

Visszapillantó tükörbe épített eseményrögzítő és tolató kamera



Köszönjük, hogy megvásárolta a terméket.

Könnyen fel- és leszerelhető nagy látószögű kamera, valós idejű lejátszással, felvételkészítéssel és visszajátszással.

A használati útmutatóban találja a telepítéshez és az összeszereléshez szükséges információkat.

Kérjük, olvassa el figyelmesen és tartsa be az utasításokat.

Kérjük, vegye figyelembe, hogy az eszköz egyéni, otthoni használatra lett tervezve. Az eszköz által készített fotók és videók nyilvános terjesztése megsérthetnek egyes jogokat és törvényeket.

Felszerelés:

Szerelje a visszapillantó tükörre, úgy, hogy a legjobb képet kapja.

Ha a kamera az ablaktörlő tartományában van, így esős környezetben is biztosítva lesz a jó látás.

Kérjük, rendszeresen tisztítsa meg a lencsét, hogy mindig tisztán láthasson.

Figyelem:

Csak az eredeti, gyári szabványos töltővel töltsa a terméket!

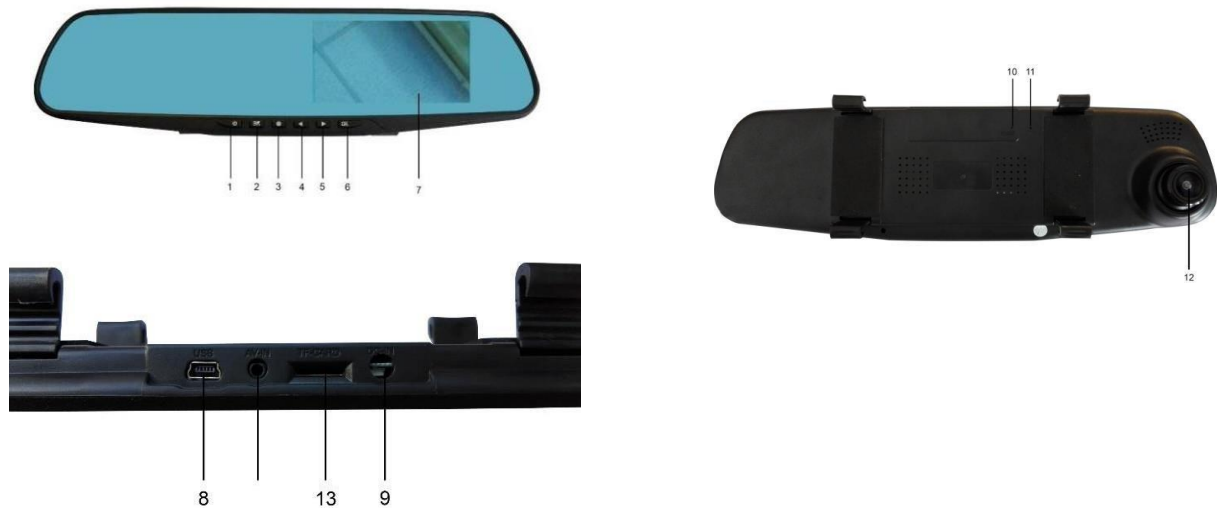
Semmilyen körülmény között ne szerelje szét a terméket.

A csomag az alábbi tartozékokat tartalmazza:



1. 2 db rögzítő gumi
 2. Autós töltő
 3. Hátsó kamera
 4. Használati útmutató
- A csomag nem tartalmaz: TF kártyát

Termék szerkezete:



Sorszám	Jel	Név	Utasítások
1		Ki/Bekapcsoló gomb	Bekapcsoláshoz nyomja meg hosszan az On/OFF feliratú gombot, rövid megnyomással ki/bekapcsolhatja a háttérvilágítást
2		Menügomb	Készenléti üzemmódban, nyomja meg röviden a gombot a menü eléréséhez. Ugyancsak rövid, folyamatos lenyomással tud a funkciók között váltani és rögzíteni „folyamatos rögzítés” esetében.
3		Üzemmód	Videó felvétel/Fényképezés/Visszajátszás
4		Balra nyíl/első kamera/ mobil észlelés/ Visszatekerés	Menüben opciók kiválasztása. Készenléti üzemmód vagy rögzítés, első kamera/hátsó kamera. Hosszan történő megnyomásával megnyithatja a mobil észlelési módot.
5		Jobbra nyíl/Rögzítés	Menü, ezt követően nyomja meg a gombot
		Előre pörgetés/ Parkolás szabályozás	Készenléti üzemmód/ rögzítő mód, visszajátszás. Parkolás szabályozás a gomb hosszan történő megnyomásával.

