

Volkswagen Zubehör



Volkswagen Accessories

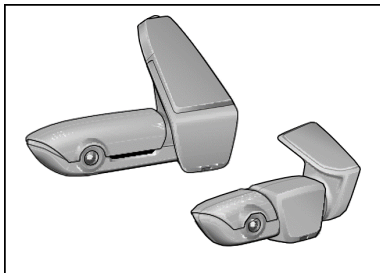
Volkswagen Universal Traffic Recorder 2

CZ

Montážní návod

2

Universal Traffic Recorder 2



Obecné informace k tomuto návodu

Je bezpodmínečně nutné dodržovat pracovní kroky a bezpečnostní a výstražné pokyny uvedené v tomto návodu. Za škody způsobené nedodržením těchto pokynů neneseme odpovědnost.

Montáž zařízení Volkswagen Universal Traffic Recorder 2 (dále jen UTR 2) by měla provádět servisní dílna. K montáži je zapotřebí speciálního nářadí včetně doplňující literatury specifické pro vozidlo. Nesprávná montáž může vést ke zranění osob a poškození vozidla nebo zařízení UTR 2.

Práce popsané v tomto návodu, které je nutno na vozidle provést, se mohou měnit v závislosti na verzích modelových úprav. Z toho důvodu nelze vyloučit např. eventuální změny konektorů, barev vodičů nebo také míst montáže. Dbejte proto vždy také na aktuální schéma zapojení, resp. na aktuální pokyny

pro opravy vozidla.

Technické změny vyhrazeny.

Bezpečnostní pokyny

Pro vlastní bezpečnost, bezpečnost ostatních účastníků silničního provozu a zabránění věcným škodám si pozorně přečtěte následující bezpečnostní pokyny a dodržujte je!

- **Při instalaci**

Používejte pouze originální díly, které jsou součástí dodávky!

Volkswagen Universal Traffic Recorder 2 nechte nainstalovat u partnera Volkswagen!

Dodržujte montážní návod!

- **Před uvedením do provozu**

Před uvedením Volkswagen Universal Traffic Recorder 2 do provozu si pozorně přečtěte návod k obsluze!

- **Při provozu Během jízdy V režimu jízdy**

Během jízdy nepoužívejte chytrý telefon, Volkswagen Universal Traffic Recorder 2 ani příslušnou aplikaci!

Varovná upozornění a symboly

V tomto návodu jsou použity různé typy varovných upozornění a symbolů.



VAROVÁNÍ

Nedodržení varovných upozornění kategorie „Varování“ může mít za následek vážné zranění nebo smrt.



POZOR

Nedodržení varovných upozornění kategorie „Pozor“ může mít za následek lehká nebo středně těžká zranění.



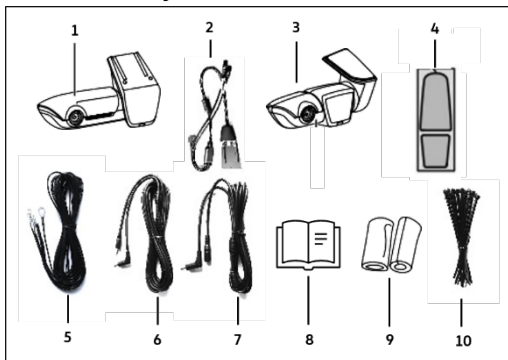
UPOZORNĚNÍ

Nedodržení varovných upozornění kategorie „Upozornění“ může vést k věcným škodám.



Texty s tímto symbolem obsahují dodatečné informace.

Obsah dodávky



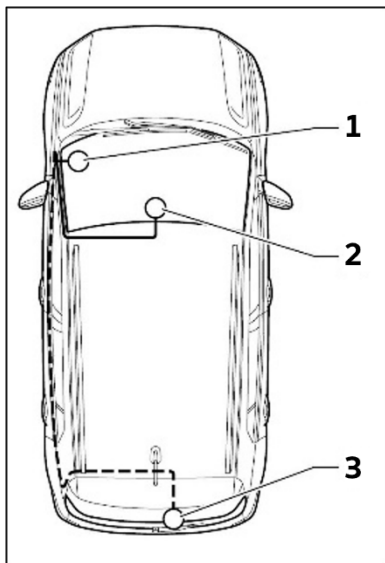
Pol.	Označení	Počet
1	Přední kamera (vč. karty microSD 32 GB)	1
2	Držák přední kamery s přípojkami pro napájení a zadní kameru	1
3	Zadní kamera	1*
4	Ochranná fólie pro přední a zadní kameru	1
5	Kabelový svazek napájení	1
6	Připojovací kabel zadní kamery	1*
7	Prodlužovací kabel zadní kamery	1*
8	Stručný průvodce spuštěním	1

9	Pěnové průchodky	2+1*
10	Kabelové spojky	14+6*

* Pouze v 000-063-511-H (sada sestávající z přední a zadní kamery).

