

DVR Black box Sala autós kamera

Felhasználói kézikönyv

Bevezetés

Köszönjük, hogy megvásárolta termékünket.

Ez a termék dinamikus digitális elülső ipari kamera, hátsó kamera, ultra nagy látószögű felvétel, valós idejű felvétellejátszóval, mobil detektáló kamera és tolatókamera kombinációja egyben.

Ez a kézikönyv ismerteti a termék telepítését, működését, paramétereit, valamint a figyelmet igénylő dolgokat. Kérjük, figyelmesen olvassa el az útmutatót!

Megjegyzések a telepítéshez

A lehető legjobb kilátás biztosítása érdekében, szerelje a terméket a visszapillantó tükörrre!

Ujjal ne érjen hozzá a lencséhez, mivel az ujjlenyomat a lencsén maradhat, és a kamera által készített felvétel nem lesz tiszta! Kérjük, hogy a kamera lencséjét rendszeresen tisztítsa!

Kerülje a kamera leejtését, ütődését! Ez a kamera belső részeinek sérülését okozhatja.

Figyelmeztetés

Használjon ehhez az autós kamera-típushoz szánt akkumulátortöltőt!

Tartozékok

Amennyiben a csomagolásban hiányzik vagy sérült valamely tétel, kérjük, lépjen kapcsolatba az eladóval!

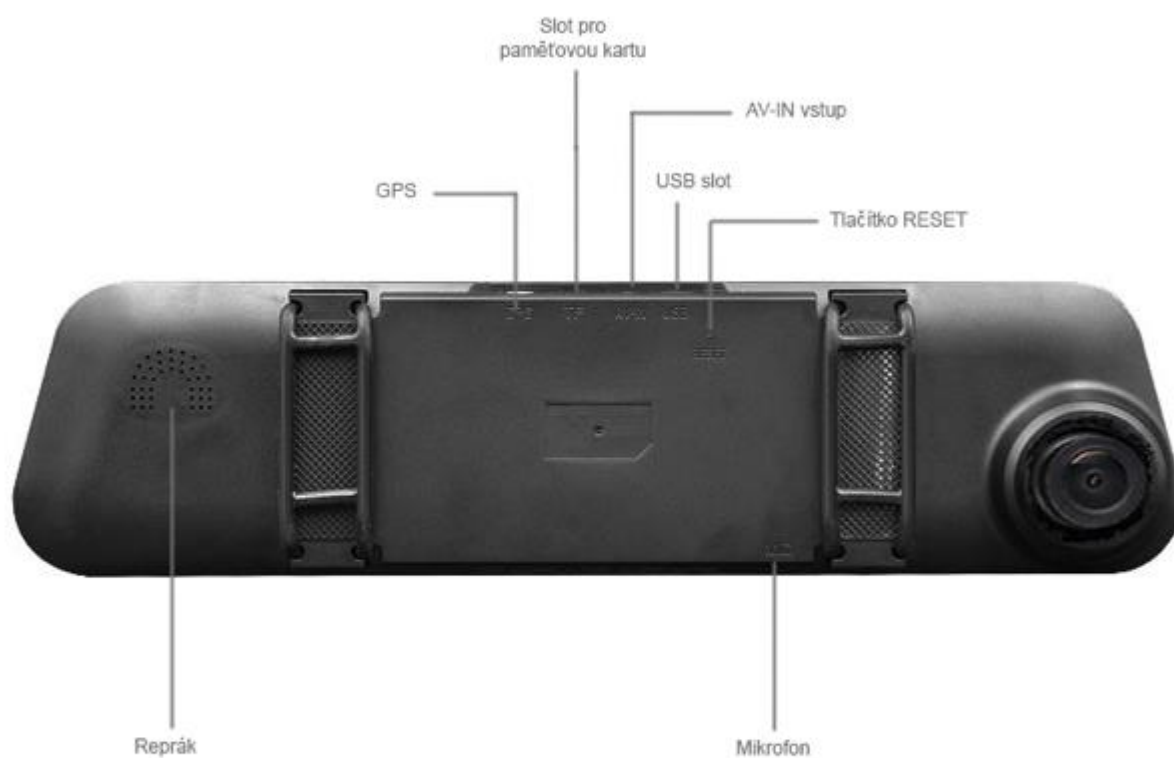
Standard - kamera, rögzítő gumik, autós szivargyújtó töltő, hátsó kamera, felhasználói kézikönyv, szerelő csavarok

