

AUTOHAUS **SIRCH**

WIR MACHEN SIE ELEKTROMOBIL





Wirtschaftlichkeit und Fördermöglichkeiten von E-Fahrzeugen



01 Wir l(i)eben Elektromobilität

02 Wirtschaftlichkeit von E-Fahrzeugen

03 Fördermöglichkeiten von E-Fahrzeugen

01



Wir l(i)eben Elektromobilität

AUTOHAUS 
SIRCH



Renault Z.E. Stützpunkt



Mitsubishi green mobility center



Erster Fachbetrieb für Elektrofahrzeug in Schwaben seit 2010

02



Wirtschaftlichkeit von E-Fahrzeugen

WETTBEWERBSÜBERSICHT

Marke	RENAULT Passion for life		NISSAN		VW		BMW		AMPERA		SMART	
Model	ZOE		LEAF		E-GOLF		i3		Ampera-E		Smart Electric Drive	
Version	Life 22kWh	Intens Z.E. 40	Visia 24 kWh	Acenta 30kWh	E-Golf 24,2 kWh		BMW i3 18,8 kWh		Ampera-E 60 kWh		Fortwo 17, 6kWh	
Reichweite (NEFZ) km	240	400	160	250	300		300		520		160	
Einstiegspreis	22.100 €	35.000 €	23.365 €	28.485 €	-		-		-		-	
Batteriemiete	30.100 €	27.000 €	29.265 €	34.385 €	35.900 €		34.950 €		39.330 €		21.940 €	

RABATTE, BATTERIEMIELE UND PREIS pro NEFZ KM

Markteintritt	2015	Ok16	2013	Sep 15	Beginn 2014	Feb 17	Nov 13	Jul 16	Winter 2017	Beginn 2017
Version	Intens 22 kWh	Intens Z.E. 40	Acenta 24kWh	Acenta 30 kWh	24,2kWh	35,8kWh	i3 (60Ah)	i3 (94Ah)		
Fahrzeugpreis	23.900 €	27.000 €	26.485 €	28.485 €	-		-		-	
Batteriemiete ¹	31.900 €	35.000 €	32.385 €	34.385 €	34.900 €	35.900 €	34.950 €	36.800 €	39.330 €	21.940 €
Fahrzeugpreis BatteriekauF	5.000 €		5.000 €		4.000 €		4.000 €		4.000 €	
Transaktionspreis Batteriemiete ¹	18.900 €	22.000 €	21.485 €	23.485 €	-		-		-	
Transaktionspreis BatteriekauF	26.900 €	30.000 €	27.385 €	29.385 €	30.900 €	31.900 €	30.950 €	32.800 €	35.330 €	17.940 €
Batteriemiete	from 59,- / Monat	from 69,- / Monat	from 79,- / Monat		-		-		-	
Motoren	65kW	68kW	80kW		85kW	100kW	125kW		150kW	60kW
Batterieart	Lithium-Ionen		Lithium-Ionen		Lithium-Ionen		Lithium-Ionen		Lithium-Ionen	Lithium-Ionen
Ladearfen	Schuko 3,2kW; Typ2 22kW (AC)		Schuko 2,3kW; Typ 1 6,6kW (AC); CHADEMO 50kW (DC); Typ 2 7,4kW		Schuko, Typ 2 3,6kW, CCS 40kW (DC)	Schuko, Typ 2 7,2kW (AC), CCS 40kW (DC)	Schuko 2,7kW; Typ 2 3,6kW, DC 50kW	Schuko 2,7kW; Typ 2 11kW, DC 50kW	Schuko 2,3kW; Wallbox 4,6kW (AC); CCS 50kW (DC)	Typ2 4,6kW (1-Phase); Fall 2017: Typ2 22kW (3-Phase)
Preis/ NEFZ km (B/L)	100 €	68 €	133 €	114 €	-	-	-	-	-	137,13
Preis / NEFZ km (FP)	133 €	88 €	163 €	138 €	184 €	120 €	184 €	123 €	67 €	-
Preis pro zusätzlicher km		19 €		39 €		9 €		17 €		

¹ zzgl. monatliche Batteriemiete

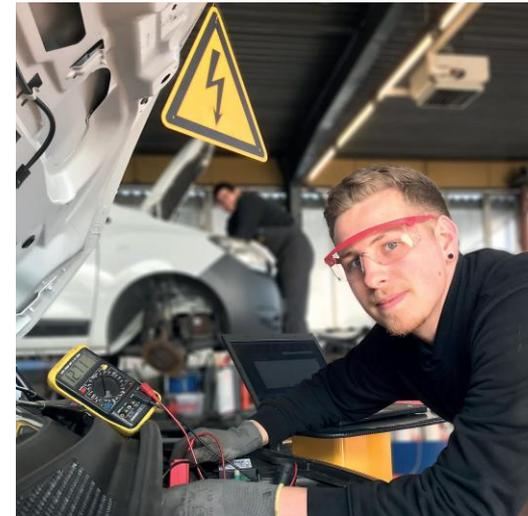
¹ zzgl. monatliche Batteriemiete

60Ah With Range Extender: LP 39.450; TP 35.450; RW 300
94Ah With Range Extender: LP 40.650; TP 36.650; RW 330

Die Renault Z.E. Services- Wartung und Kosten Z.E.

