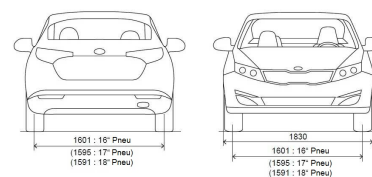
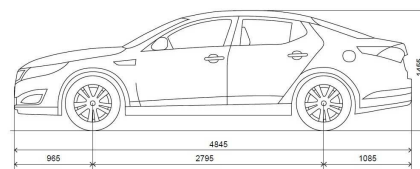


Optima 4DR - technické informace



	1.7 CRDi	1.7 CRDi	2.0 CVT	2.0 CVT
PŘEVODOVKA				
Převodovka	Manuální 6st.	Automatická 6st.	Manuální 6st.	Automatická 6st.
MOTOR				
Typ paliva	Nafta	Nafta	Benzín	Benzín
Typ motoru	Řadový čtyřválec	Řadový čtyřválec	Řadový čtyřválec	Řadový čtyřválec
Zdvihový objem (ccm)	1 685	1 685	1 998	1 998
Rozvod	DOHC	DOHC	DOHC	DOHC
Max. výkon (kW / ot. min.)	100 / 4 000	100 / 4 000	121 / 6 200	121 / 6 200
Max. točivý moment (Nm / ot. za min.)	325 / 2 000 - 2 500	320 / 2 000 - 2500	196 / 4 800	196 / 4 800
Kompresní poměr	17,0 : 1	17,0 : 1	10,3 : 1	10,3 : 1
Vrtání x zdvih (mm)	77,2 X 90,0	77,2 X 90,0	81,0 x 97,0	81,0 x 97,0
Plnění emisních limitů	EURO V	EURO V	EURO V	EURO V
MAX. RYCHLOST A SPOTŘEBA PALIVA				
Maximální rychlost (km / hod.)	202	197	210	208
Zrychlení 0 - 100 km / h (s)	10,3	11,6	9,5	10,6
Spotřeba paliva město (l / 100 km)	6,1	7,9	9,3	10,3
Spotřeba paliva mimo město (l / 100 km)	4,5	4,9	5,6	6,1
Komb. spotřeba (l / 100 km)	5,1	6,0	7,0	7,6
Emise CO ₂ při kombinované spotřebě (g / km)	133	158	162	177
HMOTNOST				
Provozní hmotnost minimální / maximální (kg)	1 559 - 1 637	1 581 - 1 659	1 496 - 1 576	1 511 - 1 589
Největší technicky přípustná hmotnost vozidla (kg)	2 050	2 050	2 000	2 000
Užitečná hmotnost (kg)	413 - 491	391 - 469	424 - 504	411 - 489
Max. hmotnost brzděného přívěsu (kg)	1 300	1 300	1 300	1 300
Max. hmotnost nebrzděného přívěsu (kg)	650	650	650	650

VŠEOBECNÉ INFORMACE O MODELU

ROZMĚRY A HMOTNOSTI	
Délka / Šířka / Výška (mm)	4 845 / 1 830 / 1 455
Rozvor náprav (mm)	2795
Rozchod kol vpředu / vzadu (mm)	1 601 / 1 601 - 16" kola, 1 595 / 1595 - 17" kola, 1 591 / 1 591 - 18" kola
Přední / zadní převis (mm)	965 / 1 085
Minimální světlá výška (mm)	135
Poloměr otáčení (m)	5,45
Objem zav. prostoru dle VDA (l)	505
Objem palivové nádrže (l)	70
PODVOZEK	
Vpředu nezávislé zavěšení McPherson s vinutými pružinami, plynovými tlumiči a zkrutným stabilizátorem Vzadu nezávislé víceprvkové zavěšení s vinutými pružinami, plynovými tlumiči a zkrutným stabilizátorem	
ŘÍZENÍ	
Řízení hřebenové s elektrickým posilovačem	
BRZDY	
Brzdy dvouokruhové hydraulické, s podtlakovým posilovačem, přední ventilované kotoučové, zadní kotoučové s ABS, BAS, ESC s funkcemi TCS, VSM, HAC	
PNEUMATIKY	
205/65 R16, 215/55 R17, 225/45 R18 v závislosti na výbavě	