Megfelelő tartozékok - MicroSD memóriakártya

Termékleírás

1. ábra





Tlačítko OK	OK gomb
Menu	Menü
Zapnout/Vypnout	Bekapcsolás/Kikapcsolás gomb
Tlačítko "dolů"	"Le" gomb
Tlačítko "nahoru"	"Fel" gomb
Reprák	Hangszóró
GPS	GPS
Slot pro paměťovou kartu	Memóriakártya slot
AV-IN vstup	AV-IN bemenet
USB slot	USB slot
Tlačítko RESET	RESET gomb
Mikrofon	Mikrofon

Telepítés

- 1. Helyezze be a memóriakártyát** - Minőségi felvétel készítéséhez használjon microSD HC típusú, legfeljebb 32 GB-os minőségi memóriakártyát!
- 2. A rögzítő gumik segítségével szerelje a visszapillantó tükörre!**
- 3. Az autós töltőt csatlakoztassa a szivargyújtó bemenethez** - használjon eredeti töltőt, USB kábelt és akkumulátort!

* A töltőkábel az elülső szélvédő kerülete mentén vezethető.

4. A készülék be- / kikapcsolása

Automatikus be- / kikapcsolás - az autó beindításakor a készülék automatikusan bekapcsol.

Kézi be- / ki-kapcsolás – tartsa hosszan benyomva a bekapcsolás / kikapcsolás gombot!

5. Kamerafelvétel beállítások

Idő és dátum beállítások – mivel a készülék automatikusan kapcsolja be a kamera funkciót, meg kell nyomni az OK gombot, amire a készülék beállítások üzemmódra vált, majd nyomja meg 3-szor a MENÜ gombot! Ezt követően válasszon a nyilak segítségével, majd nyugtázzon ismét az OK gombbal!

6. Hátsó kamera

A hátsó kamerát szerelje az autó hátsó részére! A szerelés során ügyeljen arra, hogy hova néz a kamera! A szerelés befejezése után csatlakoztassa a hátsó kamerához szolgáló interfészhez! Állítsa be a kamera pozícióját!

Indítsa be a motort, és győződjön meg arról, hogy a készüléket megfelelően telepítette-e!

*Amennyiben a készüléket megfelelően telepítette, az üzemi ellenőrző fény világít és a video kontrollfények villognak.

Videofelvétel készítése

A felvételkészítés a motor beindítását követően automatikusan indul. A motor kikapcsolása után a felvételkészítés leáll. A felvételkészítés kézzel, az OK gomb megnyomásával állítható le.

Speciális funkciók

Gravitációs felvételkészítés funkció

Ez a funkció a közlekedési baleset pillanatában biztosítja a felvétel automatikus elmentését.

