



NEOLINE

NEOLINE WIDE S61

Auto pardakaamera WI-FI ühendusega



Kasutusjuhend

Hea ostja,

Aitäh, et ostsite Neoline WIDE S61 pardakaamera. Palun lugege hoolikalt see kasutusjuhend lõpuni, et kasutada seadet korrektselt ja pikendada selle kasutusiga. Säilitage kasutusjuhend, et vajadusel tulevikus sellest infot leida.

Sisukord

1. Kasutustingimused	2
2. Tehniline spetsifikatsioon.....	2
3. Varustuse nimekiri.....	2
4. Seadme ja nuppude kirjeldus.....	2
5. Pardakaamera paigaldamine.....	2
6. Kasutamine.....	2
7. Veaotsing.....	2

1. Kasutustingimused

- Tutvuge garantiitingimustega.
- Ärge paigaldage ega eemaldage mälukaarti seadmest, kui pardakaamera on sisse lülitatud vältimaks seadme ja salvestatud videofailide kahjustamist.
- Kasutage ainult kõrge kvaliteedilisi microSD mälukaarte (vähemalt klass 10 koos UHS-1 protokolliga), et vältida katkestusi ja viivitusi video salvestamisel.
- Soovituslik on kasutada 8Gb kuni 64Gb mälukaarte.
- Seadet tuleks kasutada ainult komplektis olevate lisaseadmetega. NEOLINE ei vastuta võimalike tootekahjustuste eest, mis on tingitud teiste tootjate lisaseadmete kasutamisest.
- Hoidke seadet tule, niiskuse ja keemiliste ainete eest (bensiin, lahustid, reagentid).
- Keelatud on toote avamine ning modifitseerimine.
- NEOLINE ei vastuta ei otseselt ega kaudselt andmekao ja kahju eest, mis on põhjustatud kasutajale või kolmandale osapooltele läbi seadme või tarkvara väärkasutuse, ebakorrekse paigalduse või komplekti mittekuuluvate lisaseadmete kasutamise.
- **OLULINE!** Osadel mootorsõidukitel tuleb vool sigaretisüütaja pistikusse ka juhul kui süüde on väljas. Akumulaatori tühjenemise vältimiseks on soovituslik pardakaamera sõiduki vooluvõrgust lahti ühendada.
- Vormindage microSD mälukaarti vähemalt iga kahe kuu järel, et vältida failisüsteemi kahjustumist.
- Jälgige seadme hoiustamise ja kasutamise temperatuuritingimusi (vt tehnilisi spetsifikatsioone). Ärge jätke seadet otsese päikesevalguse kätte.
- Ärge eemaldage mälukaarti töötavast seadmest, et vältida andmekadu või kahjustusi.
- Seade on mõeldud kasutamiseks läbipaistva või heleda valgust peegeldava kilega kaetud tuuleklaasiga. Videokvaliteet võib langeda, kui on kasutusel tume toonklaas või tume valgust peegeldav kile.

- Paigaldage kaamera selliselt, et saavutada võimalikult suur vaateväli. On keelatud paigaldada pardakaamera kohta, kus see võib segada juhi vaatevälja ja vähendada sõiduohutust. Neoline ega nende autoriseeritud partnerid, ei vastuta mistahes kahju või andmekao eest, mis on tingitud seadme ebakorrektselt paigaldamisest.

- Sisseehitatud superkondensaator on disainitud seadme sujuvamaks kasutuseks. Seadet on võimalik kasutada ainult välise toiteallika ühenduse olemasolul.

- Sõiduohutuse tagamiseks ärge käsitage pardakaamerat sõidu ajal.
- Alustades seadme kasutamist määrake õige kuupäev ja kellaaeg.
- Pardakaamera korpuse soojenemine on loomulik.
- Olge ettevaatlik seadme käsitlemisel, ärge muljuge ega laske sellel kukkuda.

Tootjal on õigus lisada täiendusi seadme varustusse, riist- ja tarkvarasse ilma eelneva teavitusega.

Eeldatakse, et olete nõus ülalloodud sätetega enne seadme kasutamise algust.

Käesolev kasutusjuhend on kehtiv selle printimise hetkest. Palun leidke ajakohast informatsiooni veebilehelt <http://www.neoline.com> vastava toote allalaadimise sektsioonist.