WARTUNG	FAHRZEUG MIT DIESELMOTOR	Z.E. FAHRZEUG
Inspektion	√	√
Bremsflüssigkeit	√	√
Kühflüssigkeit	√	√
Reinluftfilter	√	√
Zahnriemen	√	-
Motorluftfilter	√	-
Dieselfilter	√	-
Ölwechsel	√	-
Überprüfung der Batterie	-	√
Spezielle Kontrollen für Z.E. Fahrzeuge	-	√

Mindestens 20 % geringere Wartungskosten abhängig von der Art der Fahrzeugnutzung (1. Wartung nach 20.000 km/1 Jahr, anschließend nach 40.000 km/2 Jahre).



Die Wirtschaftlichkeit

TCO Vergleich - Stand März 2019

	Renault ZOE	Renault Clio Tce 90 PS
Verkaufspreis brutto	16.900 €	15.900 €
Leasingrate ohne Anzahlung	150 €	199 €
Kraftstoffkosten brutto (pro Liter) *	-	1,39 €
Stromkosten brutto (kWh)	0,25 €	-
Verbrauch kombiniert (l/100 km)	-	5
Stromverbrauch kombiniert (kWh/100 km)	15,9	-
Betriebskosten 3 Jahre (10.000 km / Jahr)		
Wartung	7 €	20 €
Versicherung	55 €	59 €
Kfz-Steuer	-	7 €
Batteriemiete	69 €	-
Kraftstoff	33 €	58 €
Monatliche Kosten brutto	165 €	144 €
Gesamt	315 €	343 €



03



Fördermöglichkeiten von E-Fahrzeugen

Fördermöglichkeiten

Steuerbefreiung für reine E-Fahrzeuge

Bezugsberechtigt:

- ✓ Ausschließlich Fahrzeuge die mit Elektromotoren angetrieben werden

Hybridfahrzeuge gelten nicht als Elektrofahrzeuge im Sinne des Kraftfahrzeugsteuergesetzes.

Diese Fahrzeuge sind nicht steuerbegünstigt.

Dauer der Steuerbefreiung:

10 Jahre bei Erstzulassung bis 31. Dezember 2020 (§ 3d Abs. 1 KraftStG).



Fördermöglichkeiten

Steuerbefreiung für Laden von E-Autos

Bezugsberechtigt:

- ✓ Alle Mitarbeiter die ein E-Auto oder einen Plug-in Hybride nutzen.

Förderhöhe:

Einkommensteuerbefreiung des getankten Strom beim Arbeitgeber.

(Kein geldwerter Vorteil)

Gültig bis 31.12.2020



Fördermöglichkeiten

Vergünstigte Dienstwagensteuer

Bezugsberechtigt:

- ✓ Dienstwagennutzer die ein reine elektrisch betriebenes Auto nutzen, oder einen Plug-in Hybride. Hier muss die rein elektrischen Reichweite von min. 40 km möglich sein, oder es darf nicht mehr als 50g CO²/km ausgestoßen werden.

Förderhöhe:

50% Rabatt auf geldwerten Vorteil

Es werden nur 0,5 % des Bruttolistenpreises versteuert und nicht mehr 1,0%. Die Halbierung betrifft auch die Fahrten zwischen Wohnung und Arbeit.

Gültig vom 01.01.2019 bis 31.12.2022



Fördermöglichkeiten

Elektromobilität (Umweltbonus)

Bezugsberechtigt:

- ✓ Privatpersonen
- ✓ Unternehmen
- ✓ Stiftungen
- ✓ Körperschaften
- ✓ Vereine

mit Sitz in Deutschland

Förderhöhe:

2.000,-€ für rein Batterieelektrofahrzeuge
und Brennstoffzellenfahrzeuge

2.000,-€ + mindestens vom Hersteller
= 4.000,-€

1.500,-€ für von außen aufladbares
Hybridelektrofahrzeuge*

1.500,-€ + mindestens vom Hersteller
= 3.000,-€

*Mit weniger als 50 g CO₂-Emission pro km

Gültig bis zum 30. Juni 2019 (evtl. Verlängerung)



Fördermöglichkeiten

BW-e-Gutschein für E-Fahrzeuge

Bezugsberechtigt:

- ✓ Kommune
- ✓ Landkreis
- ✓ Gewerbetreibende mit Lieferverkehren
- ✓ Unternehmen mit ÖPNV-Servicefahrzeugen
- ✓ Taxiunternehmen
- ✓ Fahrschule
- ✓ Car-Sharing-Unternehmen
- ✓ Mietwagenunternehmen
- ✓ Bürgerbusverein
- ✓ Pflege- und Sozialdienst
mit Sitz in Baden-Württemberg

Förderhöhe:

5.000,-€ beim Zulassung in
Städte mit NO₂-Grenzwertüberschreitung:
Backnang, Esslingen, Freiburg, Heidenheim,
Heilbronn, Herrenberg, Leinfelden-Echterdingen
Leonberg, Ludwigsburg, Mannheim, Marbach,
Mühlacker, Pleidelsheim, Ravensburg, Reutlingen,
Steinheim, Stuttgart, Tübingen

3.000,-€ beim Zulassung von E-Fahrzeugen
die in anderen Gebieten von Baden-Württemberg
eingesetzt werden.