6	OK	OK megerősítő gomb/ váltás teljes képernyőre	rövid megnyomásával kapcsolható ki/be a kamera (felvevő gomb) fotókészítés
7		Kijelző	TFT LCD
8		USB	Tápellátó csatlakozó
9		Töltő helye	
10		RESET gomb	Rendszer visszaállítása gyári beállításokba
11		Mikrofon	
12		Első kamera	
13		TF kártya helye	Kérjük, figyeljen arra, hogy helyes irányba helyezze be a kártyát.

Telepítés:

- 1. Az SD kártya behelyezése, ilyenkor a termék nem lehet bekapcsolva, vagy számítógéphez csatlakoztatva: a felvétel optimális időtartamához, ajánlott legalább 8 GB-os (max 32 GB), 10. vagy magasabb osztályba tartozó, az SD kártya használata. A kártya első használata előtt ajánljuk a kártya formázását. Figyeljen arra, hogy megfelelően helyezze be a kártyát.

Figyelem: ha megtelt a memóriakártya, az újabb videó készítése esetén, az első fájl fogja felülírni a készülék. Vészhelyzeti kamera/felvétel esetén manuális törlés szükséges.

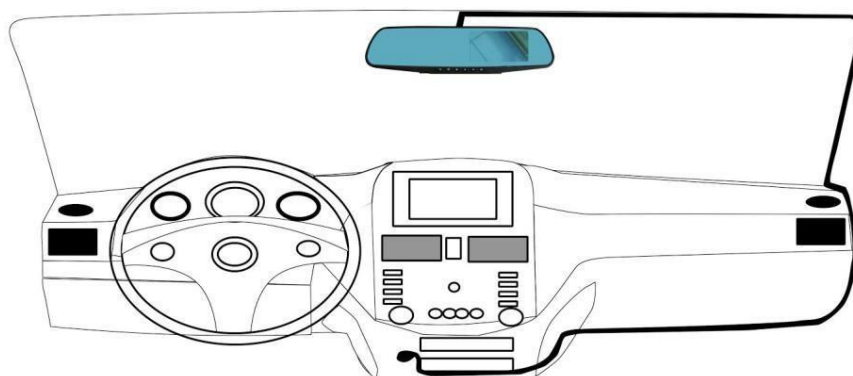
- 2. Kártya eltávolítása: kártya óvatos megnyomásával. Rögzítés közben ne vegye ki a kártyát!

- 3. Hátsó kamera felszerelése: az öntapadós szalag segítségével rögzítse a hátsó ablakra.

- 4. A szivargyújtó aljathoz csatlakoztassa a tápkábelt és vezesse végig a szélvédő mentén, úgy hogy az a későbbiekben ne akadályozza a járművezető kilátását. Figyeljen arra, hogy a vezeték biztonságosan rögzítse. Az első kamerát a mellékelt rögzítő gumik segítségével rögzítse a visszapillantó tükörrre.

- 5. A vezeték segítségével csatlakoztassa egymáshoz az első és a hátsó kamerát. A vezetékot ugyancsak úgy helyezze el, hogy semmiképp sem akadályozza a szabad mozgást és a kilátást, valamint, hogy a vezetékek ne sérüljenek meg az autó használata közben.

Figyelem: Előfordulhat, hogy az első használat során a beépített akkumulátor töltöttségi szintje alacsony lesz, vagy nem kapcsol be. Ezért javasoljuk, hogy először a tápkábelt csatlakoztassa a szivargyújtó aljathoz és töltsse fel a készüléket.