2. Tehniline spetsifikatsioon

- Video resolutsioon: Full HD 1920*1080 (30 k/s)
- Sony Sensor
- Vaatenurk: 140°
- Ekraani suurus: 1.5 tolli
- Sisseehitatud superkondensaator*
- Peegeldumisvastane CPL-filter
- Video salvestamise formaat: MOV (H.264)
- Sisseehitatud mikrofoni/kõlar
- WDR funktsioon
- Wi-Fi
- G-andur
- Liikumisandur
- Korduvsalvestus: 1/2/3 min
- Pidev salvestus
- Automaatne sisselülitus
- Kuupäeva/kellaaja kleebis
- Registrinumbri kleebis
- MicroSD mälukaardi tugi 8GB-64GB (Klass 10)
- Hoiustamistemperatuur: -20° kuni +70°
- Töötemperatuur: -10° kuni +40°
- Seadme sisendpinge: DC 5V, 1.5A
- Laadija sisendpinge: DC 12-24V
- Mõõdud: 65 x 19 x 36 mm
- Kaal: 58 g

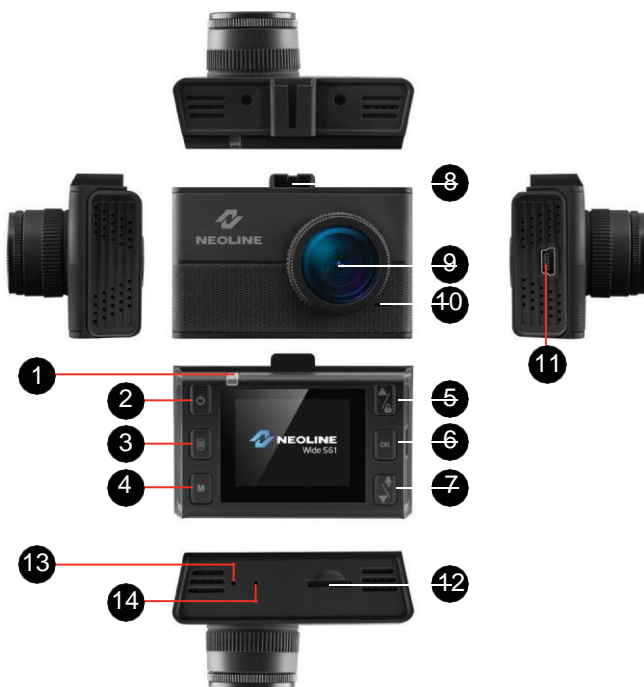
* Pardakaamera on disainitud kasutamiseks laias temperatuurivahemikus. Superkondensaator, erinevalt akupatareist, on vastupidavam ja efektiivsem kasutamisel madalatel ja kõrgetel keskkonnatemperatuuridel.

3. Varustuse nimekiri

- Pardakaamera Neoline Wide S61
- Iminapaga klaasikinnitus
- CPL-filter
- Autolaadija 1 USB pesa
- Kasutusjuhend
- Garantiikiri



4. Seadme ja nuppude kirjeldus



1. Indikaator tuli
2. Sisse/välja nupp
3. Menüü nupp
4. Režiimi nupp
5. Üles/lukustusnupp
6. Kinnita nupp (OK)
7. Alla/heli salvestamine sisse
8. Kinnituspesa

