

SIONYX

AURORA SERIJA KAMERA

Korisnički Mriručnik



SIONYX, LLC

100 Cummings Center, Suite 303B

Beverly, MA 01915

U.S.A.

(978) 922-0684

support@SIONYX.com

Pratite nas na Facebooku

@SiOnyxNightVision



SiOnyx, LLC

AURORA

4.2/3.6DC $\approx$ 0.72/0.84A



T D180006007

MADE IN INDONESIA

Pat.: sionyx.com/patents

Contains FCC ID:2AOI7-CDV18A

Contains IC:23556-CDV18A



Sadržaj

Poglavlje 1. Početak rada	6
1.1 Raspakivanje kutije	6
1.2 Punjenje baterije	6
1.2.1 Vađenje baterije	9
1.2.2 Pregled napunjenosti baterije	10
1.3 Pregled načina rada i postavki kamere	10
1.3.1 Pregled Gumba	11
1.3.2 Postavke Birajte	11
1.3.3 Tražilo	12
1.3.4 Scenski Prsten	12
1.3.5 Prsten za fokusiranje	13
1.4 Umetanje Micro SD kartice	13
1.5 Postavljanje datuma i vremena	15
1.6 Preuzimanje mobilne aplikacije	18
 Chapter 2. Fotografije i Video Zapisi	22
2.1 Fotografiranje i snimanje videa	22
2.1.1 Snimanje fotografije	22
2.1.2 Snimanje Video	26
2.1.3 Podešavanje fokusa	27
2.1.4 Povećavanje i smanjivanje	28
2.1.5 Postavljanje kompenzacije ekspozicije	28
2.1.6 Korišćenje prstena scene	29
2.2 Pregledavanje i brisanje fotografija i videozapisa	29
2.2.1 Pregledavanje i povećanje fotografija i videozapisa	30
2.2.2 Pregledanje sličica fotografija i videozapisa	30
2.2.3 Reprodukcijski video	32
2.2.4 Brisanje fotografija i videa	32
2.2.5 Brisanje više fotografija i videozapisa	34
2.3 Snimanje Fotografija: Postavke	35
2.3.1 Brzina zatvarača	35
2.3.2 Rafal	38
2.3.3 HDR	40

2.3.4	Automatski timer.....	42
2.3.5	Panorama.....	44
2.3.6	Prolazak vremena	45
2.4	Snimanje fotografija i videozapisa: Napredne postavke	48
2.4.1	Svjetlina.....	48
2.4.2	Preklapanje.....	50
2.4.3	EVF Pauza.....	58
2.4.4	Noćni sjaj	60
2.4.5	Brzi Pregled.....	62
2.4.6	Preokrenuti Jelovnik.....	63
2.5	Snimanje Videozapisa: Postavke.....	64
2.5.1	EIS.....	64
2.5.2	Postavljanje brzine kadrova	66
2.5.3	Rezolucija.....	68
2.5.4	HDR.....	70

Poglavlje 3. Način rada petlje..... 72

3.1	Vrsta Okidača	72
3.2	Način rada okidača.....	74

Poglavlje 4. WIFI/način postavki..... 76

4.1	Ok.....	76
4.1.1	Vraćanje na tvorničke postavke	77
4.2	Automatsko isključivanje.....	78
4.3	Kompas.....	79
4.4	Datum i vrijeme.....	80
4.4.1	GPS Set	80
4.4.2	Format.....	83
4.5	SD Kartica.....	85
4.6	Zvonci.....	87
4.7	Audio	88
4.8	GPS	89
4.8.1	Uključivanje GPS-a.....	89
4.8.2	Promjena GPS Formata.....	90
4.8.3	GeoTag Image	93
4.9	WIFI	94



Poglavlje 5.Referentne Informacije.....	95
5.1 Baterija.....	95
5.1.1 Raspon radne temperature	95
5.1.2Savjeti za smanjenje potrošnje baterije.....	95
5.1.3 Čuvanje i rukovanje baterijama.....	95
5.1.4 Zbrinjavanje Baterija	95
5.2 Specifikacije Kamere	96
5.3 SIONYX Briga o kupcima.....	97
Poglavlje 6. Rješavanje Problema.....	98
Poglavlje 7. Jamstvo	99

Poglavlje 1. Početak rada

Čestitamo na kupnji vašeg novog SIONYX Aurora Night Vision fotoaparata! Započnimo!

1.2 Punjenje baterije

Prvo što trebate učiniti nakon raspakiranja fotoaparata je napuniti bateriju. Bateriju punite preko USB priključka.

Za punjenje baterije:

1. Provjerite je li kamera u OFF modu.



Poglavlje 1. Početak rada

2. Uklonite tražilo povlačenjem gumba za otpuštanje tražila prema dolje.



3. Izvucite tražilo ravno prema van.



4. Gurnite bateriju u utor za bateriju.

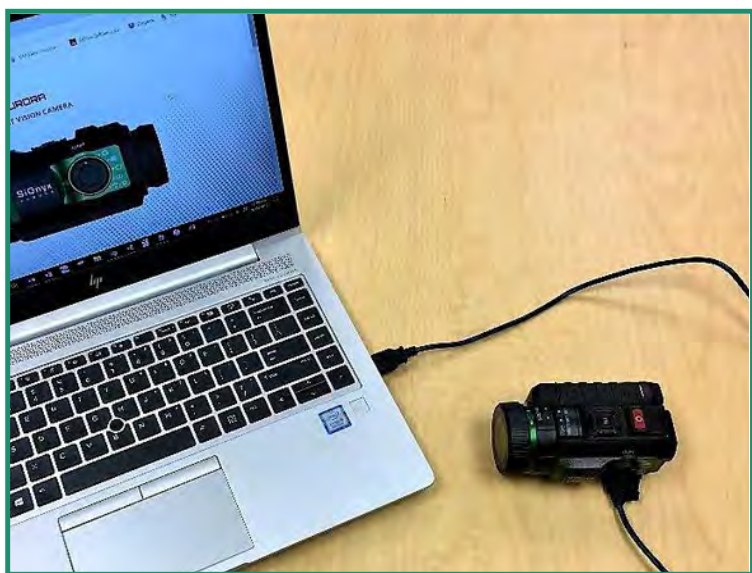


Poglavlje 1. Početak rada

5. Umetnite Micro USB kabel u USB priključak fotoaparata.



6. Spojite kameru na uključeno računalo ili je uključite u zidni punjač pomoću isporučenog Micro USB kabela.



Tijekom procesa punjenja pojavljuje se zeleno svjetlo i polako treperi.
Kada se baterija potpuno napuni, svjetlo će se ugasiti.

Napomena: trebat će oko 2-3 sata da se baterija napuni do 100% i trajat će ~2 sata snimanja videa.

Poglavlje 1. Početak rada

1.2.1 Uklanjanje baterije

1. Otvorite tražilo povlačenjem gumba za otpuštanje tražila prema dolje.



2. Izvucite tražilo ravno prema van.



3. Pritisnite jezičak na lijevoj strani baterije i izvucite bateriju.



4. Gurnite tražilo natrag u njegov utor.

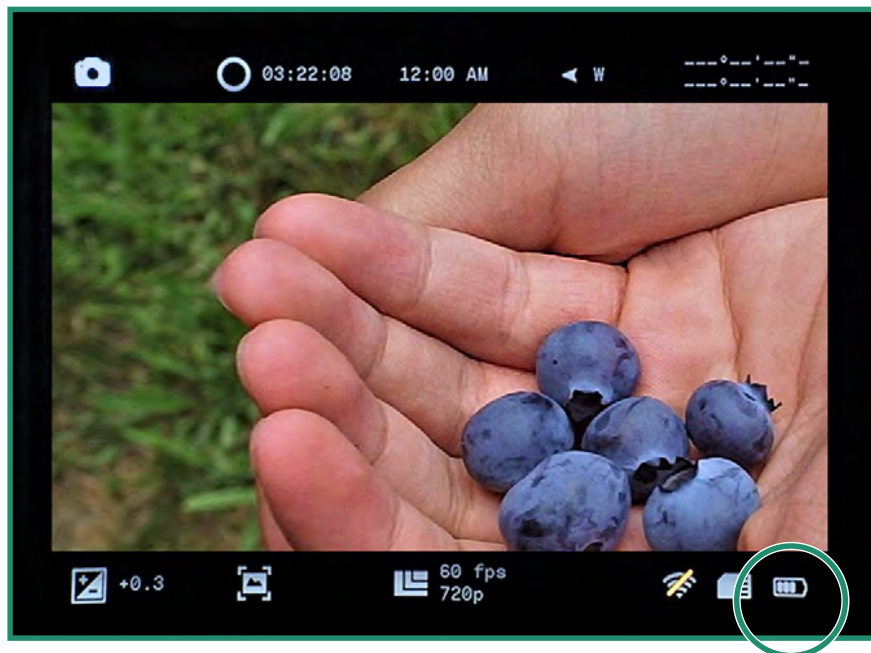
Poglavlje 1. Početak rada

1.2.2 Pregled napunjenosti baterije

Za prikaz preostale napunjenosti baterije, zakrenite kotačić za postavke na Foto, Video, Petlja ili WiFi/Postavke.



Ikona mjerača baterije nalazi se u donjem desnom kutu zaslona.



1.3 Pregled načina rada i postavki kamere

Ovdje je pregled tipki kamere.

Poglavlje 1. Početak rada

1.3.1 Pregled gumba



1.3.2 Biranje postavki

Točkić za postavke uključuje i isključuje kameru, kao i za postavljanje načina rada kamere.



- Isključivanje
- Fotografija
- Video
- Petlja
- Reprodukcija
- WiFi/Postavke



Poglavlje 1. Početak rada

1.3.3 Tražilo

Elektroničko tražilo (EVF) sadrži izbornik i kontrolni sustav za kameru. Na desnoj strani EVF-a nalazi se brojčanik dioptrije. KORISTITE OVO ZA FOKUSIRANJE NA OKO PRIJE FOKUSIRANJA LEĆA. EVF će se morati ukloniti za pristup bateriji i Micro SD kartici.



1.3.4 Prsten Scene

Upotrijebite Scene Ring za podešavanje objektiva dobu dana.



Poglavlje 1. Početak rada

1.3.5 Prsten za fokusiranje

Koristite prsten za fokusiranje za vizualno podešavanje fokusa ili prema postavkama udaljenosti na kotačiću.



1.4 Umetanje Micro SD kartice

Micro SD kartica sadrži sve vaše video zapise i fotografije.

Napomena: Kamera ne dolazi s Micro SD karticom. Morate kupiti Micro SD/Micro SDHC Class 10 ili UHS-1 kapaciteta do 32 GB. (PRO ima ograničenje od 256 GB)

1. Da biste umetnuli Micro SD karticu, uklonite tražilo povlačenjem gumba za otpuštanje tražila prema dolje.
2. Izvucite tražilo ravno prema van.
3. Umetnite SD karticu u njezin utor i gurnite je dok se ne zaključa. Da biste ga uklonili, ponovno ga pritisnite i otpustit će se.
4. Gurnite tražilo natrag u njegov utor.



Napomena: Nemojte silom gurati SD karticu u utor jer bi se podaci mogli oštetiti.



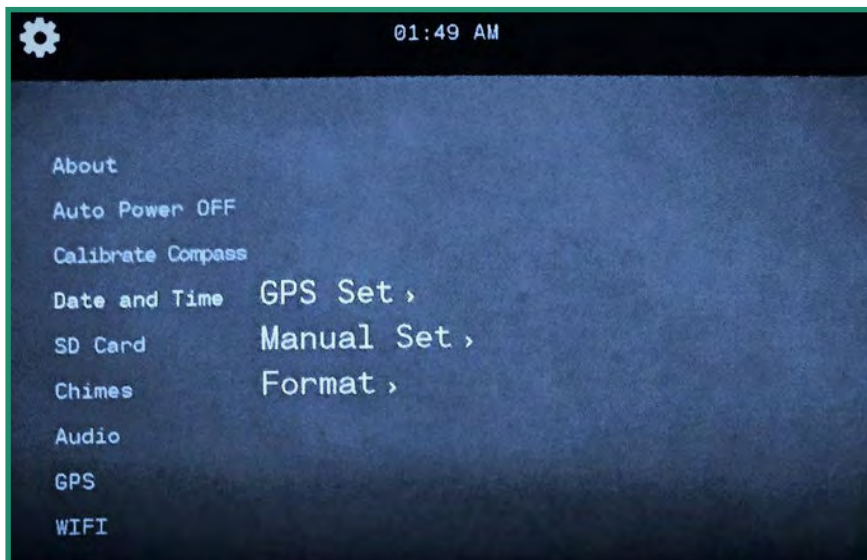
1.5 Podešavanje datuma i vremena

1. Za postavljanje datuma i vremena, zakrenite kotačić za postavke na izbornik WiFi/Postavke.
2. Pritisnite SET za pristup izborniku WiFi/Postavke.
3. Ovo upozorenje će se pojaviti dok se ne podese datum i vrijeme.



Poglavlje 1. Početak rada

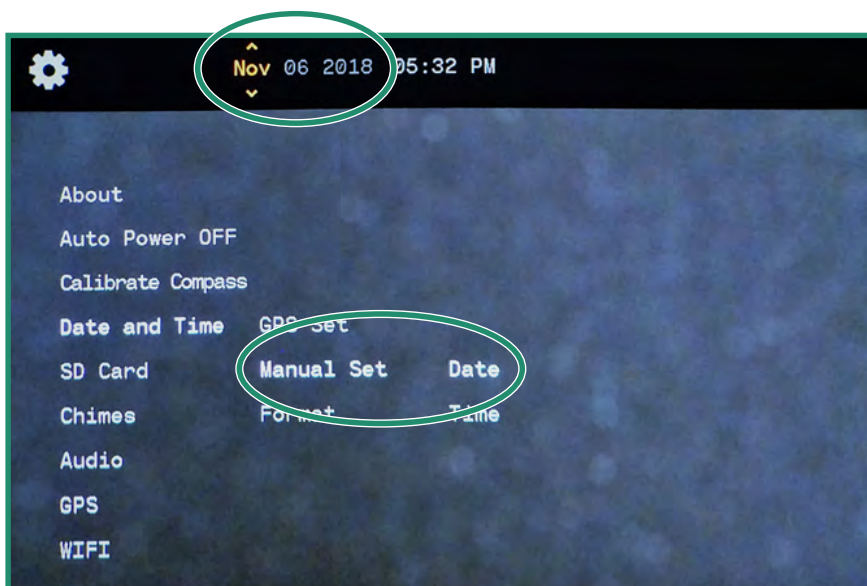
4. Pomaknite se prema dolje na Datum i vrijeme i udesno na opcije Datum i vrijeme.



5. Možete postaviti vrijeme pomoću GPS-a (NIJE DOSTUPNO NA SVIM KAMERIMA) (pogledajte "Odjeljak 4.4.1 Postavljanje GPS-a" na stranici 80 ili ručno. Također možete promijeniti format datuma i vremena (pogledajte "Odjeljak 4.4. 2 Format" na stranici 83). Da biste ručno postavili datum i vrijeme, pomaknite se prema dolje na Ručno postavljanje.

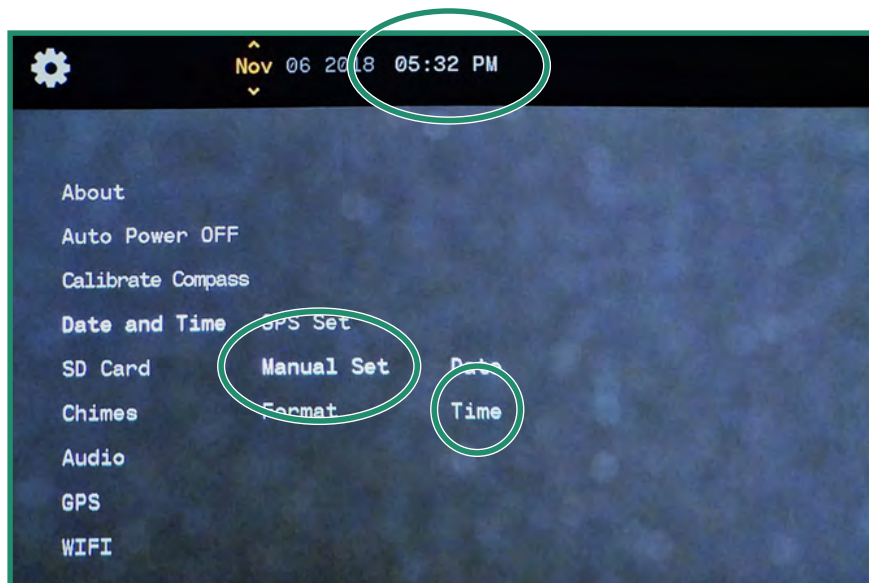
Kada se vaš SIONYX Aurora prvi put uključi, od vas će se tražiti da postavite datum i vrijeme. Ovaj upit će trajati sve dok se ne postave datum i vrijeme.

1. Rotirajte kotačić za postavke u položaj WiFi i postavke.
2. Pomaknite se prema dolje na Datum i vrijeme, a zatim desno na Ručno postavljanje.
3. Prebacite udesno na Datum i pritisnite SET. Datum na vrhu izbornika sada je u modu promjene.