Tápellátás:

- 1. A készüléket folyamatosan kell ellátni tápfeszültséggel.
- 2. A beépített akkumulátort nem lehet kicserélni vagy kiszedni.
- 3. A beépített akkumulátort elsősorban csak a parkoló üzemmódban való tápellátáshoz lehet használni.

Ki/ bekapcsolás

- Manuális ki/bekapcsolás: nyomja meg és tartsa benyomva a Be/Ki gombot. A tápfeszültség csatlakoztatása után a kamera automatikusan bekapcsol. A tápfeszültségről való leválasztást követően pedig ki.
- Automatikus bekapcsolás: az autó elindításakor. Probléma esetén a készülék automatikusan menti az adatokat és 15 másodpercen belül kikapcsol.

Beállítások:

Dátum és idő beállítása:

Elindításakor automatikusan elindul a kamera, ezért nyomja meg az OK gombot. Ezt követően nyomja meg háromszor a „menü gombot” és a bal és a jobb nyilakkal válassza ki a dátum és idő beállítást. Ugyancsak a jobb és a bal nyilakkal tudja megadni az értékeket, a gomb megnyomásával pedig megadhatja a következő mező értékeit is. Kilépéshez nyomja meg háromszor a „menü gombot”.

Rögzítés:

1. Az autó indításakor automatikusan bekapcsol a kamera és megállításkor pedig ki. Ha menet közben szeretné kikapcsolni a kamerát, nyomja meg az OK gombot és manuálisan kapcsolja ki. Amennyiben az autóban található aljzat csak a gyújtáskapcsoló bekapcsolása után kap feszültséget, akkor a felvétel akkor indul el, amikor a gyújtáskapcsolót bekapcsolja.

Figyelem:

Bizonyos autókban a szivargyújtó aljzat állandóan feszültség alatt áll. Ilyen esetben a tápvezetékot ki kell húzni ebből az aljzataból.

2. Nyomja meg az OK gombot, ekkor elkezdi rögzíteni, ezt követően nyomja meg újra, ekkor leáll a kamera.

3. Vészhelyzeti kamera.

Felvevő kamera működése:

1. Röviden nyomja meg az „Üzemmódok” gombot és váltson kamera üzemmódra, ekkor megjelenik a készülék bal felső sarkában a kamera ikon.

2. Ezt követően röviden nyomja meg az OK gombot a fotózáshoz. A kamerának fényképes üzemmódban kell lennie.

Videó/ fotó és visszajátszás:

A felvételek és fényképek között a balra és jobbra nyílombokkal tud lépegetni. A kiválasztott felvétel vagy fénykép megtekintéséhez az OK gombot kell megnyomnia.

Speciális funkciók:

1. Felvétel közben nyomja meg röviden a Menü gombot (az aktuális felvételt a készülék törlés ellen védi).

2. Fájlok zárolása: a menü gomb megnyomásával

3. Parkolás

- 1. Külső „rezgés” érzékelése esetén automatikusan elindul a rögzítés. Rögzítést követően 10-15 másodpercen belül kikapcsol. Ha újra érzékeli a rezgést/ ütközést újra bekapcsol a kamera.

- 2. Fájlok automatikus zárolása és parkoló őr.

Figyelem: Ha a parkoló őr funkció ki van kapcsolva a készülék nem fog rögzíteni.

- 3. Mozgásérzékelés: Az OK gomb rövid megnyomásával elindul a kamera. 10-30 másodperc múlva elindul a mozgó objektumok felismerése is. Ha a kamera nem észlel mozgó objektumokat kikapcsol, ha pedig igen, akkor újra bekapcsol.

Töltés:

A töltés folyamán a töltés jelző pirosan világít. A töltési idő kb. 180 perc.

Figyelem: A beépített akkumulátort elsősorban csak a parkoló üzemmódban való tápellátáshoz lehet használni. A kamerát folyamatosan kell tápfeszültséggel ellátni.

RESET

Ha használat alatt rendellenesség lép fel, egy vékony eszközzel nyomja be a RESET felirat alatti lyukban lévő gombot. Ekkor minden beállítás visszaáll gyárirra.

