

# Manual de usuario del Outlet (LAN)

Actualizado 1 de julio de 2025



El **Outlet (LAN)** es una base de enchufe Ethernet con dos puertos. No puede añadirse a un sistema Ajax ni controlarse a través de una app Ajax. El dispositivo tiene un diseño y unos colores idénticos a los de las bases de enchufe e interruptores inteligentes Ajax y puede instalarse uno al lado del otro en el mismo marco.

● Utilice el [Configurador de interruptores y enchufes Ajax](#) en línea para ensamblar su set personalizado. Combine los dispositivos en un marco, elija un color y descargue su configuración en formato PDF.

➤ **Comprar Outlet (LAN)**

## Diseño

El Outlet (LAN) es un dispositivo prefabricado que consta de los siguientes componentes:

- Opciones de **núcleo**:
  - OutletCore (LAN) [55]
  - OutletCore (LAN) vertical [55]

- Opciones de **tapa**:
  - SoloCover (LAN)
  - CenterCover (LAN)
  - CenterCover (LAN) vertical
  - SideCover (LAN)
  - SideCover (LAN) vertical
- Opciones de **marco**:
  - Frame (2 seats)
  - Frame (2 seats) vertical
  - Frame (3 seats)
  - Frame (3 seats) vertical
  - Frame (4 seats)
  - Frame (4 seats) vertical
  - Frame (5 seats)
  - Frame (5 seats) vertical

**i** Todos los componentes se venden por separado y se conectan entre sí durante la instalación.

Elija la tapa adecuada para el Outlet (LAN) en función de su plan de instalación:

- como un dispositivo separado: **SoloCover (LAN)**;
- a la derecha o a la izquierda (arriba o abajo) de otros dispositivos Outlet\* o LightSwitch: **SideCover (LAN)**;
- entre los dispositivos: **CenterCover (LAN)**.

Para instalar dos o más dispositivos uno al lado del otro, también necesitará un marco.

Los dispositivos combinados en el marco pueden instalarse horizontal o verticalmente. Solo los núcleos, tapas y marcos con la mención «**vertical**» en el nombre admiten la instalación vertical.

• Utilice el [Configurador de interruptores y enchufes Ajax](#) en línea para ensamblar su set personalizado. Combine los dispositivos en un marco, elija un color y descargue su configuración en formato PDF.

*\* Las combinaciones que incluyen bases de enchufe inteligentes solo están disponibles en orientación horizontal.*

# Colores

La línea de productos incluye las tapas en 8 colores: blanco (white), niebla (fog), gris (grey), grafito (graphite), marfil (ivory), ostra (oyster), oliva (olive) y negro (black). Los puertos Ethernet están disponibles en 2 colores: blanco y negro.

• Los colores RAL que se indican a continuación se aproximan lo más posible a los colores reales. Por lo tanto, pueden diferir ligeramente en la vida real. Por favor, utilícelos solo como referencia a la hora de seleccionar un color.



