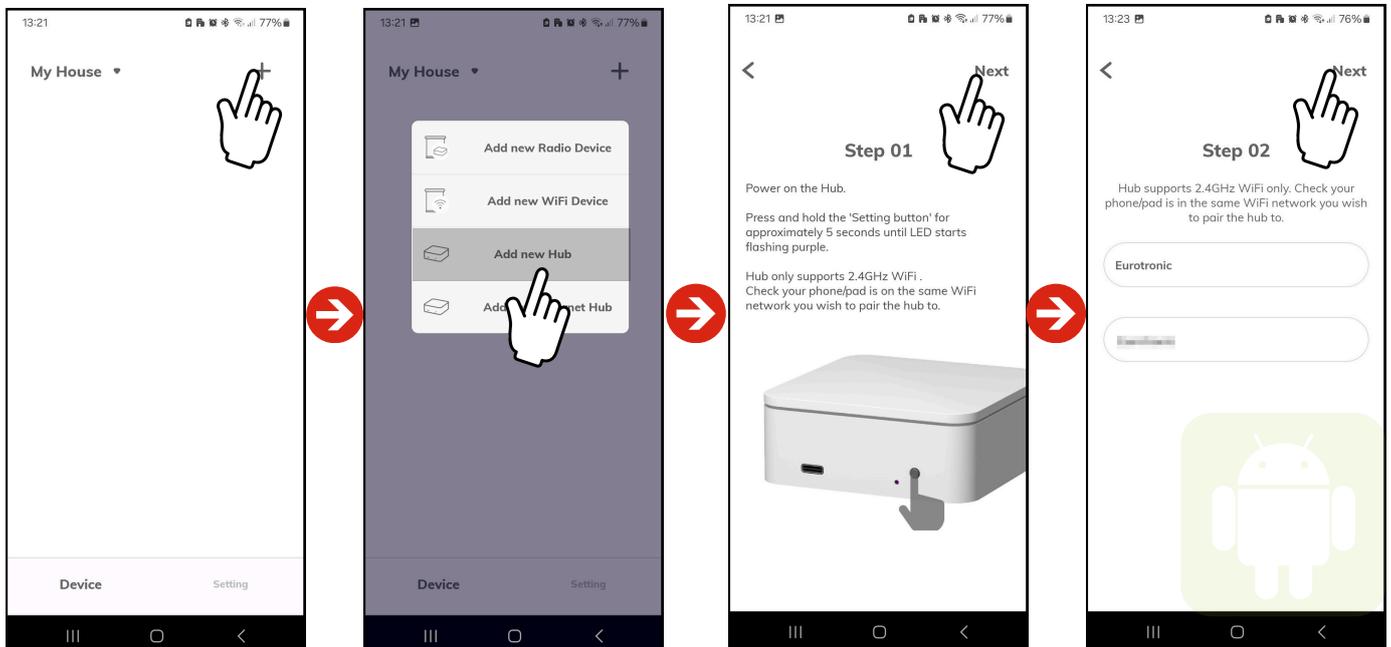
[Pulsa aquí para descargar SHADEMATE de Google Play](#)

Función	Configuración con Shademate	Configuración con Shadetool
<b>Registro y acceso a la cuenta</b>	✓	✗
<b>Control básico del toldo</b>	✓	✓
<b>Ajuste de los límites del toldo</b>	✓	✓
<b>Control del toldo fuera de casa</b>	✓	✗
<b>Creación y uso de escenas/automatizaciones</b>	✓	✗
<b>Compartición mediante Matter Fabric</b>	✓	✓
<b>Integraciones en la nube</b> (Alexa, Google Home ...)	✓	✗

## Requisitos previos:

1. Asegúrate de que la red **Wi-Fi de 2.4GHz** esté activada.
2. Confirma que la **contraseña de la red Wi-Fi no supere los 30 caracteres**.
3. Verifica que el protocolo **IPv6** de la red esté habilitado.
4. Asegúrate de que el servicio **mDNS** de la red esté activado.
5. Confirma que la red permite el funcionamiento correcto del **multicast UDP**.

