

Mi Dash Cam 1S

Korisničke upute



Prije upotrebe pažljivo pročitajte ovaj priručnik i zadržite ga za daljnju upotrebu. MI Dash Cam 1S konfiguriran je s profesionalnim čipom za snimanje u automobilu i senzorom slike. Pomaže vam u snimanju visokokvalitetnih video zapisa o vožnji. Molimo pažljivo pročitajte ovaj priručnik prije uporabe i koristite ga u skladu s priloženim uputama.



Zvučnik



Leća



Tipke na dodirnom zaslonu

Indikatorska svjetla
Bijela: snimanje video zapisa
Crvena: pogreška u radu
Off: kamera je isključena ili se ne snima

Utor za memoriju karticu

Tipka za uključivanje / isključivanje

Ako je isključena, pritisnite tipku za On / Off da biste uključili kameru.
Kada je uključena, pritisnite i držite tipku za On / Off 3 sekunde da biste isključili kameru.

Priklučak za napajanje

Ako je isključena, pritisnite tipku za On / Off da biste uključili kameru.
Kada je uključena, pritisnite i držite tipku za On / Off 3 sekunde da biste isključili kameru.

Mikrofon

Tipka za reset

Ako se pojavi pogreška u radu kamere, pomoći igle pritisnite i držite tipku za resetiranje. Ovo će resetirati sustav na zadane postavke.

Montaža

1. Postavljanje elektrostatičku naljepnice za montažu pričvrstite elektrostatičku naljepnicu za montažu na prednje vjetrobransko staklo u preporučenom području (područje okruženo isprekidanom linijom) prikazano na slici. Obrisite staklo kako biste bili sigurni da je čisto prije postavljanja naljepnice. Prilikom pričvršćivanja pobrinite se da istisnete mjeđuhriće zraka koji se stvaraju između naljepnice i stakla.

2. Umetanja memorijske kartice

Otvorite zaštitni poklopac utora i umetnite memorijsku karticu, pazeci na smjer kao što je prikazano na strici. Pritisnite dok ne čujete klik, a zatim vratite zaštitni poklopac na svoje mjesto.

3. Spojite kameru na držać

Umetnete držać u utor koji se nalazi na vrhu kamere i gurnite ga prema lijevo (kao što je prikazano na slici) dok ne začujete klik, tada je držać sigurno pričvršćen kameru.

4. Montaža kamere na nosač

Skinite zaštitnu naljepnicu s dna držića, a zatim pričvrstite držić na sredinu elektrostatičke naljepnice.

5. Priklučivanje napajanja

Kao što je prikazano na slici, kabel za napajanje provedite duž vrha vjetrobranskog stakla, donjem stupu A i oko pretinca za rukavice na strani suvozoča. Kraj pružite tako da ide do izlaza za upaljač. Nakon spajanja na automobilski punjač, punjač uključite u utičnicu.

Napomena: Pomoću poluge za kabel u kutiji možete sakriti kabel za napajanje ispod gumene brtvene trake.

- Ovisno o vozilu, izlaz upaljača može se nalaziti u različitim položajima. Slika je samo za referencu.

Upute

1. Uključivanje uređaja

Dash kamera može se uključiti na sljedeća dva načina:

- Pritisnite tipku napajanja da biste uključili kameru.
- Spojite kameru na upaljač, a zatim pokrenite vozilo. Kamera tada će se automatski uključiti zbog napajanja iz utičnice upaljača.

Napomena: kamera se ne može uključiti ako nije spojena na vanjsko napajanje i kada je razina napunjenoosti baterije niska.

2. Isključivanje uređaja

Dash kameru možete isključiti na sljedeća dva načina:

- Pritisnite i držite tipku za napajanje.
 - Spojite kabel napajanja s upaljačem i isključite vozilo. Kamera će se automatski isključiti zbog gubitka napajanja iz utičnice upaljača.
- Kamera će se automatski isključiti u sljedećim situacijama:
- Ako kamera nije spojena na vanjsko napajanje, razina napunjenoosti baterije je niska, može se automatski isključiti.
 - Ako je kamera spojena na vanjsko napajanje i temperatura okoline premašuje područje temperature pražnjenja baterije, kamera će se automatski isključiti.
 - Ako temperatura okoline prelazi maksimalnu radnu temperaturu, kamera se može automatski isključiti.
 - Kamera se može automatski isključiti kad se izvadi memorijska kartica.
- Napomena:** određena vozila nastavljaju napajati upaljač nakon isključivanja vozila. Za mjere predostrožnosti povezane s ovakvim vrstama vozila, pogledajte "Upute za napajanje".

