

Neue Modelle bei Elektrofahrzeugen

Sebastian Werner, Autohaus Rogge GmbH

Übersicht

- Was gibt es neues?
- Wie ist das mit der BAfA?
- Was ist mit dem Akku?
- Was bietet Hyundai?
- Wie ist das mit dem Laden?
- Lohnt sich das für mich?

Was gibt es neues?

- 800V Akku
- Mehr Kapazität im Akku (84 kWh)
- 8 Jahre Garantie
- Laden mit bis zu 350 kW
- bidirektionales Laden (V2L und V2G)
- Kann die Lebensdauer verlängern
- Anhängerkupplung kein Problem mehr

Was gibt es neues?

- Sportliches Fahrgefühl, durch Soundmodule und simuliertem Schaltvorgang
- Mehr PS!
- Mehr Auswahl denn je!
- Schnellladen schadet dem Akku nicht! (kurz und Mittelfristig)

Wie ist das mit der BAfA?

- Leider seit Dezember 2023 nicht mehr zu bekommen
- Hyundai hat Kunden, die 2023 ein Auto bestellt, aber nicht bekommen haben, die Prämie erstattet
- Fast alle Hersteller haben die Nachlässe angepasst

Was ist mit dem Akku?

- oft Angst, dass Akku nur so lange hält, wie bei Handys
- Beides Lithium-Ionen-Akkus
- Allerdings gibt es große Unterschiede
- Lithium-Cobalt statt Lithium-Mangan
- Intelligente Ladesteuerung
- Wärme - bzw. Kältere regulierung

Was ist mit dem Akku?

- 8 Jahre Garantie
- Weniger Ladezyklen als Handy oder Laptop
- Möglichkeit für „second life“ als Hausspeicher

Was bietet Hyundai

- Hyundai IONIQ 5
- Hyundai IONIQ 6
- Hyundai KONA
- Hyundai IONIQ 5 **N**

IONIQ 5



IONIQ 5

- 800 Volt Akku
- in 20 Minuten von 10% auf 80% Laden
- German Car of the Year
- Global Car of the Year

IONIQ 5

Fahrzeug HYUNDAI IONIQ 5 Elektro IONIQ 5

Fahrzeugart Neuwagen

Verkaufspreis Fahrzeug in EUR	43.900,00
Sonderausstattung ab Werk in EUR	7.560,00
Rabatt in EUR	12.550,00
Sonstige Extras (Händlerzubehör / Überführung / Zulassung) in EUR	1.080,00
Barzahlungspreis in EUR	39.990,00
Sonderzahlung in EUR	0,00
Fahrleistung/Jahr in km	10.000

Vertragslaufzeit in Monaten	Monatsrate ¹ in EUR	Gesamtbetrag ² in EUR
24	562,79	13.506,96
30	511,58	15.347,40
36	475,46	17.116,56
42	448,04	18.817,68
48	427,03	20.497,44

IONIQ 6



IONIQ 6

- Gleiche Plattform wie IONIQ 5
- Gewinner des Goldenen Lenkrad 2023
- Bester CW-Wert eines Serienfahrzeuges bis 2023
- 5.1 Sekunden 0 – 100 km/h
- 1.500 kg Anhängelast
- Matrix-LED Scheinwerfer

IONIQ 6

Fahrzeug HYUNDAI IONIQ 6 Elektro IONIQ 6

Fahrzeugart Neuwagen

Verkaufspreis Fahrzeug in EUR	54.000,00
Sonderausstattung ab Werk in EUR	3.450,00
Rabatt in EUR	13.000,00
Sonstige Extras (Händlerzubehör / Überführung / Zulassung) in EUR	1.080,00

Barzahlungspreis in EUR **45.530,00**

Sonderzahlung in EUR	0,00
Fahrleistung/Jahr in km	10.000

Vertragslaufzeit in Monaten	Monatsrate ¹ in EUR	Gesamtbetrag ² in EUR
24	548,83	13.171,92
30	523,48	15.704,40
36	504,07	18.146,52
42	489,38	20.553,96
48	475,45	22.821,60

KONA Elektro



KONA Elektro

- Bereits in der 3. Generation
- 65,4 kWh Akku
- Over-the-air Updates
- 350-750 Kg Anhängelast
- Smartphone als Schlüssel fürs Fahrzeug

KONA Elektro

Fahrzeug HYUNDAI KONA Elektro Elektro

Fahrzeugart Neuwagen

Verkaufspreis Fahrzeug in EUR	41.990,01
Sonderausstattung ab Werk in EUR	0,00
Rabatt in EUR	7.000,00
Sonstige Extras (Händlerzubehör / Überführung / Zulassung) in EUR	1.080,00