## 1. CONECTA UN NUEVO HUB

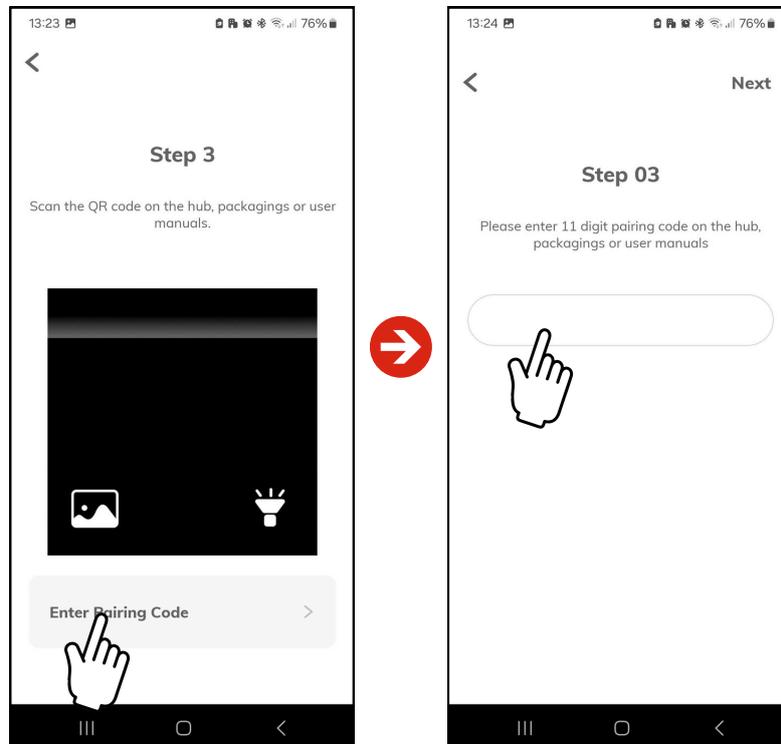


Sólo en Android

## Procedimiento:

1. Toca el ícono '+' en la esquina superior derecha
2. selecciona "Añadir nuevo Hub" y mantén pulsado el botón de configuración del Hub durante 5 segundos
3. Mientras esté en modo de emparejamiento, el LED del Hub parpadeará en color púrpura de forma continua.
4. ( **Sólo en Android** ) Introduce el nombre de la red Wifi y su correspondiente contraseña.

## 2. ESCANEA EL CODIGO QR DE KUMO MATTER



### Procedimiento:

- Escanea el código QR del Hub o introduce el código de configuración para comenzar el emparejamiento. Puedes encontrar el código QR o el código de configuración en la tapa inferior del Hub, en el manual o en el embalaje.

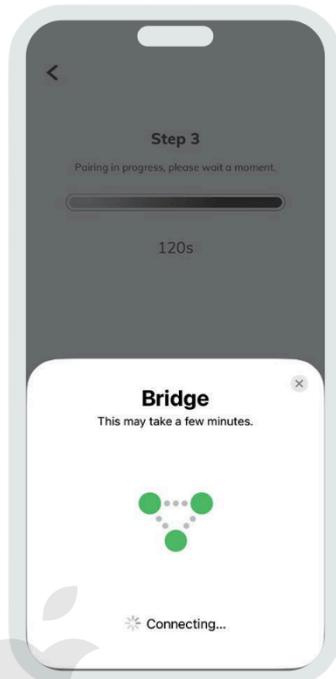


Una vez escaneado siga las instrucciones que aparecen en pantalla para terminar la configuración.

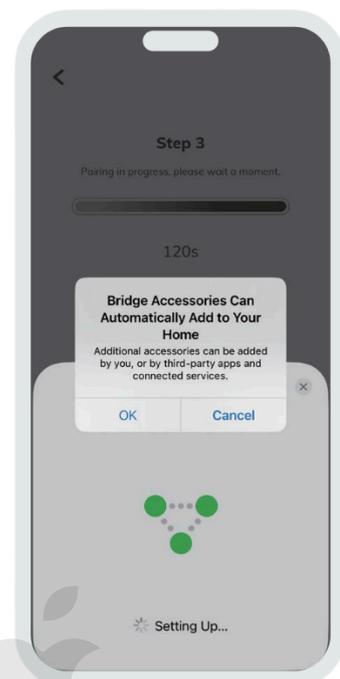
# AÑADE EL HUB A LOS ACCESORIOS MATTER EN ESTE IPHONE/IPAD.