**Negro (Black)**  
RAL 9005



**Grafito (Graphite)**  
RAL 7024



**Gris (Grey)**  
RAL 7004



**Niebla (Fog)**  
RAL 7047



**Oliva (Olive)**  
RAL 7044



**Ostra (Oyster)**  
RAL 9002



**Marfil (Ivory)**  
RAL 1013

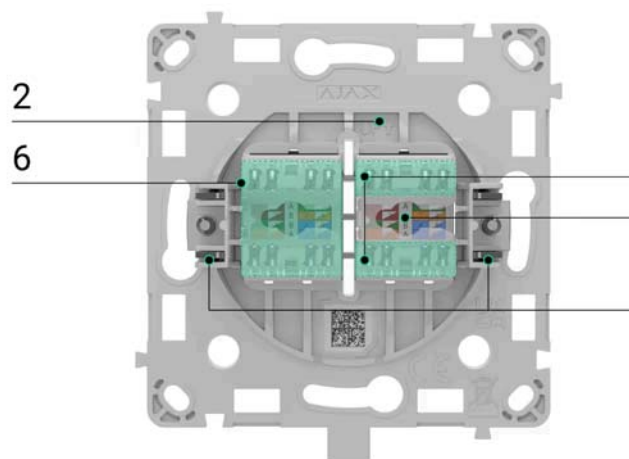
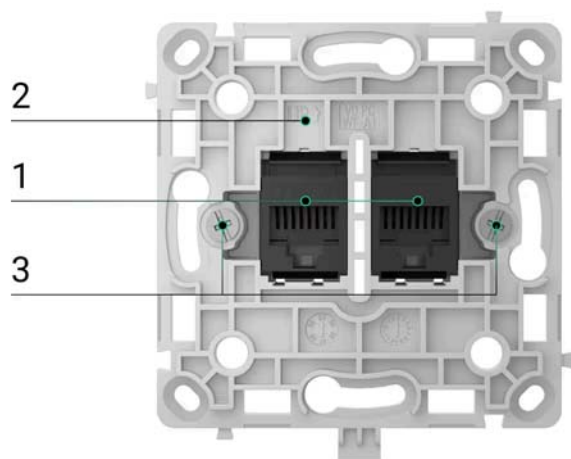


**Blanco (White)**  
RAL 9003

## Elementos funcionales

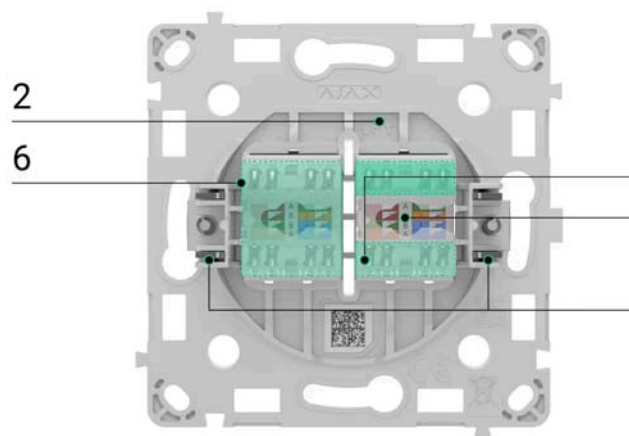
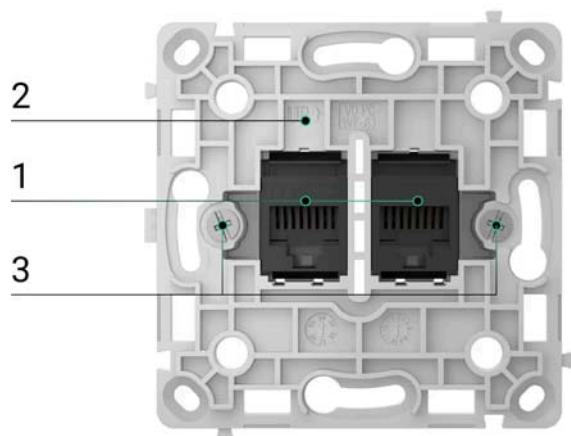
## Núcleos

OutletCore (LAN) [55]



1. Dos puertos Ethernet (no preinstalados).
2. La marcación **UP** que indica la parte Superior de la carcasa de la base de enchufe.
3. Tornillos para la fijación de ganchos de montaje.
4. Terminales para conectar los hilos.
5. Ganchos de montaje para fijar la base de enchufe en la caja de montaje.
6. Cubre cables.
7. Diagrama de cableado.

## OutletCore (LAN) vertical [55]



1. Dos puertos Ethernet (no preinstalados).
2. La marcación **UP** que indica la parte Superior de la carcasa de la base de enchufe.
3. Tornillos para la fijación de ganchos de montaje.
4. Terminales para conectar los hilos.
5. Ganchos de montaje para fijar la base de enchufe en la caja de montaje.

6. Cubre cables.
7. Diagrama de cableado.

## Tapas

SoloCover (LAN)

SideCover (LAN)

SideCover (LAN) vertical

CenterCover (LAN)

CenterCover (LAN) vertical

## Marcos

Disponibles marcos de 2 a 5 ranuras en orientación horizontal y vertical. Estos marcos se utilizan para instalar múltiples dispositivos Outlet y/o LightSwitch\* en una fila.