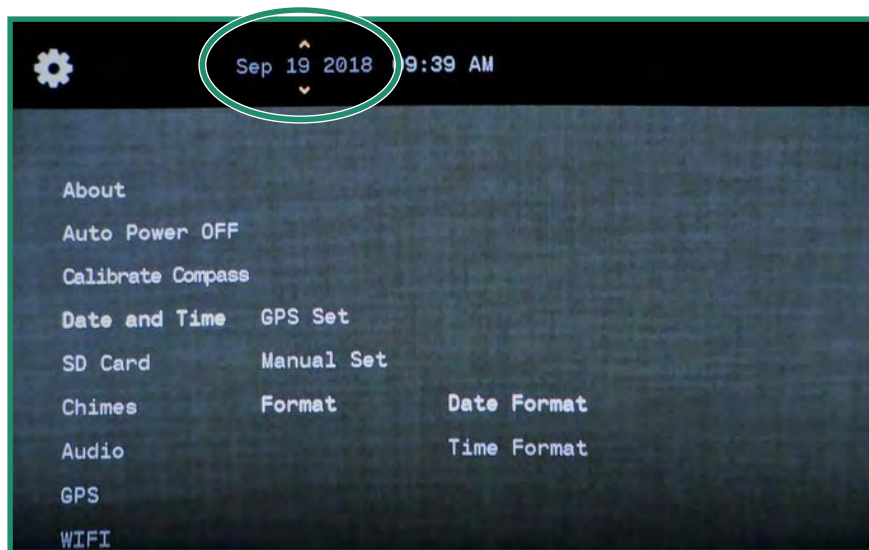


Poglavlje 1. Početak rada

4. Pomaknite gore i dolje za promjenu datuma i pritisnite SET. Ponovite ove korake za postavljanje vremena.



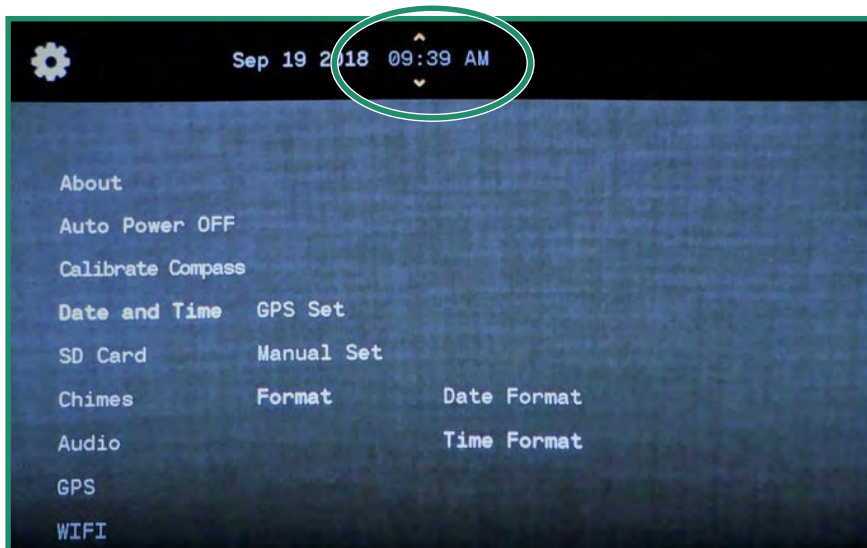
5. Za postavljanje formata datuma, prebacite se udesno na Format datuma i pritisnite SET.



6. Odaberite Format datuma na vrhu zaslona. Odaberite opciju i pritisnite SET. Pogledajte “Odjeljak 4.4.2 Format” na stranici 83 za više detalja.

Poglavlje 1. Početak rada

7. Prebacite se na Format vremena i pritisnite SET i odaberite željenu opciju na vrhu zaslona i pritisnite SET.

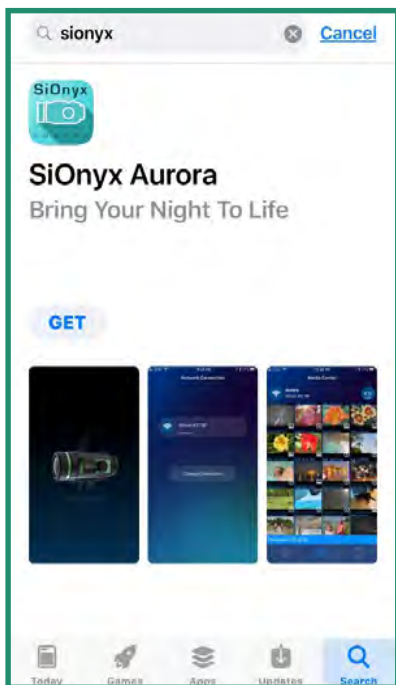


8. Dvaput pomaknite lijevo za izlaz na glavni izbornik i dvaput ulijevo za povratak na glavni izbornik WIFI/Postavke.

1.6 Preuzimanje Mobilne Aplikacije

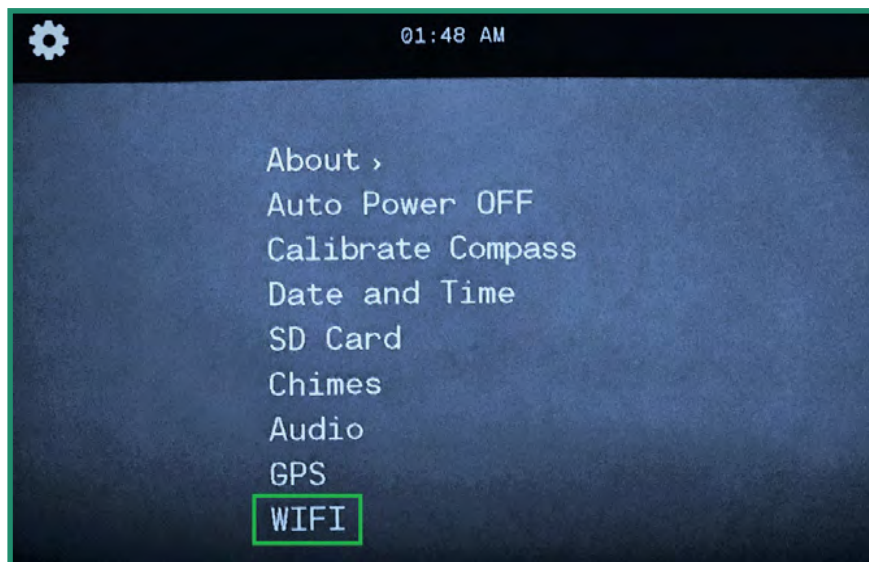
Mobilna aplikacija vam omogućuje da upravljate kamerom s mobilnog uređaja i vidite prikaz uživo. Aplikacija je dostupna u App Store i Google Play.

1. Preuzmite mobilnu aplikaciju SIONYX Aurora iz App Storea ili Google Playa.



Poglavlje 1. Početak rada

2. Da biste svoj mobilni uređaj povezali s kamerom, zakrenite kotačić za postavke u način rada WiFi/Postavke za pristup izborniku. 

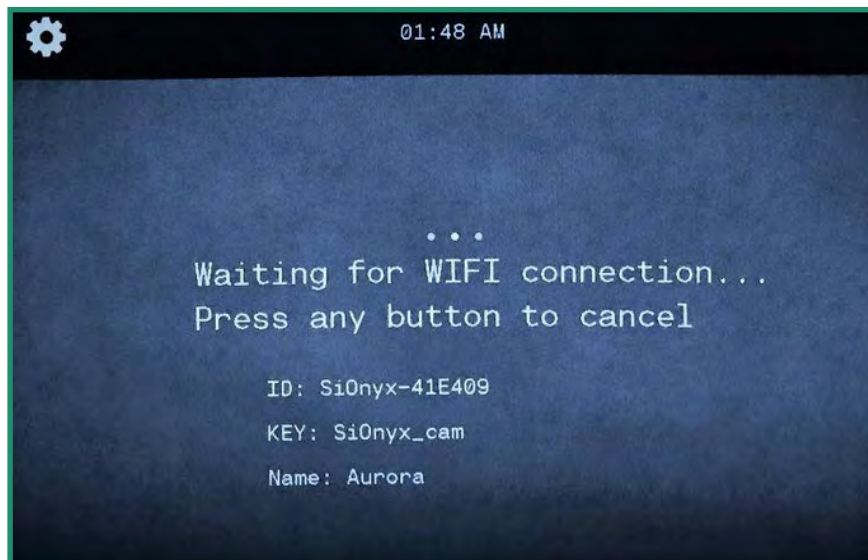


3. Prebacite se prema dolje na WIFI i udesno na WIFI On i pritisnite SET.



Poglavlje 1. Početak rada

4. Na ekranu će se prikazati "Čeka se WIFI veza..."



5. Idite na WiFi postavku na svom mobilnom uređaju i odaberite WiFi vezu kamere SIONYX.

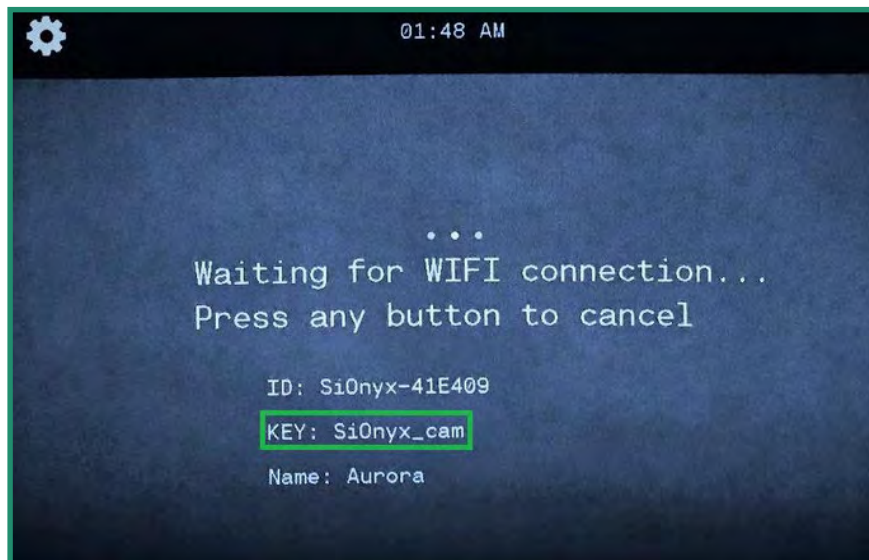
Napomena: Ako koristite iPhone ili iPad, isključite Bluetooth u postavkama iOS-a prije povezivanja s Aurora.

6. Unesite lozinku za Wi-Fi, "SiOnyx_cam".



Poglavlje 1. Početak rada

Lozinka se prikazuje kao KLJUČ u tražilu.



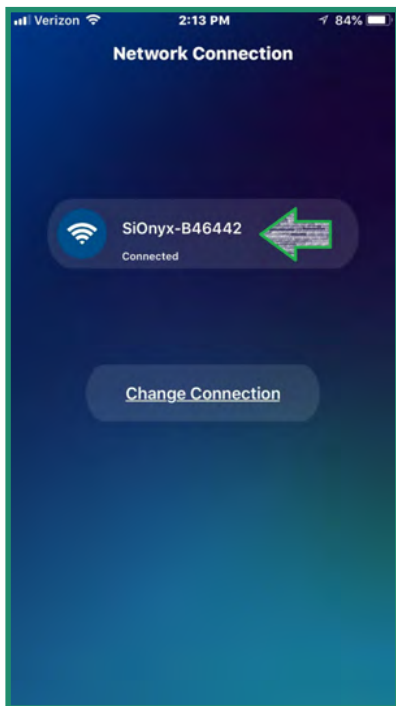
Kada se WiFi veza uspostavi, tražilo prikazuje "WiFi veza uspostavljena".



Napomena: Kamera će nastaviti prikazivati ovu poruku sve dok se ne isključite s WiFi mreže.

Poglavlje 1. Početak rada

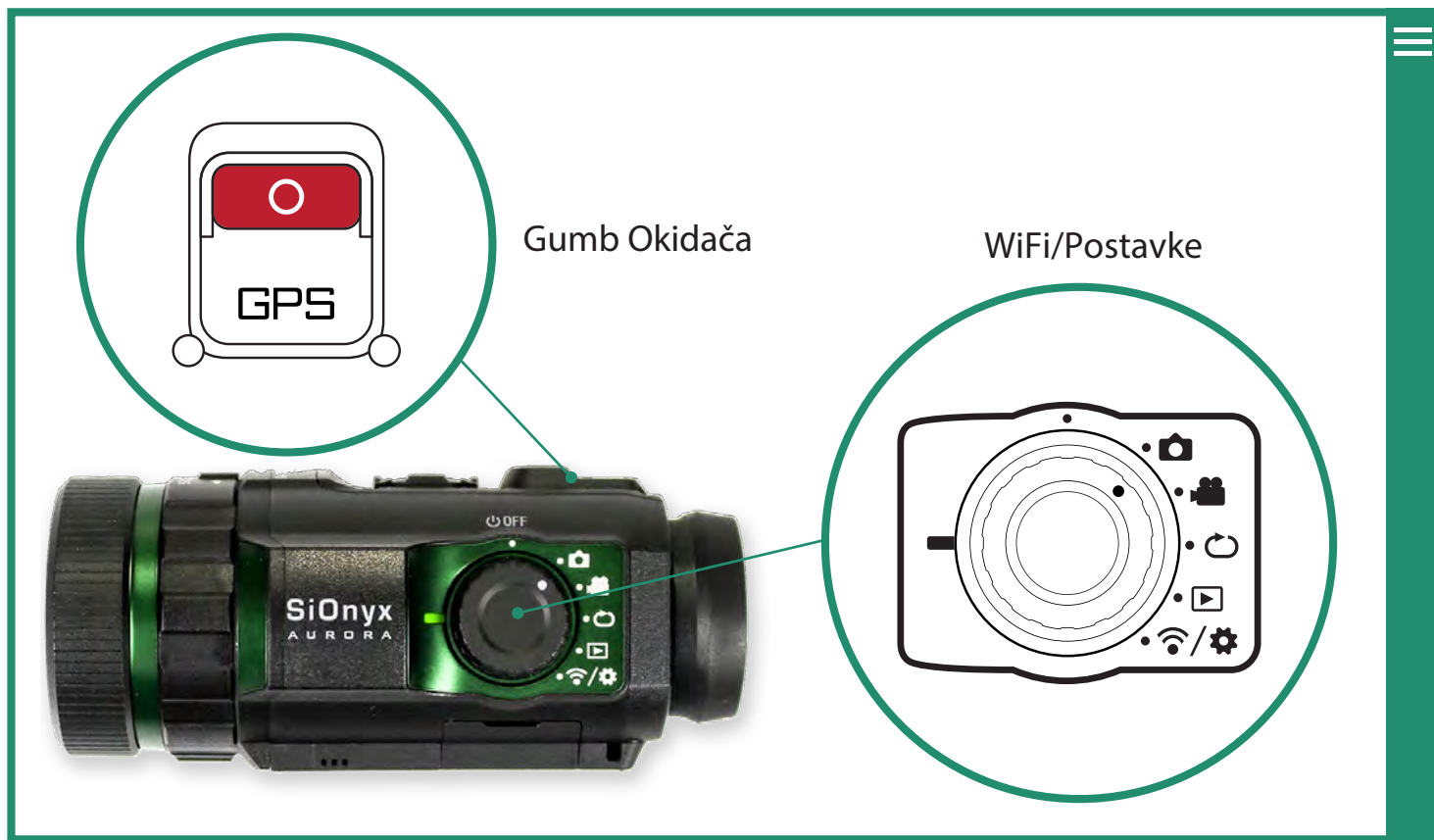
7. Otvorite mobilnu aplikaciju i dodirnite naziv kamere.



Sada ste na početnom zaslonu aplikacije, koja se zove Mediji Centar.



Napomena: Za više informacija o tome kako koristiti mobilnu aplikaciju SIONYX Aurora, preuzmite vodič za mobilne aplikacije iz našeg centra za podršku: <https://support.SIONYX.com/support/home>.

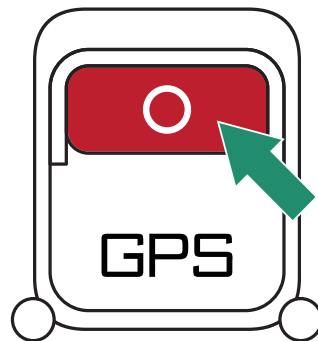


2.1 Fotografiranje i Snimanje Videoa

2.1.1 Snimanje Fotografije



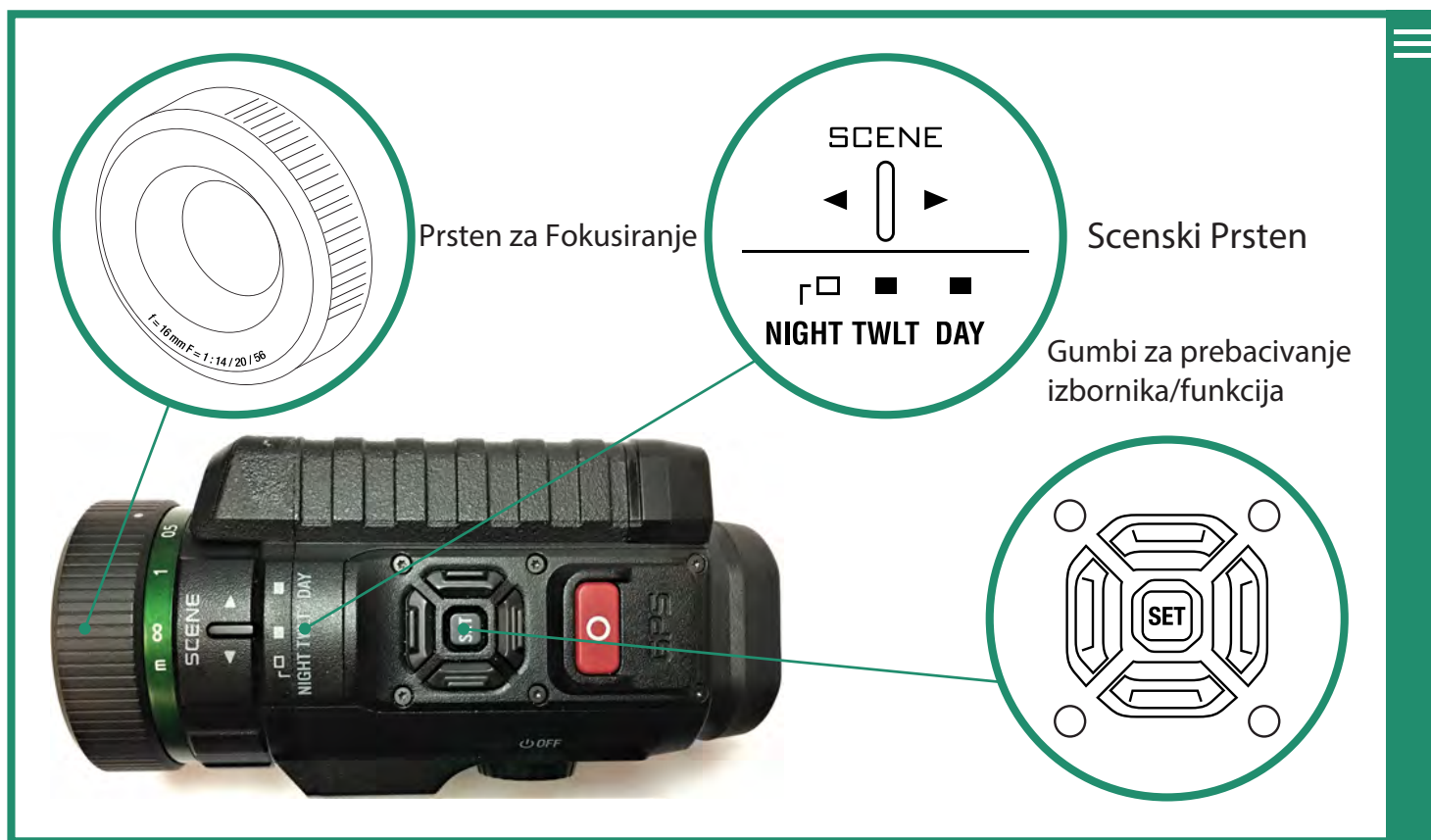
1. Da biste snimili fotografiju, zakrenite kotačić za postavke u način rada za fotografije
2. Pritisnite okidač za snimanje fotografije.



