

GARMIN.

VIRB™ Series

Quick Start Manual



September 2013

190-00000-00

Printed in the USA

Sissejuhatus

HOIATUS!

Tootega seonduvaid hoiatusi ning muud olulist informatsiooni näete karbis leiduvast Tähtsate ohutuseeskirjade ja informatsiooni juhendist.

Kasutage seadet turvalisel viisil ning omal vastutusel. Garmin® ei vastuta võimaliku vara kahjustuse, vigastuste või surmajuhtumite eest mis on tingitud selle seadme ükskõik mis eesmärgil kasutamisest.

Mälukaardi installeerimine

Peate seadmesse installima kuni 64GB microSD™ mälukaardi. Optimaalseks toimimiseks kasutage mälukaardi mis on klass 10 või parem.

- 1 Pöörake D-rõngast kellaosuti liikumise suunale vastupidiselt ning tõmmake katte eemaldamiseks.
- 2 Eemaldage vajaduse korral aku.
- 3 Lükake mälukaardi hoidik (1) läätse suunas ning tõstke seda.



- 4 Asetage mälukaart (2) kuldse kontaktpinnaga allapoole.
- 5 Sulgege kaardihoidja.
- 6 Lükake kaardihoidja läätsest eemale et see lukustada.
- 7 Pange tagasi aku.
- 8 Pange tagasi aku kaas ning pöörake D-rõngast kellaosuti liikumise suunas.

Aku installeerimine

HOIATUS!

See toode sisaldab liitium-ioon akut. Vigastuste või toote kahjustuste vältimiseks hoidke seadet eemal otsesest päikesevalgusest et vältida aku ülekuumenemist.

- 1 Pöörake D-rõngast kellaosuti liikumisele vastassuunas ja tõmmake ülespoole et kaas avada.
- 2 Leidke üles liitium-ioon aku otstes olevad metallkontaktid.
- 3 Sisestage patarei oma kohale, kontaktid eespool.



4 Vajutage aku oma kohale.

5 Pange aku kaas tagasi peale ja pöörake D-rõngast kellaosuti liikumise suunas.

Liitium-ioon aku laadimine

TÄHELEPANU: Korrosiooni vältimiseks kuivatage hoolikalt mini-USB port ja ilmastikukaitse ning selle ümbrus enne aku laadimist või arvutiga ühendamist.

Ärge proovige seadega laadida akusid mis pole Garmin'i toote omad. Mitte Garmin'i poolt heaks kiidetud akude laadimine võib seadet kahjustada ning muudab tootegarantii kehtetuks.

NB: Aku ei lae kui välistemperatuur jääb väljaspoole 0 ja 45° vahemikku.

Akut saab laadida tavalise seinapistiku või oma arvuti USB porti kaudu. Võite kasutada ka valikulist akulaadijat. Rohkema informatsiooni leiate aadressil www.garmin.com/outdoor

1 Tõmmake lahti mini-USB pordi (2) ilmastikukaitse (1).



2 Ühendage USB kaabli väiksem otsik mini-USB pordiga.

3 Ühendage kaabli USB otsik AC adapteri või arvuti USB pordiga.

4 Ühendage AC adapter standartse seinapistikuga.

Kui Te ühendate seadme energiaallikaga, hakkab seade tööle. Patarei laadimise ajal on LED tuli oranž.

5 Laadige patarei täiesti täis.

Kui pararei on täis laetud, muutub LED tuli roheliseks.

6 Eemaldage USB kaabel ja sulgege ilmastikukaitse täielikult.

Seadme alusele kinnitamine

Seade soovitatakse alusele kinnitada temperatuuril 21° kuni 38°.

Teie seadme juurde kuulub valik aluseid ning varsi, mida saab kasutada mitmes erinevas kombinatsioonis. See juhend toob näite ühest võimalikust kombinatsioonist. Saate oma seadmele osta ka lisaaluseid- näiteks kantav alus, söidukialus või kolmjalg-alus. Rohkem informatsiooni leiate www.garmin.com/outdoor.

NB: Kaamera peaks olema kinnitatud ekraaniga ülespoole et lindistada õigesti orienteeritud videot. Saate muuta seadme seadeid, et lindistada videot ekraaniga allpool.

1 Puhastage hoolikalt kinnitusalus vee või alkoholiga.

2 Eemaldage põhja alt kile (1) ning vajutage põhi tugevalt kinnitusalusale.

Võite selleks kasutada kas siledat või kumerat pinda, olenevalt kinnitusalususe kujust.