9. Lääts
10. Valjuhääldi
11. mini USB ühendus
12. Mälukaardi pesa
13. Algseadete taastamine (lähetestamine)
14. Mikrofon

Nupp	Kirjeldus
Sisse/välja (aktiive ainult välise toiteallikaga ühendamisel)	Vajutage seadme käivitamiseks. Vajutage ja hoidke 3 sekundit, et lülitada seade välja. Salvestusrežiimis olles vajutage, et jäädvustada pilt.
Menüü	Ooterežiimis vajutage, et siseneda seadete menüüsse. Taasesitusrežiimis vajutage, et valida failide alammenüü.
Režiim (M)	Ooterežiimis vajutage, et valida salvestamine/foto/taasesitus vahel
Üles	Vajutage, et liikuda menüüs üles või taasesitusrežiimis olles liikuda failide nimekirjas üles. Salvestusrežiimis olles vajutage, et lukustada fail ülesalvestamise kaitseks. Vajutage ja hoidke, et aktiveerida/deaktiveerida Wi-Fi.
Alla	Vajutage, et liikuda menüüs alla või taasesitusrežiimis olles liikuda failide nimekirjas alla. Salvestusrežiimis olles vajutage, et lülitada sisse/välja helisalvestamine.
Kinnita (OK)	Vajuta, et alustada/lõpetada salvestamine oote/salvestusrežiimis. Vajuta, et kinnitada seade menüüs. Vajuta, et alustada faili taasesitust taasesitusrežiimis.
Algseadete taastamine (Reset)	Vajuta, kui seade ei reageeri ühelegi nupuvajutusele.

Indikaatortule kirjeldus

Staatus	Tähendus
Sinine vilkumine	Toimub salvestamine
Sinine pidev tuli	Salvestamine on peatunud
Sinine vilkumine	Püsivara uuendamine
Türkiissinine pidev tuli	Wi-Fi aktiveerimine

5. Pardakaamera paigaldamine

Paigaldamine tuuleklaasile

- Vali eelnevalt pardakaamerale sobiv koht sõiduki tuuleklaasil.
- Paigalda seade hoidikule fikseerides asendi.



- Suruge iminapp tugevalt vastu tuuleklaasi ja fikseerige.



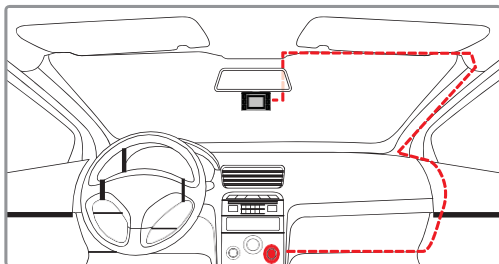
Seadme reguleerimine

- Vabastage nupp, et pöörata seadet vertikaalselt või horisontaalselt.
- Kohendage vaatenurka, keerates objektiivi soovitud suunas (vasakule-paremale, üles-alla). Suunake objektiivi nii, et salvestatav pilt jääks kaamerasse proportsioonis.
- Proportsioon 30% taevas/70% tee annab parima tulemuse.
- Pingutage nuppu, et fikseerida pardakaamera asend.



Toiteallikas

Kasutage seadet ainult kaasasoleva toiteadapteriga. Ühendage adapter pardakaameraga, seejärel ühendage toiteadapter sõiduki sigaretisüütajasse. Seade lülitub sisse automaatselt, kui sõiduki süüde on sees.



Märkus

Parimaks vaateväljaks on soovituslik paigaldada pardakaamera tahavaatepeegli taha tuuleklaasi keskele.

Parima pildi saavutamiseks kohandage objektiiv selliselt, et proportsioon oleks 30% taevast/70% sõiduteed.

Peegeldumisvastase (CPL) filtri kasutamine

Peegeldumisvastane (CPL) filter on optiline filter tuuleklaasi peegelduste eemaldamiseks ja filmikvaliteedi tõstmiseks. Parima tulemuse saavutamiseks CPL filtri kasutamisel järgige neid juhiseid:

1. Paigaldage pardakaamera tuuleklaasile vastavalt ülaltoodud juhistele.
2. Asetage valge paberleht armatuurlauale.
3. Pöörake CPL filtrit kuni valge paberi peegeldus kaamera ekraanil muutub minimaalseks.

Pimedal ajal on soovituslik eemaldada CPL filter parima videokvaliteedi saavutamiseks.

6. Kasutamine

Seadme ettevalmistamine

Sisestage microSD mälukaart väljalülitatud seadmesse, kuni kaart on fikseeritud asendis. **Teostage seadme menüüst mälukaardi vormindamine – *Format*.**

Kaardi sisestamine:
Asetage microSD mälukaart pesasse nagu näidatud pildil kuni käib klõps.

Kaardi eemaldamine: Ettevaatlikult vajutage mälukaardile ja eemaldage see pesast.



OLULINE: Proovides sisestada mälukaart pardakaamerasse valepidi võib see kahjustada seadet ja mälukaart ennast. Veendu, et mälukaart on õiges asendis.