Fördermöglichkeiten

Ladeinfrastruktur E-Fahrzeuge

Bezugsberechtigt:

- ✓ Betreiber von Ladeinfrastruktur
Siehe Förderrichtlinie

Förderhöhe:

Bis zu 40% der Kosten pro Ladepunkte

max. 50.000,-€ pro Standorte

Gültig bis zum 31. Dezember 2020



 **RENAULT**

200 km
100% Electric

200 km
100% Electric

MASTER Z.E.

Als pour une charge maximale avec
V608 Blue ZEV
Autonomie:
200 km NEDC

De voor een
maximale
aandrijving met
V608 Blue ZEV
Autonomie:
200 km NEDC



KANGOO Z.E. – 100% NUTZFAHRZEUG, 100% ELEKTRISCH, 100% RENAULT



Renault KANGOO Z.E.

Die 10 Highlights

Bis zu **270 km**
REICHWEITE* 

Neue Lithium-Ionen-
BATTERIE  
mit höherer
Energiedichte

Bis zu **4,6 qm³**
Ladekapazität

 Effizienter
ELEKTROMOTOR
mit 44 kW/60 PS

Vollständige
Ladung in 
6 Stunden



Wärmepumpe für
 energieeffiziente
KLIMATISIERUNG

Seitliche
SCHIEBETÜREN

Optional mit
**DOPPEL-
KABINE**

1. Elektro-
transporter
IN SERIE

Langversion
KANGOO MAXI Z.E.



Z.E.

* Wert gemäß NEFZ (Neuer Europäischer Fahrzyklus)



Renault TWIZY

Die 10 Highlights

 **ELEKTRO-
ZWEISITZER**
für den Cityverkehr

Sicherheits-
 **FAHRGASTZELLE**

6,1 kWh Lithium-Ionen-
 **BATTERIE**

Citytransport-Variante



**TWIZY
CARGO**

1,8€ pro Ladung
STROMKOSTEN



 **6,8 METER
WENDEKREIS**

 Agiler
ELEKTROMOTOR
mit 13 kW/18 PS

Führerschein für Twizy 45
ab **16 JAHRE**

 **100 km
REICHWEITE**

 Laden in
3,5 h per
SCHUKOSTECKER



ZOE

Renault ZOE

Die 10 Highlights

Bis zu 
400 KILOMETER
Reichweite

 Erschwingliches
KOMPAKT-ELEKTROAUTO
zum Einstiegspreis von
22.100 Euro

RANGE 
OPTIMIZER steigert
AKTIONSRADIUS

Neue Z.E. 40
Batterie mit 41 kWh
 **KAPAZITÄT**

REKUPERATION durch
BIMODALES 
Bremsssystem



Energieeffiziente 
KLIMAANLAGE nach
Wärmepumpen-Prinzip

 **TOUCHSCREEN-**
Mediasystem
R-LINK EVOLUTION

Standardanschlüsse
 **FÜR ALLE**
Lademöglichkeiten

 **CHAMELEON**
CHARGER für
höchste Ladeflexibilität

Effizienter Elektromotor
mit **90%** Wirkungsgrad

Z.E.

Mitsubishi Outlander Plug in Hybrid



Weltweit meist verkaufte Plug-in Hybrid SUV mit Allradantrieb

52 km elektrisch Reichweite und
über 800 km kombinierte Reichweite

1,9 l/100 km Verbrauch
44 g/km CO²-Emission

- 8.500,-€ Elektromobilitätsoffensive
Ab 29.990,-€



WIR BERATEN SIE GERNE:

UNSERE ERFAHRUNG IST IHR VORTEIL

Gerne geben wir Ihnen unser Wissen und unsere Erfahrung weiter:

- Renault Z.E. Stützpunkt
- Mitsubishi Green Mobility Center
- Erster zertifiziert Fachbetrieb für Elektrofahrzeug in Schwaben
- Wissen im Service und Vertrieb mit E-Mobilität seit 2010
- Erfahrung durch hunderte begeisterte E-Autokunden in der Region und darüber hinaus
- Breite Auswahl an gebrauchten E-Autos

WIR MACHEN SIE ELEKTROMOBIL !



AUTOHAUS SIRCH

Dr.-Karl-Lenz-Str. 27
87700 Memmingen
Tel. 08331 96840

Gewerbestraße 1
87439 Kempten
Tel. 0831 580010

Wangener Str. 90
88299 Leutkirch
Tel. 07561 98840

Hauptstraße 73
86871 Rammingen
Tel. 08245 2504

info@autohaus-sirch.de

www.Autohaus-Sirch.de

