

KONTROLKY

Kontrolky jsou velmi důležité a chrání nejen naše vozidlo před poškozením, ale také naše bezpečí na cestách. Proto je nutné svítící kontrolku nikdy nepřehlížet a buďto vyřešit daný problém na vozidle samostatně, nebo co nejdříve dopravit auto do servisu.

ZELENÁ (POPŘ. **BÍLÁ**, **MODRÁ**)



Nám signalizují správnou funkčnost při zapnutí daných elektrospotřebičů.

Příklad: obrysová a potkávací světla, přední mlhové světlo, bílé pak třeba ovládání klimatizace, apod.



ORANŽOVÁ (POPŘ. **ŽLUTÁ**)



Nám signalizují závadu, se kterou můžeme pokračovat do nejbližšího servisu. Nezbytně nutná jízda s vozidlem je možná.

Výjimkou jsou kontrolky různých asistentů (EPC, ESP, ABS, apod.) a zadní mlhové světlo, které nám signalizují zapnutí daných asistentů, které nejsou běžně zapnuty a pomáhají nám zvládat „krizové“ situace. Zadní mlhovka zase výrazně svítí a tím oslňujeme řidiče jedoucí za námi (proto oranžová, aby nás upozornila, a v případě nutnosti jí z tohoto důvodu vypínáme).



ČERVENÁ

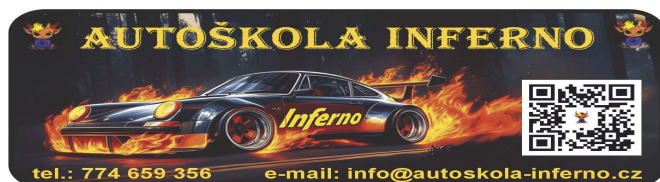


Nám signalizují závadu, se kterou nesmíme pokračovat v jízdě.

Závažný problém, okamžité odstavení vozidla a vyřešení závady, výjimkou je kontrolka zatažení ruční brzdy a otevření dveří.

Jediná kontrolka (baterie [dobíjení akumulátoru]) se kterou lze pokračovat v jízdě (než se vybijí akumulátor).





Nám signalizují zapnutí dálkových světel, kdy jejich použití v případě protijedoucího vozidla je zakázané nebo v případě jízdy v obci, pokud je pozemní komunikace souvisle osvětlena.

PŘEHLED DALŠÍCH KONTROLEK, NA ZKOUŠKU SE NENÍ POTŘEBA UČIT

ZELENÉ (MODRÉ) KONTROLKY

KONTROLKA	NÁZEV	POPIS
	Rozsvícená světla	Informuje o rozsvícených vnějších světel.
	Potkávací světla	Rozsvítí se při zapnutí potkávacích světel.
	Dálková světla	Rozsvítí se při zapnutí dálkových světel.
	Aktivace tempomatu	Signalizuje spuštění tempomatu, tedy automatického regulování rychlosti. Blikající kontrolka upozorňuje na překročení limitu rychlosti či na závadu v tomto systému.
	Sešlápnutí brzdového pedálu	Informuje o nutnosti sešlápnutí brzdového pedálu, a to při nastartování vozidla.
	Směrová světla	Kontrolka bliká v případě aktivování směrového světla. V závislosti na spuštění levého či pravého směrového světla bliká příslušná šipka. Při spuštění výstražného světelného zařízení blikají obě šipky zároveň.
	Přední mlhové světlomety	Kontrolka se rozsvítí při zapnutí předních mlhových světel.

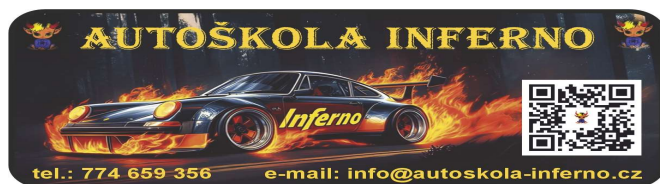
BÍLÉ (POPŘ. ORANŽOVÉ) KONTROLKY

KONTROLKA	NÁZEV	POPIS
	Žhavení	Kontrolka se vyskytuje především ve starších dieslových vozidlech, ve kterých probíhá před nastartováním nahřívání motoru. Řidič by měl počkat a nastartovat až ve chvíli, kdy kontrolka zhasne.