Hoiatus: Ärge avaldage mälukaardile liiga palju survet, et vältida seadme kahjustamist. Paigaldamiseks sisesta microSD kaart pesa, kuni see on fikseeritud (käib klõps); vajadusel kasutage nõela. Mälukaardi eemaldamiseks vajutage sellele kuni käib klõps ja eemaldage kaart pesast.

Seadme sisse/väljalülitamine

Pardakaamera käivitub automaatselt, kui sõiduk käivitatakse.

Seadme manuaalseks sisselülitamiseks, vajutage sisse/väljalülitamisnuppu.

Seadme väljalülitamiseks vajutage sama nuppu ja hoidke seda all 3 sekundit.




Korduvsalvestamine (Loop recording)

- 1) Sisestage microSD mälukaart pardakaamerasse ja korduvsalvestamise režiim käivitub automaatselt.
- 2) Korduvsalvestite pikkus saab olla 1/2/3 minutit. Soovituslik on kasutada 3-minutilist salvestustsükli.
- 3) Mälukaardi täitumisel salvestatakse vanad videofailid automaatselt üle v.a failid, mis on kustutamiskaitsega.
- 4) Videofailid, mis on filmitud korduvsalvestamise režiimis, salvestatakse kausta „Movie“.

Hädaolukorra salvestamine

Et kaitsta käimasolevat videofaili, vajutage üles/lukustusnuppu misjärel salvestatud videofail märgistatakse luku märgiga, mis keelab seda faili kustutada või üle salvestada.

Hädaolukorra salvestus rakendub automaatselt G-sensori (järsk kiirendus või pidurdus) tagasiside põhjal või kokkupõrkel.  Hädaolukorra salvestus lukustatakse automaatselt, et vältida videofaili kustutamist korduvsalvestamise käigus. Lukustatud failid salvestatakse mälukaardil „Movie/SOS“ kaustas.

Püsivara uuendamine

- 1) Laadi alla püsivara fail ametlikult kodulehelt www.neoline.ru, avage arhiiv.
- 2) Vormindage mälukaart ja teisaldage fail arhiivist mälukaardile.
- 3) Sisestage mälukaart failiga pardakaamerasse.
- 4) Ühendage seade toiteallikaga ja lülitage sisse.
- 5) Indikaator tuli vilgub, kui püsivara faili laetakse pardakaamerasse.
- 6) Kui toiming on lõpetatud, taaskäivitub seade automaatselt.
- 7) Kontrollige seadete (Settings) menüüst, kas õige püsivara versioon on olemas.
- 8) Vormindage mälukaart pardakaamera menüüst.

OLULINE! Ärge ühendage pardakaamerat toiteallikast lahti püsivara uuendamise toimingu vältel. Kuna sõiduk võib mootori mittetöötamisel minna *sleep/ECO* funktsiooni, oleks kõige turvalisem uuendamise ajal hoida auto mootorit töötamas!

Liikumisandur

Tuvastades liikumise kaamera vaateväljas, käivitub automaatselt pardakaameral 10-sekundiline salvestamine. Iga järgmine liikumine käivitab 10-sekundilise salvestamise. Need failid salvestatakse mälukaardil „Movie“ kausta.

See funktsioon on saadaval ainult välise toiteallika ühenduse korral ja on mõeldud salvestamiseks seisvast sõidukist.

Ärge lülitage liikumisandurit sisse sõidu ajal, sest see võib viia seadme ebakorrekse tööni.

Faili taasesitus

- Ooterežiimis vajuta kaks korda režiimi (*mode*) nuppu.
- Kasuta üles/alla ja kinnita (OK) nuppe, et valida vaatamiseks fail.

Kustutamine

- Vajuta menüü (*menu*) nuppu, et siseneda alammenüüsse.
- Kasuta üles/alla nuppe, et valida faili kustutamine (*file deletion*) ja vajuta kinnita (OK)

Valikud	Kirjeldus
Kustuta üks (<i>Delete One</i>)	Kustutab faili
Kustuta kõik (<i>Delete All</i>)	Kustutab kõik failid

- Vajutage kinnita (OK) nuppu, et kinnitada kustutamine.