Barzahlungspreis in EUR 36.070,01

Sonderzahlung in EUR	0,00
Fahrleistung/Jahr in km	10.000

Vertragslaufzeit in Monaten	Monatsrate ¹ in EUR	Gesamtbetrag ² in EUR
24	530,57	12.733,68
30	477,30	14.319,00
36	441,23	15.884,28
42	413,20	17.354,40
48	392,62	18.845,76

IONIQ 5 N



IONIQ 5 N

- 609 PS (650 mit N Grin Boost)
- 740 Nm Drehmoment (770)
- 3,4 Sekunden von 0 auf 100
- N Active Sound+
- Simulierte Schaltvorgänge
- 21 Zoll Schmiedefelgen
- Adaptive Stoßdämpfer

IONIQ N

- „Video starten“

IONIQ 5 N

Fahrzeug HYUNDAI IONIQ 5 N Elektro IONIQ 5 N

Fahrzeugart Neuwagen

Verkaufspreis Fahrzeug in EUR	74.900,01
Sonderausstattung ab Werk in EUR	0,00
Sonstige Extras (Händlerzubehör / Überführung / Zulassung) in EUR	0,00

Gesamtpreis in EUR **74.900,01**

Sonderzahlung in EUR	0,00
Fahrleistung/Jahr in km	10.000

Vertragslaufzeit in Monaten	Monatsrate ¹ in EUR	Gesamtbetrag ² in EUR
30	1.316,38	39.491,40
36	1.186,80	42.724,80
42	1.091,75	45.853,50
48	1.019,71	48.946,08
54	961,85	51.939,90
60	913,99	54.839,40

Wie ist das mit dem Laden?

- Im besten falls Zuhause
- Kostenfreie öffentliche Ladepunkte
- Bei SWM!
- Bei „Charge my Hyundai“

Charge my Hyundai

Schnell und günstig laden – die Charge myHyundai Ladetarife.

Mit dem Kauf eines voll- oder teilelektrischen Hyundai Modells erhalten Sie mit Charge myHyundai exklusive Ladetarife zu besonders attraktiven Konditionen.

Charge myHyundai Tarife	Flex	Smart
gültig ab 01.10.2023		
Basiskosten		
Einmalige Aktivierungsgebühr	7,49 EUR	0,00 EUR
Monatliche Grundgebühr	0,00 EUR	4,99 EUR
Ladepreis		
AC-Laden ¹	Preis an Ladesäule	15% Rabatt ggü. Flex-Tarif
DC-Laden ¹	Preis an Ladesäule	15% Rabatt ggü. Flex-Tarif
IONITY HPC-Laden	0,69 EUR / kWh	0,69 EUR / kWh
Weitere Kosten		
Ladevorgangsgebühr	0,59 EUR	0,00 EUR

Optionale Pakete

IONITY Premium

Basiskosten	
Monatliche Grundgebühr	7,49 EUR mtl.
Ladepreis	
IONITY HPC-Laden	0,54 EUR / kWh

Die Tarife können sich jederzeit ändern. Bitte prüfen Sie chargemyhyundai.com für die aktuellsten Konditionen.

Scannen, für weitere
Informationen zu
Charge myHyundai:



Lohnt sich das für mich?

Kraftstoff im Vergleich		
	KONA Benzin	KONA Elektro
Verbrauch in l/100 Km	6,50	14,70
Spritkosten Pro Liter	1,90	0,33
Kilometer im Jahr	20000	20000
Jahreskosten Kraftstoff	<u>2.470,00 €</u>	<u>970,20 €</u>
Jahressteuer	148,00 €	- €
Wartungsintervall	12	24
Wartungskosten	300,00 €	150,00 €
<u>Gesamtkosten im Jahr</u>	<u>2.918,00 €</u>	<u>1.070,20 €</u>
Kaufpreis	37.300,00 €	47.570,00 €

Quellen:

- <https://www.pv-magazine.de/2024/04/12/vehicle-to-grid-verlaengert-die-lebensdauer-von-batterien-in-elektroautos/>
- <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/elektromobilitaet/elektroauto/stromverbrauch-elektroautos-adac-test/>
- [https://www.recurrentauto.com/research/impacts-of-fast-charging#\)*](https://www.recurrentauto.com/research/impacts-of-fast-charging#)*)
- <https://chargemyhyundai.com/web/de/hyundai-de/tariffs>
- <https://www.hyundai.com/de/de.html>