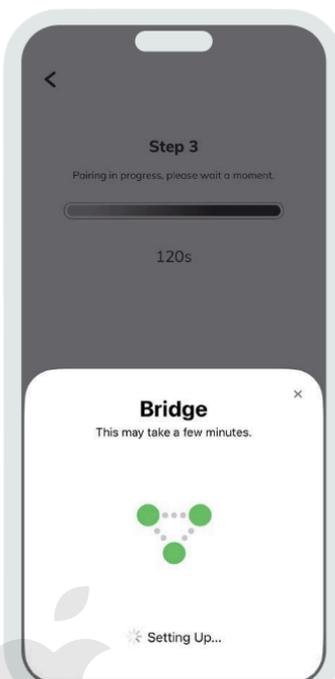
Sólo en iOS



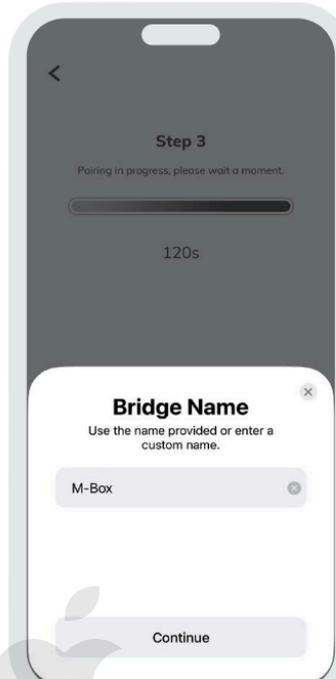
Sólo en iOS



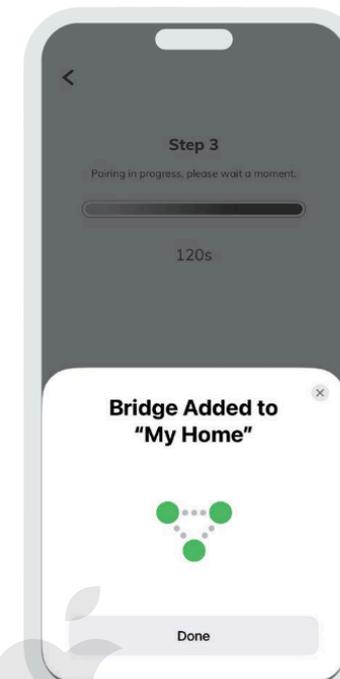
Sólo en iOS



Sólo en iOS

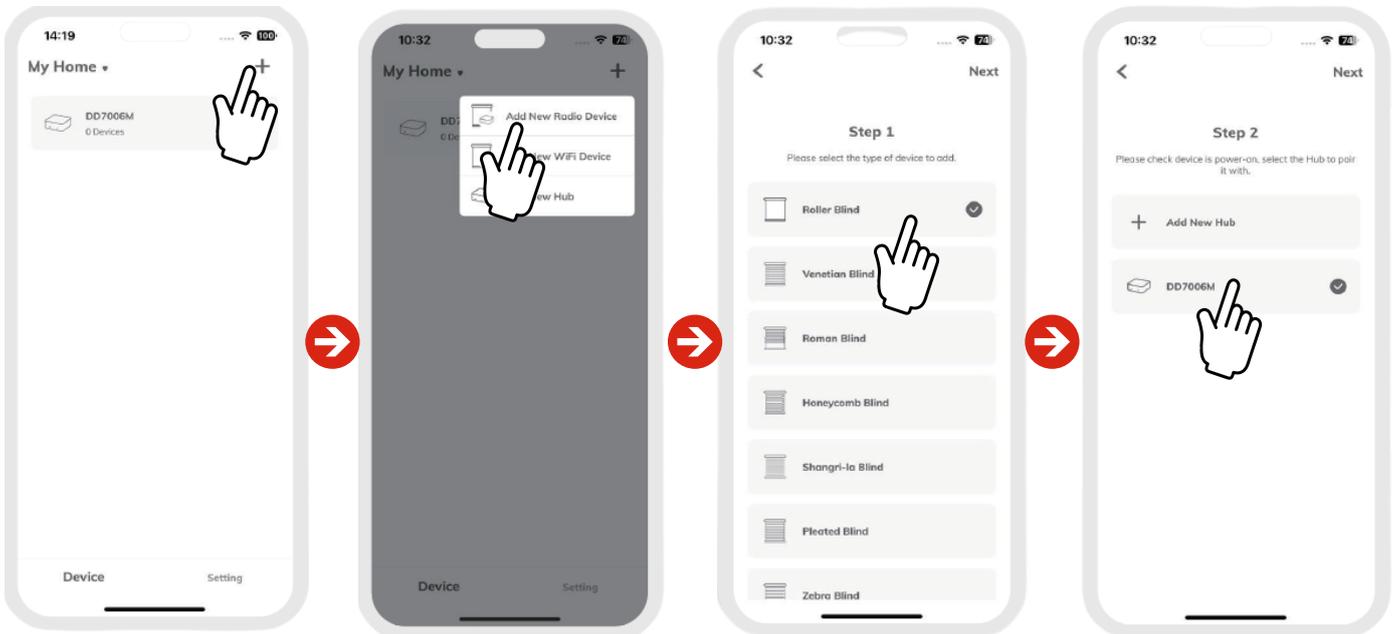


Sólo en iOS



Sólo en iOS

### 3. CONECTA UN NUEVO MOTOR



### SELECCIÓN DEL METODO DE EMPAREJAMIENTO



**Emparejar vía mando a distancia**

**Emparejar vía botón del motor**

## Información:

---

- Si tu mando a distancia, o un canal específico del mismo, está emparejado con un solo dispositivo, se recomienda utilizar el método de emparejamiento mediante mando a distancia para activar el emparejamiento del dispositivo.
- Si tu mando a distancia, o un canal específico del mismo, está emparejado con varios dispositivos, se recomienda utilizar el método de emparejamiento mediante motor para activar el emparejamiento del dispositivo.
- Si tu dispositivo no está emparejado con un mando a distancia, se recomienda utilizar el método de emparejamiento mediante motor para activar el emparejamiento del dispositivo.
- Si tu dispositivo no está emparejado con un mando a distancia y no tiene botón de configuración, puedes activar el emparejamiento apagando el dispositivo y volviéndolo a encender. Normalmente, el dispositivo entrará en modo de emparejamiento dentro de los 10 segundos después de encenderlo.

## Procedimiento:

---

1. Pulse el botón “+” en la parte superior derecha de la pantalla.
2. Seleccione “Nuevo dispositivo de radio” en el menú
3. Seleccione el tipo de uso que le va a dar al nuevo motor.
4. Seleccione el Kumo Matter en el menú ( Si dispone de varios dispositivos seleccione el que quiere configurar ).
5. Seleccione el tipo de emparejamiento que desea ( vía mando o vía motor )
6. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla hasta terminar la configuración.

