



Használati útmutató Exkluzív 3 funkciós kamera



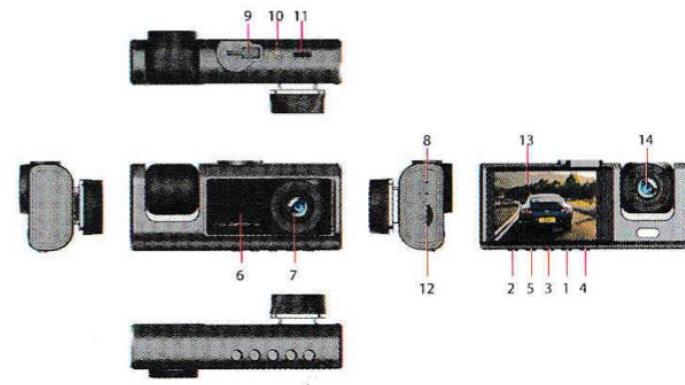
Kérjük töltsse le az applikációt a WIFI termékek esetén. (Nem WIFI funkciós termékek esetén nincs szükség az app letöltésére)
Nyomja meg és tartsa nyomva a gombot a készülék wifi hot spotjának megnyitásához.

Termék specifikációk

DDR	Beépített 64M
Vaku	8M SPI norflash
Kijelző	2.0 inch IPS HD kijelző
LCD felbontás	800x480 pixel
Külső port	Mini USB 5V/2A tápadapter port Memóriakártya max. 32GB, 10 osztályú 2.5mm digitális 720P első kamera lencse port
Hangszóró	Egyszólamú 15*10mm hangszóró
Mikrofon	4015 standard minden irányú mikrofon
Jellemzők:	
Első kamera	6 üveges/ F2.0 / 170° széles látószögű
Belső kamera (opcionális)	VGA 120°
GPS nyomkövető	Nem
AV kimenet	Nem
Hátsó kamera	6M kábel, 2.5mm port
Fénykép	Támogatott
Lencsék forgása	Kézi beállítás
WDR	Támogatott
HDR	Támogatott
Tolató nézet	Támogatott
Videó formátum	AVI
Fénykép formátum	JPG
Tömörítési formátum	H.264
Akkumulátor	150 mAh polimer lítium akkumulátor
Nyelv	Több nyelv támogatott
G-szenzor	Támogatott
Mozgás érzékelő	Támogatott

Leállítás késleltetése	Támogatott
Loop felvétel	Támogatott
Hangfelvétel	Támogatott
Töltőfény az éjszakai látáshoz	Támogatott (Kézi beállítás)
Parkolóőr funkció	Támogatott
Első kamera	max 1680x960 (30f/s)
Belső kamera	HD640x480 (25f/s)
Kamera felbontás	maximálisan támogatott 3M
Működési hőmérséklet	-40°C~70°C
Működési páratartalom	15-65% RH
Tárolási hőmérséklet	-40°C~70°C

Gombok funkciói



(A kép csak tájékoztató jellegű)

1: Menü / Kamera/ Visszajátszás 2: Bekapcsoló gomb

3: Le gomb 4: Megerősítés gomb

5: Fel gomb 6: Első kamera

7: Mikrofon 8: Reset gomb

9: Tartó felület 10: Első kamera felület

11: Töltő bemenet 12: Memóriakártya helye

13: Kijelző 14: Belső kamera (opcionális)

15: Éjszakai mód be- és kikapcsolása

Bekapcsoló gomb: röviden nyomja meg a kijelző be- és kikapcsolásához. Hosszan nyomja meg a készülék be- és kikapcsolásához.