2.1.2 Snimanje Videoa

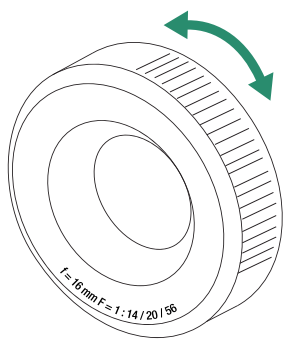


1. Da biste snimili video, zakrenite kotačić za postavke u Video način rada
2. Pritisnite gumb Shutter (Okidač) za pokretanje i zaustavljanje videozapisa.



2.1.3 Podešavanje Fokusa

Da biste sliku doveli u fokus, okrenite prsten za fokusiranje lijevo i desno.

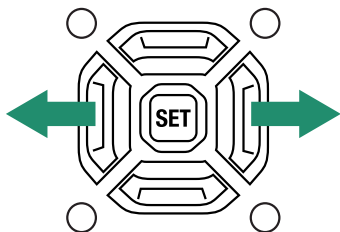


Napomena: Da biste pomogli pri fokusiranju, procijenite udaljenost na kojoj će se dogoditi radnja u vašoj sceni i postavite tu udaljenost u metrima na skali fokusa. Također možete uključiti Focus Peak u izborniku Overlay. Pogledajte “Poglavlje 2.4.2.1 Focus Peak” na stranici 50 za više informacija o Focus Peak. Pogledajte “Odjeljak 1.3.3 Tražilo” na stranici 12 za podešavanje tražila. (NIJE DOSTUPNO NA SVIM KAMERAMA)

Poglavlje 2. Fotografije i video zapisi

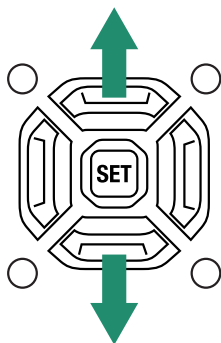
2.1.4 Povećavanje i smanjivanje

Za povećanje i smanjenje, pomičite lijevo i desno. Tri desna klika daju vam sliku 1:1.



2.1.5 Postavljanje kompenzacije ekspozicije (pojačanja)

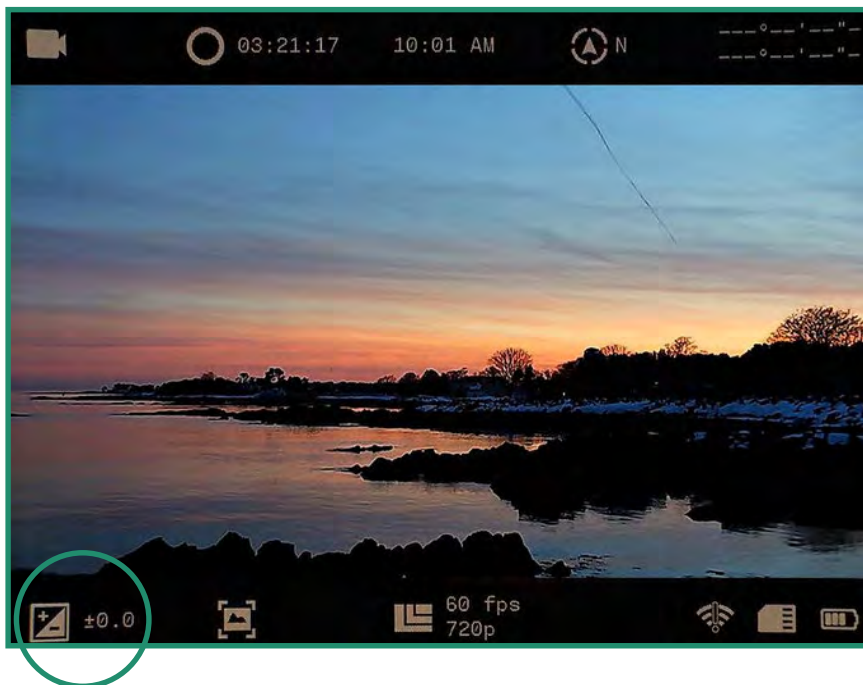
Kompenzacija ekspozicije (ili pojačanje) prilagođava svjetlinu i tamu scene. Prebacite gore i dolje za podešavanje kompenzacije ekspozicije.



Napomena: Kompenzacija ekspozicije je ista kao i Gain. To će povećati i smanjiti dobit.

Poglavlje 2. Fotografije i video zapisi

Postavka kompenzacije/pojačanja ekspozicije nalazi se u donjem lijevom dijelu zaslona tražila.



2.1.6 Korištenje Prstena Scene

Kamera ima postavke za noć, sumrak i dan:



- **Noć** – cijeli noćni vid (f/1,4)
- **Sumrak** – otprilike jedan sat prije izlaska sunca i jedan sat nakon dnevnog svjetla (f/2.0)
- **Dan** – sunce ili oblaci (f/5.6)

2.2 Pregledavanje i Brisanje Fotografija i Videozapisa

Možete koristiti značajke načina reprodukcije za pregled i brisanje fotografija i videozapisa.



2.2.1 Pregled i Zumiranje Fotografija i Videozapisa

Možete pregledavati i zumirati fotografije i videozapise u načinu reprodukcije.

1. Zakrenite kotačić za postavke u način reprodukcije.
2. Vidjet ćete najnoviju fotografiju ili video koji ste snimili.



3. Prebacite lijevo i desno da biste pregledali svoje fotografije ili videozapise.
4. Možete privremeno zumirati dugim pritiskom na SET.

Napomena: Dvaput kliknite SET da biste dobili trajno zumiranje. Zatim možete dugo pritisnuti desni preklopni gumb za dodatno povećanje ili lijevi prekidač za smanjenje. Kada se zumira, brzi pritisci na različite tipke za preklapanje pomiču se po slici. Za povratak na normalni prikaz, dugo pritisnite lijevi prekidač dok se ne vrati na normalnu veličinu i dvaput kliknite POSTAVI.

2.2.2 Pregled Sličica Fotografija i Videozapisa

Možete vidjeti četiri ili devet minijatura fotografija i videozapisa u načinu reprodukcije.

1. Zakrenite kotačić za postavke u način reprodukcije.



Poglavlje 2. Fotografije i video zapisi

2. Vidjet ćete posljednju fotografiju ili video koji ste snimili.

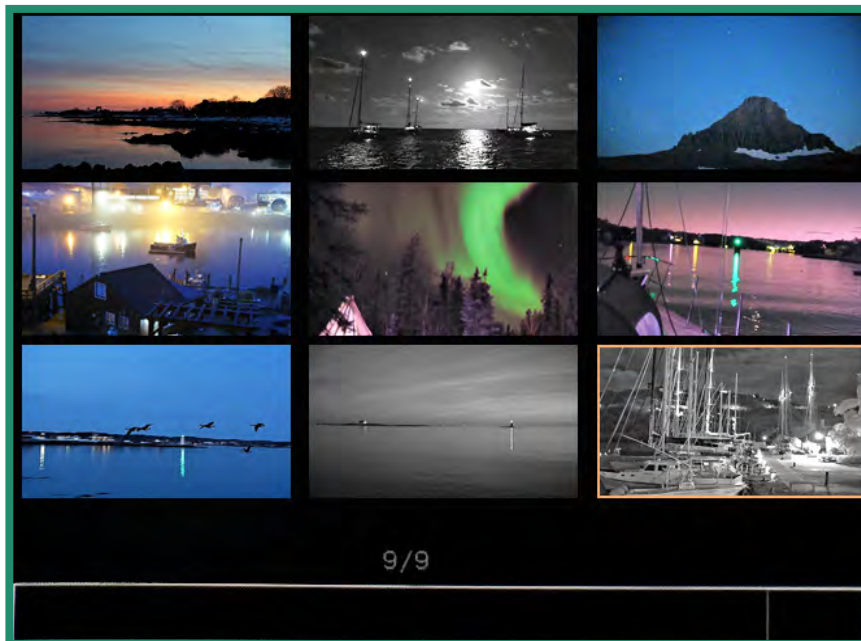


3. Dvaput brzo pomaknite gore za prikaz četiri sličice.



Poglavlje 2. Fotografije i video zapisi

4. Ponovno dvaput brzo pomaknite gore za prikaz devet sličica.



5. Prebacite lijevo i desno da biste istaknuli fotografiju ili video.

6. Za izlaz iz načina rada sličica, dvaput brzo pomaknite gore.

2.2.3 Reprodukcija Videozapisa

Gledajte videozapise u načinu reprodukcije 

1. Zakrenite kotačić za postavke u način reprodukcije.

2. Prebacite se na video koji želite reproducirati i dugo pritisnite SET dok se videozapis ne počne reproducirati.

2.2.4 Brisanje Fotografija i Videozapisa

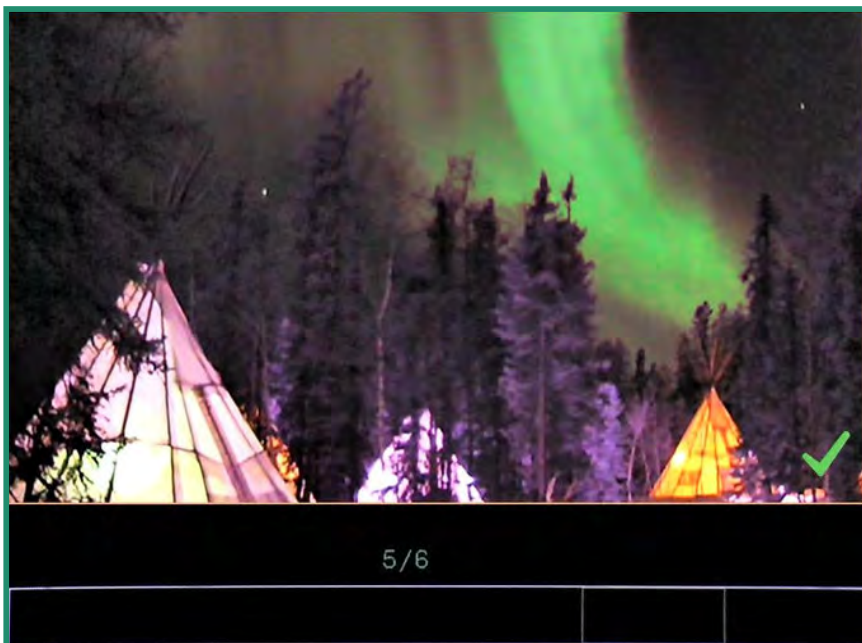
Izbrišite fotografije i videozapise u načinu reprodukcije



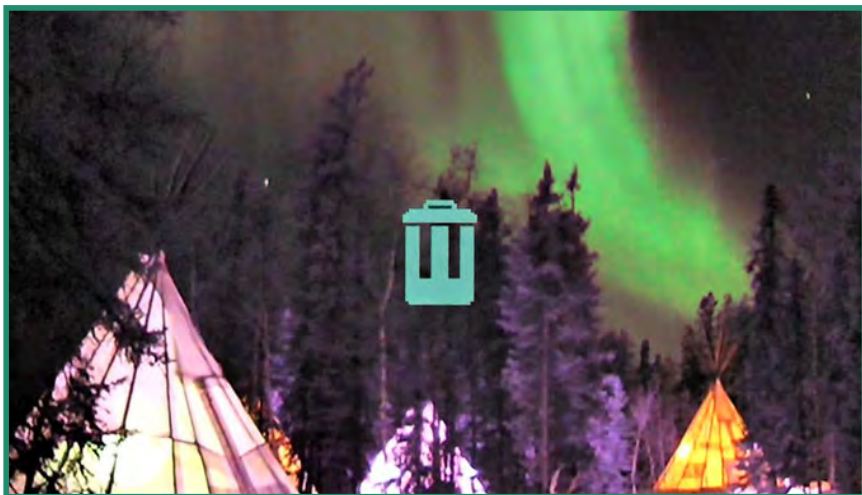
1. Zakrenite kotačić za postavke u način reprodukcije.

Poglavlje 2. Fotografije i video zapisi

2. Prijedite na fotografiju ili video koji želite izbrisati i pritisnite SET. Zelena kvačica će se pojaviti na donjem desnom kutu.



3. Dugo pritisnite SET dok se ne pojavi slika kante za smeće.



Ako odlučite ne izbrisati fotografiju ili video, pomaknite se ulijevo i slika će se vratiti na onu koja ima zelenu kvačicu. Pritisnite SET za uklanjanje kvačice.

4. Da biste izbrisali fotografiju ili video, dugo pritisnite SET dok kanta za smeće ne počne treperiti, a zatim otpustite tipku SET dugme. Slika ili video je sada izbrisan.

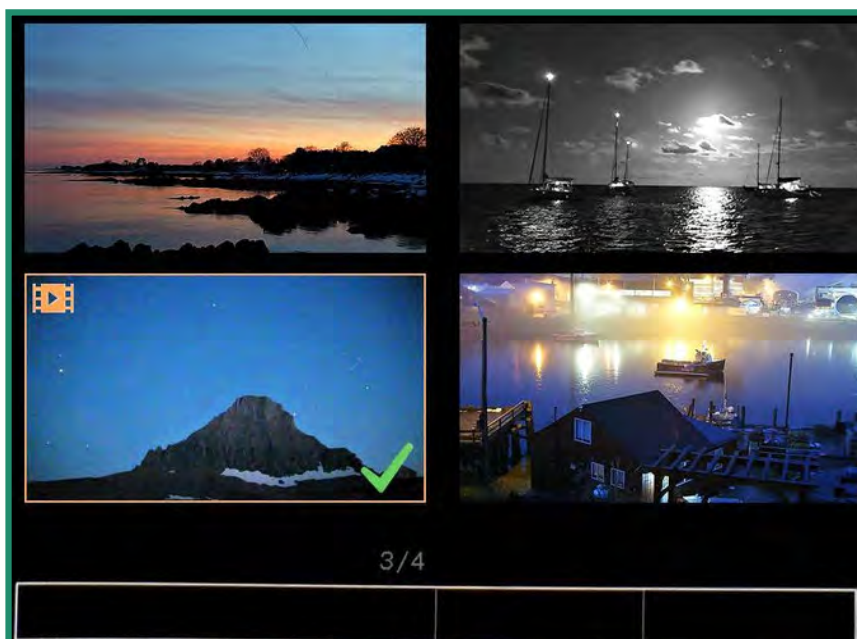
Poglavlje 2. Fotografije i video zapisi

2.2.5 Brisanje više Fotografija i Videozapisa

Možete izbrisati više fotografija i videozapisa u isto vrijeme.



1. Zakrenite kotačić za postavke u način reprodukcije.
2. Pogledajte minijature svojih fotografija ili videozapisa, slijedeći upute u "Odjeljku 2.2 Pregledavanje i brisanje fotografija i videozapisa" na stranici 29.
3. Prebacite se na fotografije ili videozapise koje želite izbrisati.
4. Odaberite sliku i pritisnite SET. Vidjet ćete zelenu kvačicu u donjem desnom kutu. Učinite to za svaku sliku koju želite izbrisati.



5. Dugo pritisnite SET dok se ne pojavi kanta za smeće.



Poglavlje 2. Fotografije i video zapisi

Ako odlučite da ne želite izbrisati fotografiju(e) ili videozapis(e), pomaknite se ulijevo i pojavit će se zelena kvačica. Pritisnite SET da biste uklonili kvačicu(e).

6. Za nastavak brisanja dugo pritisnite SET dok kanta za smeće ne počne treperiti. Fotografija(e) ili video(e) su sada izbrisano.

2.3 Snimanje fotografija: Postavke

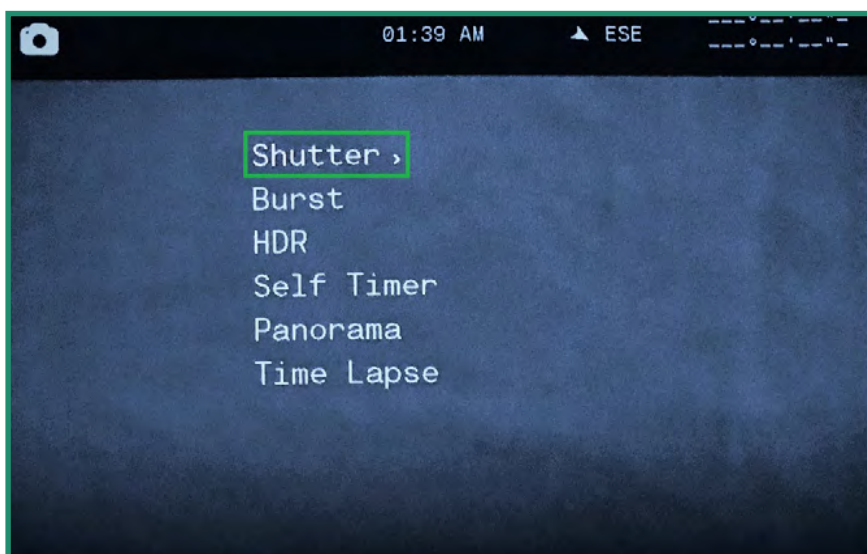


2.3.1 Brzina Zatvarača

Brzina zatvarača je vrijeme u kojem je zatvarač otvoren kada snimate fotografiju. Veća brzina zatvarača propušta manje svjetla i smanjuje kretanje objekta.