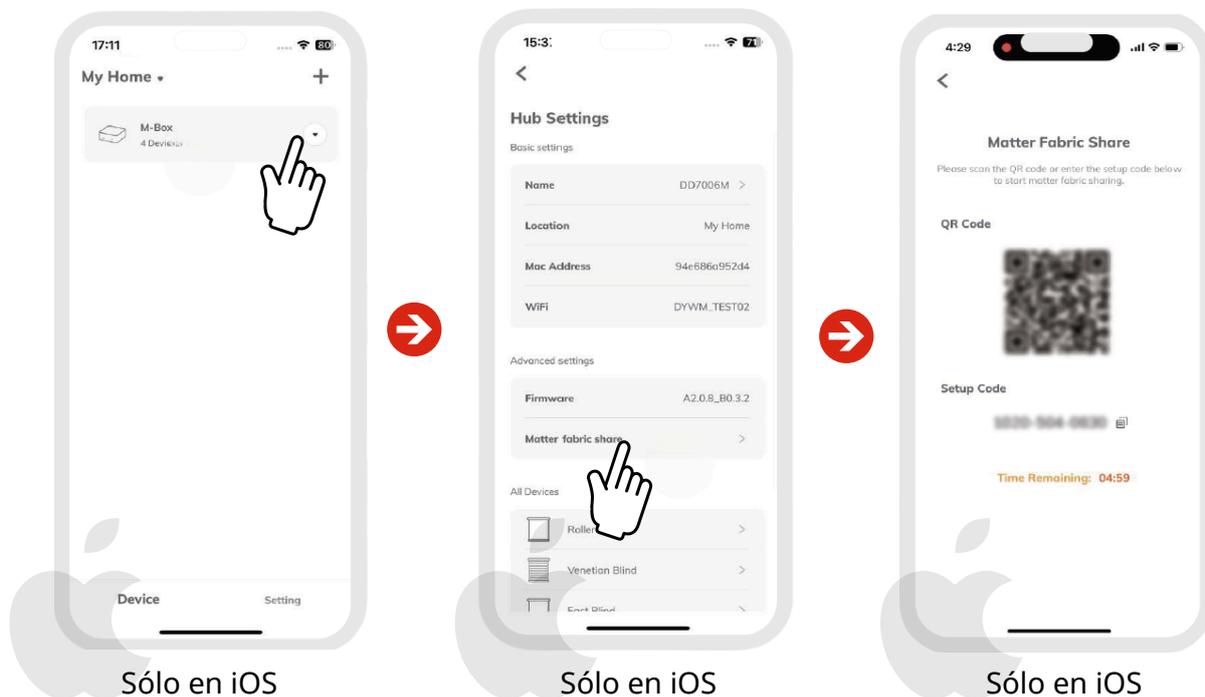
## CONECTA KUMO MATTER CON APPLE HOME

### Requisitos previos:

1. El HomePod mini y Kumo Matter están conectados a la misma red Wi-Fi.
2. Tanto el HomePod mini como Kumo Matter están encendidos.
3. Verifica que la red IPv6 esté habilitada.
4. Solo el iPhone/iPad emparejado con Kumo Matter puede usar esta función.

El siguiente manual se creó con iPhone 15 Pro (versión iOS: 17.5), HomePod mini (versión: 17.4) y Kumo Matter (versión: A2.0.5\_B0.3.2).

## 1. CREA UN CODIGO QR PARA CONECTAR



### Procedimiento:

1. Al activar el modo de compartir Matter Fabric, el LED de Kumo Matter parpadeará en color morado de forma continua. Este modo de emparejamiento estará activo durante 5 minutos.
2. Durante este proceso, no toques la flecha de retroceso en la pantalla "Compartir Matter Fabric", ya que esto cancelará el modo de emparejamiento en Kumo Matter.

Tanto el código QR como el código de configuración pueden usarse para emparejar Kumo Matter con Apple Home.

## 2. EMPAREJAR KUMO MATTER CON APPLE HOME



### Procedimiento:

1. Abra la aplicación Inicio en su iPhone o iPad y toque el botón "+" en la esquina superior derecha.
2. Selecciona "Add or Scan Accessory."
3. Seleccione "More options..."
4. Selecciona el Kumo Matter de la lista de dispositivos "CERCANOS" o toca "Mi accesorio no se muestra aquí" si no aparece.



## Procedimiento:

1. Comience el emparejamiento y espere.
2. Elige una habitación
3. Cambiar el nombre del Kumo Matter
4. El emparejamiento se ha completado

## Información:

- Tras el emparejamiento, las persianas conectadas con el Kumo Matter se sincronizarán automáticamente con Apple Home. Por ejemplo, si Kumo Matter ya estaba conectada con 4 persianas antes de emparejarse con Apple Home, Apple Home las sincronizará automáticamente y las mostrará.
- Todas las persianas se pueden renombrar desde la app Inicio de Apple. Por defecto, las persianas en Inicio de Apple se llaman "Accesorio Matter, X", donde "X" es un valor numérico (p. ej., "Accesorio Matter, 1", "Accesorio Matter 2").
- Después de añadir o eliminar persianas en la app Shadetool, los cambios se sincronizarán automáticamente con la app Inicio de Apple.