Menü/kamera/visszajátszás gomb:

Nyomja meg az OK gombot a felvétel leállításához, nyomja meg az M gombot a fénykép módba való belépéshez, nyomja meg az OK gombot fénykép készítéshez. Kamera módban nyomja meg az M gombot a visszajátszás módba való belépéshez, nyomja meg az OK gombot a visszajátszáshoz. Zárófunkció: Videórögzítés esetén, röviden nyomja meg az M gombot az aktuális videó zárolásához, ebben az esetben az adott fájl nem lesz felülírva. Videó módban nyomja meg hosszán az M gombot a videó beállítások eléréséhez, amelyek a következők:

Felvétel menü

1	Felbontás	1080P FHD/720P/VGA	
2	Loop felvétel	Ki/1 perc/ 2 perc/ 3 perc	
3	HDR dinamika tartomány	be/ki	Javítja a képminőséget, jobb vizuális effekt
4	Expozíció	-3, -2, -1, 0, 1, 2, 3	

5	Mozgásérzékelő	be/ki	Készenléti módban, automatikusan rögzít, ha a készülék mozgást érzékel
6	Hangrögzítés	be/ki	Bekapcsolás/kikapcsolás
7	Időbélyeg	be/ki	
8	Rendszám	be/ki	
9	G-szenzor	alacsony/közepes/ma gas érzékenység	Amikor a készülék gravitációs mozgást érzékel, automatikusan zárolja a felvételt, ezáltal nem lehet felülírni
10	Parkolóőr	be/ki	Felügyelet nélküli megfigyelés
11	Idő/dátum	Év/hónap/nap/óra/pe rc/másodperc beállítása	
12	Automatikus kikapcsolás	Ki/3 perc/ 5 perc/ 10 perc	
13	Gomb hang	be/ki	
14	OSD nyelvek	Több nyelven támogatott	Válassza ki a nyelvet
15	Fényforrás frekvenciája	50 Hz/ 60Hz	Válassza ki a fényforrás frekvenciáját
16	Formátum	Megerősítés/ elutasítás	Memóriakártya formázása
17	Képernyőkímélő	Ki/ 30 mp/ 1 perc/ 2 perc	
18	Gyári beállítások	Megerősítés/elutasítá s	
19	Verzió	készülék szoftver verziójának száma	

Fénykép módban, hosszan nyomja meg az M gombot, a fénykép menü beállításainak eléréséhez, amelyek a következők:

1	Fényképezés	Egyszeri/ 2 másodperces időzítés/ 5 másodperces/ 10 másodperces
2	Felbontás	1M/2M/3M
3	Folyamatos fényképezés	Be/Ki
4	Fényképminőség	magas minőség/standard/takarékos
5	Élesség	Erős/standard/lágy
6	Fehérpont egyensúly	Automatikus/napfény/felhős/ wolframlámpa/ fluoreszkáló lámpa
7	ISO	Automatikus/100/200/400
8	Expozíció	-3. -2. -1. 0. 1. 2. 3.
9	Időbélyeg	Be/ki

Le gomb: röviden nyomja meg, a funkciók kiválasztásához a menü felületen, röviden nyomja meg a gombot a hangrögzítés be- és kikapcsolásához fényképezés módban

Fel gomb: 1, röviden nyomja meg a gombot a funkciók kiválasztásához a menü felületen. 2, Videófelvétel módban röviden nyomja meg az OK gombot a felvétel megállításához, majd nyomja meg röviden a fel gombot az első-belső kamerakép váltáshoz. 3, hosszan nyomja meg a fel gombot az első-hátsó kamerakép közti váltáshoz. 4: Első kameranézeti állapotban, röviden nyomja meg az OK gombot a felvétel megállításához, majd nyomja meg röviden a fel gombot az első-hátsó kamerakép közti váltáshoz.

(szükséges a hátsó kamera)

OK gomb: megerősítő gomb, röviden nyomja meg a megerősítéshez a menü felületen, röviden nyomja meg a videó rögzítés be- és kikapcsolásához videó módban

Hátsó kamera nézet(opcionális)
Videórögzítés esetén. A tolatólencse 4 tús csatlakozója behelyezheti az eszköz AV-bemeneti nyílásába, a képernyő jobb felső sarkában megjelenik egy hátulnézeti kép, ami azt jelenti, hogy a csatlakoztatás sikeres volt. Röviden nyomja meg az OK gombot a szüneteltetéshez, hosszan nyomja meg a fel gombot az első-hátsó nézet közti váltáshoz. Ha "R" fokozatba helyezi a sebességváltót, a hátsó nézet fog megjelenni.

