



Guía de recarga Nissan Vehículo Eléctrico

Qué necesitas conocer sobre:

La recarga



Conectores para

CORRIENTE ALTERNA (AC)

- Hasta 7kW monofásico
- Hasta 22kW trifásica







Tipo 1

Tipo 2

Schuko

Conectores para

CORRIENTE CONTINUA (DC)

- Desde 50kW
- Hasta 350kW



CCS



CCS2



Chadermo



Nissan Ariya





Baterías de **63** kWh o **87** kWh



Carga rápida (DC) **130** kW



Carga semi-rápida (AC trifásica) **11** kW / **22** kW según modelo



Carga lenta (AC monofásica) **7,4** kW

Nissan Leaf





Baterías de **75** kWh o **52** kWh



Carga rápida (DC) 150 kW para 75 kWh 105 kW para 52 kWh



Carga semi-rápida (AC trifásica) **11** kW



Carga lenta (AC monofásica) **7,4** kW

Nissan Micra





Baterías de **52** kWh o **40** kWh



Carga rápida (DC) 100 kW para 52 kWh 80 kW para 40 kWh



Carga semi-rápida (AC trifásica) **11** kW



Carga lenta (AC monofásica) **7,4** kW

Nissan Townstar





Baterías de **45** kWh



Carga rápida (DC) **80** kW



Carga semi-rápida (AC trifásica) **22** kW



Carga lenta (AC monofásica) **7,4** kW



EVCS /EVSE (Electric Vehicle Charging Station / Electric Vehicle Supply Equipment): Es el punto físico de recarga que cuenta con un conector, potencia, y espacio de aparcamiento suficiente para cargar tu vehículo.



Cargadores: Equipos físicos que permiten la recarga del vehículo. Cada cargador puede contar con uno o más EVCS / EVSE.



Ubicaciones: Son los lugares donde los operadores instalan varios cargadores con múltiples EVCS / EVSE. Estos pueden estar en diferentes estaciones o emplazamientos.



Punto de recarga: Término que puede hacer referencia tanto a un cargador como a un EVCS / EVSE. Generalmente, se refiere al punto donde se conecta el vehículo para recargar.



kW (Kilovatio): Mide la potencia de carga, es decir, la velocidad con la que se transfiere energía al vehículo.



kWh (Kilovatio hora): Unidad que mide la capacidad de la batería de tu vehículo eléctrico, indicando cuánta energía puede almacenar.



AC (Corriente Alterna): Tipo de recarga que utiliza el transformador a bordo del vehículo para convertir la corriente alterna en corriente continua, que es la forma en la que se almacena la energía en la batería. Se clasifica en dos tipos:

- Monofásica: Es la recarga lenta, hasta 7,3 kW, y es la más común en viviendas.
- Trifásica: Recarga semi-rápida, que puede variar entre 11 kW y 22 kW (7,3 kW por 3 fases). Es habitual en industrias y puntos públicos.



DC (Corriente Continua): Recarga rápida o ultra-rápida que utiliza un transformador externo al vehículo, ubicado en el cargador, para cargar directamente en corriente continua. Existen dos tipos:

- Rápida: A partir de 50kW hasta 100kW.
- Ultra-rápida: A partir de 100kW hasta 350kW.

Cómo cargar tu coche eléctrico en casa

En Nissan, te ofrecemos la instalación del punto de recarga Wallbox Pulsar Plus, el equipo de carga del fabricante Wallbox. Este paquete incluye un cargador con conectividad Wi-Fi y gestión completa a través de la app MyWallbox, lo que te permite controlar y monitorear el proceso de recarga desde tu móvil. El servicio de instalación se puede realizar tanto en garajes comunitarios como en viviendas unifamiliares y cubre hasta 200 metros de cableado.



Como opción adicional, puedes incluir el control dinámico de potencia Power Boost (coste de 300€+IVA), el cual ajusta automáticamente la potencia de carga según el consumo eléctrico de tu hogar, maximizando la eficiencia sin sobrecargar la instalación eléctrica.

App Wallbox

- Gestión del cargador: Posibilidad de añadir, configurar, consultar el estado o eliminar equipos de recarga a través de la app.
- Gestión de usuarios: Permite invitar o eliminar usuarios y controlar los permisos de acceso.
- Gestión de Power Boost: Ajuste dinámico de la potencia de carga según consumo energético.
- Distribución de potencia: Reparto eficiente de la energía disponible entre varios cargadores.
- Estadísticas básicas: Monitoreo de consumo de energía, sesiones de carga y costes a través de la app.
- Estadísticas avanzadas: Informes detallados en formato CSV sobre el uso de energía, costes y sesiones en tiempo real, con datos históricos.

Cómo cargar tu coche eléctrico fuera de casa

Ecosistema eléctrico para la carga pública.





