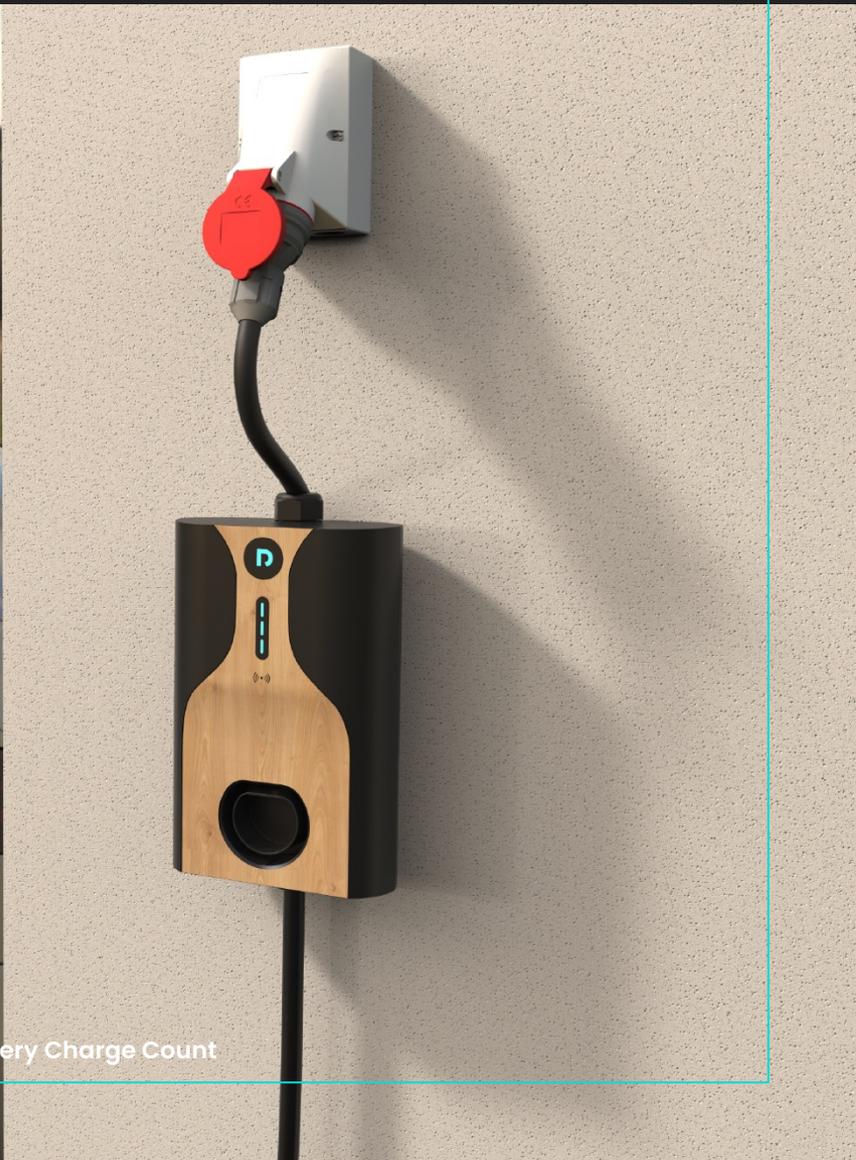
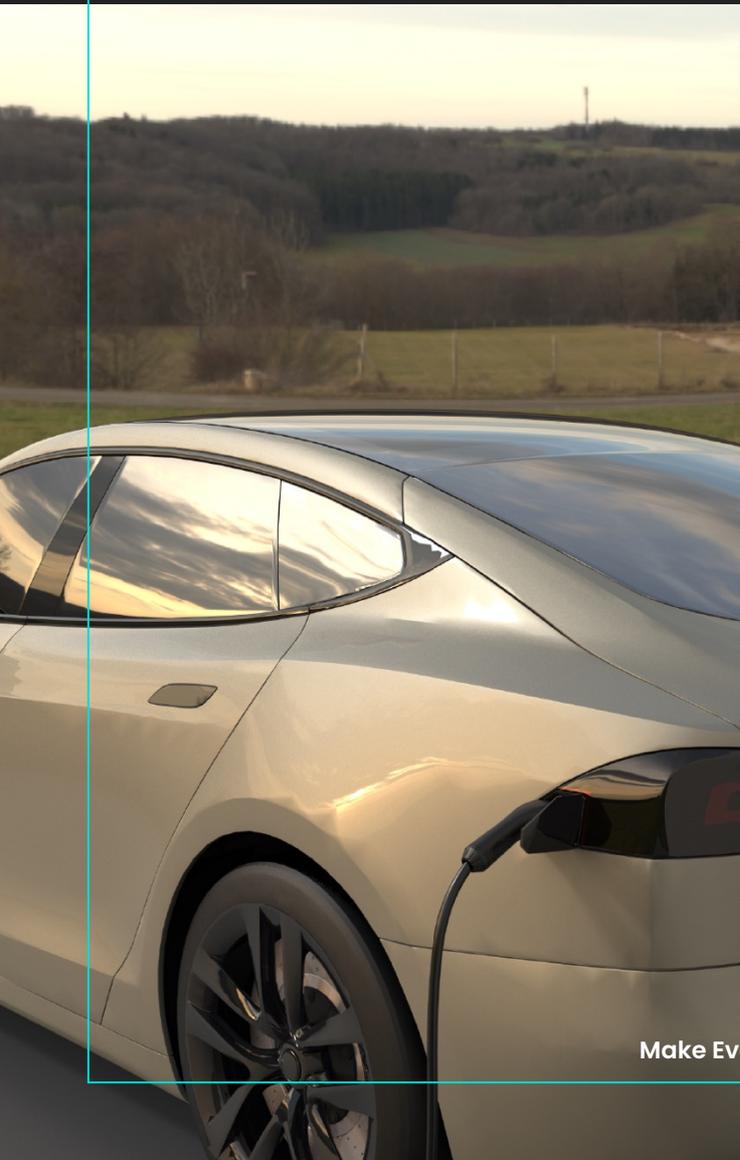