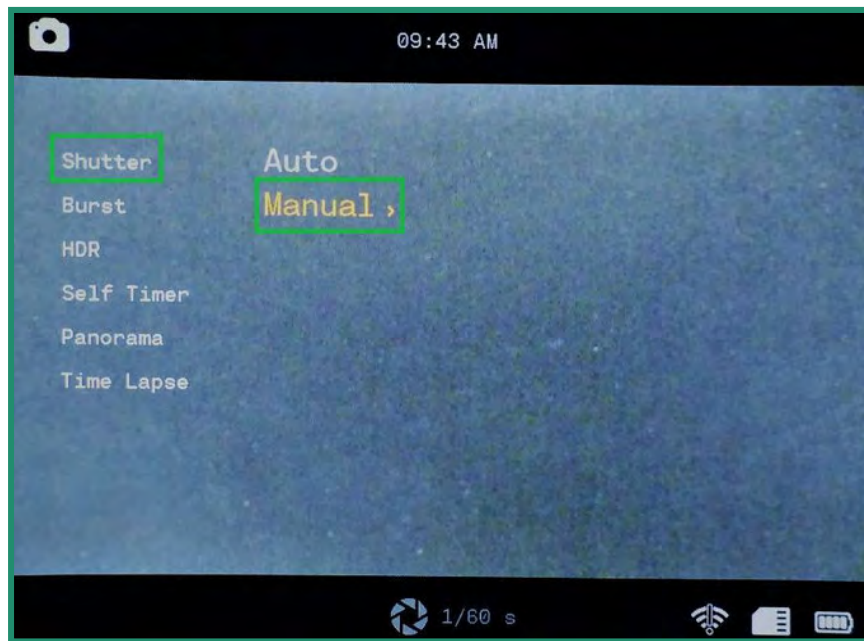
Postoje dvije postavke zatvarača: automatski i ručni. Vaša je kamera prema zadanim postavkama postavljena na Auto. Možete podesiti brzinu zatvarača.

1. Uključite kameru okretanjem kotačića za postavke u Foto način rada.
2. Pritisnite SET za pristup izborniku kamere.



Poglavlje 2. Fotografije i video zapisi

3. Prebacite udesno na Okidač na Automatski ili Ručno.



4. Da biste ručno postavili postavke zatvarača, pomaknite se prema dolje na Ručno i desno na brzine zatvarača.



5. Pomaknite se prema gore i dolje za pomicanje kroz postavke brzine zatvarača.
6. Pritisnite SET za odabir brzine zatvarača koja najbolje odgovara vašoj sceni. Brzinu zatvarača možete postaviti od 1/8000 sekunde do 1,5 sekunde.

Poglavlje 2. Fotografije i video zapisi

7. Prebacite ulijevo i pritisnite SET za izlaz iz brzine zatvarača. Brzina zatvarača sada je vidljiva na dnu zaslona.



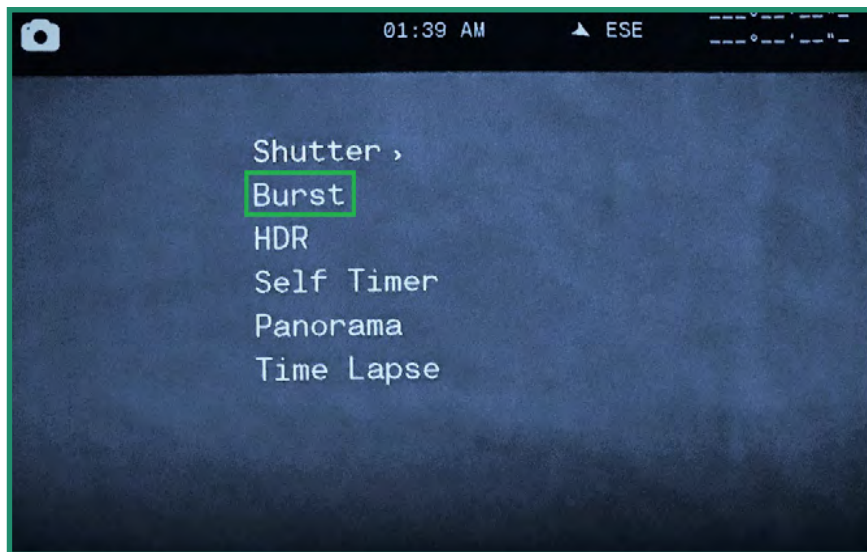
Napomena: Sve značajke ostaju odabrane kada se fotoaparat isključi i zatim ponovno uključi.

Poglavlje 2. Fotografije i video zapisi

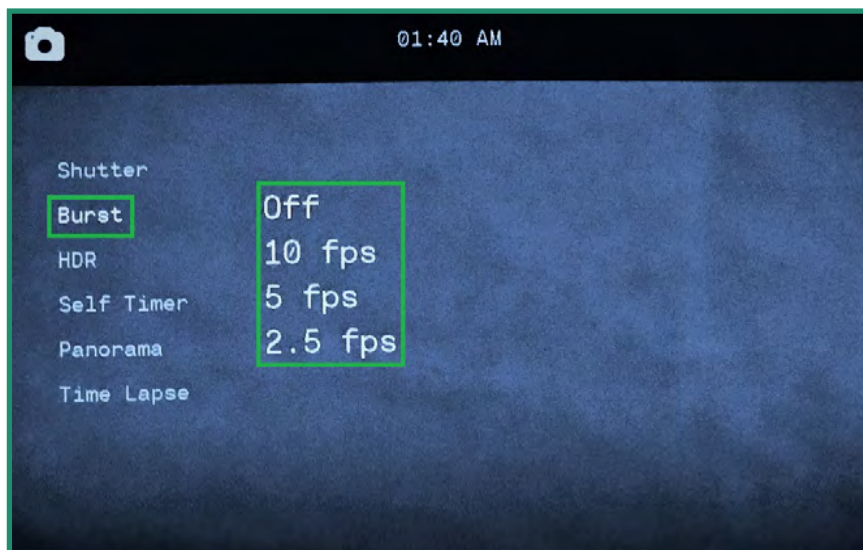
2.3.2 Rafal

Burst način rada omogućuje snimanje jedinstvenih uzastopnih fotografija brzinom od 10 sličica u sekundi (fps), 5 fps ili 2,5 fps. Burst način rada je koristan kada snimate akcijske snimke.

1. Uključite kameru okretanjem kotačića za postavke u Photo Mode.
2. Pritisnite SET za pristup izborniku.



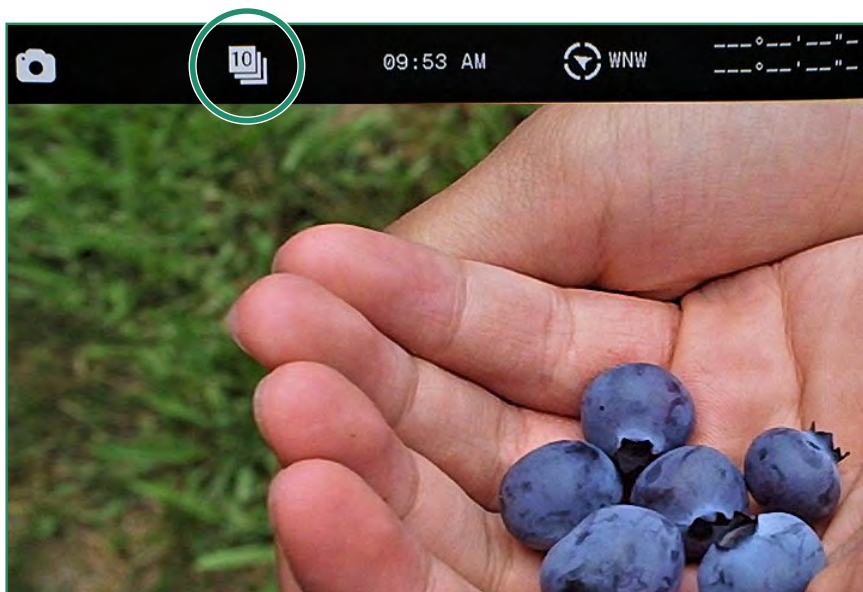
3. Prebacite dolje na Burst, a zatim desno na opcije.



4. Odaberite opciju koja najbolje odgovara vašoj sceni i pritisnite SET.

Poglavlje 2. Fotografije i video zapisi

5. Pritisnite SET za izlazak iz izbornika i vidjet ćete ikonu postavke Burst.



6. Da biste snimili fotografiju, pritisnite okidač. Uz uključene zvonce (preporučeno), možete čuti klikove za svaku fotografiju koju kamera snima. Nastavite pritiskati gumb Shutter dok klikovi ne prestanu.

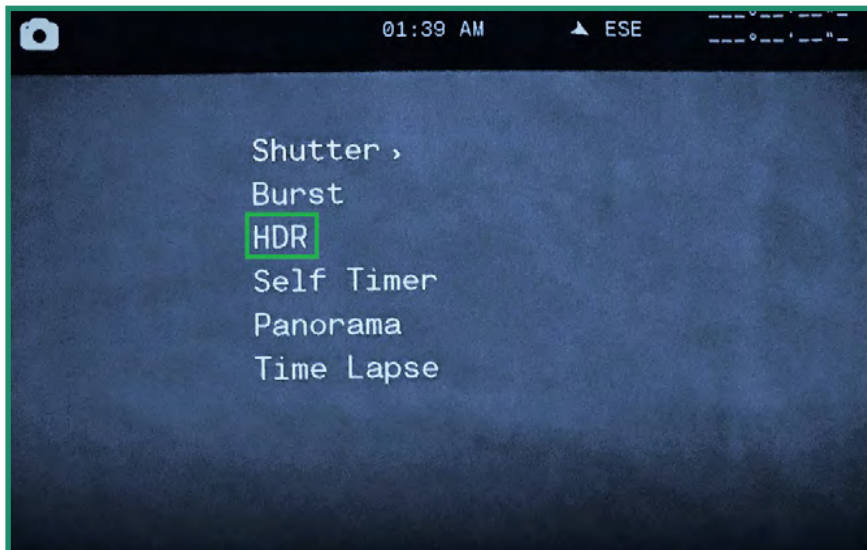
Napomena: Sve značajke ostaju odabrane kada se fotoaparat isključi i zatim ponovno uključi.

Poglavlje 2. Fotografije i video zapisi

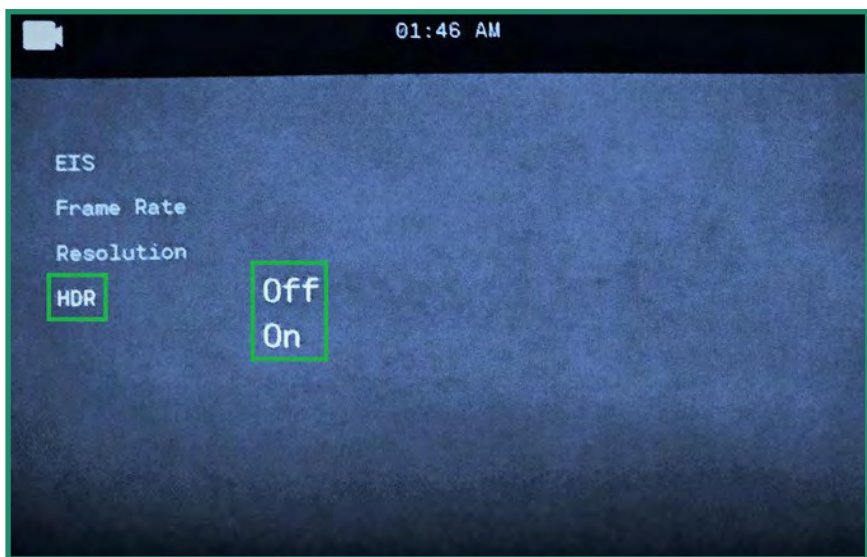
2.3.3 HDR

HDR je skraćenica od High Dynamic Range. Ovo je tehnika koja se koristi u fotografiji i slikanju za reproduciranje veće dinamike svjetline nego što je to moguće sa standardnim digitalnim fotografskim ili slikovnim tehnikama. Omogućuje vam snimanje više detalja sa svijetlih i tamnih područja.

1. Uključite kameru okretanjem kotačića za postavke u Photo Mode. 
2. Pritisnite SET za pristup izborniku.



3. Prebacite dolje na HDR i desno na Uključeno ili Isključeno i pritisnite SET.



4. Pritisnite SET za izlaz iz izbornika.

Poglavlje 2. Fotografije i video zapisi

5. HDR ikona bit će vidljiva u tražilju.



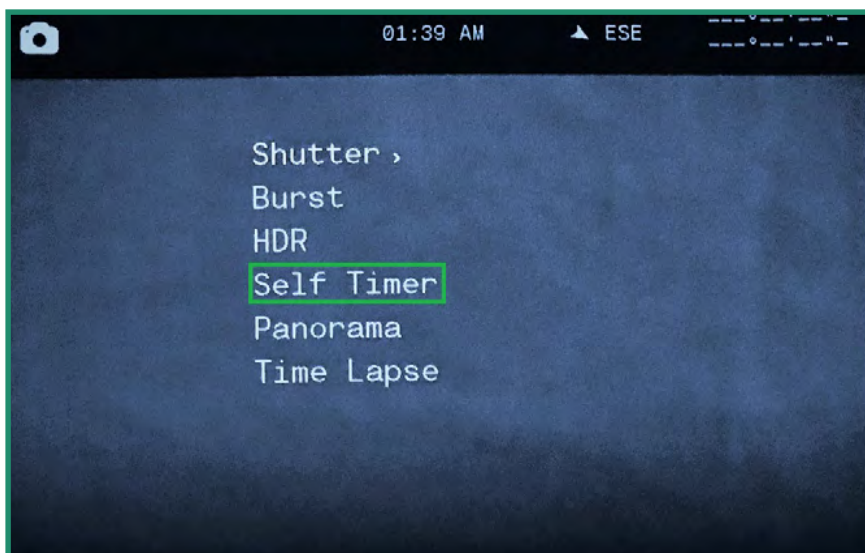
Napomena: Sve značajke ostaju odabrane kada se fotoaparat isključi i zatim ponovno uključi.

Poglavlje 2. Fotografije i video zapisi

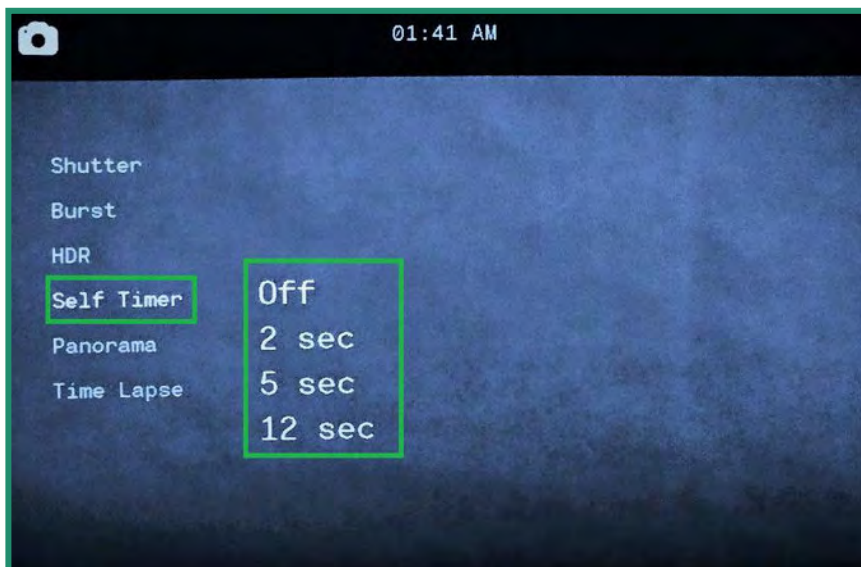
2.3.4 Automatski Timer

Samookidač vam omogućuje da odgodite vrijeme otpuštanja okidača kako biste mogli biti uključeni u fotografiju. Možete postaviti samookidač na 2, 5 ili 12 sekundi.

1. Uključite kameru okretanjem kotačića za postavke u Photo Mode.
2. Pritisnite SET za pristup izborniku.



3. Prebacite dolje na Self Timer i desno na opcije.



4. Pomaknite se prema dolje na željenu količinu odgode i pritisnite SET.

Poglavlje 2. Fotografije i video zapisi

5. Pritisnite SET za izlaz iz izbornika. Možete vidjeti postavku Self Timer u tražilu.



Kad pritisnete gumb okidača, oglasit će se zvončići za odbrojavanje odgode, nakon čega slijedi klik kada se slika snimi.

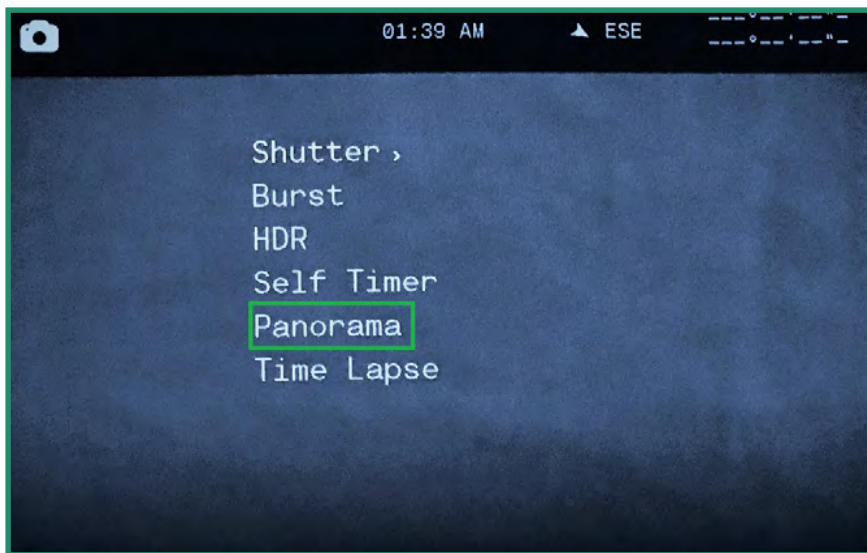
Napomena: Sve značajke ostaju odabrane kada se fotoaparat isključi i zatim ponovno uključi.