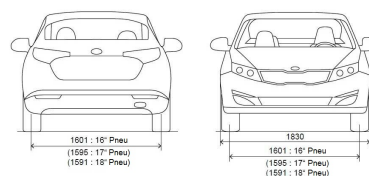
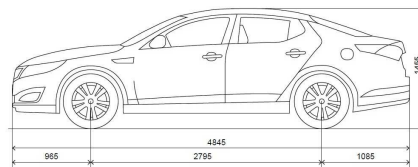
- ESC - elektronický stabilizační systém, ABS - protiblokovací brzdový systém, BAS - brzdový asistent, TCS - kontrola trakce, HAC - asistent pro rozjezd do kopce, VSM - ovládání stability vozidla

- Spotřeba paliva dle normy EC 566/2011

- Výše uvedené údaje jsou informativní a dovozce si vyhrazuje právo měnit technické údaje bez předchozího upozornění

Optima 4DR - technické informace

ecoDynamics



	2.0 CVVL Hybrid	1.7 CRDi s ISG
PŘEVODOVKA		
Převodovka	Automatická 6st.	Manuální 6st.
MOTOR		
Typ paliva	Benzín	Nafta
Typ motoru	Řadový čtyřválec	Řadový čtyřválec
Zdvihový objem (ccm)	1 999	1 685
Rozvod	DOHC	DOHC
Kompresní poměr	12,5:1	17,0 : 1
Vrtání x zdvih (mm)	81,0 x 97,0	77,2 x 90,0
Max. výkon spalovacího motoru (kW / ot. min.)	110 / 6 000	100 / 4 000
Max. točivý moment spalovacího motoru (Nm / ot. za min.)	180 / 5 000	325 / 2 000 - 2 500
Max. výkon elektromotoru (kW / ot. min.)	30 / 1 400 - 6 000	-
Max. točivý moment elektromotoru (Nm / ot. za min.)	205 / 0 - 1 400	-
Max. celkový výkon (kW/ ot. za min.)	140 kW / 6 000	
Max. celkový točivý moment (Nm / ot. za min.)	340 / 1 400	
Typ akumulátoru	Lithium - polymer	
Plnění emisních limitů	EURO V	EURO V
MAX. RYCHLOST A SPOTŘEBA PALIVA		
Maximální rychlost (km / hod.)	185	202
Zrychlení 0 - 100 km / h (s)	9,4	10,3
Spotřeba paliva město (l / 100 km)	5,7	5,7
Spotřeba paliva mimo město (l / 100 km)	5,4	4,4
Komb. spotřeba (l / 100 km)	5,3	4,9
Emise CO ₂ při kombinované spotřebě (g / km)	125	128
HMOTNOST		
Provozní hmotnost minimální / maximální (kg)	1 662 - 1 723	1 559 - 1 637
Největší technicky přípustná hmotnost vozidla (kg)	2 050	2 050
Užitečná hmotnost (kg)	327 - 388	413 - 491
Max. hmotnost brzděného přívěsu (kg)	-	1 300
Max. hmotnost nebrzděného přívěsu (kg)	-	650

VŠEOBECNÉ INFORMACE O MODELU

ROZMĚRY A HMOTNOSTI		
Délka / Šířka / Výška (mm)	4 845 / 1 830 / 1 455	
Rozvor náprav (mm)	2795	
Rozchod kol vpředu / vzadu (mm)	1 601 / 1 601 - 16" kola, 1 595 / 1595 - 17" kola, 1 591 / 1 591 - 18" kola	
Přední / zadní převis (mm)	965 / 1 085	
Minimální světlá výška (mm)	135	
Poloměr otáčení (m)	5,45	
Objem zav. prostoru dle VDA (l)	369	505
Objem palivové nádrže (l)	65	70
PODVOZEK		
Vpředu nezávislé zavěšení McPherson s vinutými pružinami, plynovými tlumiči a zkrutným stabilizátorem Vzadu nezávislé víceprvkové zavěšení s vinutými pružinami, plynovými tlumiči a zkrutným stabilizátorem		
ŘÍZENÍ		
Řízení hřebenové s elektrickým posilovačem		
BRZDY		
Brzdy dvouokruhové hydraulické, s podtlakovým posilovačem, přední ventilované kotoučové, zadní kotoučové s ABS, BAS, ESC s funkcemi TCS, VSM, HAC		
PNEUMATIKY		
205/65 R16, 215/55 R17, 225/45 R18 - v závislosti na výbavě		

- ESC - elektronický stabilizační systém, ABS - protiblokovací brzdový systém, BAS - brzdový asistent, TCS - kontrola trakce, HAC - asistent pro rozjezd do kopce, VSM - ovládání stability vozidla

- Spotřeba paliva dle normy EC 566/2011

- Vyše uvedené údaje jsou informativní a dovozce si vyhrazuje právo měnit technické údaje bez předchozího upozornění

1.9.2012