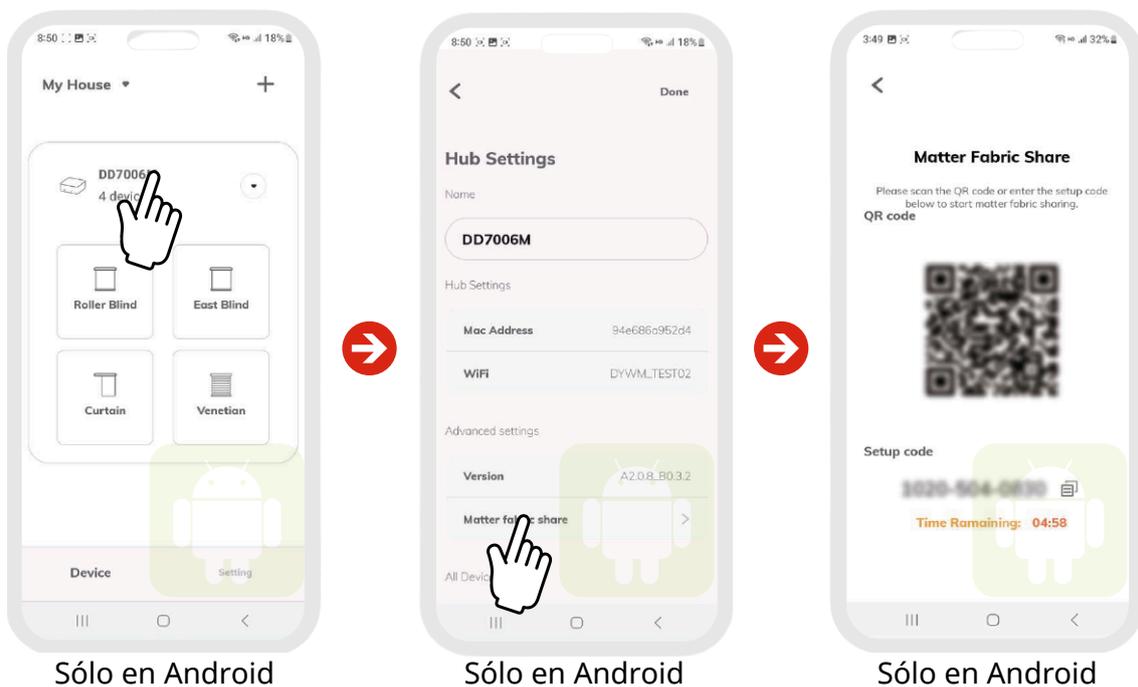
## CONECTA KUMO MATTER CON GOOGLE HOME

### Requisitos previos:

1. El Google Nest Hub y Kumo Matter están conectados a la misma red Wi-Fi.
2. Tanto el Google Nest Hub como Kumo Matter están encendidos.
3. Verifica que la red IPv6 esté habilitada.
4. Solo el smartphone emparejado con Kumo Matter puede usar esta función.

El siguiente manual se creó con Samsung S23 (Android versión 13), Google Nest Hub (2.ª generación) (versión 16.20231130.3.59), la aplicación Google Home (versión 3.15.1.4) y Kumo Matter (versión A2.0.7\_B0.3.2).

## 1. CREA UN CODIGO QR PARA CONECTAR

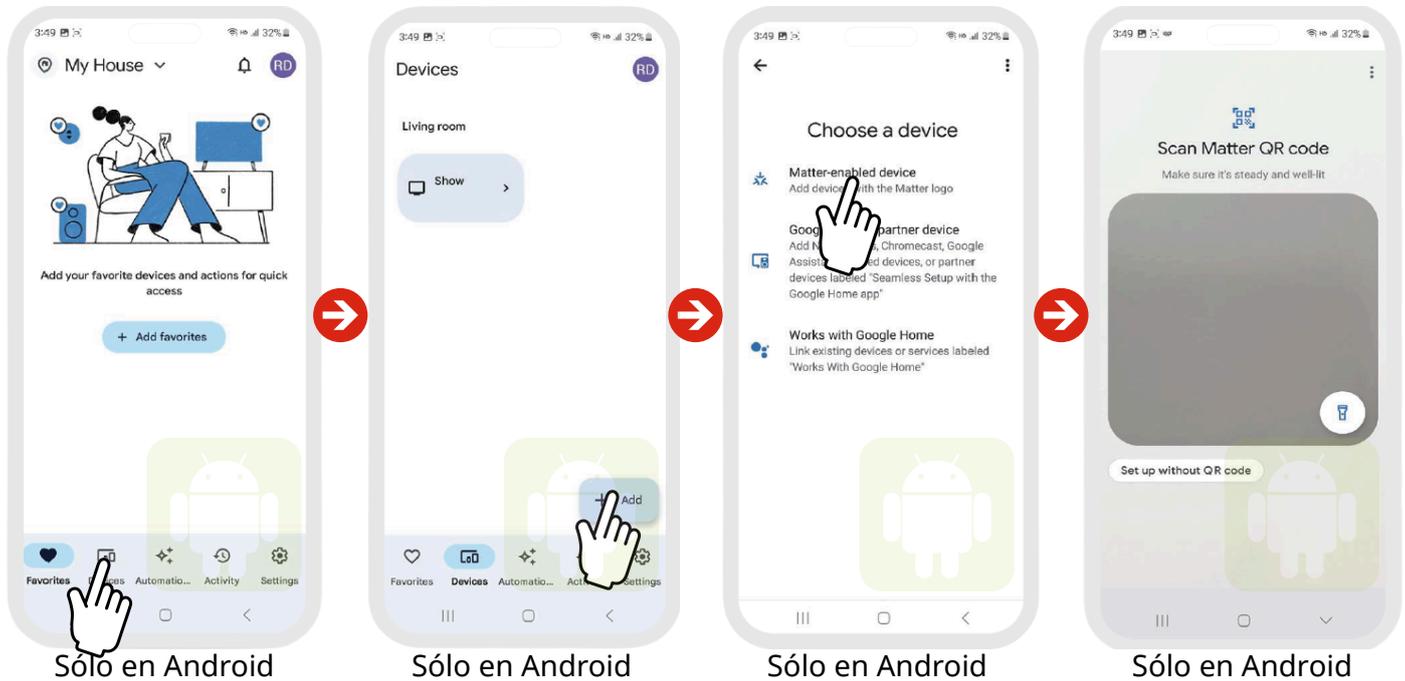


### Procedimiento:

1. Al activar el modo de compartir Matter Fabric, el LED de Kumo Matter parpadeará en color morado de forma continua. Este modo de emparejamiento estará activo durante 5 minutos.
2. Durante este proceso, no toques la flecha de retroceso en la pantalla "Compartir Matter Fabric", ya que esto cancelará el modo de emparejamiento en Kumo Matter.

Tanto el código QR como el código de configuración se pueden usar para emparejar con Google Home.