Poglavlje 2. Fotografije i video zapisi

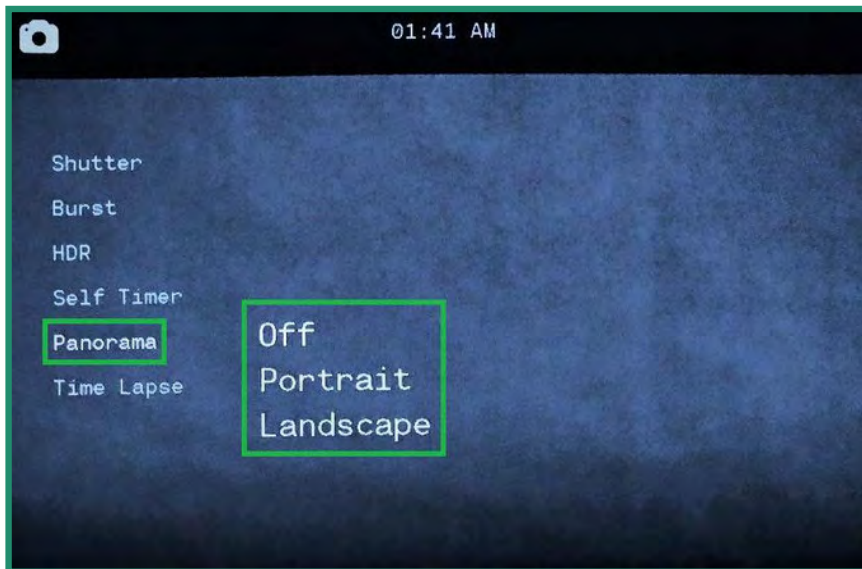
2.3.5 Panorama

Panorama fotografiju možete snimiti pomicanjem fotoaparata s lijeva na desno za pejzažnu fotografiju ili gore-dolje za portretnu fotografiju. Kamera će proizvesti fotografiju od 180 stupnjeva.

1. Uključite kameru okretanjem kotačića za postavke u Photo Mode.
2. Pritisnite SET za pristup izborniku.



3. Prebacite dolje na Panoramu i desno na Portret ili Pejzaž.



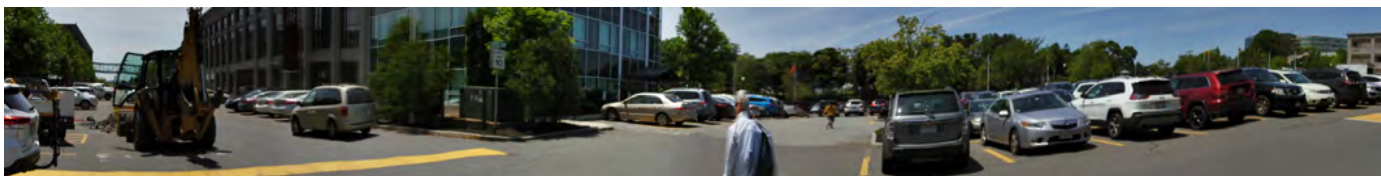
Poglavlje 2. Fotografije i video zapisi

4. Pritisnite SET za izlaz iz izbornika. Postavka Panorama bit će vidljiva u tražilju.



5. Za snimanje panoramske fotografije, pritisnite gumb Shutter (Okidač). Vidjet ćete sivu traku ili na lijevoj strani zaslona (Pejzaž) ili na dnu zaslona (Portret). Pomaknite kameru gore ili dolje (Portret) ili lijevo i desno (Pejzaž). Dok pomičete kameru, vidjet ćete kako siva traka napreduje po dnu zaslona.

Vaša Panorama mora biti između 90 stupnjeva i 180 stupnjeva. Ako je manji ili ako prebrzo pomičete kameru, vidjet ćete poruku o pogrešci: "Pogreška u rasponu zamaha". Ako ne želite ići punih 180 stupnjeva, pritisnite gumb okidača da prestanete snimati fotografiju.



2.3.6 Prolazak Vremena

Značajka Time Lapse koja vam omogućuje da postavite kameru da snimi određeni broj fotografija po satu tijekom odabranog broja sati. Nakon što je vremenski odmak završen, kamera će stvoriti video. Kamera će snimati fotografije brzinom od jedne na sat do čak 60 na sat.

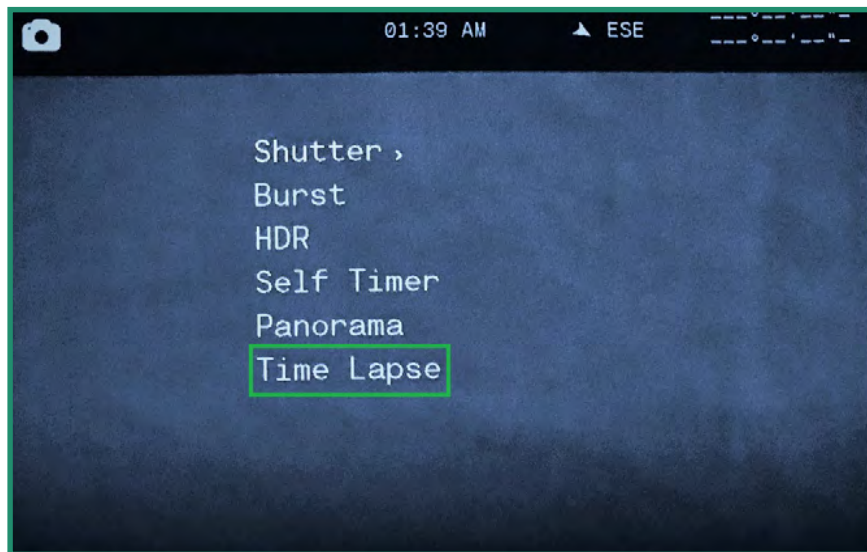
Također možete omogućiti da kamera snima fotografije tijekom određenog vremenskog razdoblja pomoću značajke Time Lapse duration. To znači da kamera može snimati fotografije od jednog sata do 24 sata.

1. Uključite kameru okretanjem kotačića za postavke u Photo Mode.

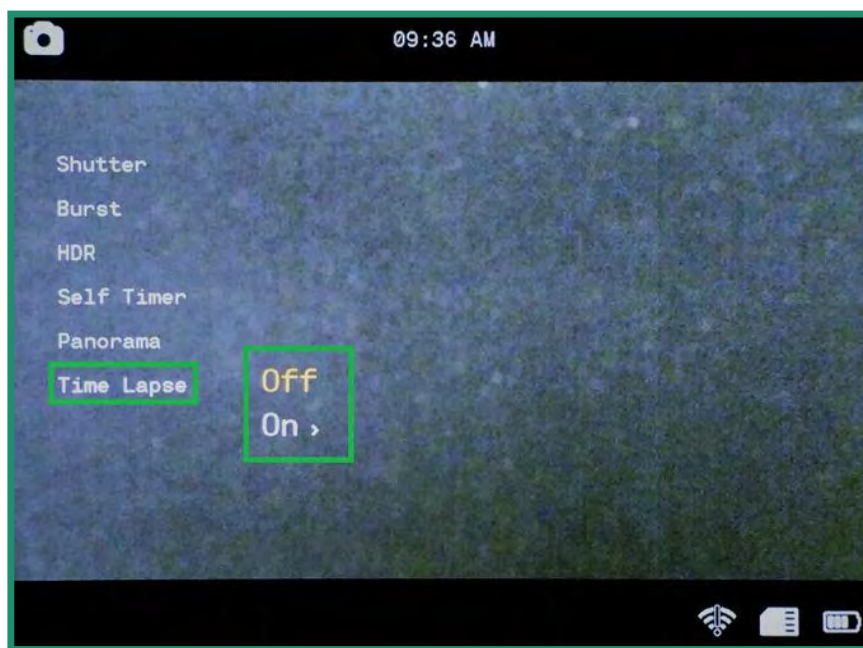


Poglavlje 2. Fotografije i video zapisi

2. Pritisnite SET za pristup izborniku i prebacite se na Time Lapse.

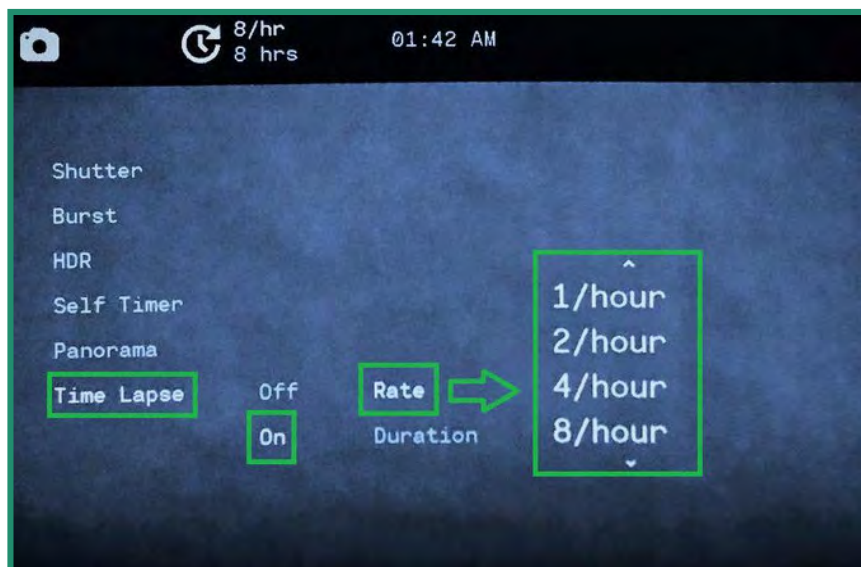


3. Prebacite udesno na Uključeno i ponovno udesno za postavljanje stope.

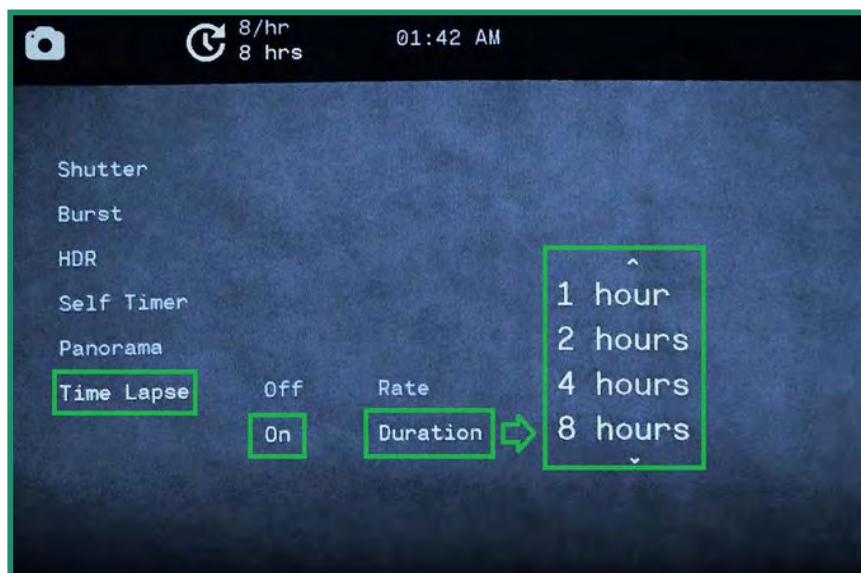


Poglavlje 2. Fotografije i video zapisi

4. Odaberite stopu pritiskom na SET.



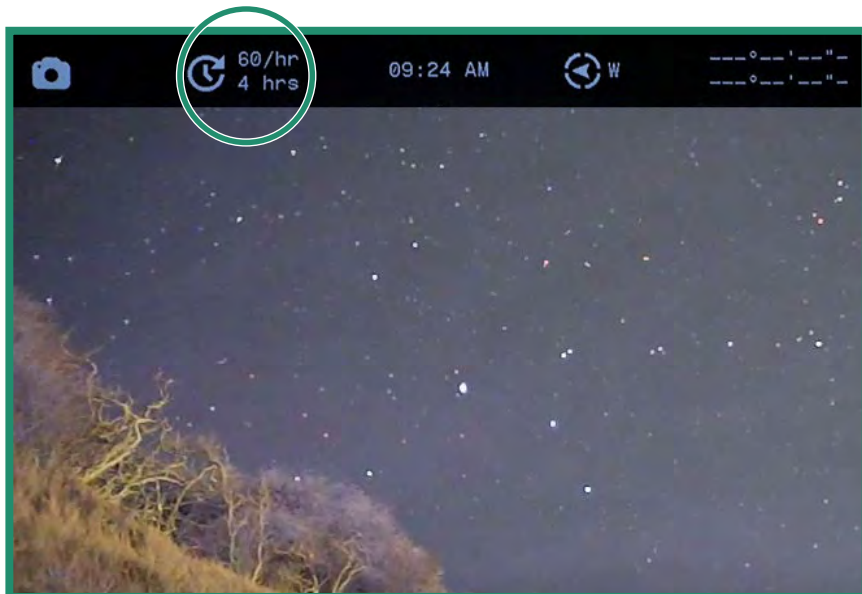
5. Pritisnite dolje na Trajanje i desno za odabir broja sati.



6. Dvaput pomaknite lijevo i pritisnite SET za izlaz.

Poglavlje 2. Fotografije i video zapisi

7. Postavke Time Lapse bit će vidljive na vrhu zaslona.



8. Za početak sesije Time Lapse, postavite kameru na mjesto koje najbolje odgovara vašoj sceni i pritisnite Gumb okidača. Kamera će početi snimati fotografije na temelju vaših postavki.

Napomena: Sve značajke ostaju odabrane kada se fotoaparat isključi i zatim ponovno uključi.

2.4 Snimanje Fotografija i Videozapisa: Napredne Postavke

Kamera ima neke dodatne postavke koje bi vam trebale pomoći u vašim potrebama snimanja.

Napomena: Ove postavke dostupne su u načinima rada za fotografije, video i petlje. Značajka brzog pregleda dostupna je samo u načinu rada za fotografije. Pogledajte "Odjeljak 2.4.5 Brzi pregled" na stranici 62.

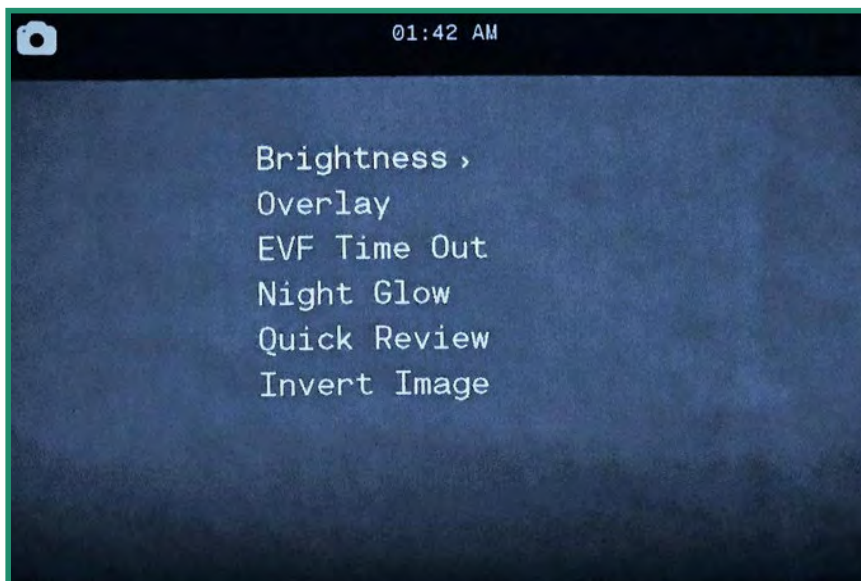


2.4.1 Svjetlina

Pomoću značajke Svjetlina možete podesiti svjetlinu tražila. Zadana je vrijednost Auto i možete je promijeniti na visoku, srednju ili nisku. Razina svjetline u tražilu mijenjat će se sa svakim načinom scene: Noć, Sumrak ili Dan.

Poglavlje 2. Fotografije i video zapisi

1. Zakrenite kotačić za postavke u način rada za fotografije, video ili petlje.
2. Dugo pritisnite tipku SET za pristup izborniku.



3. Prebacite desno na Svjetlinu i odaberite opciju koja najbolje odgovara vašem oku i situaciji i pritisnite SET.



4. Ponovno pritisnite SET za izlaz iz izbornika.

Poglavlje 2. Fotografije i Video Zapisi

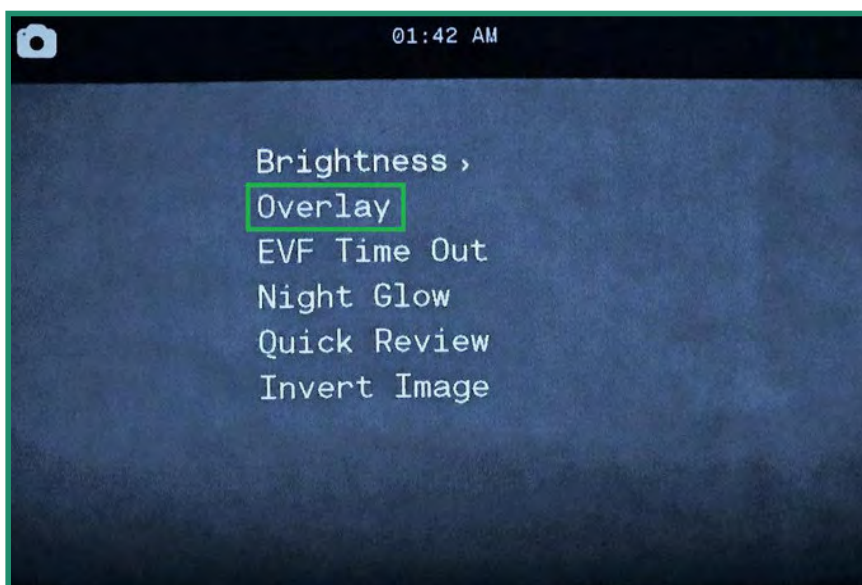
2.4.2 Preklapanje (NIJE DOSTUPNO NA SVIM KAMERAMA)

Izbornik Overlay ima posebne značajke koje će vam pomoći da snimate točnije i izravnije fotografije i videozapise.