Autoškola Inferno, Roman Švec, Severní 750/4, 500 03 Hradec Králové
Učebna: Gočárova třída 1620/30, Pražské Předměstí, 500 02 Hradec Králové
+420 774 659 356
Email: info@autoskola-inferno.cz





	Sněhová vločka	Kontrolka upozorňuje řidiče před nízkými teplotami, které jsou často spojeny s nebezpečím na vozovce, jímž může být zamrzlý sníh, námraza apod.
	Upozornění na nízkou teplotu	Kontrolka upozorňuje řidiče na pokles venkovní teploty, která může být spojena s nebezpečím na vozovce.
	Vzduchový filtr	Kontrolka se rozsvítí v případě nutnosti vyměnit znečištěný vzduchový filtr. Tento filtr je potřeba vyměnit (pokud se jedná o papírový filtr) nebo vyklepat (pokud se jedná o bavlněný filtr).
	Aktivní parkovací asistent	Kontrolka značí aktivaci parkovacího asistenta. Jestliže dojde k závadě na senzorech vozidla či k poškození kontrolky, začne tato ikonka blikat oranžově.
	Kontrolka motoru	Kontrolka značí problém s motorem. V některých případech je problémem zapalování, jindy čištění výfukových plynů nebo neoptimální vstřikování paliva. Při rozsvícení této kontrolky se aktivuje nouzový režim vozidla a řidič tak musí odvézt vozidlo do servisu.
	Servis	Kontrolka servisu se rozsvěcuje ve dvou případech. V prvním případě se jedná o předem plánovanou servisní prohlídku, ve druhém případě se rozsvítí ve chvíli, kdy systém vyhodnotí záadu, kvůli které je nutné navštívit servis.
	Informace	Kontrolka s písmenem „i“ upozorňuje na zprávu či informace, které by si měl řidič přečíst na displeji přístrojové desky.
	Kontrolka deaktivovaného airbagu	Rozsvícení této kontrolky upozorňuje na deaktivaci ochranného airbagu na místě spolujezdce. Airbagy je nutné vypínat, pokud je na místě spolujezdce připevněná dětská sedačka. Po odejmutí sedačky však nikdy tuto kontrolku neignorujte.

ORANŽOVÉ KONTROLKY

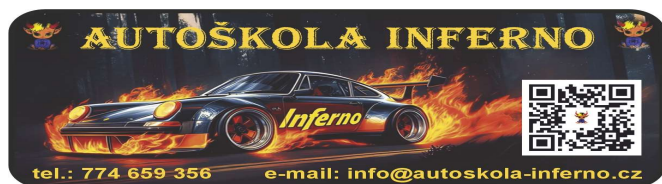
KONTROLKA	NÁZEV	POPIS
	Zadní mlhové světlo	Tato kontrolka se aktivuje v případě rozsvícení zadního mlhového světla.
	Kontrolka automatického sklonu světlometů	Kontrolka signalizuje poruchu systému automatického přepínání dálkových a potkávacích světel. Ruční ovládání by však nemělo být narušeno.
	Kontrolka automatického sklonu světlometů	Kontrolka signalizuje poruchu v systému adaptivního osvětlení, které se touto příčinou nebude automaticky přizpůsobovat jízdním podmínkám.