## 2. EMPAREJAR KUMO MATTER CON GOOGLE HOME



### Procedimiento:

1. Abra la aplicación Google Home en su teléfono Android o iPhone.
2. Navegue a la página 'Dispositivos' en la barra inferior y seleccione el botón '+ Agregar' en la esquina inferior derecha.
3. Seleccione 'Dispositivo habilitado para Matter'.
4. Puede seleccionar 'Escanear código QR de Matter' para escanear el código QR que obtuvo en el apartado 'Matter fabric share' en la aplicación Shadetool, o, puede Elegir 'Configurar sin código QR' para insertar el código si lo copió en la configuración en el paso 1.
5. A continuación acepte las condiciones de uso y siga atento al proceso de conexión.

### Información:

- Tras el emparejamiento, las persianas conectadas con el Kumo Matter se sincronizarán automáticamente con Google Home. Por ejemplo, si Kumo Matter ya estaba conectada con 4 persianas antes de emparejarse con Google Home, Google Home las sincronizará automáticamente y las mostrará.
- Se puede cambiar el nombre de todas las persianas desde la app Google Home.
- Después de añadir o eliminar persianas desde la app Shadetool, los cambios se sincronizarán automáticamente con la app Google Home.

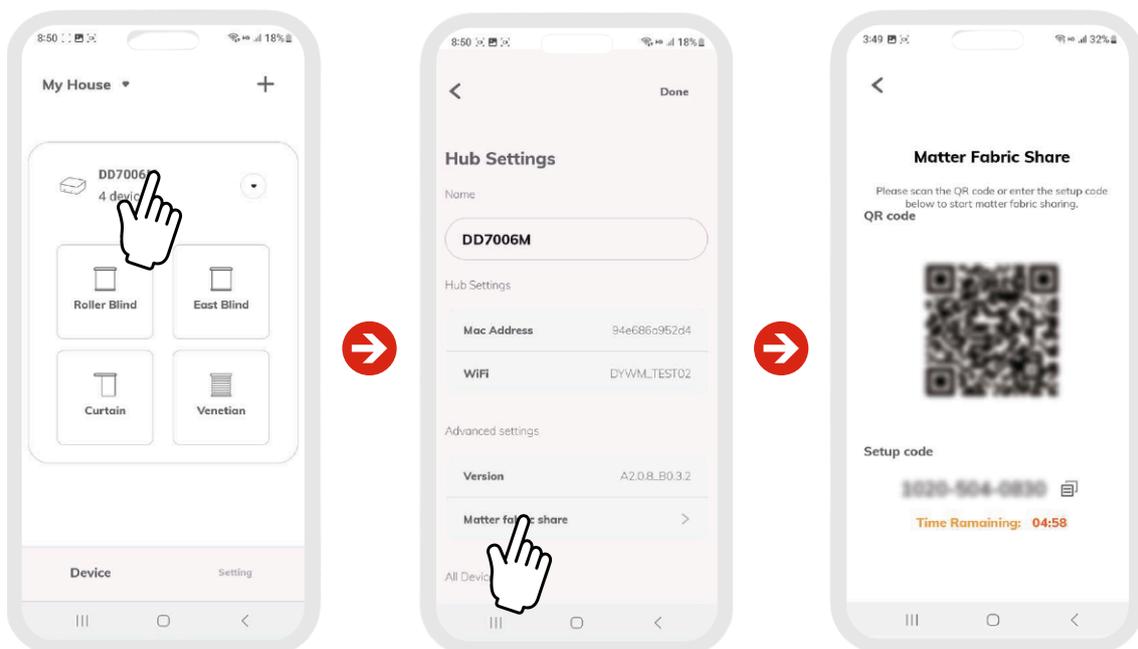
## CONECTA KUMO MATTER CON ALEXA

### Requisitos previos:

- 1.El Echo Dot y Kumo Matter están conectados a la misma red Wi-Fi.
- 2.Tanto el Amazon Echo Dot como Kumo Matter están encendidos.
- 3.Verifica que la red IPv6 esté habilitada.
- 4.Solo el smartphone emparejado con Kumo Matter puede usar esta función.

El siguiente manual se creó con Samsung S23 (Android versión 13), Echo Dot (5.ª generación) (versión 10101205124), Amazon Alexa (versión 2024.8) y M-Box (versión A2.0.7\_B0.3.2).