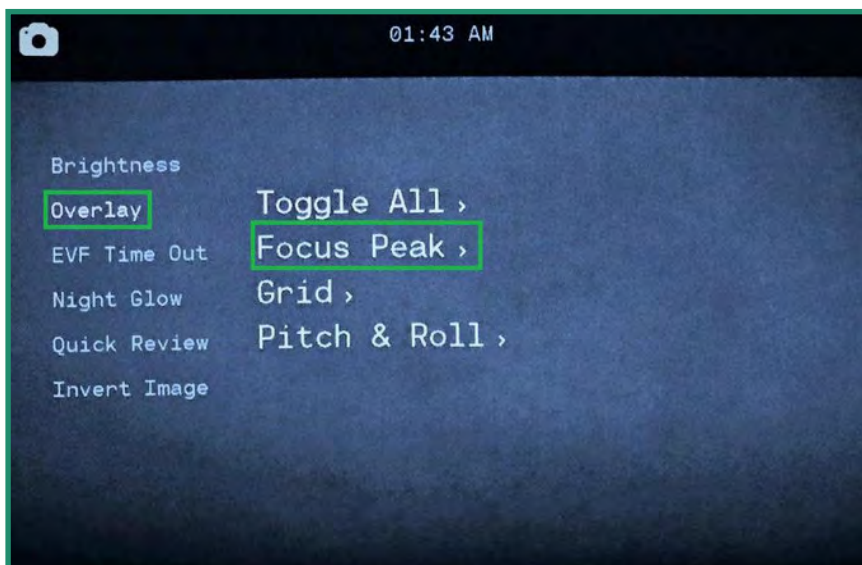
2.4.2.1 Fokus Peak

Focus Peak je pomoć pri izoštravanju koja stavlja crveni naglasak na rubove u fokusu.

1. Uključite kameru okretanjem kotačića za postavke u način rada za fotografije, video ili petlje.
2. Dugo pritisnite tipku SET za pristup izborniku.

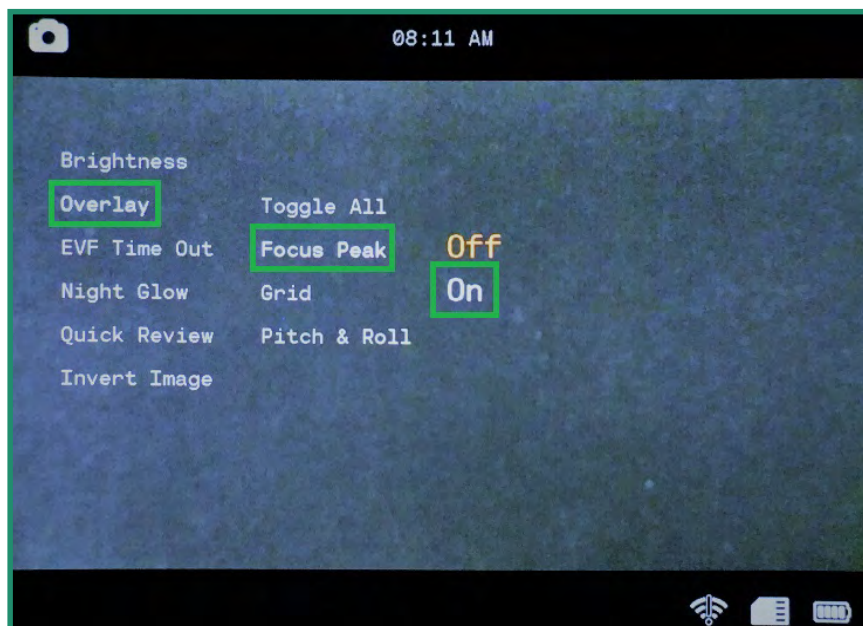


3. Pomaknite se prema dolje na Overlay, a zatim udesno i dolje na Focus Peak.

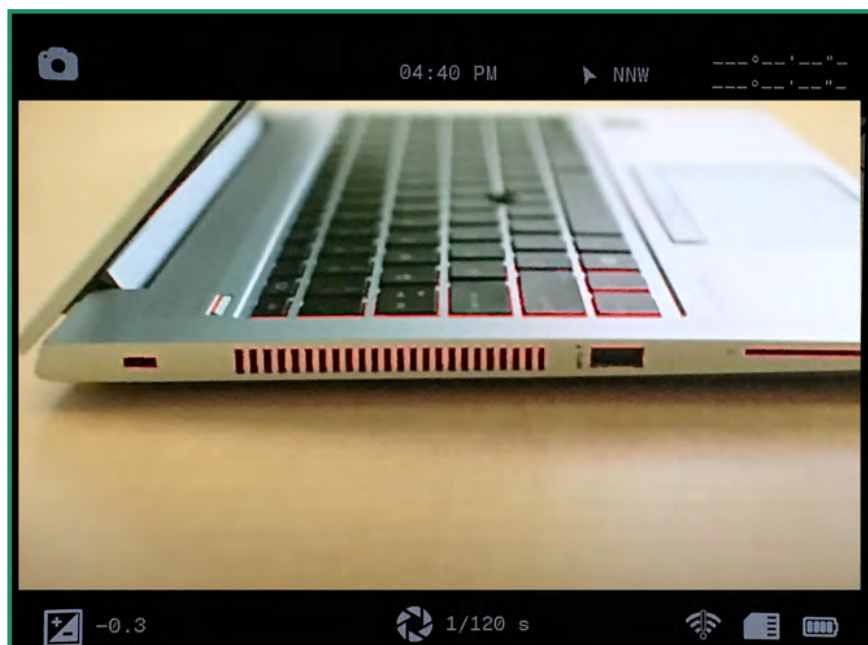


Poglavlje 2. Fotografije i video zapisi

4. Prebacite udesno na Focus Peak. Odaberite Isključeno ili Uključeno i pritisnite SET.



5. Prebacite lijevo i pritisnite SET za izlaz iz izbornika. Sada kada pogledate kroz tražilo, vidjet ćete crveno rub gdje je vaš objekt u fokusu.



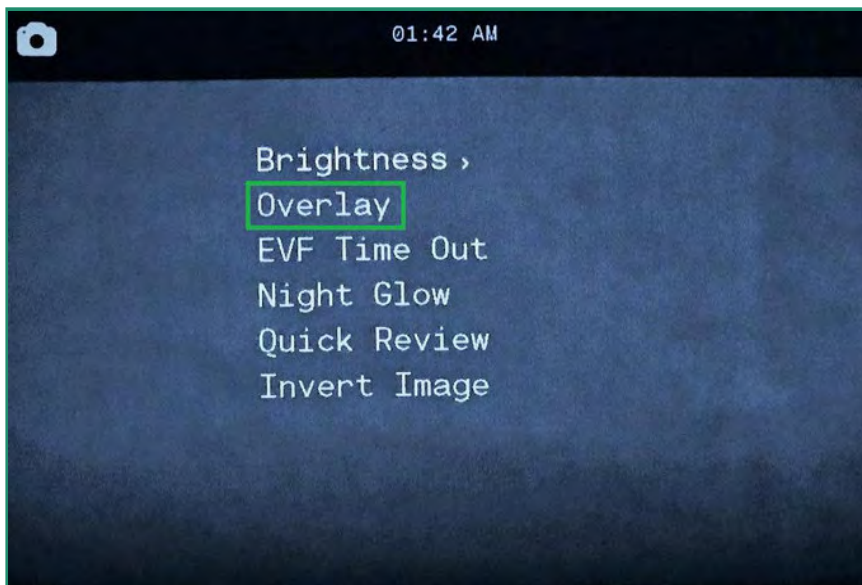
Poglavlje 2. Fotografije i video zapisi

2.4.2.2 Mreža (NIJE DOSTUPNO NA SVIM KAMERAMA)

Značajka Grid dijeli tražilo na devet dijelova pomoću mreže s četiri linije.

Mreža vam može pomoći da poravnate subjekte na fotografiji ili videu i pomaže u kompoziciji slike.

1. Uključite kameru okretanjem kotačića za postavke u način rada za fotografije, video ili petlje.
2. Dugo pritisnite tipku SET za pristup izborniku.



3. Pomaknite se prema dolje na Overlay, a zatim udesno i dolje na Grid.

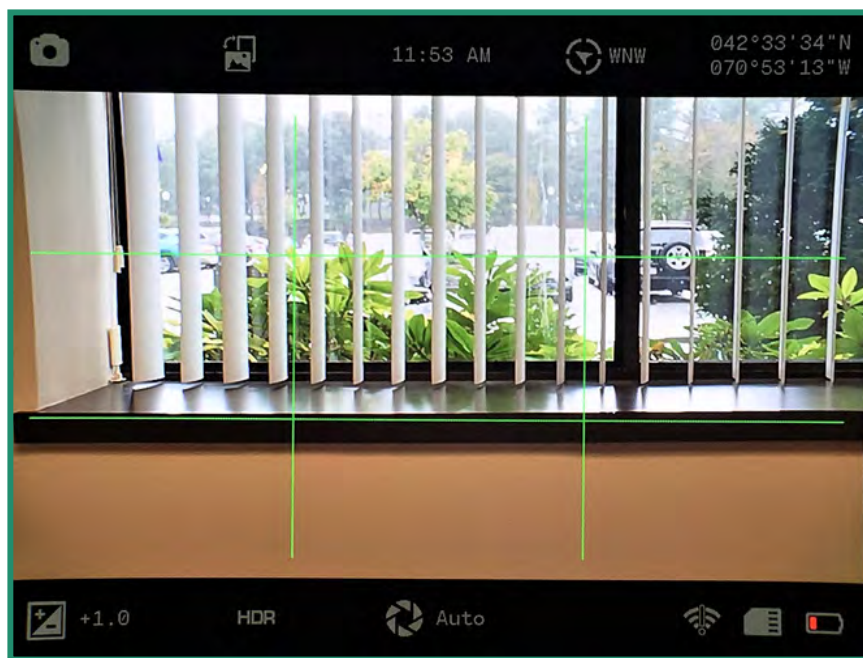


Poglavlje 2. Fotografije i video zapisi

4. Ponovno pomaknite udesno i odaberite Uključeno i pritisnite SET.



5. Prebacite lijevo i pritisnite SET za izlaz. Mreža će sada biti vidljiva u tražilu.

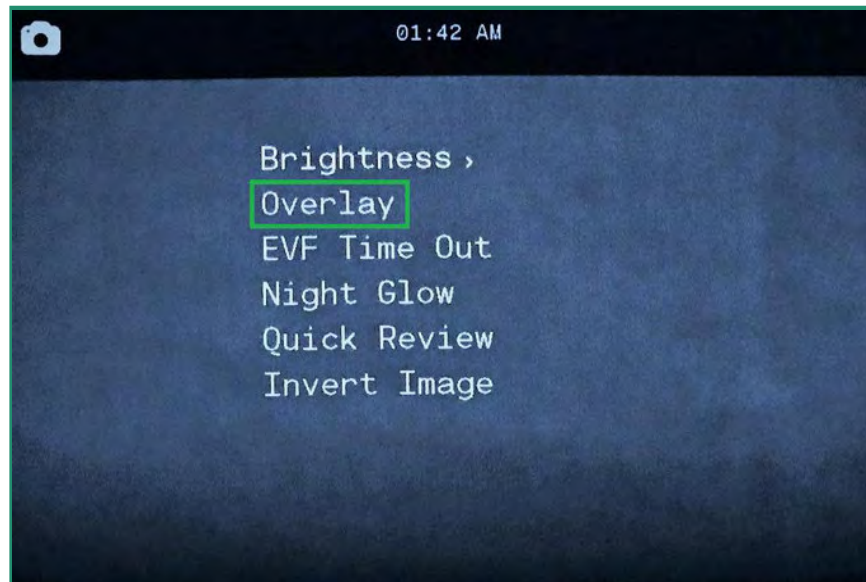


Poglavlje 2. Fotografije i video zapisi

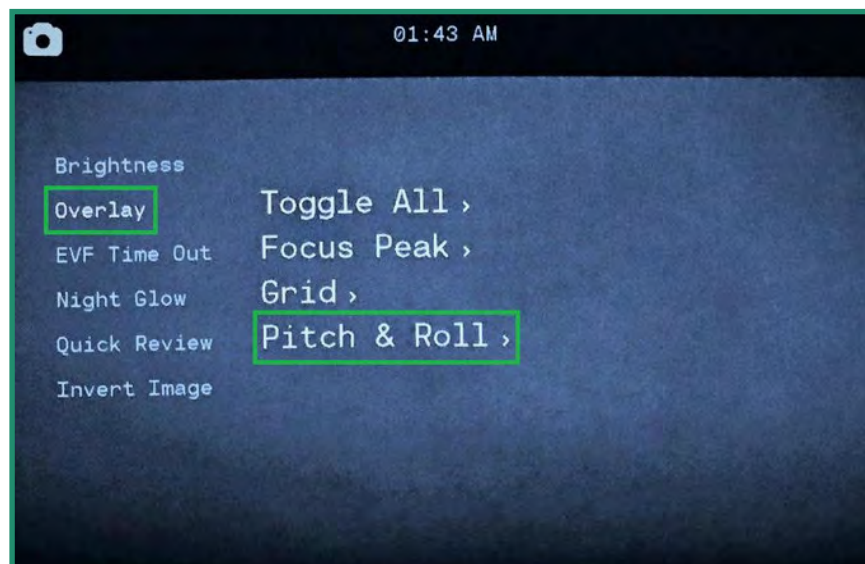
2.4.2.3 Pitch & Roll (NIJE DOSTUPNO NA SVIM KAMERAMA)

Značajka Pitch & Roll pomoći će vam da vaša kamera bude na razini, sprijeda na stražnju i sa strane na stranu.

1. Uključite kameru okretanjem kotačića za postavke u način rada za fotografije, video ili petlje.
2. Dugo pritisnite tipku SET za pristup izborniku.



3. Pomaknite se prema dolje na Overlay, a zatim desno i dolje na Pitch & Roll.

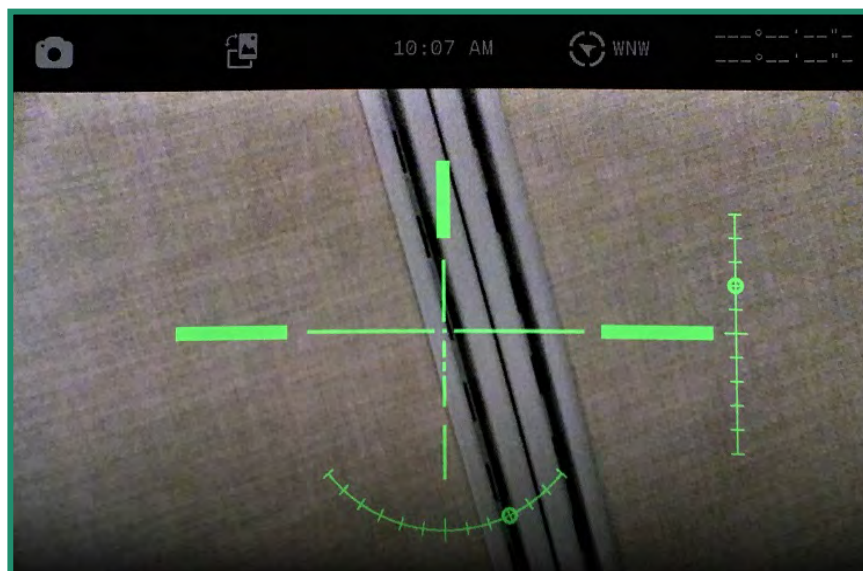


Poglavlje 2. Fotografije i video zapisi

4. Prebacite udesno na On i pritisnite SET.

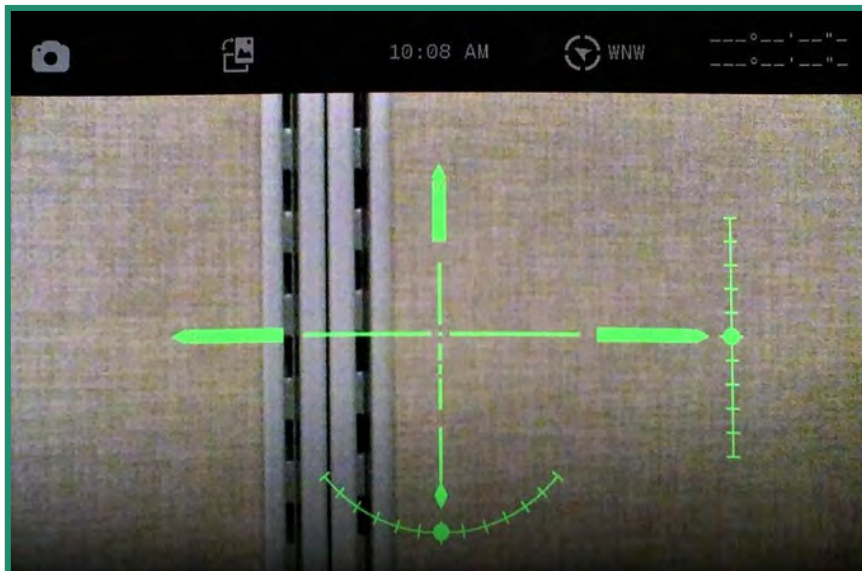


5. Prebacite lijevo i pritisnite SET za izlaz. Značajka Pitch & Roll sada će biti vidljiva u tražilu.



Poglavlje 2. Fotografije i video zapisi

6. Za izravnavanje kamere pomičite se dok se na kraju okomite i vodoravne trake ne pojavi pokazivač.

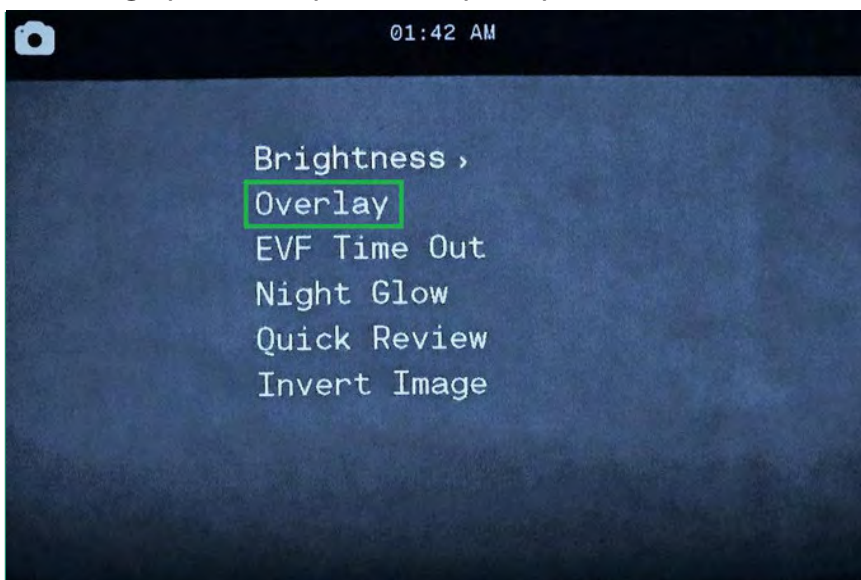


Napomena: Sve značajke ostaju odabrane kada se fotoaparat isključi i zatim ponovno uključi.

