



**überall. schnell. laden.**  
Deine mobile Ladeinheit



## NRGkick Ladeinheit

### Alles, was dein E-Auto zum Laden braucht.

#### EINFACH

Mit NRGkick kannst du dein Elektroauto überall laden, wo es Strom gibt. Verbinde NRGkick einfach mit einer Steckdose und schließe ihn an dein Elektroauto – fertig! Du benötigst keine teuren, zusätzlichen Installationen. Zusätzlich kannst du mit der neuen Steckereinheit auch an jeder öffentlichen Ladesäule dein Elektroauto laden!

#### SCHNELL

NRGkick bietet dir maximale Ladeleistung an jeder Steckdose. Dabei werden alle 3 Phasen des 400-Volt-Stromnetzes genutzt und so Ladeleistungen von bis zu 22 kW ermöglicht.

#### SICHER

NRGkick ist die sicherste Ladeinheit am Markt! Das innovative Thermo-Protect Temperaturmanagement, ein neuer Überspannungs- und Unterspannungsschutz, integrierter Fehlerstromschutzmechanismus und viele weitere Funktionen bieten absoluten Schutz bei der Ladung deines Elektroautos!

#### ZUVERLÄSSIG & ROBUST

NRGkick hat sich seit der Markteinführung im Jahr 2015 vielfach bewährt. In über 35 Länder der Welt wurden viele Tausend Stück der Ladeinheit geliefert. Ganz getreu dem Motto „überall. schnell. laden.“ liefert NRGkick Energie von Island bis nach Neuseeland.

#### PERFEKTE VERBINDUNG

Eine Vielzahl an Schnittstellen ermöglicht es dir, eine perfekte Verbindung zu deinem NRGkick herstellen zu können. Verbinde dich mit WLAN, Bluetooth oder der NRGkick Cloud, steuere deinen NRGkick durch die offene API oder verbinde dich sogar mit der optionalen GSM/GPS/SIM Schnittstelle, falls kein WLAN-Netzwerk zur Verfügung steht.

#### TRANSPORTABEL & KOMPAKT

NRGkick wurde als kompakte Ladeinheit für zu Hause entwickelt, die bei Bedarf auch ganz einfach mitgenommen werden kann. Die Einheit wurde so designed, dass maximale Leistung im minimalsten Gehäuse untergebracht ist. Damit ist NRGkick der ideale Begleiter für alle Ausfahrten und findet locker in jedem Kofferraum oder Frunk Platz.

#### INTELLIGENTE FUNKTIONEN

NRGkick ist die wohl innovativste Ladeinheit am Markt: Über eine kostenlose Smartphone App können viele praktische Funktionen genutzt werden. Beispielsweise ist neben zeitgesteuertem Laden und automatischem Berichtversand zusätzlich via Upgrade sogar das Laden mit Sonnenstrom aus der eigenen Photovoltaik-Anlage und die Teilnahme an Ladenetzwerken über OCPP möglich. NRGkick bietet außerdem autonomes Lastmanagement und ist durch seine Schnittstellen schon jetzt bereit für netzdienliches Lastmanagement!

#### DESIGNED & MADE IN AUSTRIA

NRGkick wird in Österreich in einem von Grund auf von DiniTech gebauten Kompetenzzentrum für Ladetechnologie entwickelt und produziert.

#### VDE- & ÖVE-ZERTIFIZIERT



Als erste mobile Ladeinheit überhaupt, gelang es NRGkick durch VDE und ÖVE validiert und zertifiziert zu werden. Dabei wurde nicht nur die Ladeinheit, sondern auch die fertigungsüberwachte Produktion zertifiziert. VDE ist wohl die angesehenste Stelle hierfür überhaupt - das Gütesiegel ist ein Synonym für Sicherheit und Qualität!



**überall. schnell. laden.**  
Deine mobile Ladeeinheit



## Patentiertes Sicherheits-Steckersystem Sicher und innovativ.

### VOLLE FLEXIBILITÄT

Das neuartige Steckersystem ist ein besonderes Herzstück des NRGkicks. Es besteht aus einer Steckereinheit, die fest an der Ladeeinheit verbaut ist und Steckeraufsätzen, die ein Laden an jeder Steckdose und an öffentlichen Ladesäulen ermöglichen.

### ABSOLUT KONKURRENZLOS

Das neue Steckersystem glänzt durch erhöhte Sicherheitsmechanismen, einer einfachen Bedienung und einer Vielzahl an innovativen Funktionen, die NRGkick zur innovativsten mobilen Ladeeinheit werden lassen, die am Markt absolut konkurrenzlos ist.

### ABZIEHERKENNUNG

Der neue NRGkick ist die einzige Ladeeinheit am Markt, bei der der Stromfluss im Falle einer Lichtbogenbildung unterbrochen wird, noch bevor die Kontakte einander verlassen - Lichtbogenbildung somit ausgeschlossen!

### TEMPERATURÜBERWACHUNG

NRGkick erfasst die Temperatur an jedem Phasenpin jedes Steckeraufsatzes, bei Schuko-Steckeraufsätzen erfolgt die Messung an beiden Pins. Somit gehören verschmorte Steckdosen endgültig der Vergangenheit an!

### STECKDOSENPRÜFUNG

In Kombination mit der NRGkick Ladeeinheit erkennt das Sicherheits-Steckersystem falsch angeschlossene Steckdosen und stellt sicher, dass keinerlei Schaden durch daraus resultierende Überspannungen entstehen kann.

### STECKERAUFSATZ-ERKENNUNG

Die Ladeeinheit erkennt vollautomatisch, welcher Steckeraufsatz verwendet wird und korrigiert den Ladestrom bei Bedarf auf den länderspezifisch höchstmöglich zugelassenen Wert.

## Steckeraufsätze Mehr Auswahl. Für mehr Flexibilität.

Steckeraufsätze ermöglichen das Laden an jeder Standardsteckdose und an öffentlichen Ladesäulen. Damit verwandelst du jede Stromquelle in eine Ladestation. Alle Steckeraufsätze verfügen darüber hinaus über komplett versilberte Kontakte, die für langlebige und leichtgängige Steckvorgänge sorgen.



#### Steckeraufsatz 32A 5Pol

3-phasig | max. 22 kW  
Art.-Nr.: 20001001



#### Steckeraufsatz 32A 3Pol

1-phasig | max. 7,4 kW  
Art.-Nr.: 20001002



#### Steckeraufsatz 16A 5Pol

3-phasig | max. 11 kW  
Art.-Nr.: 20001003



#### Steckeraufsatz 16A 3Pol

1-phasig | max. 3,7 kW  
Art.-Nr.: 20001004



#### Steckeraufsatz Typ 2

3-phasig | max. 22 kW  
Art.-Nr.: 20001006



#### Steckeraufsatz Schuko

Typ E+F (EU): max. 13A | Art.-Nr. 20001005  
Typ J (CH): max. 8A | Art.-Nr. 20001009  
Typ G (UK): max. 13A | Art.-Nr. 20001010  
Typ L (IT): max. 10A | Art.-Nr. 20001011