Aplikacijom Mi Home / Xiaomi Home

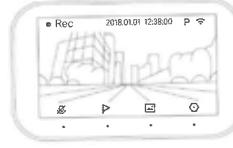
Ovaj proizvod radi s aplikacijom Mi Home / Xiaomi Home *. Upravljajte svojim uređajem pomoći aplikacije Mi Home / Xiaomi Home. Skenirajte QR kod da biste preuzeeli i instalirali aplikaciju. Bit će preusmjereni na stranicu za postavljanje veze ako je aplikacija već instalirana ili potražite "Mi Home / Xiaomi Home" u app Store da biste je preuzeeli i instalirali. Otvorite aplikaciju Mi Home / Xiaomi Home, dodirnite "e" u gornjem desnem kutu, a zatim slijedite upute za dodavanje uređaja.

* U Europi se aplikacija naziva Xiaomi Home aplikacija (osim u Rusiji). Naziv aplikacije prikazan na vašem uređaju treba uzeti kao zadani



Napomena: Verzija aplikacije možda je ažurirana, slijedite upute na temelju trenutne verzije aplikacije.

Zaslona



Svaki put kad uključite kameru, automatski će započeti snimanje. Trepćuća crvena točka prikazat će se u gornjem lijevom kutu zaslona kad god snima.

- :- Snimanje zvuka je onemogućeno, video zapis koji se snima neće imati zvuka. Dodirnite donju tipku da biste omogućili snimanje zvuka. Omogućeno je snimanje zvuka, video zapis koji se snima imat će zvuk.
- :- Zvučna snimka pohranit će se samo lokalno i neće se prenijeti u Cloud.
- :- Dodirnite tipku dodirnog zaslona ispod ikone za snimanje video zapisa za hitne slučajeve. Ovaj će se video zapis spremiti u direktorij video zapisa za hitne slučajeve.
- :- Dodirnite tipku dodirnog zaslona ispod ikone da biste otvorili popis video zapisa
- :- Dodirnite tipku dodirnog zaslona ispod ikone da biste otvorili postavke kamere.

Napomena: snimanje zvuka po zadanom je isključeno. Ako želite snimati zvuk, trebali biste ručno omogućiti ovu značajku.

Ikonе statusne trake

- : Kada se prikaže ova ikona, znači da je omogućena funkcija nadzora parkiranja.
- : Kad je ova ikona vidljiva, znači da je Wi-Fi omogućen.
- : Kada se prikaže ova ikona, znači da je Wi-Fi onemogućen.

Video

1. Način snimanja

Kamera automatski ulazi u način rada snimanja svaki put kad se uključi. Kad započne snimati video zapis, u gornjem lijevom kutu pojavit će se trepćuća crvena točka. U sljedećim situacijama kamera će privremeno zaustaviti snimanje video zapisa dok je u načinu rada snimanja:

- Kamera je već uključena ili prolazi kroz vodič za početnike.
- Kamera formatira memorijsku karticu.
- Kamera je u procesu vraćanja na tvorničke postavke.
- Kamera prima paket ažuriranja iz aplikacije.
- Kamera prolazi kroz postupak ažuriranja.
- Izvodi se bilo koja radnja unutar fotoalbuma kamere, bilo na kameri ili u telefonskoj aplikaciji.

Kada se vratite na glavno sučelje kamere ili ako zaustavite bilo koji od gore opisanih procesa, kamera će ponovno automatski započeti snimanje zapisa.

Napomena: u načinu rada snimanja zvuk je prema zadanim postavkama isključen. Ako želite snimati zvuk, možete ručno omogućiti snimanja zvuka.