Märkus

Kustutatud faile ei saa taastada. Vajadusel looge failidest varukoopiaid enne nende kustutamist.

Menüü valikud

- Video resolutsioon: 1080FHD 1920*1080/720p 1280*720/WVGA 800*480/ VGA 640*480
- Korduvsalvestamine: 1 / 2 / 3 minutit
- WDR: sees/väljas (*on/off*)
- Säritus (*exposure*): -2 to +2
- Liikumisandur (*motion sensor*): sees/väljas (*on/off*)
- Heli salvestamine: sees/väljas (*on/off*)
- Kuupäev/kellaaeg: sees/väljas (*on/off*)
- G-anduri tundlikkus: väljas/madal/keskmine/kõrge (*off/low/medium/high*)
- Sõiduki registrinumber: Sisestage sõidukiregistrinumber, kasutades numbreid ja ladina tähti. Vajutage režiimi (*mode*) nuppu, et valida tähtede/numbrite vahel.
- Wi-Fi: sees/väljas (*on/off*)
- Kuupäev/kellaaeg: Vajutage nuppe üles/alla/kinnita (*up/down/confirm*), et määrata kuupäev ja kellaaeg.
- Nupuheli: sees/väljas (*on/off*)
- Keel: inglise/vene
- Sagedus: 50 Hz/60 Hz
- Automaatne ekraani väljalülitamine: väljas/ 30 sekundit/ 1 minut/ 2 minutit
- Vormindamine (*format*): Valige, et vormindada mälukaart.
- **Tähtis! Faile ei saa peale vormindamist taastada. Ühendage pardakaamera arvutiga läbi USB, et varundada failid mälukaardilt.**
- Vaikimisi seaded (*default settings*): valige, et taastada vaikimisi seaded.
- Tarkvara versioon (*software version*): info püsivara versiooni kohta.

Rakenduse Wide S6x kasutamine OS Android näitel

Ühendamine

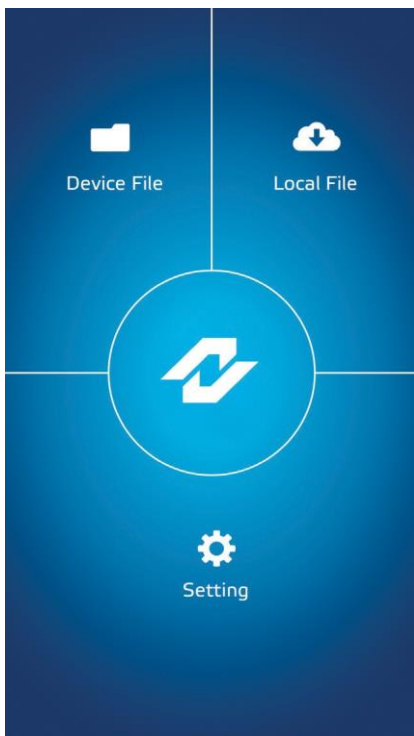
- Laadige alla ja paigaldage „**Neoline Wide SX**“ rakendus
- Veenduge, et pardakaamera on sisse lülitatud
- Vajutage ja hoidke 3 sekundit Wi-Fi aktiveerimisnuppu. Kui Wi-Fi on aktiveeritud, ilmub ekraanile seadme nimi ja parool ühenduse loomiseks.



- Mobiiltelefoni Wi-Fi seadetes ühendage telefon pardakaameraga.



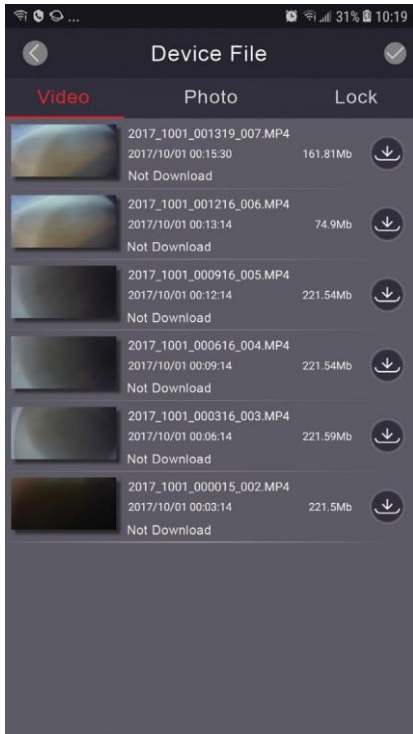
- Käivitage rakendus



Rakenduse menüü




Salvestatud failid

Selles rakenduses on nähtavad pardakaamera mälukaardile salvestatud failid. **Tähelepanu!** Sisenedes failide sirvimise menüüsse, salvestamine peatatakse.