RAEDIAN

RAEDIAN Iberia

Como empresa líder en innovación tecnológica en la industria de los vehículos eléctricos, nos dedicamos a la excelencia, proveyendo de soluciones profesionales y confiables que cubran tanto las necesidades cambiantes de nuestros clientes, así como del medioambiente.

Nuestra misión es la de proveer a nuestros clientes de todo el mundo con soluciones económicas, eficientes y ecológicamente responsables, asegurándonos de que la experiencia de usuario sea rápida y sencilla.

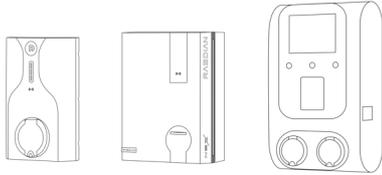


Make Every Charge Count

Cargador AC Inteligente

Preparado para todos los escenarios de carga, incluyendo **hogares, semipúblicos, y públicos o profesionales**, con potencias que van desde **los 7 a los 22 kW**.

Estas estaciones de carga son compatibles con instalaciones trifásicas y monofásicas lo que permite una adaptación completa a cualquier instalación



Cargadores DC de carga ultrarrápida

Ofreciendo una carga rápida y eficiente con potencias de carga desde **los 30 hasta los 180 kW**.

Diseño compacto con display incluido para poder enseñar audiovisuales, también con capacidad para contar con sistema de **pagos con tarjetas y OCPP 1.6 JSON** para la integración con cualquier software de carga, sistema sencillo y rápido para el usuario.



Sistemas de carga SaaS

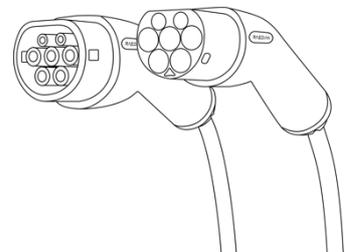
El sistema SaaS de RAEDIAN crea un sistema de carga inteligente y unificado con la app del usuario, del instalador, el sistema CMS de Nebula, EMS, etc. La aplicación del usuario monitoriza en tiempo real los cargadores, la aplicación de instalación optimiza la configuración.