## 1. CREA UN CODIGO QR PARA CONECTAR

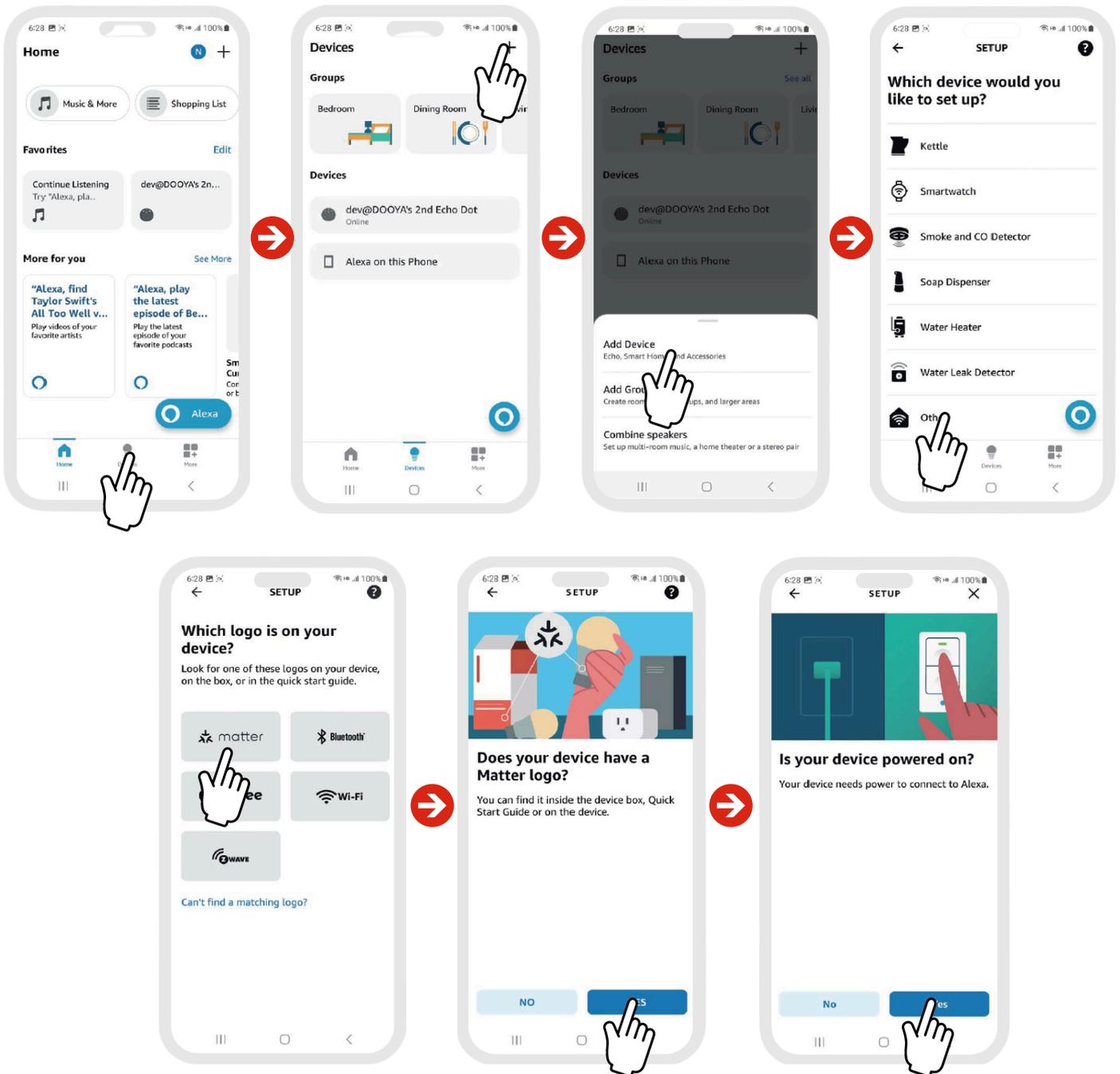


### Procedimiento:

- 1.Al activar el modo de “compartir Matter Fabric”, el LED de Kumo Matter parpadeará en color morado de forma continua. Este modo de emparejamiento estará activo durante 5 minutos.
- 2.Durante este proceso, no toques la flecha de retroceso en la pantalla “Compartir Matter Fabric”, ya que esto cancelará el modo de emparejamiento en Kumo Matter.

Tanto el código QR como el código de configuración se pueden usar para emparejar con Alexa.