3 tabelit on kuvatavad kasutajale:

Video – Tabel on mõeldud videote allalaadimiseks telefoni.

Allalaadimiseks, vajutage faili kõrval oleval ikoonil . Vajutades  paremal üleval olevale ikoonile, saate valida mida soovite kustutada või alla laadida. Vajutage faili allalaadimiseks või kustutamiseks , et fail mälukaardilt kustutada.



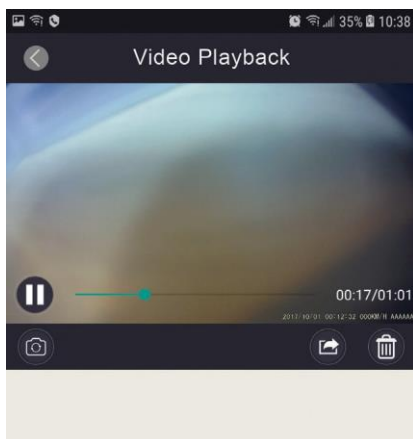
Pilt (Image) – tabel on mõeldud piltide allalaadimiseks telefoni.

Lukustatud (blocked) - tabel on mõeldud lukustatud failide allalaadimiseks telefoni.

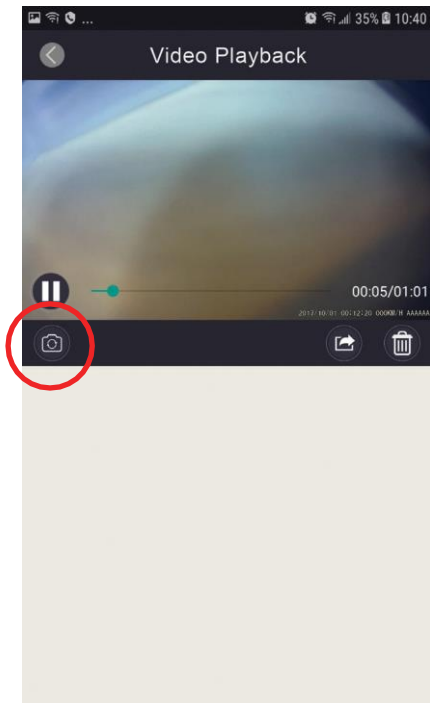
Üleslaetud failid

Selles aknas on saadaval failid, mis on laetud rakendusest teie mobiiltelefoni mällu. Vahekaardid ja tegevused on sarnased „Salvestatud failide“ aknale.

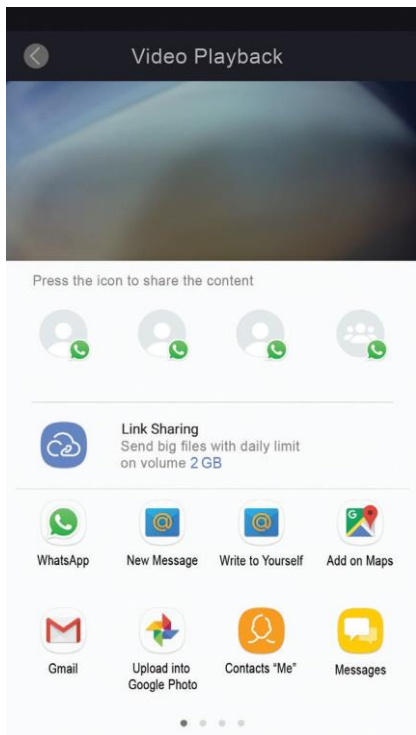
Vajutades failile saab kasutaja videot vaadata.