Red eléctrica





CPO (Operador del

Punto de Recarga) Instala y mantiene los puntos de carga y gestiona los precios. Establece contratos con los proveedores de servicios de movilidad (e-MSP).





e-MSP

(Proveedor de Servicios de Movilidad) Establece contrato con el CPO y es quien factura al cliente por el servicio de recarga. Ofrece métodos de autenticación como apps o llaveros.





Cliente de VE (Vehículo eléctrico)

Se conecta a través del e- MSP para pagar y utilizar los puntos de recarga.



Nissan Charge

Nissan Charge es una aplicación móvil desarrollada por Octopus Electroverse, proveedor líder de servicios de movilidad (e-MSP), especialmente para usuarios de Nissan. Con Nissan Charge, tendrás acceso a la mayoría de puntos de recarga en España y Europa, lo que te permitirá cargar tu vehículo fácilmente mientras te desplazas.



Cuando te vayas de vacaciones no tendrás que cambiar de aplicación ya que podrás cargar en una gran parte de puntos de carga de toda Europa con la aplicación de **Nissan Charge**.

Operadores en España con más puntos de recarga en Nissan Charge.



Tarjeta de recarga **Nissan Charge**

Una vez que hayas descargado la app y creado tu usuario, podrás solicitar tu tarjeta gratuita de recarga para mayor comodidad. Esta tarjeta te permite cargar tu vehículo en la mayoría de puntos de recarga públicos en Europa sin necesidad de usar la aplicación. Solo pasa la tarjeta por el lector RFID del cargador.





Vehicle-to-Load (V2L)

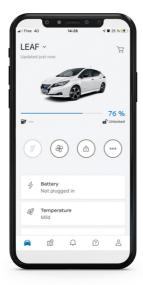
Capacidad de utilizar el vehículo como cargador de dispositivos externos (de hasta 3,6kW).



Configuración:

simplemente enchufa el conector V2L a la toma de carga. Disponible para **nuevo LEAF** y **nuevo Micra**.

Funciones de la app NissanConnect Services (NCS)

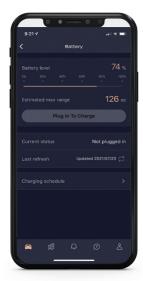


Nivel de carga

Consulta en cualquier momento el porcentaje de batería de tu vehículo. ¡Asegúrate de que siempre esté listo para tus trayectos antes de salir de viaje!

Disponible en:





Programa fácilmente las horas de carga de tu vehículo

Aprovecha al máximo los momentos de menor coste eléctrico programando las horas de recarga desde la app. Además, puedes configurar hasta 3 franjas horarias diferentes para adaptarlas a tus necesidades.

Disponible en:



Funciones de la app NissanConnect Services (NCS) Router Planner



Intelligent Route Planner (IRP)

Con el Intelligent Route Planner (IRP) disponible en NissanConnect Services (NCS), podrás enviar la ruta de tu próximo viaje directamente al vehículo. La app te indicará las paradas necesarias para recargar, mostrando el nivel de carga de la batería al llegar a cada estación y el número total de paradas requeridas hasta tu destino.

Disponible en:

Ariya







Descarga la app de NCS con el código QR

In-APP Route Planer by Google maps:

Envía la ruta des de tu smartphone al vehículo aprovechando el **Ecosistema Google**, teniendo en cuenta el estado de carga del vehículo, de los cargadores y una cobertura mejorada.

Disponible en:

Leaf



Promoción

Fruto del acuerdo con Zunder, desde el 1 de diciembre de 2024, todos los nuevos Nissan ARIYA podrán disfrutar de recargas gratuitas en la red de Zunder a través de Nissan Charge.*



La red de recarga Zunder es la red pública ultrarápida de referencia en el sur de Europa. Actualmente hay en España más de 1.300 puntos de recarga ubicados en más de 300 estaciones."

*Oferta realizada por Zunder para los repostajes de carga eléctrica realizados con la Aplicación Nissan Charge en electrolineras de la Red Zunder en España, utilizando el código de descuento que entregará Nissan al cliente. Podrás consumir hasta 5.000kWh que equivalen a 28.000km o 57 repostajes completos. Cálculo realizado para Nissan ARIYA de capacidad de batería de 87kWh. Las cifras se han determinado a partir del nuevo ciclo de ensayos WLTP ("Worldwide harmonized Light vehicles Test Procedure"). Los datos podrían no reflejar resultados de conducción reales. Vigente del 1 de diciembre de 2024 hasta 31 de diciembre de 2025 para los 250 primeros clientes que adquieran un ARIYA por canal privado en la red de Concesionarios Nissan en España en el periodo comprendido entre 1 de diciembre 2024 a 30 de junio 2025. Zunder se reserva el derecho de cancelar la promoción a aquellos usuarios que la utilicen fuera de los criterios pactados en esta colaboración.