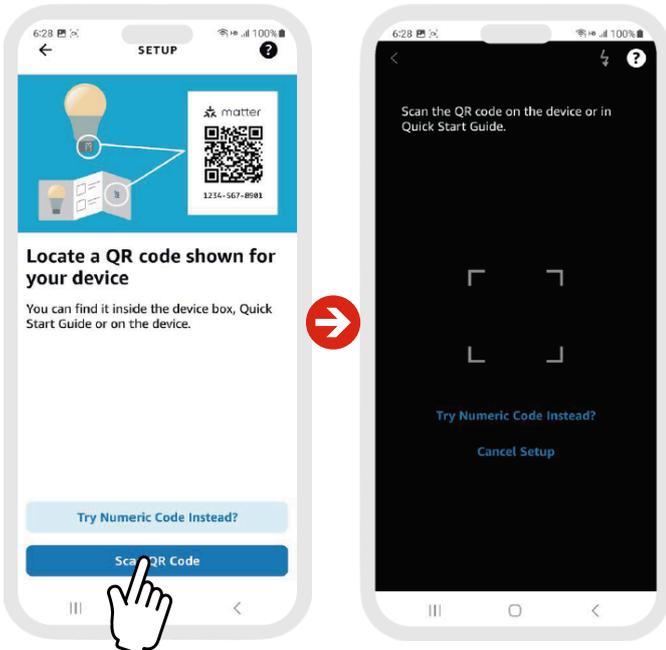
## 2. EMPAREJAR KUMO MATTER CON ALEXA



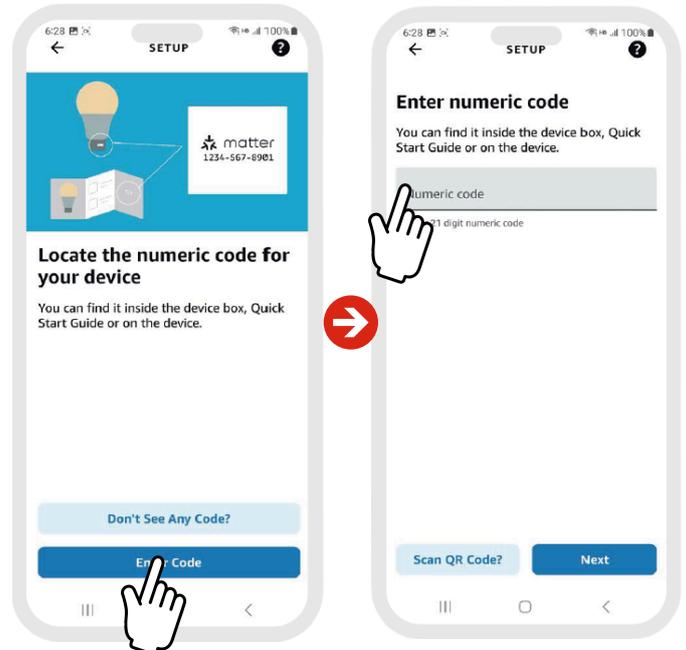
### Procedimiento:

1. Abra la aplicación Amazon Alexa en su teléfono Android o iPhone.
2. Navegue a la página 'Dispositivos' en la barra inferior y seleccione el botón '+' en la esquina superior derecha.
3. Seleccione "Agregar dispositivo" en el cuadro emergente.
4. En la página 'CONFIGURACIÓN', desplácese hasta el final y seleccione 'Otro'.
5. En la página "¿Qué logotipo tiene tu dispositivo?", selecciona "Matter". Selecciona "Sí" en las páginas "¿Tiene tu dispositivo el logotipo de Matter?" y "¿Está encendido?".

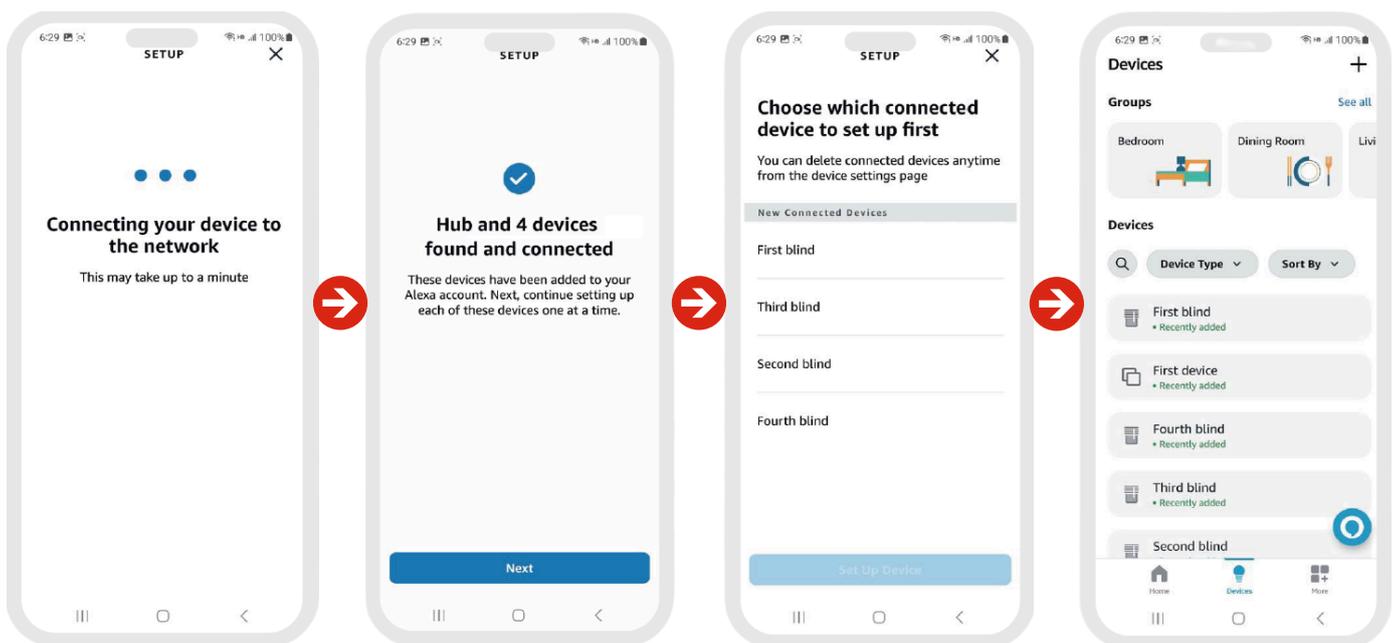
### 3. CONTINUACIÓN DE EMPAREJAMIENTO CON ALEXA



Emparejar vía mando a distancia



Emparejar vía botón del motor



## 3. CONTINUACIÓN DE EMPAREJAMIENTO CON ALEXA

### Procedimiento:

---

1. Puede seleccionar 'Escanear código QR de Matter' para escanear el código QR que obtuvo en el apartado 'Matter fabric share' en la aplicación Shadetool, o, puede Elegir 'Configurar sin código QR' para insertar el código si lo copió en la configuración en el paso 1.
2. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para terminar la configuración.

### Información:

---

- Se puede cambiar el nombre de todas las persianas desde la app de Amazon Alexa.
- Después de añadir o eliminar persianas desde la app Shadetool, los cambios se sincronizarán automáticamente con la app de Amazon Alexa.



[www.eurotronic-europe.com](http://www.eurotronic-europe.com)

C/Pica d'Estats, 108-118  
Polígono Industrial Sant Isidre 08272  
Sant Fruitós de Bages  
(Barcelona) ESPAÑA

[pedidos@eurotronic-europe.com](mailto:pedidos@eurotronic-europe.com)  
Tel: +34 932 420 108