Kijelző

1. Kamera ikon: kamera üzemmód aktív
2. Fotó ikon: fotókészítés, Visszajátszás ikon: videó visszajátszása, Pirosan villogó égő: rögzítés aktív,
3. 1080P- jelzi a jelenlegi videó felbontását.
4. SD: a kártya behelyezve
5. Akkumulátor töltöttségi szintjének jelzése
6. P- Parkoló ór aktív
7. Mikrofon
8. Pontos idő és dátum, valamint a felvett időszak jelzése

Menü beállítások:

Menü	Megnevezés	Opciók
Felbontás	Videó felbontásának a beállítása	1080FHD, 720P, VGA
Ciklikus rögzítés	Felvétel hossza	2 perc, 3 perc, 5 perc, ki
AWB	Kijelző	Automatikus/napos/felhős/izzó/fénycső
Exponálás	Alulexponálás	-3/-2/-1/0/1/2/3
Szín	Színválasztás	Null/mono/negatív/ancient (retró)/világoskék
Mozgásérzékelés	Készenléti, automatikus rögzítés mozgás érzékelésekor	Be/Ki kapcsolás, On/Off
Vízjel	Dátum megjelölés a videón	Be/Ki kapcsolás, On/Off
Hang	Hang ki/be kapcsolása	Be/ki kapcsolás, On/Off
Hangrögzítés	Automatikusan elindul	Be/ki kapcsolás, On/Off
Nyelv	Menüben kiválasztható	Magyar/Kínai/Angol/Német/Japán/Francia /Lengyel /Koreai/Olasz/Orosz
Frekvencia		50Hz, 60Hz
Kikapcsolási idő	Késleltetett kikapcsolás	20 mp/1p/3p/5p/ki
Billentyűhang		Be/ki kapcsolás, On/Off
Háttérvilágítás		1p/3p/ki
Késleltetett kikapcsolás		15 mp/1p/2p
Hátsó kamera		VGA_PAL/VGA_NTSC
Feszültség érzékelés	Ha a készülék kevesebb feszültséget kap, mint	Ki/Bekapcsolás

	10.5V kikapcsol	
Dátum beállítás	Dátum és idő beállítás	Beállítható az év, hónap, nap, per és másodperc
Formátum	Memóriakártya formátuma	SD kártya
Alapbeállítás		Mégsem/Jóváhagyás
Verzió	Gyári verzió	Verzió szám

Termék specifikációk

Termékjellemzők	170°-os látószögű kamera, 1080P
Kijelző mérete	4.3" TFT
Kamera lencsék	170 A+
Nyelv	Több nyelvi beállítási lehetőség
Fájl formátum	MOV
Videó felbontás	1920*1080P, 1280*720P
Videó formátum	H. 264, Audió: AAC
Színeffektek	Standard
Loop videó	
Mozgásérzékelési funkció	Igen
Hordozóközeg	beépített (1024MB)
Fotó	500M
Fotó formátum	JPEG
Memória típusa	TF (max. 32 GB)
Mikrofon	Igen
Hang	Igen
Videó formátum	PAL/NTSC
Frekvencia	50Hz/60Hz
USB	1. Hátsó kamera, 2. Számítógéphez történő csatlakoztatáshoz
Tápegység	12-24V, 2A
Beépített akkumulátor	
Beépített akkumulátor	beépített: 450 mAh

Figyelem! Bizonyos európai országokban törvény szabályozza az autókamerával való felvételeket. Javasoljuk, hogy külföldi utazás előtt tájékozódjon a kamera használatához kapcsolódó előírásokról és jogszabályokról. A kamera által rögzített felvétel bizonyítékként szolgálhat pl. karambol, baleset esetén). A felvétel abban az esetben is bizonyítékként szolgálhat, ha Ön a baleset okozója.