3 Laske seadme põhjal vähemalt 24 tundi aluse külge kinnituda.

4 Asetage haakija (2) põhja külge.

5 Asetage sakiline rõngas (3) haakija peale ning kinnitage see aluse külge.

6 Klõpsake kinnitusvars (4) haakija külge.

7 Sisestage liitekohta pöidlakruvi (5) ja pinguldage seda et lukustada liitekoht paika.

8 Kinnitage kaamera alus (6) varre külge.

9 Sisestage liitekohta pöidlakruvi ja pinguldage pöidlakruvi et lukustada liitekoht paika.

10 Asetage lapats (7) kaamera aluse taga asuvasse pilusse.








11 Pigistage aluse külgedel olevaid nuppe (8), vajutage kaamera esiots (9) alla ja vabastage nupud. Kaamera peaks õige kinnituse korral olema kindlalt paigal ja alusel liikumatult.

12 Kui kaamera tundub alusel liiga lõdvalt olevat, vajutage kaamera esiosa alusele kuni kuulete klõpsu.

Nupud



	Valige, et liikuda läbi menüüde ja sätete.
	Valige, et liikuda läbi menüüde ja sätete.

	Valige et näha erinevaid režiime.
	Valige et kinnitada menüüvalikuid või teha pilti.
	Lükake kaamera objektiivi suunas et videot filmida.

Seadme sisse lülitamine

Võite seadet sisse lülitada kasutades MODE või REC nuppu.

- Valige MODE nupp.
Seade hakkab tööle ja näitab pildiotsija menüüd.
- Lükake REC nupp kaamera objektiivi suunas.
Seade lülitub sisse ning hakkab videot salvestama.

Seadme välja lülitamine

TÄHELEPANU: Et ennetada andmete kadumist, lülitage seade alati enne patarei eemaldamist välja.

NB: Video salvestamise ajal ei saa seadet välja lülitada.

- 1 Kui vaja, lükake REC nupp objektiivist eemale.
- 2 Hoidke MODE nuppu all.

Ekraanile ilmub power-nupp samal ajal kui seade salvestab andmeid ning lülitub välja. Kui Teil on vaja akut eemaldada, oodake enne aku eemaldamist kuni ekraan lülitub välja.

Valikud

Saate oma seadet mitme erineva valikuga kasutada

VIEWFINDER (PILDIOTSIJA): Näitab kaamera pildiotsijat ja informatsiooni.

PLAYBACK (TAASESITUS): Saate vaadata salvestatud videoid ja fotosid.

DASHBOARD (ARMATUUR): Näitab sensorite andmeid tabelite ja infoväljadena (ainult VIRB Elite).

SETUP (SÄTTED): Saate muuta kaamera sätteid.

Valikute muutmine

- 1 Valige MODE et näha olemasolevaid valikuid.
- 2 Lõpetage MODE valimine kui näete sobivat valikut ekraanil.

Video

Video salvestamine

NB: Kui aku hakkab filmimise ajal tühjaks saama, lõpetab seade automaatselt filmimise, salvestab video ja lülitub turvaliselt välja.

- 1 Lükake REC nupp objektiivi suunas et alustada video filmimist. Kui seade on välja lülitatud, lülitub see automaatselt sisse. Seade hakkab automaatselt videot salvestama.
- 2 Video filmimise lõpetamiseks lükake REC objektiivist eemale. Video salvestatakse mälukaardile mp4 failina ja videologi salvestatakse mälukaardile GPX failina.

Video sätted

Valige MODE > SETUP > VIDEO.

Mode (režiim): Paneb paika resolutsiooni, kuvasuhte ja kaadridageduse.

Field of View: Määrab fookuskauguse.

Loop (katkematu salvestus): Võimaldab katkematu salvestuse ja määrab salvestavate minutite hulga.

Auto record (automaatne salvestus): Võimaldab automaatse salvestamise. When moving (liikumise ajal) alustab automaatselt salvestamist kui seade on liikumises. Ski mode (suusarežiim) alustab automaatselt salvestamist kui seade liigub mäest all (ainult VIRB Elite).

Microphone (mikrofon): Paneb tööle mikrofoni.

Edasijõudnud salvestuse sätted

Valige MODE > SETUP > ADVANCED.

Lens correct (objektiivi korrigeerimine): Korrigeerib fotodel ja videol lainurk moonutust. Määrab videosätetes vaatevälja automaatselt laiaks. On+Stabilize paneb tööle pildi stabiliseerija et vähendada video värisemist.

Flip camera (ekraani pööramine): Paneb kaamera videot filmima ekraaniga üles- või allapoole. This side down (see pool all) filmib õieti orienteeritud videot ning fotosid allapoole suunatud ekraaniga.