2. Video zapis za hitne slučajeve

Ako se dogodi sudar ili ako ručno odaberete snimanje video zapisa, kamera može pohraniti video zapis u direktorij video zapisa za hitne slučajeve da bi ga korisnik mogao lako pronaći. Kada se snima video zapis hitne slučajeve, ne postoji način da se izade iz ovog načina rada. Umjesto toga, trebate pričekati dok se snimanje ne završi, a tada će se automatski vratiti u uobičajeni način snimanja. Pri formatiranju memorijske kartice, sustav dodjeljuje određeni prostor za pohranu video zapisa hitne slučajeve. Kad se taj prostor popuni, najnoviji video zapis zamjerit će najstariji. Stoga biste trebali odmah prebaciti važne video zapise za hitne slučajeve na telefon ili računalo. Video pohранa ne može premašiti 20% ukupnog kapaciteta memorijske kartice. Nakon dostizanja ovog ograničenja pohrane, najstariji video zapis izbrisat će se kad se doda novi video zapis. Stoga biste trebali odmah prebaciti važne video zapise na telefon ili računalo. Pojedinosti o broju hitnih video zapisa koji se mogu pohraniti potražite u odjeljku s uputama "Pohrana video zapisa i slika". Zbog složenosti uvjeta vožnje, ne možemo osigurati da će nadzorna kamera pohraniti snimke u video direktorij za hitne slučajeve kad god se dogodi hitna situacija. Ako ne možete pronaći video zapis u direktoriju video zapisa za hitne slučajeve, provjerite uobičajeni direktorij videzapisa. Osjetljivost senzora koji pokreće snimanje video zapisa za hitne slučajeve može se podešiti u postavkama osjetljivosti na sudar. Što je veća osjetljivost, to je lakše pokrenuti snimanje video zapisa. Ako uopće ne želite da kamera automatski snima video zapise za hitne slučajeve, to možete onemogućiti u postavkama.

Pohrana video zapisa i slika

1. Memorjska kartica

Ova kamera podržava standardne MicroSD kartice. Upotrijebite memorjske kartice veličine 16-64 GB koje imaju ocjenu klase 10 ili više. Prije upotrebe nove memorjske kartice, formatirajte je u kameri. Kad je kvaliteta video zapisa postavljena na "Exquisite", količina sadržaja koju vaša memorjska kartica može primiti ovisit će o njenom kapacitetu. Pogledajte sljedeću tabelu kao referencu:

Tip	16GB	32GB	64GB
Uobičajeni zapis	cca. 1.5 sat	cca. 3 sata	cca. 6 sati
Zapis za hitne slučajeve	cca. 12 puta	cca. 25 puta	cca. 45 puta
Pomoć za parking	cca. 10 puta	cca. 20 puta	cca. 40 puta
Fotografija	300 fotografija		

Ako želite pohraniti više video zapisa, možete otići u postavke i postaviti kvalitetu video zapisa na "normalno". Memorjska kartica može se ošteti ili pokvariti nakon ponovljenih ciklusa prepisivanja, a to može utjecati na njezinu sposobnost spremanja video zapisa i fotografija. Ako se to dogodi, trebali biste je odmah zamijeniti novom memorjskom karticom. Molimo koristite pouzdanu, visokokvalitetnu memorjsku karticu renomiranih proizvođača. Loše memorjske kartice mogu imati problema, uključujući brzine pisanja koje se ne podudaraju s navedenim ocjenama i kapacitetima kartice nižim od navedenih količina. Nismo odgovorni za bilo kakav gubitak ili štetu na videu ili fotografijama uzrokovanim upotreboom loših SD kartica.

Kako biste izbjegli smanjenje brzine čitanja i pisanja nakon duže upotrebe, preporučujemo formatiranje memorjske kartice u kameri svaka dva tjedna. Imajte na umu da će formatiranje izbrisati sve datoteke s memorjske kartice. Stoga, prije početka ovog postupka, spremite sve važne video zapise i fotografije. Ne stavljavajte memorjsku karticu dok je kamera uključena.

2. Upute za pohranu video zapisa

Uobičajeni video, video za hitne slučajeve i nadzor parkiranja koriste snimanje u petlji. To znači da će se, kada se iskoristi prostor za pohranu za određenu vrstu video zapisa i snimi novi video zapis iste vrste, najstariji video zapis automatski izbrisati i zamijeniti novim. Da biste osigurali da se važni video zapisi ne izbrišu, trebali biste ih odmah prebaciti na telefon, računalo ili drugi uređaj.

3. Upute za pohranu fotografija

Dash kamera omogućuje vam pohranjivanje ukupno 300 fotografija. Nakon što se dodijeljeni prostor potroši, trebali biste ručno izbrisati fotografije koje vam više nisu potrebne, inače nećete moći snimiti nove.

Nadzor parkiranja

Funkcija nadzora parkiranja onemogućena je prema zadanim postavkama. Idite na Setting > Parking surveillance da biste ga omogućili. Nakon što omogućite funkciju nadzora parkiranja, kad god se isključi napajanje, kamera ulazi u način rada nadzora parkiranja. Ako vozilo udari drugi automobil dok je u ovom načinu rada, kamera će automatski započeti snimanje video nadzora parkiranja i spremiti snimku u direktorij video nadzora parkiranja. Sljedeći put kad se kamera uključi, obavijestit će korisnika da pogleda ovu snimku.