Fájlzár funkció

Tolatókamera funkció

Beállítások menü

Menü lehetőségek		
Felbontás	<i>Video felbontás beállítása</i>	1080FHD, 720P, VGA
Felvétel készítési ciklus	<i>Videofelvétel hosszának beállítása</i>	2perc, 3perc, 5perc, OFF
AWB	<i>Képernyő fényerő beállítása</i>	Automatikus / Napos / Borús
Expozíció:		-3/-2/-1/0/1/2/3
Szín	<i>Egyedi választás</i>	mono/negatív/ősi/enyhén kék
Mozgásérzékelés	<i>Készenléti állapot</i>	ON/OFF
Vízjel	<i>Dátum megjelenítése</i>	ON/OFF
Audio	<i>Video hang</i>	ON/OFF
Nyelv		Angol/Német/Francia/ /Olasz/Orosz/Cseh
Frekvencia		50HZ,60HZ
Kikapcsolási idő		20mp/1perc/3perc/OFF
Gombhang		ON/OFF
Képernyő háttérvilágítás		1perc/3perc/OFF
Kikapcsolás beállítása		15mp/1perc/2perc
Tolatókamera		ON/OFF
Hátsó kamera	<i>Hátsó kamerarendszer</i>	VGA_PAL/VGA_NTSC
Feszültség-detektálás	<i>Ha a készülék 10.5 V-nál kisebbet érzékel, automatikusan kikapcsol</i>	ON/OFF
Dátum- és időbeállítás		Beállíthatja az évet, a hónapot, a napot, az órát, a percet és a másodpercet
Formátum	<i>Memória kártya</i>	microSD-kártya

Termékspecifikáció

A termék neve	<i>DVR Black box Sala autós kamera</i>
Termékjellemzők	<i>Full HD 1080P</i>
A képernyő mérete	<i>4.3" coll</i>
Fájlformátum	<i>AVI</i>
Video felbontás	<i>1920*1080P, 1280*720P</i>
Hurok videofelvétel	<i>Hurok-felvétel</i>
Mozgásérzékelés	<i>támogatja</i>
Dátum	<i>támogatja</i>
Fényképek	<i>500M</i>
Fénykép formátum	<i>JPEG</i>
Memóriakártya	<i>TF (maximum 32GB)</i>
Mikrofon	<i>támogatja</i>
USB funkció	<i>1: hátsó kamera, 2: PC</i>

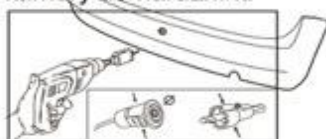
Teljesítmény	12 – 24V, 2A
Elem	450mAh

A hátsó kamera beszerelése

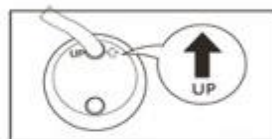
Originál A/V monitor	Eredeti A/V monitor
Zpátečkové světlo	Tolatólámpa
Kostra vozidla	Gépkocsi test
Kamera na kufr/páté dveře	Csomagtartó fedélre/ötödik ajtóra szerelhető kamera
Kamera do nárazníku	Lökhárítóba szerelhető kamera
Výška umístění kamery se bude lišit podle typu vozidla. Ideální výška kamery v nárazníku by měla být od 45 do 55 cm.	A kamera elhelyezési magassága, a jármű típusának függvényében különbözni fog. A lökhárítóba szerelt kamera ideális magassága 45-55 cm.
montáž kamery do nárazníku	kamera lökhárítóba szerelése
Před vyvrtáním otvoru se ujistěte, že vrták má stejný průměr jako kamera	A lyuk kifúrása előtt győződjön meg arról, hogy a fúrósár átmérője, azonos a kameráéval
Kameru do nárazníku upevněte šípkou nahoru jak je znázorněné na obrázku	A kamerát a lökhárítóban nyíllal felfelé rögzítse, a képen látható módon
Protáhněte kabel od kamery přes vyvrtaný otvor v nárazníku	Húzza át a kamera kábelét a lökhárítóba fúrt lyukon
Zatlačte kameru do otvoru	Nyomja be a kamerát a furatba
Zapojte video kabel	Csatlakoztassa a videokábelt
montáž kamery na páté dveře/kufr	kamera csomagtartó fedélre/ötödik ajtóra szerelése
Odlepte ochrannou fólii lepicí pásky ze spodní části kamery a nalepte jí nad EVČ vozidla	Húzza le az öntapadó védőfóliát a kamera alsó részéről, majd ragassza fel a gépkocsi rendszáma fölé
Nastavte úhel ohledu kamery na displeji	Állítsa be a képernyőn a kamera látószögét
Po nastavení vyvrtejte dva otvory pro šrouby na upevnění kamery. Průměr vrtáku přizpůsobte podle šroubů	A beállítást követően fúrjon ki két lyukat a kamerát rögzítő csavarok részére. A fúrósár átmérőjét igazítsa a csavarokhoz
Upevněte kameru pomocí šroubů do připravených otvorů	Rögzítse a kamerát a csavarok segítségével az előkészített nyílásokba
Dotáhněte imbusové šrouby na upevnění kamery k držáku	Húzza meg a kamerát a tartóhoz rögzítő imbuszcsavarokat
Zapojte video kabel	Csatlakoztassa a video kábelt
Montáž přední kamery	Az elülső kamera beszerelése
Zrcátko se instaluje pomocí nastavitelných klipů na originální zpětné zrcátko umístěné na čelním skle	A tükört, az állítható csatok segítségével a szélvédőn elhelyezett eredeti visszapillantó tükörrre kell rögzíteni



