Nissan Ariya - Technische Daten (Stand April 2024)

MODELL		160 kW	178 kW	225 kW	290 kW
Karosserietyp		fünftüriges Crossover-Coupé			
Sitzplätze	Personen	5	5	5	5
MOTOR / KRAFTÜBERTRAGUNG					
Motorbezeichnung		Elektromotor			
Motor-Bauart		Einzelmotor	Einzelmotor	Doppelmotor	Doppelmotor
Antrieb		Vorderradantrieb	Vorderradantrieb	e-4ORCE Allradantrieb	e-4ORCE Allradantrieb
Leistung, max	kW (PS)	160 kW (218 PS)	178 kW (242 PS)	225 kW (306 PS)	290 kW (394 PS)
max. Drehmoment	Nm	300	300	600	600
BATTERIE / LADESYSTEM					
Batterie		Laminierte Lithium-Ionen-Batterie			
Batteriekapazität netto	kWh	63	87	87	87
AC-Ladesystem		Typ 2, bis 22 kW (dreiphasig)[1]			
DC-Ladesystem		Combined Charging System Typ 2 (CCS 2), bis 130 kW			
Ladekabel	kW	Mode-2-Ladekabel mit Haushaltsstecker, Wechselstrom (AC), 10A bis 2,3 kW & Mode-3-Ladekabel, dreiphasig, Wechselstrom (AC), 32A bis 22 kW			
FAHRLEISTUNG					
Reichweite bis zu (nach WLTP) kombiniert [2]	km	393 - 403	516 - 531	498 - 513	498
Stromverbrauch kombiniert[2] (nach WLTP)	kWh/100 km	18,1 - 17,7	18,7 - 18,2	20,4 - 19,8	20,4
CO_2-Emissionen (Messverfahren nach EU-Norm)	g/km	0			
CO_2-Klasse		A			
Beschleunigung von 0-100 km/h	s	7,5	7,6	5,7	5,1
Höchstgeschwindigkeit	km/h	160	160	200	200
FAHRWERK / LENKUNG					
Aufhängung		McPherson-Federbeine			
	vorn	Verbundlenkerachse			
Lenkung	hinten	Elektronische Servolenkung			
Wendekreis	m	10,8			
Bremssystem		Scheibenbremsen, belüftet			
Felgengrößen		19 x 7,5J Optional: 20 x 8J	19 x 7,5J Optional: 20 x 8J	19 x 7,5J Optional: 20 x 8J	20 x 8J
Reifengrößen		235/55 R19 Optional: 255/45 R20	235/55 R19 Optional: 255/45 R20	235/55 R19 Optional: 255/45 R20	255/45 R20
GEWICHTE UND ABMESSUNGEN					
Leergewicht min./max [2]	kg	1.980/2.054	2.121/2.195	2.259/2.315	2.259/2.315
zul. Gesamtgewicht	kg	2.400	2.530	2.655	2.655
max. Zuladung	kg	346/420	335/409	340/396	340/396
Zulässige Anhängelast bei 12% Steigung gebremst/ungebremst	kg	750/750	750/750	1.500/750	1.500/750
Zulässiges Zuggesamtgewicht	kg	3.150	3.280	4.155	4.155
zulässige Achslast vorn / hinten	kg	1.220/1.240	1.245/1.335	1.230/1.455	1.230/1.455
Zulässige Stützlast	kg	75			
Zulässige Dachlast	kg	75			
Gesamtlänge	mm	4.595			
Gesamtbreite	mm	1.850			
Breite mit Außenspiegel	mm	2.172			
Gesamthöhe	mm	1.650			
Radstand	mm	2.775			
Bodenfreiheit zwischen den Achsen	mm	178			
Überhang vorne/hinten	mm	875/945			
Spurweite	mm	1.585 (19") / 1.575 (20") - vorne			
		1.585 (19") / 1.575 (20") - hinten			
Kofferraumvolumen (nach VDA) ...bis unter die Kofferraumabdeckung	l	468	468	415	415
...bei umgelegten Rücksitzlehnen	l	1.350	1.350	1.280	1.280

1) Der On-Board-Charger des Ariya ist technisch in der Lage, bis zu 22 kW zu laden. Stimmen Sie sich hierzu bitte mit Ihrem lokalen Netzbetreiber ab. Ladezeiten abhängig von verschiedenen Faktoren wie Batterietemperatur, Außentemperatur etc.

2)Werte gemäß WLTP (Worldwide harmonised Light vehicle Test Procedure). Bei WLTP handelt es sich um ein neues, realistischeres Prüfverfahren zur Messung des Kraftstoffverbrauchs und der CO2-Emissonen. Faktoren wie Fahrweise, Geschwindigkeit, Topografie, Zuladung, Außentemperatur und Nutzungsgrad elektrischer Verbraucher haben Einfluss auf die tatsächliche Reichweite. Die meisten Faktoren können vom Fahrer beeinflusst werden und sollten zugunsten maximaler Reichweite stets berücksichtigt werden.

Der Inhalt entspricht den zum Zeitpunkt der Erstellung vorhandenen Kenntnissen. Änderungen der beschriebenen Modelle bleiben vorbehalten. Ihr Nissan Vertragshändler wird Sie gerne über etwaige Änderungen informieren.