Fotod

Fotode tegemine

Teie seade pakub pildistamiseks mitut režiimi.

- Valige MODE > VIEWFINDER, suunake kaamera pildiotsijat kasutades ning vajutage pildistamise nupule.
- Hoidke pildistamisnuppu ükskõik kus peale taasesituse ekraani. Seade näitab lühikese aja jooksul tehtud fotot ning viib teid tagasi lehele mida kasutasite.
- Vajutage video filmimise ajal pildistamise nuppu et teha sama resolutsiooniga foto nagu on Teie filmitav video. Filmimise ajal tehtud fotod on alati normaalrežiimis.

Fotosätted

Valige MODE > SETUP > Photos.

Resolution (resolutsioon): Paneb paika foto resolutsiooni.

Mode (režiim): Paneb paika pildistamisrežiimi. Burst (impulsirežiim) teeb kiirelt mitu fotot järjest et püüda pildile mingi kindel hetk, näiteks võidusõidu finišijoon.

Self-timer (taimer): Paneb tööle taimeri mis teeb pilti viivitusega. Repeat on kordab automaatselt ajaintervalli ning teeb foto kuni vajutate jälle pildistamise nuppu.

Date stamp (kuupäeva tempel): Lisab Teie fotole kuupäeva.

Taasesitus

Fotode ja videote vaatamine

Saate oma salvestatud fotosid ja videoid seadme ekraanil vaadata.

- 1 Valige MODE > PLAYBACK
- 2 Valige noolenuppude abil foto või video. Videoid tähistab „play“ nupp.
- 3 Valige OK.

Fotode ja videote kustutamine

- 1 Valige MODE > PLAYBACK
- 2 Valige noolenuppude abil foto või video.
- 3 Valige OK > TRASH.

Armatuurid

NB: See omadus on olemas vaid VIRB Elite'il.

Armatuur on kogum infovälju, graafikuid või graafe, mis sisaldavad seadme sensoritelt saadud infot ja on ühendatud ANT+™ sensoritega. Armatuur pakub reaajas ning minevikuvaateid seadme logisse salvestatud sensorite andmetest.

Armatuuride vaatlemine

- 1 Valige MODE > DASHBOARD
- 2 Valige noolenupud et läbi armatuuride sirvida.

ANT+ sensorite sidumine

Kui seote sobiva ANT+ sensori oma seadmega, on sensori andmed kaasatud teekonnalogisse ning saate neid vaadata armatuurilt.

- 1 Lülitage sensor sisse ja pange see seadme lähedusse (kuni 3m).
 - 2 Valige seadmel MODE > SETUP > SENSORS.
 - 3 Valige seadmel seotav sensori tüüp.
- Sensori ikoon hakkab vilkuma. Kui ikoon lõpetab vilkumise, on sensor seotud ja ühendatud.

Teekonnad

NB: See omadus on olemas vaid VIRB Elite'il.

Teekond on salvestis teie läbitud rajast. Teekonnalogi sisaldab informatsiooni salvestatud rajal olevatest punktidest, nagu näiteks aeg, asukoht ja iga punkti kõrgus. Kui olete sidunud ANT+ sensorid oma seadmega, on sensorite kogutud info teie teekonnalogis.

Seade salvestab tööl olles katkematu teekonnalogi. See teekond salvestatakse mälukaardil FIT failina iga kord kui seadme välja lülitate. Seade salvestab ka iga videosalvestise jaoks eraldi teekonnalogi. Videote teekonnalogid salvestatakse iga kord peale filmimise lõppemist GPX failidena mälukaardile. Teekonnalogid sisaldavad ühesekundiliste intervallidena salvestatud rajapunkti andmeid.

GPX ja FIT rajalogide andmeid saate vaadata oma arvutis BaseCamp™ aplikatsiooni kasutades. Rohkem informatsiooni leiate www.garmin.com/basecamp. Saate ka FIT rajalogisid vaadata ning GarminConnect'i™ üles laadida. Rohkem informatsiooni leiate <http://connect.garmin.com>.

Seadme informatsioon

Süsteemi sätted

Valige MODE > SETUP > SYSTEM

GPS: Lubab seadmel GPS satelliitsignaale vastu võtta. When recording võimaldab GPS signaale vastu võtta vaid siis kui kaamera filmib videot (ainult VIRB Elite).

Record Light (salvestustuli): Paneb lindistamise tule põlema ja kustu.

Tones (toonid): Lülitab kuuldavad toonid sisse ja välja.

Time (aeg): Määrab kellaaja ja kuupäeva formaadid.