Funkcija nadzora parkiranja ne radi u sljedećim slučajevima:

- Kad je kamera isključena, nije spojen vanjski izvor napajanja i ako je ugrađena baterija prazna, ne može ući u način rada nadzora parkiranja.
- Kada kamera duže vrijeme ulazi u način rada nadzora parkiranja bez vanjskog napajanja, ispraznit će svoju ugrađenu bateriju. Kad se baterija isprazni ili potpuno isprazni, kamera neće moći snimati nadzorne video zapise kada vozilo nađe.
- Kad kamera uđe u način rada nadzora parkiranja, a nema vanjskog napajanja dok je temperatura u vozilu ispod 0 ili iznad 50, ugrađena baterija ne može raditi, a kamera neće moći snimiti video zapisi kada se vozilo udari.

Ako upaljač za cigarete nastavi napajati kameru nakon što je vozilo ugašeno, tada će kamera ući u način rada nadzora parkiranja 20 minuta nakon parkiranja automobilu. U ovoj situaciji funkcija nadzora parkiranja možda će i dalje napajati baterija vozila, a akumulator bi se mogao znatno isprazniti ako se automobil ne vozi duže vrijeme. Kada vozila poput ovih koriste funkciju nadzora parkiranja, preporučuje se upotreba kabla za nadzor parkiranja s zaštitom za bateriju.

Nadzor parkiranja oslanja se na akcelerometar za otkrivanje sudara dok je automobil parkiran. Zbog složenosti okoline u kojoj se vaše vozilo može nalaziti, ne možemo garantirati da će kamera moći točno utvrditi svaki sudar koji se dogodi te da mogu biti prijavljena slučajna ili netočna otkrivanja. Ako se generiraju česta lažna izvješća zbog kretanja vozila bez sudara, možete onemogućiti funkciju nadzora parkiranja.

Napajanje

Kamera koristi upaljač za cigarete u vozilu kao svoje napajanje. Kako biste osigurali stabilnost napajanja, koristite priloženi automobilski punjač i kabel za napajanje. Tvrtka nije odgovorna za bilo kakav gubitak ili štetu uzrokovano uporabom drugih izvora napajanja (napajanja koja nisu upaljač za cigarete u vozilu), punjača ili kabela za napajanje. Određena vozila nastavljaju napajati upaljač nakon isključivanja vozila. Da biste izbjegli pražnjenje akumulatora uzrokovano dužim korištenjem kamere, ako niste omogućili funkciju nadzora parkiranja, obavezno ručno isključite kameru ili iskopčajte punjač nakon isključivanja vozila. Sljedeći put kad pokrenete vozilo, morat ćete ručno ponovno uključiti kameru. Ne odgovaramo za bilo kakav gubitak ili štetu nastalu ručnim isključivanjem kamere. Ako imate vozilo koje nastavlja napajati upaljač nakon što je vozilo isključeno i omogućili ste funkciju nadzora parkiranja, preporučujemo da punjač iskopčate iz utičnice kako biste izbjegli pražnjenje baterije ako će vaše vozilo biti parkirano duže vrijeme.

Upute za uporabu baterije

Ugrađena baterija kamere služi samo za doradu i pohranjivanje video zapisa kad je kamera isključena i za napajanje u načinu nadzora parkiranja. Molimo nemojte koristiti kameru bez vanjskog napajanja ili sami rastaviti unutarnju bateriju. Ako se kamera ne koristi duže vrijeme, razina baterije može pasti na nulu. Nakon uključivanja u napajanje, funkcionirat će normalno, iako je vrijeme sustava možda vraćeno na tvornički zadane postavke. Ako se to dogodi, resetirajte vrijeme nakon uključivanja kamere. Kad je razina baterije niska i nemate pristup vanjskom izvoru napajanja, možda nećete moći uključiti kameru. Ako se to dogodi, prvo ju morate priključiti na vanjsko napajanje, a zatim je uključiti i koristiti kao i obično. Ako se baterija pregrije, deformira, proširi ili procuri, odmah je prestanite koristiti i obratite se našem korisničkom centru.