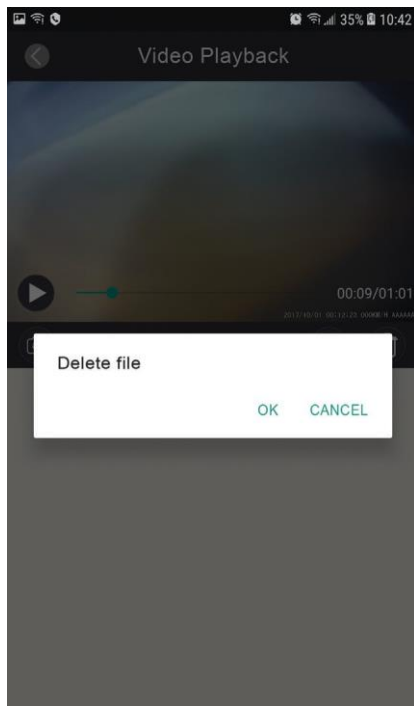
- Saate teha ekraanitõmmise hetkest videos



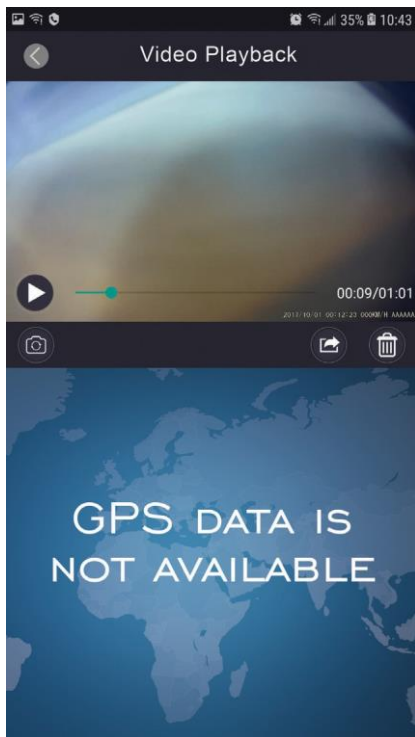
- Failide jagamine



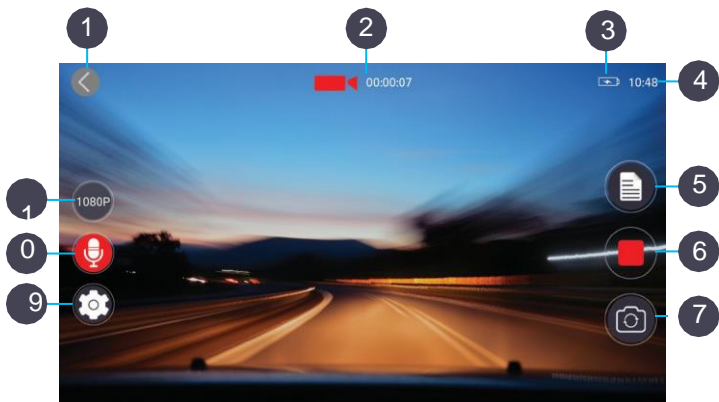
- Failide kustutamine



- GPS asukohta tuvastus (funktsioon on saadav ainult pardakaameral, millel on sisseehitatud GPS-andur. Tutvuge tootekirjeldusega.



Online

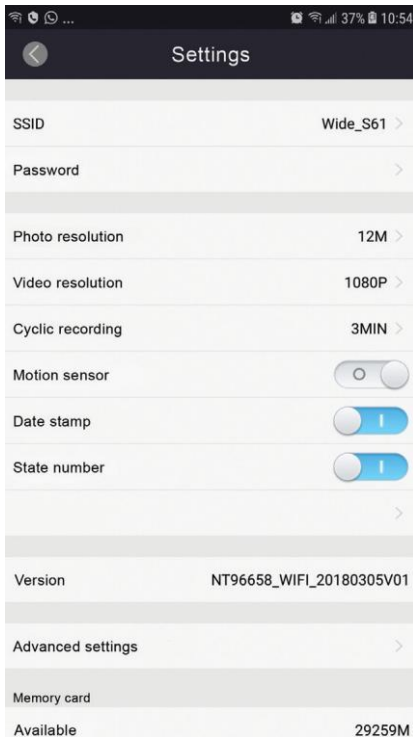


1. Tagasivaade töölauale
2. Salvestamise staatus ja aeg olemasoleval failil
3. Pardakaamera laadimisindikaator
4. Kellaaeg
5. Salvestatud failide tabel
6. Stop või start filmine
7. Kuvatõmmis

Tähelepanu! Algoritmid kuvatõmmise loomiseks on Android ja iOS puhul erinevad. Android teeb kuvatõmmise tarkvarasiseselt, kuid iOS kasutab aktiveeritud kaamera läätse jäädvustamiseks.