	Kontrolka dešťového a světelného senzoru	Kontrolka se rozsvítí v případě, kdy dojde k poškození čidla. Následkem této poruchy je nefunkční technologie, a to např. automatické stírání oken.
	Kontrolka odmrazování a odmlžování (čelního) skla	Svítilící kontrolka signalizuje aktivování odmrazování či odmlžování skla. Jestliže kontrolka bliká, došlo v tomto systému k poruše.
	Kontrolka odmrazování a odmlžování zadního skla (a zpětných zrcátek)	Kontrolka signalizuje aktivní odmrazování zadního skla a zpětných zrcátek. Blikající kontrolka upozorňuje na problém v systému zajišťujícím odmrazování.
	Kontrolka dešťového senzoru stěračů	Kontrolka signalizuje aktivování dešťového senzoru. Při nepříznivých jsou automaticky spuštěny stěrače pro zajištění bezpečnější jízdy. Tento senzor je potřeba deaktivovat při umývání vozidla v automatické myčce.
	Kontrolka poruchy brzdového světla	Kontrolka se rozsvítí při sešlápnutí brzdového pedálu a upozorňuje na nefunkční žárovku brzdového světla. Žárovku je potřeba zkontrolovat a případně ji vyměnit za novou.
	Kontrolka poruchy žárovek	Kontrolka se rozsvítí v případě prasknutí nebo poškození některé ze žárovek, přičemž je potřeba tyto žárovky co nejdříve nahradit funkčními.
	Kontrolka tlaku v pneumatikách	Jestliže se rozsvítí tato kontrolka, je potřeba zkontrolovat, zda je v pneumatikách optimální tlak.
	Opotřebení brzdových destiček	Kontrolka signalizuje nevyhovující stav brzdových destiček. Po rozsvícení této signalizace je vhodné navštívit co nejdříve servis a destičky nechat
	Kontrolka posilovače řízení	Rozsvícení této kontrolky signalizuje poruchu v hydraulickém nebo elektronickém posilovači řízení. Kontrolka může svítit dvěma barvami. Žlutě – funkce posilovače je snížena – nebo červeně – hlásí výpadek celého systému, což má za následek zrušení posilovacího účinku.
	Hladina kapaliny v nádrže oštrikovačů	Pokud se rozsvítí tato kontrolka, je potřeba doplnit kapalinu do oštrikovače.
	Kontrolka vody v palivové nádrži	Kontrolka signalizuje přítomnost škodlivého množství vody v nádrži.
	Kontrolka filtru pevných částic (DPF)	Kontrolka při rozsvícení upozorňuje na detekci zaneseného filtru sazemi, které lze snadněji spálit jízdou při vyšších otáčkách.





	Kontrolka segmentu v palivovém filtru	Kontrolka upozorňuje na přítomnost škodlivého množství vody v palivovém filtru. Pro odstranění této závady je nutné vodu vypustit, případně pak vyměnit filtr.
	Kontrolka řídící jednotky motoru	Kontrolka signalizuje závadu v motoru, přičemž poškození může být způsobeno poruchou v zapalování, natankováním nevhodného paliva apod.
	Kontrolka poruchy automatické převodovky	Kontrolka signalizuje poruchu automatické převodovky. Při jejím rozsvícení není doporučeno pokračovat v jízdě a je vhodné vyhledat servis.
	Kontrolka HDC (Hill Descent Control)	Kontrolka se rozsvítí při aktivování asistenta automatické stabilizace určeného pro sjezd z prudkého kopce.
	Kontrolka ECO režimu	Kontrolka signalizuje ekonomický provoz a rozsvítí se ve chvíli, kdy zapneme ekologický mód, nebo pokud systém vyhodnotí jízdu jako ekonomickou.
	Kontrolka omezovače rychlosti	Tato kontrolka svítí zeleně, pokud je aktivován systém omezovače rychlosti.
	Sešlápněte spojku	Kontrolka připomíná řidiči, aby sešlápnul před nastartováním motoru spojku.
	Kontrolka tažného zařízení	Kontrolka se rozsvítí v případě odpojení tažného zařízení.
	Klíč není detekován	Kontrolka signalizuje, že systém nedetekoval elektronický klíč, přičemž jeho nejčastější příčinou je vybití baterie.

ČERVENÉ KONTROLKY

KONTROLKA	NÁZEV	POPIS
	Kontrolka bezpečnostních pásů	Kontrolka signalizuje, že nejsou u řidiče či spolujezdce zapnuty bezpečnostní pásy.
	Kontrolka otevřených dveří	Kontrolka upozorňuje řidiče na otevřené dveře ve vozidle.
	Kontrolka otevřené přední kapoty motoru	Kontrolka upozorňuje na otevření přední kapoty.
	Kontrolka otevřeného zavazadlového prostoru	Kontrolka upozorňuje na otevřený zavazadlový prostor.