Biztonsági előírások:

1. Ne tegye ki a kamerát erős rezgésnek, rázásnak, ütésnek, illetve figyeljen arra, hogy ne essen le.
2. Ne rögzítse a kamerát erős mágneses teret létrehozó eszközök mellé (pl. transzformátor, villanymotor stb.), illetve az antennához közel.
3. Védje a közvetlen napsugárzástól és magas hőtől.
4. Az SD kártyát ne hagyja erős mágneses mező közelében, mindez az adatok elvesztéséhez vezethet.
5. Ha szokatlan jelenséget észlel, füst, égési szag stb. a készülék töltése közben, azonnal válassza le a készüléket a tápfeszültségről.
6. Gyerekektől tartsa elzárva a terméket. A vezeték érintése áramütést okozhat, a nyakra tekert vezeték pedig fulladáshoz vezethet.
7. A készüléket, száraz, hűvös, pormentes helyen ajánlott tárolni.

8. A készüléket kizárólag csak a mellékelt töltővel töltsse. Más típusú töltő használata esetén a készülék meghibásodhat, vagy egyéb károk is keletkezhetnek.
9. Ne érintse meg a töltőt vizes kézzel vagy vízben állva.
10. A töltőt soha ne takarja le, mert az akadályozza a hűtést. A töltőt csak a csomagolása nélkül használja.
11. Ha a készülék bármely része sérült ne használja, és ne próbálja meg megjavítani.
12. Töltés közben semmilyen körülmény között ne hagyja a készüléket felügyelet nélkül.

Használat:

1. A biztonságos közlekedés érdekében vezetés közben ne végezzen beállításokat a készüléken.
2. A kamerát kizárólag csak olyan helyre lehet rögzíteni, ahol nem akadályozza a vezető kilátását és nem befolyásolja a biztonsági felszerelések megfelelő működését pl. légszák.
3. A kamerát tartsa tisztán és figyeljen arra, hogy a közelében ne legyen tükröző tárgy.
4. Ha a szélvédőn fényvisszaverő, vagy napfény elleni színezék van, az befolyásolhatja a felvétel minőségét.

Karbantartás:

1. Rendszeresen tartsa karban a készüléket.
2. Ne tegye ki magas hőmérsékletnek, hőmérséklet ingadozásnak és ultraibolya sugárzásnak.
3. Ügyeljen a képernyőre, ne karcolódjon meg.
4. Ne tisztítsa a készüléket bekapcsolt állapotban. Tisztításhoz csak tiszta és puha, szálakat nem eresztő anyagot használjon. (Ne törölje meg törülköpírral)
5. Ne próbálja szétszedni vagy javítani a készüléket. A készülék felnyitása, szétszedése, javítása személyi sérüléshez vezethet, illetve a garancia érvényét veszti.
6. A készüléket és tartozékait ne hagyja gyúlékony anyagok, gázok mellett.
7. A készülék felmelegedése meghibásodáshoz vezethet.

Hibaelhárítás:

Szakszerű használat mellett:

Ha a kamera nem indul el: Ellenőrizze a tápfeszültséget és, hogy helyesen szerelte össze a készüléket és azok tartozékait. Ha mindent rendben talál, és mégsem indul el a kamera, nyomja meg a RESET gombot.

Ha a kamera rögzítése automatikusan leáll: ellenőrizze, hogy nem-e megtelt a memória.

Ha nem tiszta a felvétel: Tisztítsa meg a lencsét

FONTOS TUDNIVALÓ:

Az autós kamera nagy teljesítményfelvétellel rendelkezik. Működés közben szükséges, hogy folyamatosan a szivargyűjtőbe legyen dugva. A kamerában akkumulátor is található, de az csak a rövidebb ideig tartó áramkimaradásra, a felvétel megszakadás ellen van beépítve.

Ha nem helyez a kamerába micro SD kártyát, az rövid időn belül kikapcsol. Ez nem hiba, ez alaptulajdonság, egyfajta védelmi funkció

A kamera kijelzőjén védőfólia található, ami a szállítás közbeni karcolódástól védi. Ha karcosnak találja a kijelzőt, kérjük, húzza le róla védőfóliát!

[KATTINTSON IDE A TERMÉKÉRT!](#)

[HASONLÓ TERMÉKEK](#)