8. Pardakaamera seadete menüü
9. Mikrofoni sisse/väljalülitus
10. Resolutsiooni muutmine

Seaded



Tähelepanu! Muutes seadeid jälgige hoolikalt juhendit!
- **SSID** - seade võimaldab muuta pardakaamera Wi-Fi võrgu nime. Lubatud on ainult ladina tähed, numbrid ja alakriipsud.

- **Password** - parooli vahetamine
 - **Photo resolution** – valige sobiv pildiresolutsioon
 - **Video resolution** – valige sobiv filmiresolutsioon
 - **Korduvsalvestus (Loop recording)** – valige korduvsalvestuse löigu pikkus
 - **Liikumisandur (motion sensor)** - Liikumisandur sisse/välja
 - **Kuupäeva kleebis (Date stamp)** – Seade võimaldab sisse/väljalülitada kuupäeva kleebise olemasolu
 - **Auto number (State number)** – seade võimaldab sisestada auto numברי (mitte rohkem kui 9 kohaline)
- Tähelepanu!** Ainult ladina tähed ja numbrid on lubatud.

- **Versioon (Version)** – tarkvara versioon

Seaded edasijõudnutele

- **Valgustundlikkus (Exposure)** – Seade võimaldab muuta valgustundlikkust (“-2” – väga ereda valguse korral)
 - **WDR** – seade võimaldab dünaamilise pildi (WDR) funktsiooni sisse/väljalülitamist.
 - **G-sensor** – seade võimaldab muuta G-anduri tundlikkust või sisse/väljalülitamist.
 - **Mälukaart (Memory card)** – Mälukaardi mahu vaatamine
 - **Vormindamine (Format)** – Seade võimaldab vormindada mälukaarti.
- Tähelepanu!** Enne vormindamist veenduge, et olete varundanud vajalikud failid.
- **Tehaseseadete taastamine (Factory settings)** – seade võimaldab taastada tehaseseadeid.

7. Veaotsing

Kui Teil esineb alltoodud probleeme pardakaamera töös, proovige järgmisi lahendusi:

- Pildistamine või filmimine on võimatu (*Photographing and video impossible*)

Kontrollige vaba mälumahu olemasolu või blokeeringut mälukaardil.

- Salvestamise peatumine (*Recording self-stoppage*)

Liiga aeglane salvestuskiirus mälukaardile. Kasutage ainult tuntud tootjate kiireid klass10 microSD mälukaarte.

- Vigane fail (*Invalid File*), ilmub video/pildifaili taasesitamisel

Süsteemiveaga lõpetamata videofail microSD mälukaardil. Vormindage mälukaart.

- Udune pilt (*Washed-out picture*)

Kontrollige, et pardakaamera objektiiv oleks puhas. Vajadusel kasutage spetsiaalset puhastuslappi, et vältida kriime/kahjustusi.

- Pimendunud pilt

Muutke valgustundlikkust (*exposure*).

- Hangumine (pole pilti ekraanil ega reageeri nuppudele)

Vajutage taaskäivitusnuppu (*Reset*) .

GARANTIIKIRI

Müügikoht Kuupäev

Seadme seerianr.

Müüja nimi Allkiri

MÄRKUSED

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

Garantii kehtivus on reguleeritud vastavalt Eesti Vabariigi seadustele.

Garantiid teostab:

Ghozt OÜ, registrikood 11034918

Lennujaama 5, Tallinn, Eesti

Tel: 6508660, 55536504



Manufactured for "Neolainas" LTD
Vilnius, Lithuania
Made in PRC

Official site: www.neoline.com
Tech.Support: support@neoline.com

Limited Warranty: 24 month

DC 5V, 1.5A
Operating temperature -10° to + 40°