Units (ühikud): Määrab mõõtühikud.

Language (keel): Määrab ekraanil oleva teksti keele.

Reset settings (nulli sätted): Taastab seadme vaikimisi sätted.

About (seadme kohta): Näitab olulist tarkvarainformatsiooni ja seadme ID'd.

Seadme puhastamine

NB: Ärge kasutage objektiivi puhastamiseks kuiva lappi. Kuiva lapi kasutamine võib kahjustada objektiivi uduvastast katet.

Pühkige seadet mittekriipiva lapiga, mida on niisutatud vee või alkoholiga.

Täpsustused

Aku tüüp	Taaslaetav liitium-ioon aku
Aku eluiga	Kuni 3 tundi
Veekindel	Veekindel kuni IEC 60529 IPX
Opererimistemperatuur	-15° kuni 60° C
Laadimistemperatuur	0° kuni 45° c
Raadiosagedus/protokoll	2.4 Ghz ANT+ traadita sideprotokoll Wi-Fi® IEEE 802.11 b/g 2.5GHz juures

Rohkem informatsiooni

Rohkem informatsiooni selle toote kohta leiate Garmin'i kodulehelt.

- Minge www.garmin.com/outdoor.
- Minge www.garmin.com/learningcenter.
- Minge <http://buy.garmin.com> või kontakteeruge lähima Garmin'i müüjaga, et saada informatsiooni valikuliste aksessuaaride ja asendusosakeste kohta.

Tugi ja uuendused

Garmin VIRB pakub lihtsat juurdepääsu oma seadme tööriistadele ja teenustele.

- Salvestatud videote üle vaatamine ja redigimine.
- Teekonnalogide üle vaatamine.
- Salvestatud videote sidumne teekonnalogidega.
- Tarkvara uuendused.

Garmin VIRB rakendus on saadaval Windows® ja Mac® arvutitele. Rohkem informatsiooni www.garmin.com/VIRB.

Käesolev eestikeelne VIRB® seeria inglisekeelse kasutusjuhendi tõlge (Garmini detaili number 190-01627-01, kontroll A) on mõeldud seadme kasutamise mugavamaks muutmiseks. Vajaduse korral vaadake inglisekeelse kasutusjuhendi kõige uuemat versiooni Virbi kasutamise kohta.

GARMIN EI VASTUTA VÕIMALIKE EBATÄPSUSTE EEST KÄESOLEVAS EESTIKEELSES KASUTUSJUHENDIS NING EI RAHULDA KAEBUSI, MIS SELLEST TULENEVALT VÕIVAD TÕUSTA.

www.garmin.com/support

 913-397-8200 1-800-800-1020	 0808 238 0000 +44 870 850 1242	 1-866-429-9296	 +43 (0) 820 220 230
 +32 2 672 52 54	 +45 4810 5050	 +358 9 6937 9758	 +331 55 69 33 99
 +49 (0)180 6 427646	 +39 02 36 699699	 0800 - 023 3937 035 - 539 3727	 +47 815 69 555
 00800 4412 454 +44 2380 662 915	 +35 1214 447 460	 +34 93 275 44 97	 +46 7744 52020

Garmin® on firmale Garmin Ltd. või selle tütarfirmadele kuuluv kaubamärk, mis on registreeritud USA-s ja teistes riikides. VIRB™, ANT+™, Garmin Connect™ ja BaseCamp® on samuti firmale Garmin Ltd. või selle tütarfirmale kuuluvad registreeritud kaubamärgid. Kaubamärke ei ole lubatud kasutada ilma firma Garmin loata.

Selle tootega seotud litsentsiinfo leiate wifi_copyrights.txt failist seadme microSD kaardil.

MicroSD™ ja micro SDXC on SD-3C, LLC kaubamärgid. Teised kaubamärgid kuuluvad nende õigusjärgsetele omanikele. Windows® on Microsoft Corporationi USA-s ja teistes riikides registreeritud kaubamärk. Mac® on Apple Inc-i registreeritud kaubamärk. Wi-Fi® on Wi-Fi Alliance Corporationi kaubamärk.

Garmin International, Inc.
1200 East 151st Street
Olathe, Kansas 66062, USA
Garmin (Europe) Ltd.
Liberty House, Hounslow Business Park
Southampton, Hampshire, SO40 9LR UK
Garmin Corporation
No. 68, Zhangshu 2nd Road, Xizhi Dist.
New Taipei City, 221, Taiwan (R.O.C.)

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

© 2013 Garmin Ltd. or its subsidiaries

micro
SD
XC

10

PC
M102

CE