Además, NEBULA CMS ofrece gestión y analíticas, a su vez el sistema EMS optimiza la gestión de la energía. Combinado con las estaciones de carga de RAEDIAN, este sistema asegura un rendimiento excepcional.



Accesorios Flexibles

Disponemos de accesorios para nuestras estaciones de carga para encajar con las preferencias de cada usuario. Estos accesorios mejoran la experiencia de carga, asegurando su conveniencia y adaptándose a un alto rango de necesidades.

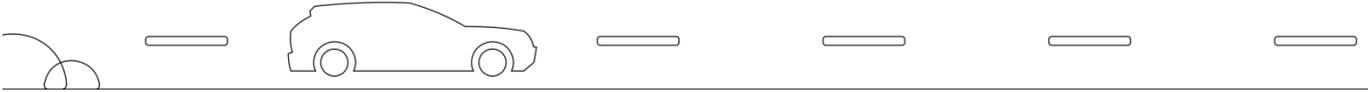
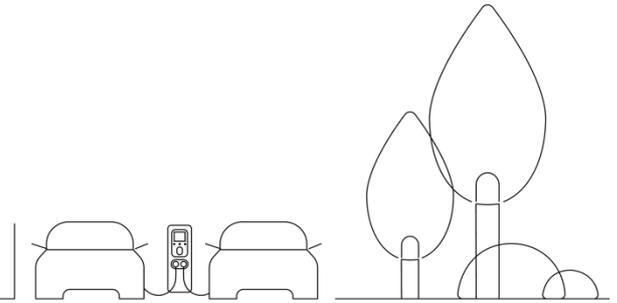


LA CALIDAD ES NUESTRA PRIORIDAD NÚMERO UNO.

Contamos con una fabrica en activo altamente automatizada apoyada en un sofisticado sistema de gestión, asegurando que cada uno de nuestros productos cumple con los más altos estándares de calidad.

Como uno de los fabricantes TIER 1 y cumpliendo con los estándares IATF-16949, estamos comprometidos a garantizar los parámetros de calidad más altos y confiables en nuestros procesos de fabricación.

A través de avances tecnológicos continuos y optimizaciones de procesos, nuestro sistema de fabricación puede ofrecer de manera eficiente producciones de gran escala demandadas por el mercado mientras se mantiene la flexibilidad para poder ofrecer un servicio customizado en cada caso.



Our products and services have received key industry certifications and endorsements.

These recognize our product quality and professional services, offering extra trust and assurance to our customers.



Certificados de producto

CE/CB - TUV
MID - SGS
RoSH - PONY



Tier 1

IATF 16949: 2016



Calidad. Medio ambiente.
Seguridad.

ISO 9001
ISO 14001
ISO 18000



Garantía de producto

12 millones
anuales



Servicio global pre-venta y tras la venta durante las

24 horas.



Ofrecemos un amplio espectro de servicios integrados, incluyendo análisis de demanda, fabricación de producto, y apoyo técnico tras la venta, asegurándonos de que nuestros clientes reciben un soporte rápido y eficiente en cada momento.

Nuestra filosofía de servicio se centra en el cliente. Nos centramos en ayudar a los clientes a alcanzar sus necesidades y objetivos empresariales únicos, mejorando su competitividad con soluciones personalizadas.

Síguenos | RAEDIAN Global



Millones

 de envíos globales.

Atendemos a una un grupo de clientes diverso, que abarca desde grandes empresas a PYME, pasando por industrias tradicionales y campos emergentes.

Nuestra amplia experiencia en el mercado y nuestras alianzas subrayan este amplio alcance.

Las diversas necesidades y retos de nuestros clientes nos impulsan a innovar y mejorar continuamente, profundizando en nuestro propio conocimiento del mercado.



NORA

7 ~ 22kW

Cargador Doméstica Inteligente



Sencilla y rápida instalación

Plug & Play!

