

Elbilers totale omkostninger per måned - Total Cost of Ownership (TCO)

Antal måneder 36
Estimeret rente 3,95 %
Strømpris pr. kWh 2,1

1.6.2022

Størrelse/ Segment	Mellem/C							Stor D/J		
Mærke	Skoda	Polestar	Volvo	Audi	Hyundai	Hyundai	Kia	Tesla	Tesla	Ford
Model	Enyaq iV	2	XC 40	Q4	IONIQ 5 Standard Range	Kona Std range	Niro	Model 3 Long Range	Model Y Long Range	Mach-E SR RWD
Batteri kWh	55	78	78	55	58	42	67	80	80	76
Hjemmelade tid ved 11 kW	5,00	7,09	7,09	5,00	5,27	3,82	6,09	7,27	7,27	6,91
AC ladning	7,2 kW	11 kW	11 kW	7,2 kW	10,5 kW	10,5 kW	11 kW	16 kW	16 kW	11 kW
DC ladning	50	150 kW	150 kW	110 kW	120 kW	50 kW	80 kW	220 kW	220 kW	150 kW
Kørelængde WLTP	362	480	418	334	384	305	455	614	507	440
Pris inkl. levering fra forhandler	299 995	399 000	368 080	364 990	319 995	249 000	324 900	454 080	499 412	399 904
Estimeret restværdi i % ved 10'km pr år	55 %	54 %	52 %	52 %	54 %	47 %	54 %	57 %	57 %	55 %
Estimeret restværdi i kroner ved 10'km pr år	164 997	215 460	191 402	189 795	172 797	117 030	175 446	258 826	284 665	219 947
Estimeret restværdi i kroner ved 15'km pr år	155 997	203 490	180 359	178 845	163 197	109 560	165 699	245 203	269 682	207 950
Estimeret restværdi i kroner ved 20'km pr år	146 998	191 520	169 317	167 895	153 598	102 090	155 952	231 581	254 700	195 953
Estimeret restværdi i kroner ved 25'km pr år	137 998	179 550	158 274	156 946	143 998	94 620	146 205	217 958	239 718	183 956
Estimerede service- og vedligeholdelsespriser	-	-	0	0,14	0,21	0,21	-	-	0,25	0,25
Ejerafgift	660	660	660	660	660	660	660	660	660	660
Estimeret el-udgift per måned ved 10'km pr år	266	284	327	288	264	241	258	228	276	302
Estimeret el-udgift per måned ved 15'km pr år	399	427	490	432	396	361	387	342	414	453
Estimeret el-udgift per måned ved 20'km pr år	532	569	653	576	529	482	515	456	552	605
Estimeret el-udgift per måned ved 25'km pr år	665	711	816	720	661	602	644	570	690	756
<i>Estimerede totale omkostninger per måned ved 10'km pr år</i>	4 847	6 463	6 224	6 253	5 406	4 750	5 299	6 895	7 812	6 599
<i>Estimerede totale omkostninger per måned ved 15'km pr år</i>	5 215	6 919	6 677	6 743	5 877	5 153	5 684	7 366	8 447	7 168
<i>Estimerede totale omkostninger per måned ved 20'km pr år</i>	5 584	7 375	7 129	7 174	6 261	5 470	6 068	7 837	8 978	7 634
<i>Estimerede totale omkostninger per måned ved 25'km pr år</i>	5 898	7 776	7 527	7 666	6 765	5 906	6 397	8 253	9 662	8 253
Gennemsnitlig kørelængde pr kWh	6,58	6,15	5,36	6,07	6,62	7,26	6,79	7,68	6,34	5,79

Om beregningerne

Elbilerne, du kan se i beregningerne, er som minimum registreret i Danmark.

Beregningerne tager udgangspunkt i bilens listepriis, som er oplyst fra de danske bilimportører. Prisen er den samme, som indsendes til skat.dk.

Afgifter til staten er inkluderet på samme måde som strømforbrug og -priser. Strømpriser er gennemsnitspriserne de sidste tre måneder til privathusholdninger – og er indhentet via elpris.dk.

Der er ikke indsat en udbetaling ved køb af elbilen i beregningen, og der er brugt en fast rente på 3,95 procent til at finansiere bilen. Desuden er den månedlige udgift sammenlignet med bilimportørens leasing tilbud til private, hvis det er tilgængeligt.

De månedlige udgifter, der vises i beregningen, er ikke nødvendigvis 100 procent præcise, men en god indikation på, hvad det koster at eje/lease en elbil inklusiv, alle udgifter, men dog eksklusiv forsikring af bilen.

Alle beregninger er udarbejdet af **Ai Consulting A/S**.

Ai Consulting består blandt andet af konsulenter med erfaring i udarbejdelse af TCO matricer for selskaber som: Ford, Renault, LeasePlan og Santander Consumer Bank, Posten Norge, m.fl.