Megjegyzés: A készülék egyidőben csak 2 kamera videó rögzítését képes kivitelezni, a 3 csatornás kamera helyett, Ön választhat, hogy első-belső kamera felvétel, vagy első-hátsó kamera felvétel kerüljön rögzítésre. Ha a tolatókamerát beszerelte, válassza az első-hátsó opciót. A készülék automatikusan jelzi az autó tolatási képének teljes képét, amikor az autó "R" sebesség fokozatban van, majd automatikusan visszaváltja az első vagy belső nézetet az "R" fokozatból való kivétel után.

Reset gomb:

Ha a készülék felvétel közben összeomlik, nem megfelelően működik nyomja meg a reset gombot a készülék leállításához, majd nyomjad meg az OK gombot a készülék újraindításához.

Telepítési megjegyzések

1. Kérjük tesztelje hátsó kamerát használat előtt, ha megfelelően működik szerelje be. (A hátsó kamera nélküli csomagok esetében elhanyagolható)
2. Állítsa le autója motorját.
3. Helyezze be a memóriakártyát a megfelelő helyre.
Megjegyzés: Kérjük nagy sebességű memóriakártyát (osztály 10 vagy nagyobb) használjon, a kapacitása ne legyen kisebb, mint 4GB és ne legyen nagyobb, mint 32GB.
4. A készülék rögzítő elemét helyezze fel az első szélvédőre.
5. Helyezze be a készülék töltőjét az autó szivargyújtójába.
Megjegyzés: A felesleges kábelt rejtse el az autó ajtaján lévő kárpitba, a szőnyeg alatti kárpitba.
6. Szerelje fel a hátsó kamerát a jármű hátuljára és figyeljen a fel és le irányra. A vezetékek az autó tetőfedésének szélé meneten rejthetőek el. 2 beszerelési lehetősége van a hátsó kamerának:
A: Felhelyezhető a hátsó szélvédőre, önállóan felszerelhető. (a vizuális megfordítás nem érhető el, csak a valós idejű hátsó videó rögzítése)
B. Beszerelhető szerelő által, a rendszámtábla feletti részre, ebben az esetben egyidejűleg kell csatlakoztatni a tolatólámpákat. (A vizuális megfordítás funkció elérhető.)
7. Állítsa be a készülék helyzetét a legjobb látószög biztosítása érdekében.
8. Indítsa be az autót, majd ellenőrizze, hogy megfelelően működik a készülék.