Conecta en el socket o conexión con cable sin ni siquiera abrir la caja.



Protección de carga flexible

Ajuste flexible de la potencia para garantizar la seguridad de la carga y evitar disparos.

Equilibrio dinámico de la carga y carga solar con Air DLM Kit, mediante comunicación inalámbrica.



APP de carga inteligente para el hogar

Control absoluto sobre el cargador con la APP de RAEDIAN.

Schedule Charging

Programa la carga en horas valle para reducir los costos de la carga.

Carga instantánea

Comienza inmediatamente la carga al máximo nivel de corriente.

Registro de Carga

Revisa y filtra el historial de carga, con un simple toque puedes exportarlo vía email.

Comparte tu carga

Un toque para compartir el acceso limitado a la carga con tu familia y amigos.



Adaptable a cualquier suministro de red

Adaptador CEE para cualquier lugar con cualquier capacidad de suministro de red y cualquier enchufe.



Product Series	Config	CEE Plug			Hardwire
		Wood	Red	Silver	Wood
NORA Socket	7kW	✓	✓	✓	✓
	11kW	✓	✓	✓	
	22kW	✓	✓	✓	✓
	22kW+4G	✓			✓
NORA 5m Cable	7kW	✓	✓	✓	✓
	11kW	✓	✓	✓	✓
	22kW	✓	✓	✓	✓
	22kW+4G	✓			✓

*Self-paring with Air DLM Kit available via RAEDIAN Install in DEC 2024

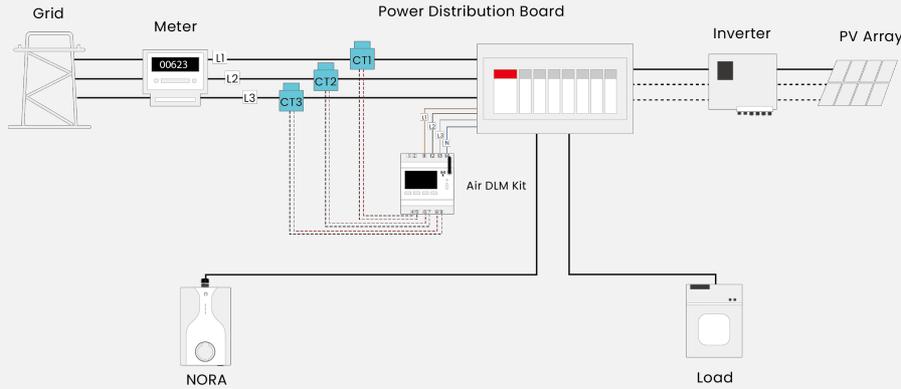
NORA + Air DLM



Kit Plug & Play Air DLM inalámbrico

Kit Air DLM preconfigurado con NORA todo en uno, plug and play para permitir la carga solar sin esfuerzo.

Compatibilidad sin fisuras con la gestión dinámica de la carga y la carga solar.



Carga Solar de manera sencilla

Enchufe su vehículo eléctrico, con la APP de RAEDIAN, la carga solar se configura con un solo toque.

Solar Only

Utiliza sólo la energía excedente de la solar para cargar tu vehículo. La sesión de carga comenzará cuando la potencia excedente sea superior a 1,4 kW.

Solar SMART

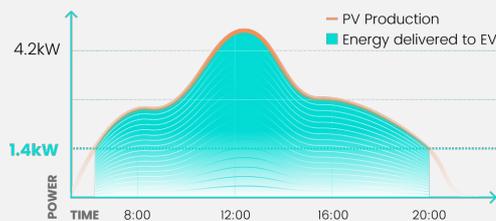
Combine la energía de la red eléctrica y la energía solar para la recarga de vehículos eléctricos con el máximo ahorro de costes y la mínima huella de carbono.

Carga instantánea

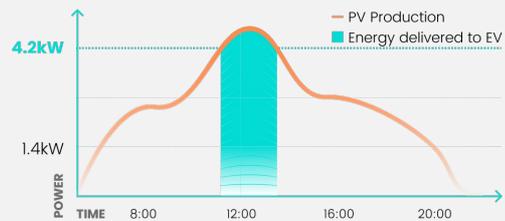
Carga a toda velocidad inmediatamente para utilizar toda la energía disponible de la red eléctrica y solar.

