

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

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

Størrelse/ segment	Lille/B		Mellem/C				Stor/D			
Mærke	Renault	Fiat	Nissan	VW	Tesla	Kia	Hyundai	Mercedes	Audi	Tesla
Model	ZOE GO	500 Action	Leaf Acenta	ID.3 Life	Model 3 standard Plus	e-Niro Comfort	Kona long range	EQC 400	E-tron 50	Model S long range
Batteri kW	53	70	40	58	50	64	67,6	100	71	90
Hjemmelade tid ved 11 kW	4,5	6,36	7,5	5,5	8	6,5	6,5	13,51	7	9
AC ladning	22 kW	7,4	6,6 kW	11 kW	11 kW	11 kW	7,2 kW	7,4 kW	11 kW	11 kW
DC ladning	50 kW	50 kW	50 kW	125 kW	200 kW	80 kW	80kW	110 kW	120 kW	200 kW
Pris inkl. levering fra forhandler	220 000	190 090	229 900	324 990	384 080	339 999	294 995	698 486	554 990	823 412
Estimeret restværdi i % ved 10' km pr år	42 %	57 %	50 %	54 %	55 %	51 %	52 %	51 %	49 %	53 %
Estimeret restværdi i kroner ved 10' km pr år	92 400	108 351	114 950	175 495	211 244	173 399	153 397	356 228	271 945	436 408
Estimeret restværdi i kroner ved 15' km pr år	85 800	102 649	108 053	165 745	199 722	163 200	144 548	335 273	255 295	411 706
Estimeret restværdi i kroner ved 20' km pr år	79 200	96 946	101 156	155 995	188 199	153 000	135 698	314 319	238 646	387 004
Estimeret restværdi i kroner ved 25' km pr år	72 600	91 243	94 259	146 246	176 677	142 800	126 848	293 364	221 996	362 301
Estimerede service- og vedligeholdelsespriser	0,19	-	0,14	0	0,24	0,14	0,21	0,33	0,32	0,31
Ejerafgift	660	660	660	660	660	660	660	660	660	660
Estimeret el-udgift per måned ved 10' km pr år	281	408	292	312	233	231	430	449	452	272
Estimeret el-udgift per måned ved 15' km pr år	422	613	438	468	350	346	645	673	678	407
Estimeret el-udgift per måned ved 20' km pr år	562	817	583	625	467	462	860	897	904	543
Estimeret el-udgift per måned ved 25' km pr år	703	1 021	729	781	583	577	1 075	1 122	1 130	679
Estimerede totale omkostninger per måned ved 10' km pr år	3 825	3 576	7 038	5 355	6 283	5 888	5 047	12 049	10 019	11 007
Estimerede totale omkostninger per måned ved 15' km pr år	4 218	3 585	7 423	5 767	6 801	6 329	5 582	12 960	10 815	11 919
Estimerede totale omkostninger per måned ved 20' km pr år	4 532	3 939	7 750	6 179	7 220	6 712	6 029	13 733	11 477	12 703
Estimerede totale omkostninger per måned ved 25' km pr år	4 948	4 237	8 138	6 535	7 784	7 157	6 596	14 727	12 351	13 689
Gennemsnitlig kørelængde pr kWh	6,23	4,29	6,00	5,60	7,50	7,58	4,07	3,90	3,87	6,44

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.