Změny obsahu dodávky vyhrazeny.

Přehled míst montáže



- 1 Přípojka palubní sítě / pojistková skříňka*
- 2 Přední kamera
- 3 Zadní kamera**

* Pokud se pojistková skříňka nachází na pravé straně vozidla, je třeba při instalaci elektrického vedení postupovat zrcadlově.

** Pouze v 000-063-511-H (sada sestávající z přední a zadní kamery).

Přípravné práce

Provést podle pokynů výrobce:

- Odpojte akumulátor vozidla.
- Demontujte levou* sluneční clonu.
- Sundejte stropní obložení vpředu.
- Demontujte obložení sloupku A vlevo*.
- Případně demontujte obložení, odkládací přihrádky atd. aby byl přístupný držák pojistek nebo alternativní připojovací body.

Pouze při montáži zadní kamery:

- Demontujte prahovou lištu vpředu vlevo*.
- Demontujte prahovou lištu vzadu vlevo*.
- Demontujte boční obložení zavazadlového prostoru vlevo*.
- Demontujte obložení sloupku C vlevo*.
- Popř. sundejte stropní obložení vzadu.

Navíc u vozidel se zadními výklopnými dveřmi:

- Případně demontujte horní obložení zadních výklopných dveří zavazadlového prostoru.

* Pokud se pojistková skříňka nachází na pravé straně vozidla, je nutné demontovat díly/obložení, které se nacházejí na pravé straně vozidla.

Uložení a připojení kabelového svazku/kabelů



VAROVÁNÍ

Dodržujte bezpečnostní předpisy pro pyrotechnické součásti podle pokynů výrobce.

Při montáži horního obložení sloupku dávejte pozor, abyste nepřiskřípli hlavový airbag. Kabelový svazek UTR2 pro napájení a připojovací kabel zadní kamery (pouze u 000-063-511-H) vedte za airbagem a odpovídajícím způsobem zajistěte. Za všech okolností musí být zajištěna bezchybná funkce airbagu.



UPOZORNĚNÍ

Ujistěte se, že jsou všechny instalované kabely dostatečně dlouhé, aby dosáhly do montážních poloh kamery (kamer). Případně musí být vedení prodlouženo vhodnými dílenskými prostředky.



UPOZORNĚNÍ

Abyste zabránili poškození vedení, dbejte při omezeném montážním prostoru na dostatečný volný prostor u všech pohyblivých součástí.

Upevňujte kabelový svazek během instalace ve vhodných vzdálenostech, abyste předešli nepříjemným zvukům a odírání.

V průchodkách u karoserie nebo u dílů obložení zajistěte kabelový svazek např. textilní lepicí páskou nebo pěnovými průchodkami proti poškození.

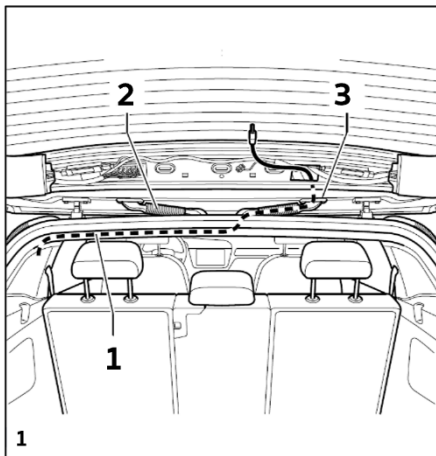
Prováděné práce:

- Mírně uvolněte stropní obložení v celé oblasti čelního okna, aby bylo možné vedení lépe protáhnout.
- Vedte kabelový svazek napájení a připojovací kabel zadní kamery (pouze u 000-063-511-H) od sloupku A přibližně do středu pod stropním obložním a nechte jej viset vedle patky zrcátka. Dbejte na to, aby přitom rovný konektor připojovacího kabelu zadní kamery končil vedle patky zrcátka.
- Kabelový svazek pro napájení a připojovací kabel zadní kamery (jen u 000-063-511-H) vedte dále kolem sloupku A směrem dolů k držáku pojistek.

Při montáži zadní kamery (pouze 000-063-511-H):

- Dále vedte připojovací kabel zadní kamery podél prahů směrem dozadu a poté podél C-sloupku směrem ke středu stropního obložení.

Pouze vozidla se zadními výklopnými dveřmi zavazadlového prostoru:

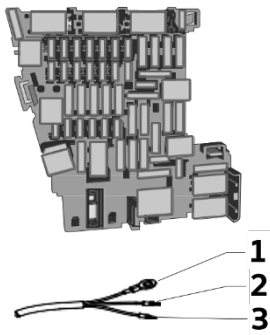


Pro snazší montáž vedte prodlužovací kabel zadní kamery -1- s rovným konektorem typu jack z budoucího místa instalace zadní kamery gumovou průchodkou -2- nebo -3- pod obložení střechy a připojte jej k úhlovému konektoru připojovacího kabelu zadní kamery.