Mjere predostrožnosti

1. Ova kamera namijenjena je pomaganju vozačima snimanjem vanjskog okruženja koje okružuje vozilo. Nije namijenjen zaštiti korisnika. Tvrtka nije odgovorna za bilo kakve nezgodne uzrokovane kvarom proizvoda, gubitkom podataka ili radom kamere.
2. Neke funkcije kamere možda neće raditi ispravno zbog čimbenika kao što su stanje vozila, stil vožnje ili okruženje. Ako je napajanje isključeno, okolno okruženje prelazi normalnu razinu temperature i vlažnosti, dogodi se sudar ili je memorjska kartica oštećena, video zapis možda neće raditi ispravno. Ne garantiramo da će kamera pod bilo kojim uvjetima moći u potpunosti snimati video zapise, a sva snimka snimljena kamerom samo je za referencu.
3. Kako biste izbjegli kvar proizvoda ili osobne ozljede, osigurajte da je kamera pravilno postavljena i da ne blokira vidokrug vozača niti zračne jastuke.
4. Držite kameru dalje od jakih magnetskih polja jer mogu oštetići proizvod.
5. Kamera nikada ne smije raditi na temperaturama višim od 60 °C ili nižim od -10 °C.
6. Ako se kamera ne koristi duže vrijeme, razina baterije može pasti na nulu. Ako se to dogodi, morat ćete resetirati vrijeme sustava kada ga sljedeći put uključite.
7. Kako ne biste oštetiš proizvod, nemojte ga izlagati jakim udarcima ili vibracijama. To može uzrokovati nelispravnost ili neaktivnost kamere.
8. Ne koristite nikakva kemijska sredstva ili otopala za čišćenje kamere.
9. Molimo koristite kameru u opsegu dopuštenom zakonom.
10. U normalnim uvjetima korištenja, ova oprema treba biti na udaljenosti od najmanje 20 cm između antene i tijela korisnika.

Specifikacija

Dimenzije: 87,5 x 53 x 18 mm

Napajanje: 5V DC / 1A

Izvor napajanja: Upaljač za cigarete u automobilu

Senzor slike: SONY IMX307

Rezolucija: 1080p

Kamera: FOV 140 °, F1,8, 6-staklena leća

Senzor: Akcelerometar

Tip baterije: Li-ion polimerna baterija

Kapacitet baterije: 470 mAh

RF specifikacija: 2.4G Wi-Fi

Radna frekvencija: 2412-2472 MHz

Maksimalna izlazna snaga RF: <20 dBm

Pohrana: Podržava MicroSD kartice od 16 do 64 GB s ocjenom klase 10 ili više.

Kompatibilno sa: Android 4.4 i više ili iOS 9.0 i više

Bežično povezivanje: Wi-Fi IEEE 802.11 b / g / n 2.4 GHz

Radna temperature: -10 °C - 60 °C

Odlaganje

 Ovime 70mai izjavljuje da je radiooprema tipa MJXCRY02BY u skladu s Direktivom 2014/53 / EU. Puni tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi: <http://www.mi.com/global/service/support/declaration.html>

 Svi proizvodi koji nose ovaj simbol su električna i elektronička oprema (WEEE) kao u direktivi 2012/19 / EU koja se ne smije miješati s nesortiranim kućnim otpadom. Umjesto toga, trebali biste zaštititi ljudsko zdravlje i okoliš predajom svoje otpadne opreme na određeno sabirno mjesto za recikliranje otpadne električne i elektroničke opreme, koje je imenovala vlada ili lokalne vlasti. Ispravno odlaganje i recikliranje pomoći će spriječiti potencijalne negativne posljedice na okoliš i zdravlje ljudi. Molimo kontaktirajte instalatera ili lokalne vlasti za više informacija o mjestu kao i uvjetima i odredbama takvih sabirnih mještava.

Sigurnosne informacije

Oprez!

Zloupotreba ili pogrešno rukovanje baterijom može dovesti do pregrijavanja, curenja tekućine ili eksplozije. Da biste izbjegli moguće ozljede, učinite sljedeće:

- Nemojte otvarati, rastavljati ili servisirati bilo koju bateriju.
- Ne pokušavajte zamijeniti unutarnje punjive litijeve baterije.
- Nemojte drobiti ili bušiti bateriju.
- Nemojte bateriju spajati u kratki spoj niti je izlagati vodi ili drugim tekućinama.
- Bateriju držite podalje od djeca.
- Bateriju držite podalje od vatre.
- Ne ostavljajte bateriju u okruženju s izuzetno visokim temperaturama ili u okruženju s vrlo niskim tlakom zraka.
- Prestanite koristiti bateriju ako je oštećena ili ako primijetite bilo kakvo pražnjenje ili nakupljanje stranih materijala na vodovima baterije.
- Ne stavljajte bateriju u smeće koje se odlaze na odlagališta otpada. Pri odlaganju baterije pridržavajte se lokalnih zakona ili propisa.