Promoción

Con la aplicación de recarga de Repsol, tendrás acceso a todos los puntos de carga disponibles en Waylet. Aprovecha esta increíble campaña y benefíciate de las recargas gratuitas al comprar tu ARIYA. ¡No dejes pasar esta oportunidad!



*Oferta realizada por Nissan España, S.A. para los repostajes de carga eléctrica realizados con la Aplicación Waylet en electrolineras de la Red Repsol en España, utilizando el código de descuento que entregará Nissan al cliente. Se devolverá en saldo Waylet el 100% del importe de las dos primeras recargas del mes. Vigente del 1 de octubre de 2025 hasta 31 de diciembre de 2026 para clientes que adquieran un vehículo 100% eléctrico nuevo por canal privado en la red de Concesionarios Nissan en España en el periodo comprendido entre 1 de octubre de 2025 a 31 de diciembre 2026. La primera recarga de todas sí deberá pagarla el cliente, Nissan la compensará mediante un descuento equivalente o superior en la compra del vehículo nuevo.

Promoción

Fruto del acuerdo con Acciona Energía, desde el 1 de Octubre de 2025, los nuevos ARIYA, Micra y LEAF podrán disfrutar de recargas gratuitas en la red propia de Acciona a través de Nissan Charge.*



La red de recarga de Acciona es una red pública con energía de origen 100% renovable. Actualmente hay en España más de 1.000 puntos de recarga ubicados en más de 380 estaciones.

*Oferta realizada por Nissan España para los repostajes de carga eléctrica realizados con la Aplicación Nissan Charge en electrolineras propias de la Red Acciona en España, utilizando el código que entregará Nissan al cliente. Podrás consumir hasta 5.000kWh que equivale a más de 28.000km. Las cifras se han determinado a partir del nuevo ciclo de ensayos WLTP (*worldwide hamonized Light vehicles Test Procedure*). Los datos podrán no reflejar resultados de conducción reales. Vigente para recargas del 1 de octubre de 2025 hasta 30 de septiembre de 2026 para los primeros 200 ARIYA, 200 Micra y 100 LEAF que se adquieran por canal privado en la red de Concesionarios Nissan en España en el periodo comprendido entre 1 de octubre y 31 de marzo de 2026.



Tiempos de carga por modelo

En función del tipo de carga y la batería, estos son los tiempos de carga de los vehículos eléctricos de pasajeros de Nissan.

Modelo	Batería	Tipo de carga	Potencia de carga (kW)	Tiempo*	Kilometraje
Ariya	87kWh	Ultra-rápida	130kW	40min	375km
Ariya	87kWh	Semi-rápida	22kW	4h30min	575km
-				41130111111 14h	536km
Ariya	87kWh	Lenta	7,4kW	30min	
Ariya	63kWh	Ultra-rápida	130kW		280km
Ariya	63kWh	Semi-rápida	22kW	3h15min	404km
Ariya	63kWh	Lenta	7,4kW	10h	404km
Micra	52kWh	Ultra-rápida	100kW	30min	270km
Micra	52kWh	Semi-rápida	11kW	4h45min	419km
Micra	52kWh	Lenta	7,4kW	7h30min	419km
Micra	40kWh	Ultra-rápida	80kW	30min	200km
Micra	40kWh	Semi-rápida	11kW	3h45min	317km
Micra	40kWh	Lenta	7,4kW	5h45min	317km
Leaf	75kWh	Ultra-rápida	150kW	30min	417km
Leaf	75kWh	Semi-rápida	11kW	7h	622km
Leaf	75kWh	Lenta	7,4kW	11h30min	622km
Leaf	52kWh	Ultra-rápida	105kW	30min	277km
Leaf	52kWh	Semi-rápida	11kW	6h	445km
Leaf	52kWh	Lenta	7,4kW	8h30min	445km
Townstar	45kWh	Rápida	80kW	37min	195km
Townstar	45kWh	Semi-rápida	22kW	2h	301km
Townstar	45kWh	Lenta	7,4kW	7h	301km

^{*}Los datos de recarga semi rápida y recarga lenta de LEAF y Micra son del 10% al 100%. Los datos de recarga ultra-rápida para ARIYA son del 10%-80%, para Micra y Townstar del 15% al 80% y para LEAF del 20% al 80%. Los datos de LEAF están pendientes de homologación final.

^{**}La velocidad, el tiempo de carga y el kilometraje añadido dependen de varias condiciones, incluido el tipo y el estado del cargador, temperatura de la batería, así como la temperatura ambiente en el punto de uso. En climas fríos, es posible que se requiera el uso de calefacción de batería a bordo para mejorar específicamente las velocidades de carga rápida. Los modelos eléctricos de Nissan están equipados con protecciones de carga para proteger la batería durante repetidas sesiones de carga rápida en un corto período de tiempo. El tiempo necesario para las sucesivas cargas rápidas puede prolongarse si la temperatura de la batería activa la tecnología de protección de la batería.