*\* Las combinaciones que incluyen bases de enchufe inteligentes solo están disponibles en orientación horizontal.*

Frame (2 seats)

Frame (2 seats) vertical

**Frame (3 seats)**

**Frame (3 seats) vertical**

**Frame (4 seats)**

**Frame (4 seats) vertical**

**Frame (5 seats)**

**Frame (5 seats) vertical**

## Hubs y repetidores compatibles

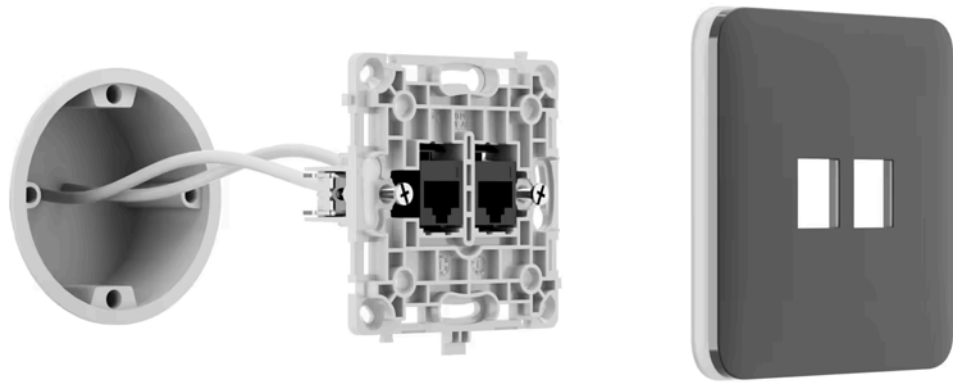
El Outlet (LAN) no es compatible con los hubs y repetidores Ajax. Esta es una base de enchufe Ethernet normal que no puede añadirse a un sistema Ajax ni controlarse a través de una app Ajax.

## Principio de funcionamiento

El Outlet (LAN) es una base de enchufe Ethernet con dos puertos. Proporciona una conexión cableada para dispositivos a una red de área local (LAN) a través de cables Ethernet. La base de enchufe es compatible con cables CAT.6 y CAT.5e diseñados para soportar una velocidad de transferencia de datos de hasta 1 Gbit/seg a una distancia máxima de 100 m.

 Tenga en cuenta que el dispositivo está diseñado solo para uso en interiores.