2.4.2.4 Uključi/isključi sve (NIJE DOSTUPNO NA SVIM KAMERAMA)

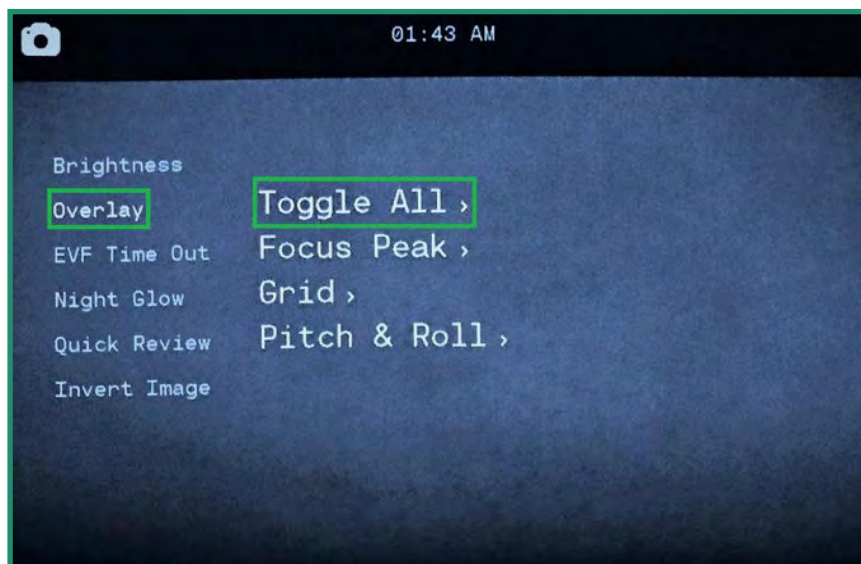
Opcija Prebaci sve uključuje i isključuje sve tri značajke prekrivanja: Fokus Peak, Grid i Pitch & Roll.

1. Da biste uključili opciju Prebaci sve, zakrenite kotačić za postavke u način rada za fotografije, video ili petlje.
2. Dugo pritisnite tipku SET za pristup izborniku.



Poglavlje 2. Fotografije i video zapisi

3. Pomaknite se prema dolje na Overlay, a zatim udesno da biste odabrali opciju Prebaci sve.

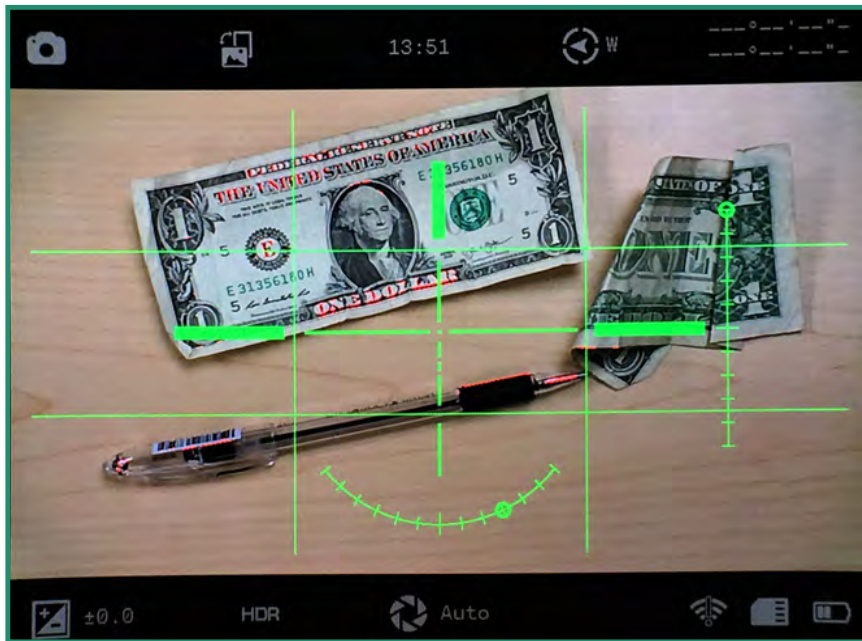


4. Odaberite Sve isključeno ili Sve uključeno i pritisnite SET.



Poglavlje 2. Fotografije i video zapisi

5. Prebacite lijevo i pritisnite SET za izlaz. Svi odabiri Overlay bit će vidljivi u tražilu.



Napomena: Sve značajke ostaju odabrane kada se fotoaparat isključi i zatim ponovno uključi.

2.4.3 EVF Pauza

Možete postaviti elektroničko tražilo (EVF) da se isključi u određenim vremenskim intervalima. Kamera će ostati uključena, ali EVF će se isključiti nakon vremena koje ste postavili. Postavljanje opcije EVF Time Out smanjuje potrošnju baterije.

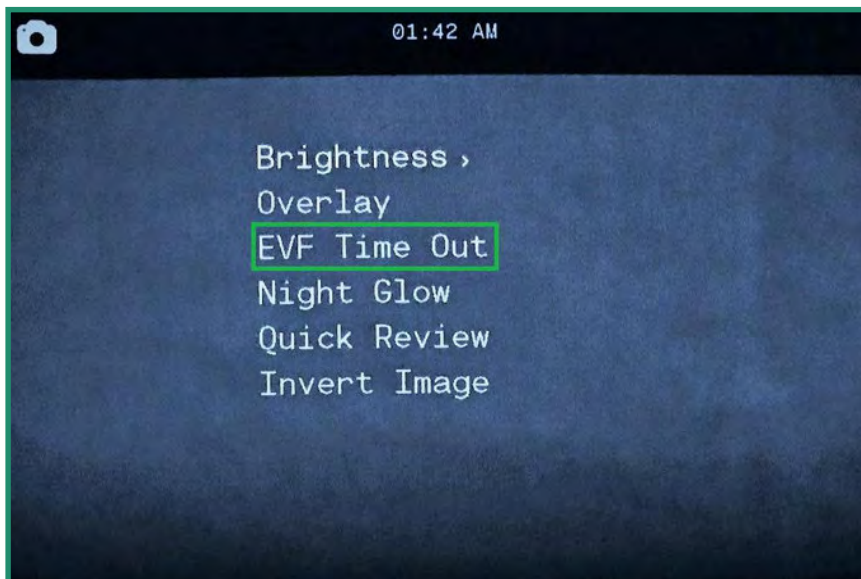
Elektroničko tražilo sadrži senzor blizine (NIJE DOSTUPAN NA SVIM KAMERIMA) koji automatski uključuje ili isključuje tražilo radi uštede baterije. Kad vaše oko blokira senzor blizine, on će uključiti tražilo.



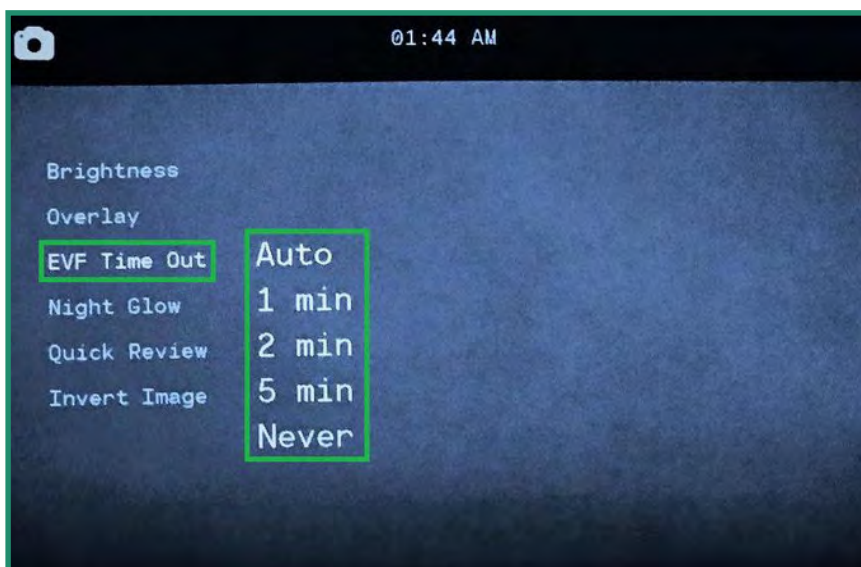
1. Uključite kameru okretanjem kotačića za postavke u način rada za fotografije, video ili petlje.

Poglavlje 2. Fotografije i Video Zapisi

2. Dugo pritisnite tipku SET za pristup izborniku.



3. Pomaknite se prema dolje na EVF Time Out i udesno na opcije Time Out.



4. Pomaknite se prema dolje na opciju koju želite i dvaput pritisnite SET za odabir Time Out i zatim izađite.

Napomena: EVF postavka se ne pojavljuje u tražilju.

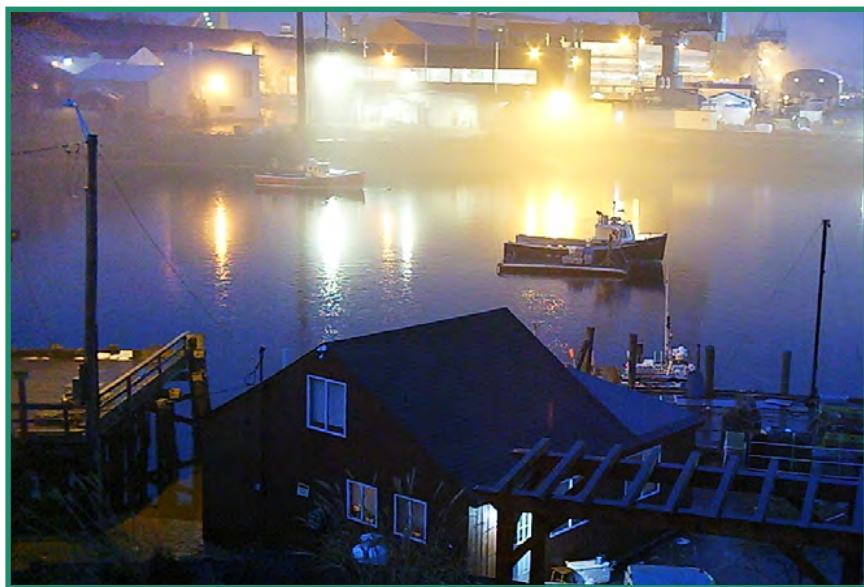
Poglavlje 2. Fotografije i Video Zapisi

2.4.4 Noćni Sjaj

Postoje tri postavke u izborniku Night Glow koje možete koristiti s Night Scene:

1. **Greyscale** – ova postavka prilagođava tražilo nijansama sive i omogućuje vam snimanje fotografija ili videa kada nema umjetnog svjetla i jedva ima prirodnog svjetla. Ovo može biti od pomoći u scenarijima lova.
2. **Zelena** – budući da je ljudsko oko osjetljivije na zeleno svjetlo, zelena postavka uklanja smetnje koje mogu nastati s bojama.
3. **Noćna boja** – ova postavka prilagođava tražilo boji tijekom noćnih scenarija. Ova postavka je korisna kada je važno osjetiti boje, kao što je pristajanje broda noću.

Eksperimentirajte sa svakom od ovih postavki u Night Scene kako biste vidjeli koja je najbolja za vaš scenarij.



1. Da biste promijenili postavke noćnog sjaja, prvo okrenite Scene Ring na Noć.

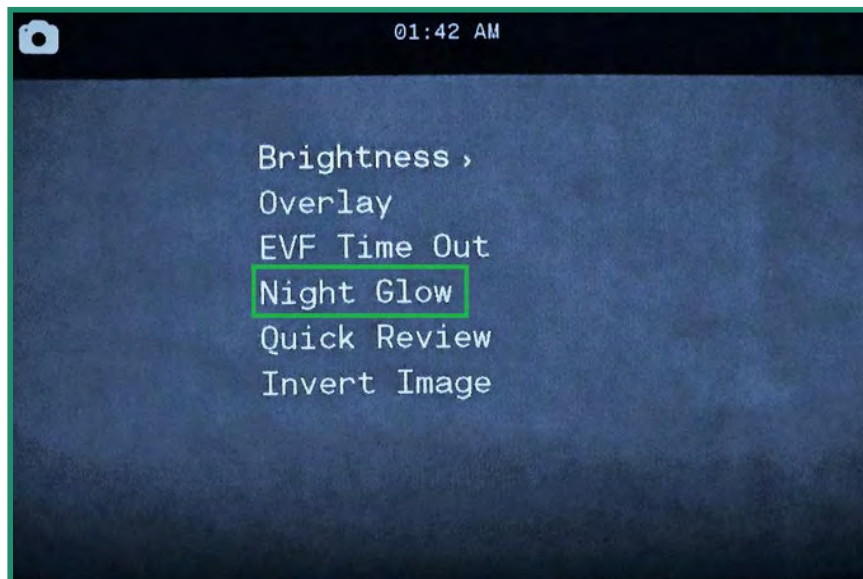


2. Uključite kameru okretanjem kotačića za postavke u način rada Photo, Video ili Loop Mode.



Poglavlje 2. Fotografije i video zapisi

3. Dugo pritisnite tipku SET za pristup izborniku.



4. Prebacite dolje na Night Glow i desno na opcije.



5. Odaberite opciju koja najbolje odgovara vašoj sceni i ponovno pritisnite SET i SET za izlaz.

Napomena: Postavka Night Glow se ne pojavljuje u tražilu.

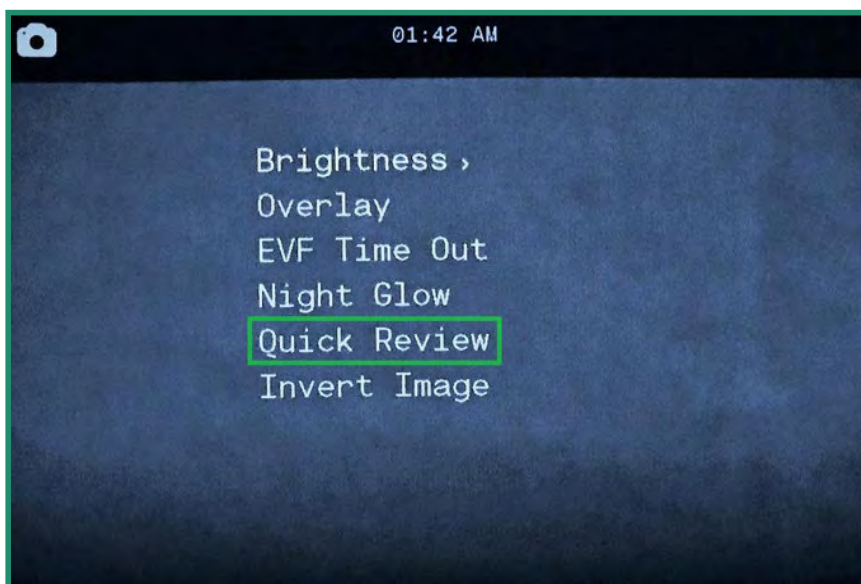
Poglavlje 2. Fotografije i Video Zapisi

2.4.5 Brzi Pregled

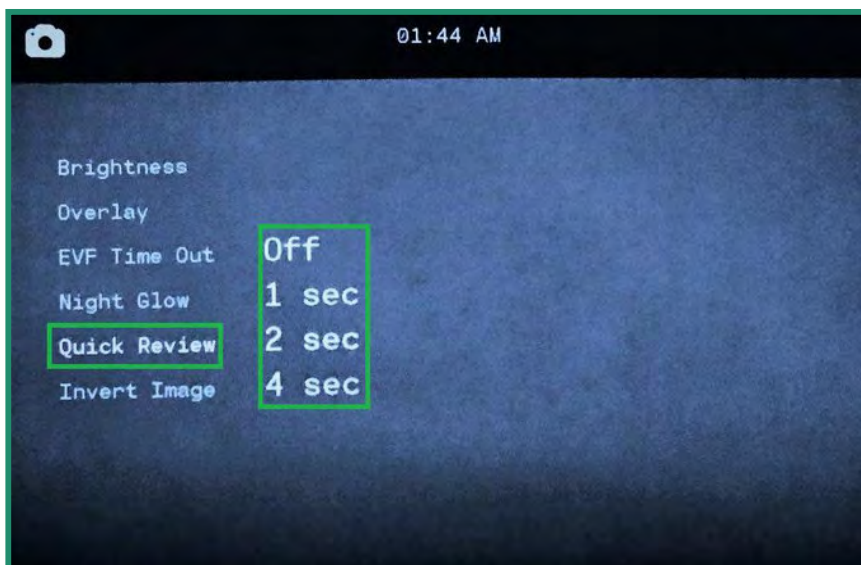
Značajka brzog pregleda omogućuje vam da pregledate fotografiju odmah nakon što je snimate 1, 2 ili 4 sekunde.

Napomena: Ova značajka radi samo u načinu rada za fotografije.

1. Uključite kameru okretanjem kotačića za postavke u Photo Mode.
2. Dugo pritisnite tipku SET za pristup izborniku.



3. Prebacite dolje na Brzi pregled i desno na opcije.
4. Prebacite se na željenu opciju i ponovno pritisnite SET i SET za izlaz.

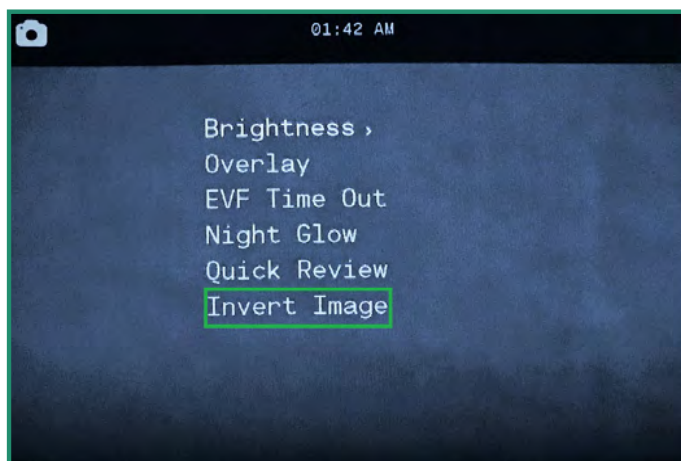


Poglavlje 2. Fotografije i Video Zapisi

2.4.6 Invert Image (izbornik)

Značajka Invert Image (izbornik) omogućuje vam čitanje izbornika kada je fotoaparat okrenut naopako.