Autoškola Inferno, Roman Švec, Severní 750/4, 500 03 Hradec Králové
Učebna: Gočárova třída 1620/30, Pražské Předměstí, 500 02 Hradec Králové
+420 774 659 356
Email: info@autoskola-inferno.cz



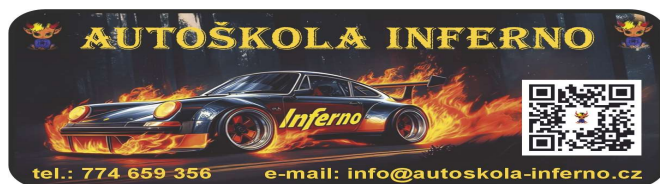


	Kontrolka nízké hladiny paliva	Kontrolka upozorňuje na nízkou hladinu paliva.
	Kontrolka parkovací brzdy	Kontrolka signalizuje zataženou ruční brzdu.
	Kontrolka brzd	Kontrolka upozorňuje na nedostatek brzdové kapaliny v nádrži nebo na zataženou ruční brzdu.
	Výstražná kontrolka ABS (Anti-lock Brake System)	Kontrolka upozorňuje na poruchu systému ABS.
	Kontrolka airbagů	Kontrolka upozorňuje na poruchu bezpečnostních prvků vozidla a jejich neoptimální stav.
	Kontrolka bezpečné vzdálenosti rozestup od vozidla.	Kontrolka upozorňuje řidiče na nedostatečný rozestup od vozidla.
	Kontrolka adaptivních tlumičů pérování	Kontrolka upozorňuje na poruchu v systému pružení. S tímto problémem je vhodné zavítat co nejdříve do servisu.
	Kontrolka akumulátoru (baterie)	Kontrolka upozorňuje na poruchu v akumulátoru.
	Kontrolka tlaku a teploty motorového oleje	Kontrolka upozorňuje na nízký tlak oleje, na nedostatečné množství oleje nebo jeho vysokou teplotu. Při rozsvícení této signalizace a detekování vysoké teploty oleje je vhodné se vyhnout jízdě ve vysokých otáčkách.
	Kontrolka závady vzduchového podvozku	Kontrolka signalizuje poruchu vzduchových tlumičů. Při rozsvícení této signalizace je potřeba ihned navštívit servis.
	Kontrolka katalyzátoru	Kontrolka upozorňuje na poruchu katalyzátoru.
	Kontrolka teploty chladicí kapaliny motoru	Kontrolka se rozsvítí ve chvíli, kdy je teplota kapaliny vysoká a dochází k přehřátí motoru. Je nutné co nejdříve zastavit, vypnout motor a nepokračovat v jízdě alespoň 20 minut.
	Kontrolka bezpečnosti vozidla	Kontrolka signalizuje poruchu v oblasti elektronického klíče či s ovládacím modulem vozidla.
	Baterie v klíči s dálkovým ovládáním, je	Kontrolka upozorňuje na vybitou baterii v ovládacím modulu, přičemž je vhodné vyměnit baterie všech klíčů.



Autoškola Inferno, Roman Švec, Severní 750/4, 500 03 Hradec Králové
Učebna: Gočárova třída 1620/30, Pražské Předměstí, 500 02 Hradec Králové
+420 774 659 356
Email: info@autoskola-inferno.cz





	slabá	
	Kontrolka vybočení z jízdního pruhu	Zeleně svítící kontrolka signalizuje aktivaci asistenta. Červená barva upozorňuje na obtíže s detekcí jízdních pruhů.
	Kontrolka ochranného systému vozidla	Kontrolka signalizuje uzamknuté řízení.



Autoškola Inferno, Roman Švec, Severní 750/4, 500 03 Hradec Králové
Učebna: Gočárova třída 1620/30, Pražské Předměstí, 500 02 Hradec Králové
+420 774 659 356
Email: info@autoskola-inferno.cz