# Instalación

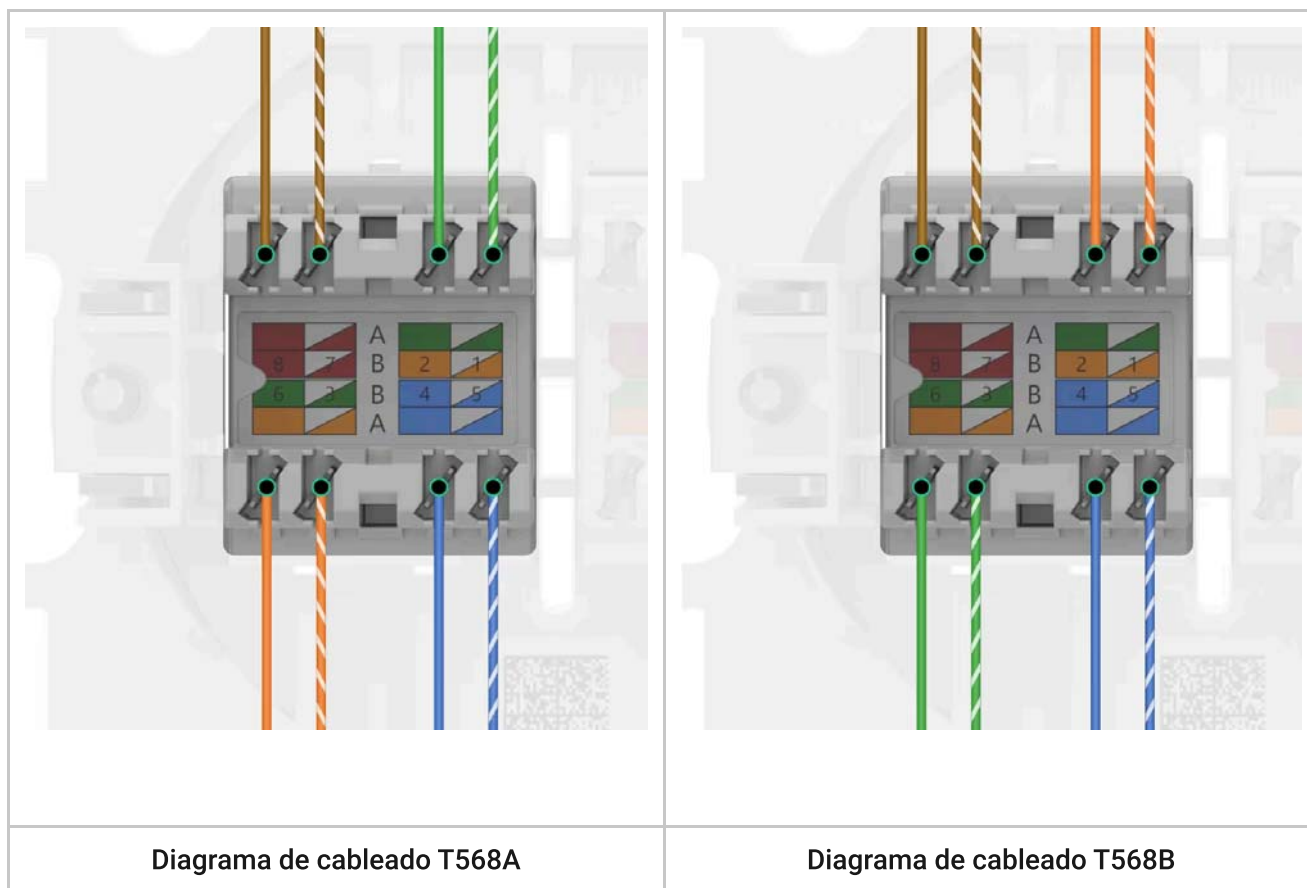


▲Al instalar y utilizar el Outlet (LAN), siga las normas generales de seguridad eléctrica para el uso de aparatos eléctricos y los requisitos de las normas de seguridad eléctrica.

Solo un electricista o un instalador cualificado debe instalar el Outlet (LAN).

## Para instalar el Outlet (LAN):

1. Desenergice los cables de alimentación en las proximidades del lugar donde se conectará el **Outlet (LAN)**.
2. Prepare las cajas de montaje.
3. Conecte los cables a los terminales del puerto Ethernet de acuerdo con el siguiente diagrama de cableado:



**i** Utilice una crimpadora de impacto para obtener la mejor conexión.

4. Instale los puertos Ethernet en el **OutletCore (LAN) [55]** o en el **OutletCore (LAN) vertical [55]** e instale los cubre cables.
5. Instale el **OutletCore (LAN) [55]** o el **OutletCore (LAN) vertical [55]** en la caja de montaje. Apriete los tornillos para fijar los ganchos de montaje. Fije el núcleo de la base de enchufe con los tornillos suministrados.
6. Si va a instalar múltiples bases de enchufe o interruptores LightSwitch Jeweller, monte el marco con el número apropiado de ranuras.
7. Instale las tapas correspondientes.
8. Active la alimentación.

#### No instale el Outlet (LAN):

1. En exteriores. Esto puede provocar fallos en el funcionamiento de la base de enchufe.
2. Dentro de las instalaciones con niveles de temperatura y humedad fuera de los límites permisibles. Esto puede dañar el dispositivo.

## Mantenimiento



Compruebe regularmente el correcto funcionamiento de la base de enchufe. Limpie su carcasa para eliminar el polvo, las telarañas y otros contaminantes en cuanto aparezcan. Utilice un paño suave y seco adecuado para limpiar el equipamiento electrónico. No utilice sustancias que contengan alcohol, acetona, gasolina y otros disolventes activos para limpiar el dispositivo.

## Especificaciones técnicas

Todas las especificaciones técnicas del Outlet (LAN).

Cumplimiento de normas

## Kit completo

El Outlet (LAN) es un dispositivo prefabricado. Todas las piezas se compran por separado.

- Utilice el Configurador de interruptores y enchufes Ajax en línea para ensamblar su set personalizado. Combine los dispositivos en un marco, elija un color y descargue su configuración en formato PDF.