Conmutación automática de fases

Conmutación inteligente de fases entre carga monofásica y trifásica para aprovechar al máximo el excedente solar, especialmente en días nublados.



With Automated Phase Switching

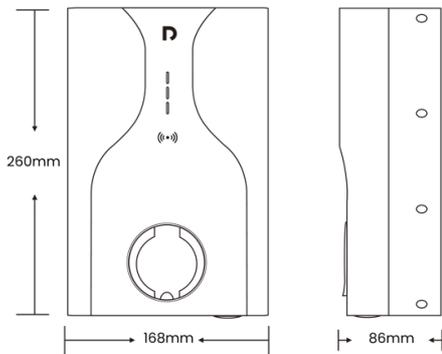


Without Automated Phase Switching

Product Series	Config	CEE Plug			Hardware
		Wood	Red	Silver	Wood
NORA 22kW+4G+Air DLM	socket				✓
	5m Cable				✓

*Autoparación con Air DLM Kit disponible a través de RAEDIAN Install en diciembre de 2024

Especificaciones Técnicas



Funciones & Características

Modo de carga	Modo 3 en AC
Conector de carga	IEC 62196 cable de tipo 2 de 5 m, socket tipo 2
Salida de corriente en AC	Monofásico hasta los 7,4kW. Trifásico hasta los 22kW con disminución de potencia por S/H*
Opciones de montaje	Wall mounted /Pedestal
HMI	Logo en LED, estatus en LED
Gestión de carga	Vía App

Comunicaciones

Interfaz	WiFi, BLE
Autenticación de usuario	RFID, App, Plug & Charge
Protocolo Backend	OCPP 1.6 JSON
Upgrade de Software	OTA vía App, OCPP

Diseño eléctrico

Suministro de energía	Monofásica: 230VAC \pm 20%, 50/60Hz Trifásica: 230/400VAC \pm 20%, 50/60Hz TN/TT/IT
Protección	UVP, OVP, OCP, Relé de Transferencia, Sobrecalentamiento
Protección de corriente residual	Tipo A + 6mA d.c. por IEC 62955
Medición de energía	\pm 2% de exactitud

Diseño General

Temperatura Operativa	-30 ~ 55°C con mecanismo de reducción de potencia
Altitud operativa	2500m
Características constructivas	Indoor y outdoor, IP65, IK10
Dimensiones	260×168×86mm
Peso	3,9 ~ 6,2kg

Certificaciones & Normativas

IEC/EN 61851-1, IEC/EN 62955, IEC 61851-21-2

EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, EN 61000-6-4, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-3-11, EN 61000-3-12

EN 300 328 V2.1.1, EN 300 330 V2.1.1

Accesorios

Producto	Nombre del producto	Descripción
	Cable de carga 7kW	Cable de Tipo 2 a Tipo 2, 7kW, 5m
		Cable de Tipo 2 a Tipo 2, 7kW, 7,5m
	Cable de carga 22kW	Cable de Tipo 2 a Tipo 2, 22kW, 5m
		Cable de Tipo 2 a Tipo 2, 22kW, 7,5m
	Set de adaptación NORA 22kW	Set de adaptación 22kW a CEE 3PI6A/CEE IP32A/ Tipo E&F/ Tipo G/ Tipo L
	Set de adaptación NORA 7kW	Set de adaptación NORA 7kW a Tipo E&F/ Tipo G/ Tipo L
	Air DLM Kit	Controlador inalámbrico para NORA, DLM, Carga Solar, 3 Abrazaderas CT 100A
	Modelo de Pedestal 1	Pedestal con techo, instalación por ambos lados, gancho para el cable, NEO/NEX/NORA, color negro
	Tarjeta RFID	Tarjeta RFID, para el hogar, 5 Tarjetas
	Gancho	Gancho para el cable, Negro