montáž kamery do nárazníku



Před vyvrtáním otvoru se ujistěte, že vrták má stejný průměr jako kamera



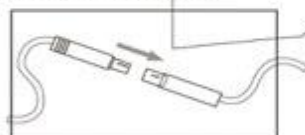
Kameru do nárazníku upevněte šipkou nahoru jak je znázorněné na obrázku



Protáhněte kabel od kamery přes vyvrtaný otvor v nárazníku



Zatlačte kameru do otvoru



Zapojte video kabel

montáž kamery na páté dveře/kufr



Odlepte ochrannou fólii lepicí pásky ze spodní části kamery a nalepte ji na místo nad EVČ vozidla



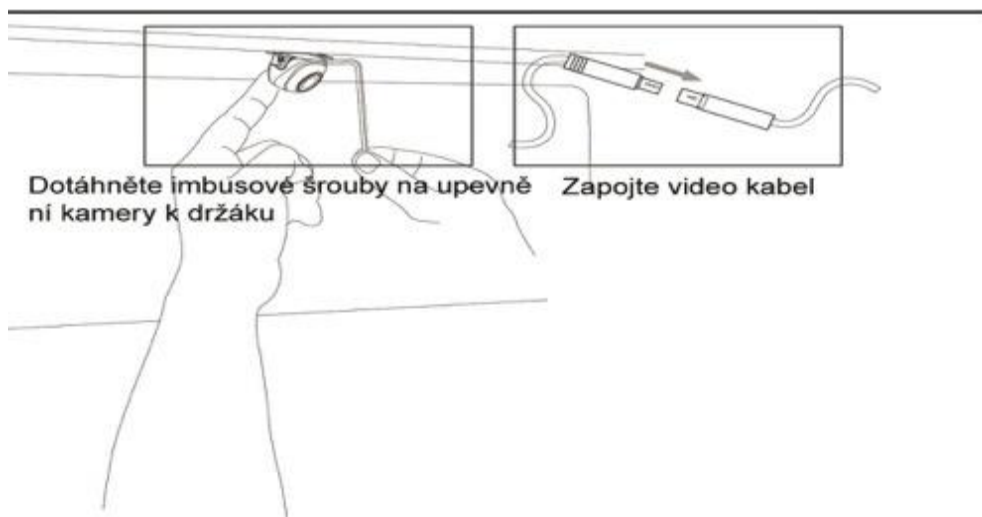
Nastavte úhel pohledu kamery na displeji



Po nastavení vyvrtajte dva otvory pro šrouby na upevnění kamery. Průměr vrtačku přizpůsobte podle šroubů



Upevněte kameru pomocí šroubů do připravených otvorů



Montáž přední kamery

Zrcátko se instaluje pomocí nastavitelných klipů na originální zpětné zrcátko umístěné na čelním skle