UPOZORNĚNÍ

Při použití prodloužení zajistěte konektorový spoj proti neúmyslnému uvolnění pomocí odlehčení tahu a popř. jej zajistěte pěnovou průchodkou.



Dále pro všechna vozidla

- Přípojku ukotvení -1- (obr. 2) našroubujte na vhodný ukotřovací čep.
- Vedení -2- (zelené, zapojené plus, svorka 15) a -3- (červené, trvalé plus, svorka 30) připojte na vhodnou volnou pozici pro pojistku a zajistěte každé z nich pojistkou 5 A.



V důsledku technických změn nebo odlišného vybavení může být držák pojistek zcela obsazen nebo

konektorové kontakty na kabelovém svazku nemusí pasovat.

V těchto případech je možné odstranit konektorové kontakty a odebrat přípojku pro trvalé plus a spínané plus na vhodném místě a odpovídajícím způsobem zajištěném vedení spotřebiče. V tom případě se elektrické spojení vytvoří pomocí vhodných dílenských prostředků.

Montáž přední a zadní kamery*

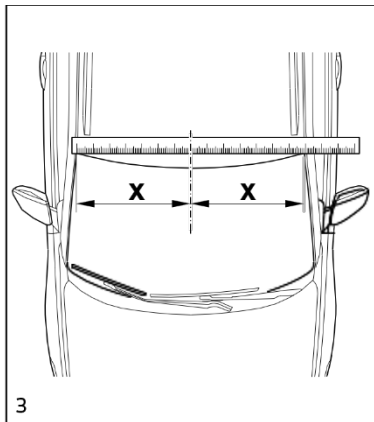


POZOR

Pokud není ochranná fólie nebo lepicí fólie kamery správně nalepena, může se kamera uvolnit – nebezpečí poranění!

- Montážní teplota pro ochrannou fólii a lepicí fólii kamery činí 18 °C – 40 °C.
- V oblasti lepení je nutné odstranit dodatečně umístěné tónovací fólie apod., aby byl zajištěn pevný a nosný podklad.
- Před nalepením příslušné ochranné fólie důkladně očistěte příslušné okenní sklo vozidla dílenskými prostředky. Okenní sklo musí být v oblasti upevnění suché, zbavené prachu a mastnoty. K čištění doporučujeme čisticí prostředek s obsahem alkoholu.
- Ochrannou fólii nedeformujte tahem.
- Ochrannou fólii celoplošně a pevně přitlačte.
- Případné vzduchové bubliny odstraňte stěrkou.
- Před nalepením příslušné kamery důkladně očistěte příslušnou ochrannou fólii. I zde dbejte na to, aby byla fólie před lepením suchá, zbavená prachu a mastnoty.
- Kameru pevně přitlačte po celé ploše.

Značky na čelním a zadním skle



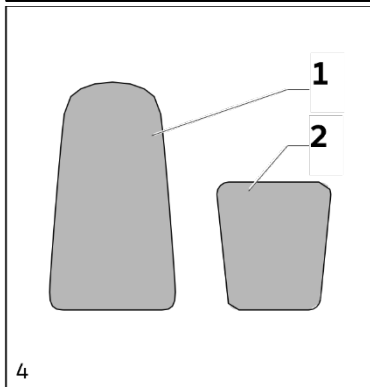
Prováděné pracovní kroky:

- Z vnější strany stanovte a označte střed čelního a zadního okenního skla* (obr. 3).
- Přední kameru nasuňte na montážní patku tak, aby se zajistila.
- Kameru vždy umístěte do montážní polohy a označte oblast pro lepení kamery zvenku. Při vyrovnaní příslušného objektivu kamery se orientujte podle značky umístěné uprostřed okenního skla vozidla.
- Vyrovnajte kameru vodorovně, co nejvýše a co nejblíže pod zpětným zrcátkem, resp. obložením zadního okna.



VAROVÁNÍ

Zorné pole řidiče nesmí být za žádných okolností omezeno.



Nalepte ochrannou fólii zevnitř na označenou lepenou oblast (obr. 4: -1-Ochranná fólie přední kamery, -2- Ochranná fólie zadní kamery*).

- Přiložte kamery do montážní polohy a přilepte je.
- Připojte přední kameru ke kabelovému svazku napájení a připojovacímu kabelu zadní kamery.
- Připojte zadní kameru*.
- Připojte akumulátor vozidla podle pokynů výrobce.
- Proveďte funkční zkoušku.

* Pouze při montáži zadní kamery (000-063-511-H).

Závěrečné práce (zohledněte údaje výrobce):

- Znovu zkontrolujte instalaci vedení (včetně upevnění) a konektory a případně je opravte.
- Obložení/součásti znovu namontujte v obráceném pořadí demontáže.
- Případně aktivujte automatické vytahování/spouštění elektrické zadní sluneční rolety.
- Případně vymažte paměť chyb vozidla.