

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

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

**1-10-2021**

Størrelse/ Segment	Lille A/B	Mellem/C						Stor/D		
Mærke	Renault	Skoda	VW	Audi	Hyundai	Hyundai	VW	Tesla	Ford	Tesla
Model	Zoe	Enyaq IV 50	ID.3	Q4	IONIQ 5 Standard Range	Kona electric Pure	ID.4	Model 3 standard Plus	Mach-E SR RWD	Model Y Long Range
Batteri kWh	52	55	48	55	58	42	55	54	76	80
Hjemmelade tid ved 11 kW	4,73	5,00	4,36	5,00	5,27	3,82	5,00	4,91	6,91	7,27
AC ladning	22 kW	7,2 kW	7,2 kW	7,2kW	10,5 kW	10,5 kW	7,2 kW	16 kW	11 kW	16 kW
DC ladning	50 kW	50 kW	50 kW	100 kW	120 kW	50 kW	100 kW	220 kW	115 kW	220 kW
Kørelængde WLTP	393	361	347	334	384	305	343	448	440	507
Pris inkl. levering fra forhandler	<b>224.990</b>	<b>299.995</b>	<b>279.995</b>	<b>349.990</b>	<b>319.995</b>	<b>239.995</b>	<b>299.995</b>	<b>399.990</b>	<b>399.904</b>	<b>499.412</b>
Estimeret restværdi i % ved 10' km pr år	52%	53%	52%	52%	54%	54%	53%	57%	55%	57%
Estimeret restværdi i kroner ved 10' km pr år	116.995	158.997	145.597	181.995	172.797	129.597	158.997	227.994	219.947	284.665
Estimeret restværdi i kroner ved 15' km pr år	110.245	149.998	137.198	171.495	163.197	122.397	149.998	215.995	207.950	269.682
Estimeret restværdi i kroner ved 20' km pr år	103.495	140.998	128.798	160.995	153.598	115.198	140.998	203.995	195.953	254.700
Estimeret restværdi i kroner ved 25' km pr år	96.746	131.998	120.398	150.496	143.998	107.998	131.998	191.995	183.956	239.718
Estimerede service- og vedligeholdelsespriser	0,20	0,19	0	0,14	0,21	0,21	-	0,25	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	232	267	242	288	264	241	281	211	302	276
Estimeret el-udgift per måned ved 15' km pr år	347	400	363	432	396	361	421	316	453	414
Estimeret el-udgift per måned ved 20' km pr år	463	533	484	576	529	482	561	422	605	552
Estimeret el-udgift per måned ved 25' km pr år	579	667	605	720	661	602	702	527	756	690
<b>Estimerede totale omkostninger per måned ved 10' km pr år</b>	<b>4.024</b>	<b>5.166</b>	<b>4.741</b>	<b>6.015</b>	<b>5.406</b>	<b>4.154</b>	<b>5.019</b>	<b>6.299</b>	<b>6.599</b>	<b>7.812</b>
<b>Estimerede totale omkostninger per måned ved 15' km pr år</b>	<b>4.400</b>	<b>5.616</b>	<b>5.082</b>	<b>6.493</b>	<b>5.877</b>	<b>4.551</b>	<b>5.395</b>	<b>6.823</b>	<b>7.168</b>	<b>8.447</b>
<b>Estimerede totale omkostninger per måned ved 20' km pr år</b>	<b>4.693</b>	<b>5.986</b>	<b>5.424</b>	<b>6.912</b>	<b>6.261</b>	<b>4.860</b>	<b>5.771</b>	<b>7.243</b>	<b>7.634</b>	<b>8.978</b>
<b>Estimerede totale omkostninger per måned ved 25' km pr år</b>	<b>5.097</b>	<b>6.461</b>	<b>5.710</b>	<b>7.393</b>	<b>6.765</b>	<b>5.290</b>	<b>6.092</b>	<b>7.816</b>	<b>8.253</b>	<b>9.662</b>
Gennemsnitlig kørelængde pr kWh	7,56	6,56	7,23	6,07	6,62	7,26	6,24	8,30	5,79	6,34

### 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 strømförbrug 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.