<p>Jellemzők</p> <p>1. Használja az automatikus felvétel funkciót Amikor beindítja az autót, a készülék automatikusan megkezdi a felvételt. Amikor leállítja az autót, a készülék automatikusan elmenti az utolsó felvételt és kikapcsol. Az felvételek a memóriakártyára kerülnek. Amikor a memóriakártya betelik, a készülék a legrégebben elmentett fájlt felülírja, így az törlésre kerül.</p> <p>Megjegyzés:</p> <p>a. A videó szegmensek beállíthatóak 1/2/3 percesre a menüben.</p> <p>b. A memóriakártyán "DCIMA" és "DCIMB" mappába kerülnek a fájlok. (a mappában elérhetőek a hátsó kamera felvételek)</p> <p>3. Mozgásérzékelő funkció Készenléti módban, lépjen be a menübe és nyissa meg a mozgásérzékelő módot. Ha az készülék mozgást érzékel a perifériás területen belül, a kamera automatikusan bekapcsol és felvételt rögzít 30 másodpercig. A mozgásérzékelés kikapcsolásához készenléti módban a menü felületen nyissa meg a mozgásérzékelés funkciót és kapcsolja ki.</p> <p>4. G szenzor A beépített gravitációs szenzor, súlyos ütközés esetén a készülék zárja a felvétel első 5 és 10 másodpercét, miközben a kijelző bal sarkában egy lakat ikon jelenik meg. A zárolt felvételek speciális fájlként kerülnek mentésre, amelyek nem kerülnek felülírásra.</p>	<p>Megjegyzés: A gravitációs szenzor érzékenységet lehetséges módosítani a beállításokban, a képek megfelelően.</p> <p>5. Az eszköz rendelkezik zárolási funkcióval, amely a képeket/felvételeket menti anélkül, hogy azok felülírásra kerülnének. Videó módban, röviden nyomja meg az M gombot a logger ezután zárja a teljes felvételt.</p> <p>6. Fénykép módban, nyomja meg az M gombot a menübe való belépéshez, keresse meg a dátum/idő menüpontot, majd nyomja meg röviden az OK gombot a megerősítéshez és térjen vissza a beállításokba, nyomja meg az M gombot a menüből való kilépéshez. Megjegyzés: Használat előtt ellenőrizze a megfelelő dátum/idő beállításokat.</p> <p>7. Fájl visszajátszás Visszajátszás módban, nyomja meg az OK gombot a visszajátszáshoz. Nyomja meg a Mód gombot a visszajátszásból való kilépéshez.</p> <p>8. Tolatás képi megjelenítése funkció Elsősorban csatlakoztassa a készüléket autótöltővel, csatlakoztassa a hátsó nézeti kamerát a tolatólámpákkal. Helyezze be az autótöltőt, a készülék automatikusan elkezd a felvételt, a kijelző "R" pozícióba vált felvétel</p>	<p>módban, és automatikusan a hátrameneti nézetben vált. A készülék automatikusan visszavált videó módba a tolatás befejezése után.</p> <p>Megjegyzés: Kérjük tesztelje a hátsó kamera megfelelő működését beszerelés előtt.</p> <p>9. Parkolás megfigyelő (Felügyelet nélküli megfigyelő videó eléréshez) A funkció eléréséhez a készüléket áramforráshoz kell csatlakoztatni, a fő menüben nyissa meg a mozgásérzékelő és parkolás megfigyelő funkciót, készenléti módban a készülék mozgás és vibráció érzékelése esetén a G szenzor érzékelése miatt automatikusan 30 másodperces zárolt videót készít, a 30 másodperces felvétel után, ha a készülék nem érzékel további mozgást 5 másodperc múlva kikapcsol automatikusan. Megjegyzés: A funkció csak leállást követően alkalmazható. Kérjük kapcsolja ki a mozgásérzékelő és parkolás megfigyelő funkciót menet közben.</p>
--	---	--

Gyakori kérdések		Felvétel közben a készülék automatikusan kikapcsol	Kérjük kapcsolja ki a parkolás megfigyelő funkciót. Ha a környezet hőmérséklete meghaladja a 70°C ez automatikus leálláshoz vezethet.
A készüléken "file error" hibaüzenet jelenik meg	Beállítások -> Állítsa vissza a gyári beállításokat és formázza a memóriakártyát, az általános probléma a memóriakártya szokott lenni		
A kijelző felületén horizontális csíkok jelennek meg	Kérjük állítsa be az áramellátás frekvenciát 50Hz(PAL)	Megjegyzés - gyakorlati bizonyíték	A legtöbb probléma a nem megfelelő memóriakártya használata miatt van, kis részben pedig a tápkábel okozza a felmerülő hibákat.
Hogyan kell megfelelően bekapcsolni a 24 órás parkolásfigyelő funkciót	Normál vezetési módban, kérjük ne nyissa meg, mert könnyen automatikus leálláshoz vagy balesethez vezethet, parkolás után szükséges megnyitnia, és csatlakoztassa a vezetékét áramforráshoz.		
Az éjszakai felvétel nem látható tisztán	A készülék felvételét befolyásolja a fényforrás erőssége (mint például az utcai lámpák, vagy az autók lámpái)	A használati útmutató információi csak tájékoztatás jellegűek. Kérjük vegye figyelembe, hogy néhány speciális funkció elérése a különböző modelleken eltérő lehet.	
A készülék mindig visszaáll az alapértelmezett dátumra és időre.	Leállítás esetén csatlakoztassa a készüléket áramellátáshoz használhat autós töltőt vagy mobil tápegységet.		
Mi az oka, hogy a felvétel kihagy másodpercek a felvételből	(Kapcsolja ki a mozgásérzékelő funkciót, kapcsolja be a loop felvétel funkciót) Használjon nagysebességű C10 memóriakártyát		