1. Uključite kameru okretanjem kotačića za postavke u način rada za fotografije, video ili petlje
2. Dugo pritisnite tipku SET za pristup izborniku.
3. Pomaknite se prema dolje na Invert Image i udesno da biste uključili opciju. Pritisnite SET i SET ponovno za izlaz.
4. Izbornik će sada biti obrnut.



Napomena: Sve značajke ostaju odabrane kada se fotoaparat isključi i zatim ponovno uključi.

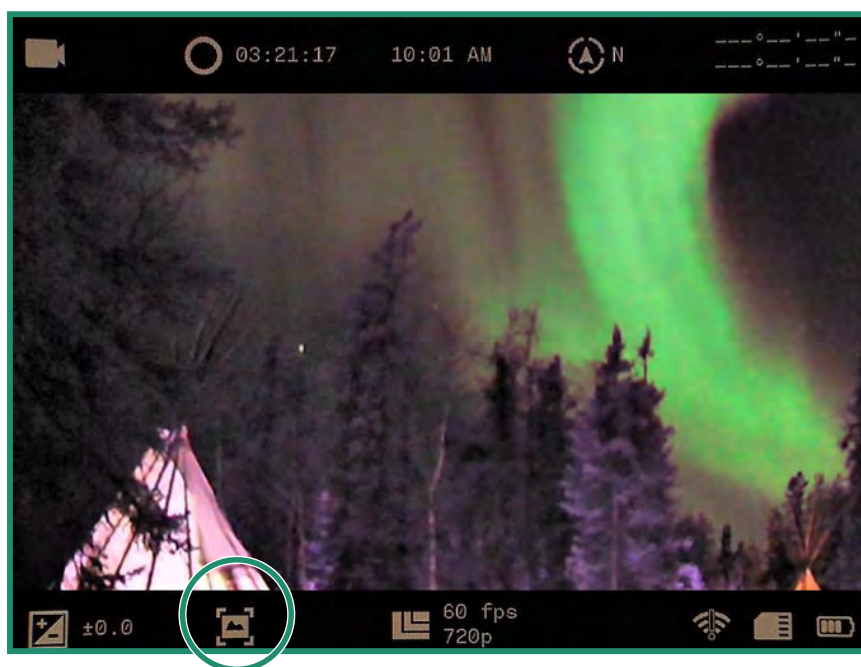
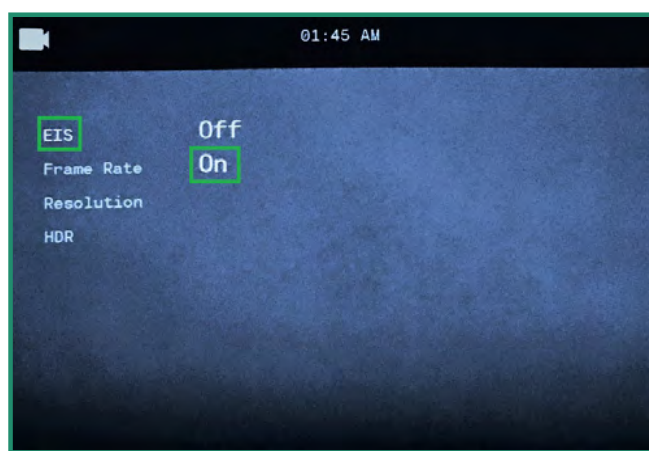
Poglavlje 2. Fotografije i video zapisi

2.5 Snimanje Videozapisa: Postavke

2.5.1 EIS

Elektronička stabilizacija slike (EIS) koristi elektroničku obradu za stabilizaciju videa. Ako je EIS postavka uključena, smanjit će zamućenje i kompenzirati podrhtavanje fotoaparata.

1. Uključite kameru okretanjem kotačića za postavke u Video ili Loop Mode.
2. Pritisnite SET za pristup izborniku.
3. Prebacite udesno na EIS da biste isključili ili uključili opciju. Pritisnite SET za odabir i ponovno SET za izlaz.
4. EIS postavka može se vidjeti kada pogledate kroz tražilo.

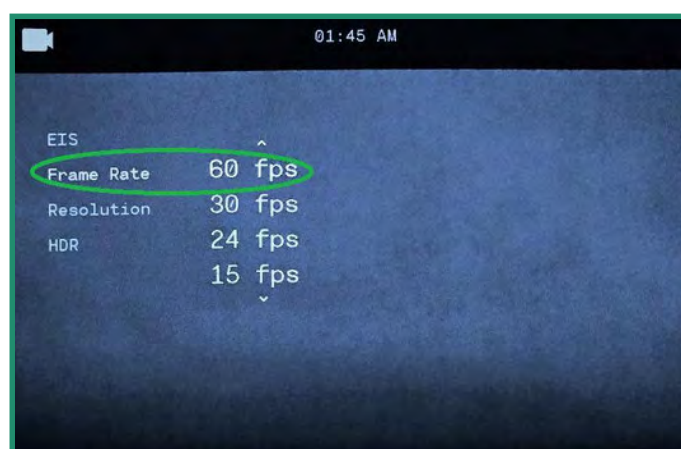
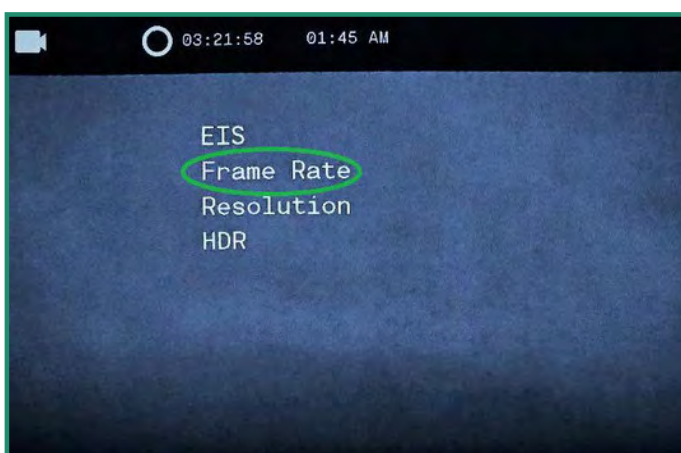


Poglavlje 2. Fotografije i video zapisi

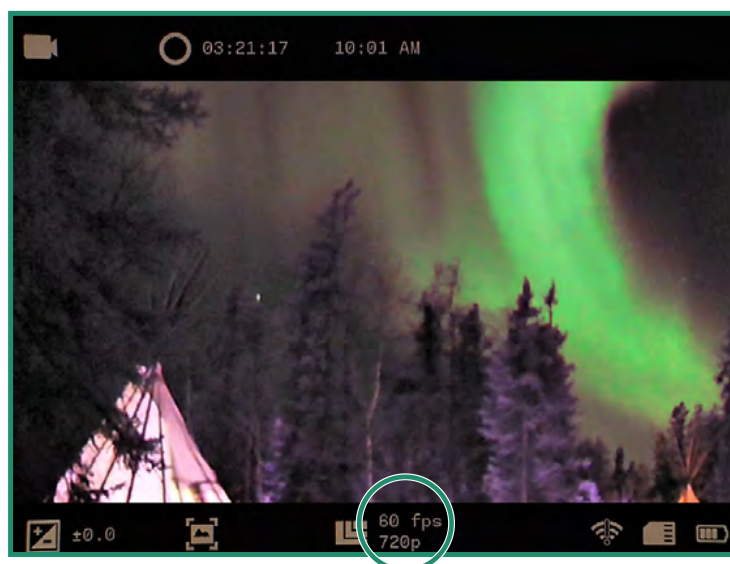
2.5.2 Postavljanje Brzine Kadrova

Brzina kadrova je brzina kojom kamera snima video.

1. Uključite kameru okretanjem kotačića za postavke u Video ili Loop Mode.
2. Pritisnite SET za pristup izborniku.
3. Prebacite se na Frame Rate i desno na opcije FPS.
4. Odaberite stopu koja najbolje odgovara vašoj sceni. Pritisnite SET i ponovno SET za izlaz.



Napomena: 60 fps općenito će proizvesti glatki videozapis. Brzinu sličica u sekundi možete postaviti od 60 fps do Slo Mo. Brzina sličica u sekundi bit će prikazana na dnu tražila. Za najbolje rezultate kada koristite postavku Dan na prstenu scene, odaberite 60 fps. S postavkom Sumrak ili Noć odaberite 30 fps ili sporije.



Poglavlje 2. Fotografije i video zapisi

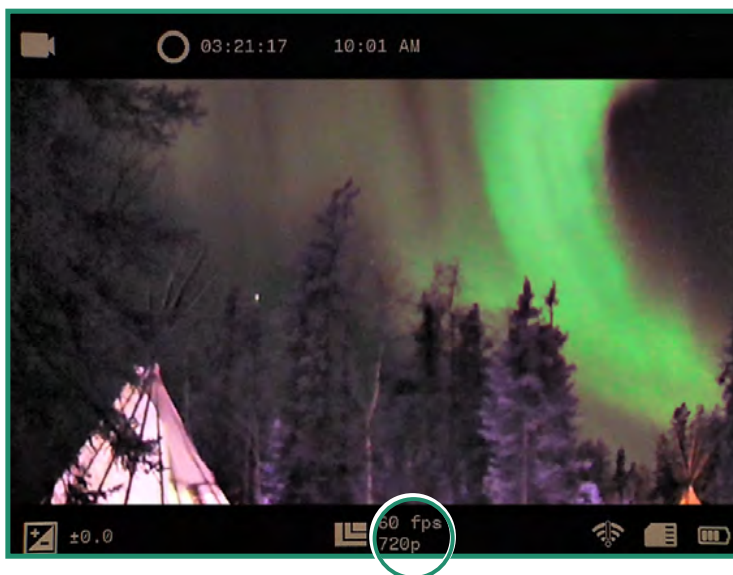
2.5.3 Rezolucija

Kamera ima dvije video rezolucije: 720p i 360p.

1. Uključite kameru okretanjem kotačića za postavke u Video ili Loop Mode.  
2. Pritisnite SET za pristup izborniku.
3. Prebacite se na Rezolucija i desno da odaberete 720p ili 360p.
Pritisnite SET i SET ponovno za izlaz.



4. Rezolucija će biti vidljiva na dnu tražila.



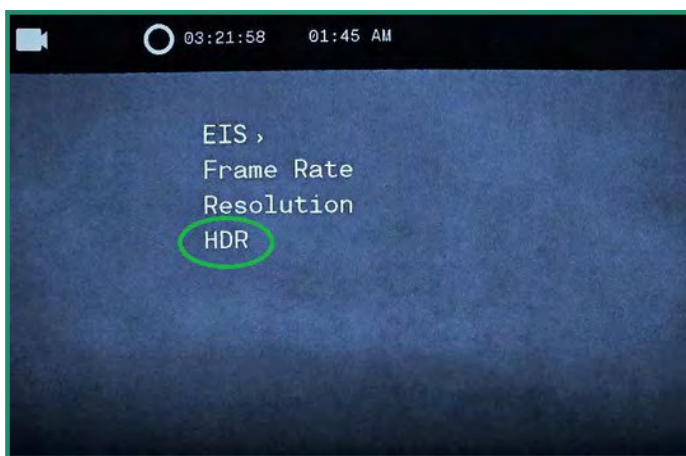
Napomena: Sve značajke ostaju odabrane kada se fotoaparat isključi i zatim ponovno uključi.

Poglavlje 2. Fotografije i Video Zapisi

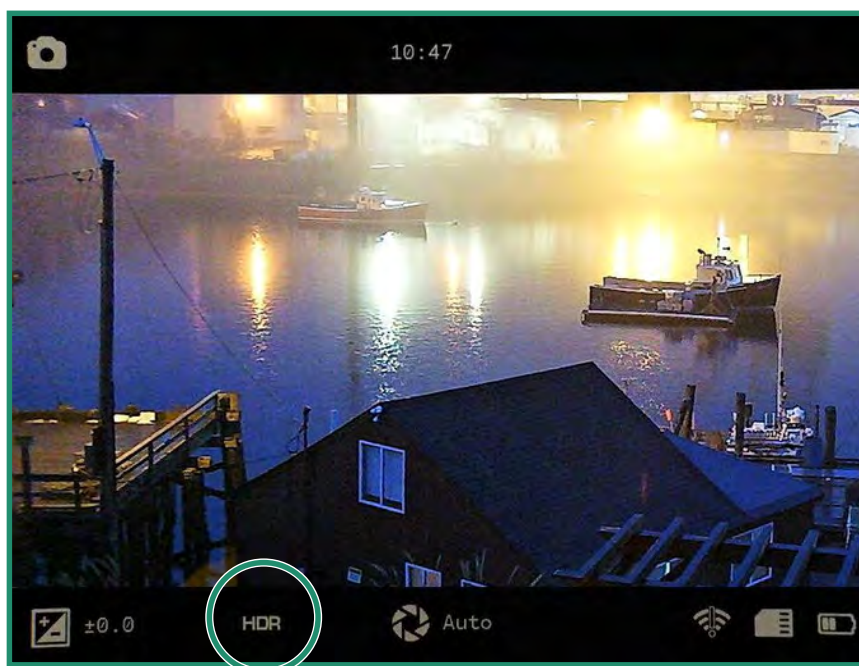
2.5.4 HDR

HDR je skraćenica od High Dynamic Range. Ovo je tehnika koja se koristi u fotografiji i slikanju za reproduciranje veće dinamike svjetline nego što je to moguće sa standardnim digitalnim fotografskim ili slikovnim tehnikama. Omogućuje vam snimanje više detalja sa svijetlih i tamnih područja.

1. Uključite kameru okretanjem kotačića za postavke u Video ili Loop Mode.  
2. Pritisnite SET za pristup izborniku.
3. Prebacite na HDR i udesno za odabir Uključeno ili Isključeno.
Pritisnite SET za odabir i ponovno SET za izlaz.



4. HDR ikona bit će vidljiva na dnu tražila.



Poglavlje 3. Način rada petlje

Loop Mode omogućuje vam snimanje videozapisa koji se aktivira okidačem. Okidač može biti okidač ili šok (NIJE DOSTUPNO NA SVIM KAMERAMA) za kameru kao što je trzaj puške.

Loop Mode ima neke od istih opcija kao i Video način rada: "EIS", "Postavljanje brzine kadrova", "Rezolucija" i "HDR".

3.1 Vrsta Okidača

Možete postaviti okidač da se aktivira pomoću gumba okidača ili senzora.



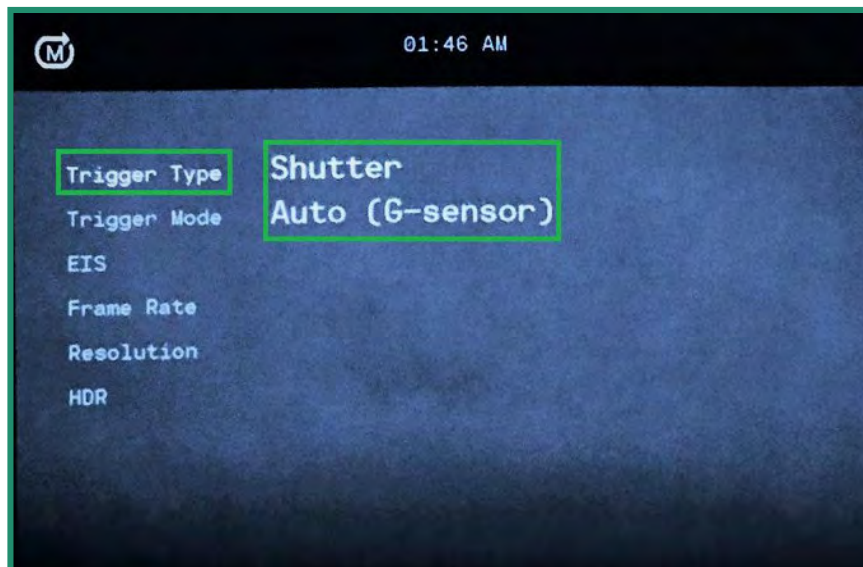
1. Za postavljanje vrste okidača, zakrenite kotačić za postavke u način rada petlje.



2. Pritisnite SET za pristup izborniku Loop.

Poglavlje 3. Način rada petlje

3. Prebacite udesno na način rada okidača za odabir Okidač ili Automatski (NIJE DOSTUPNO NA SVIM KAMERAMA). Pritisnite SET za odabir i ponovno SET za izlaz.



4. Postavke okidača bit će vidljive u tražilu.



Napomena: Sve značajke ostaju odabrane kada se fotoaparat isključi i zatim ponovno uključi.

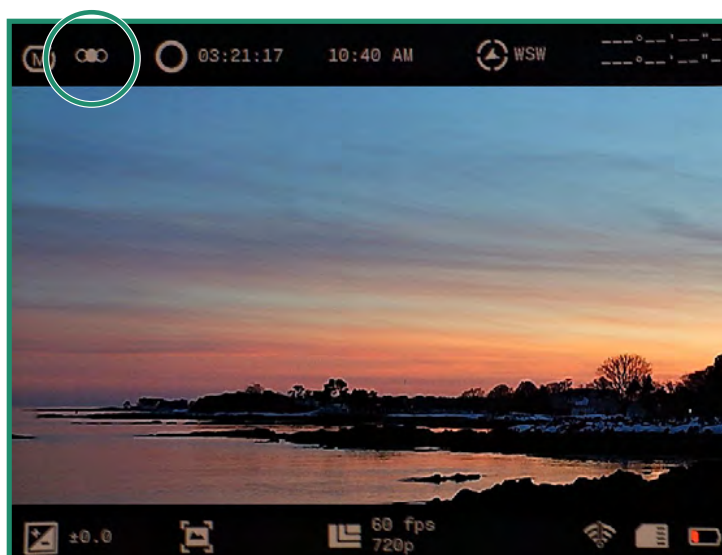
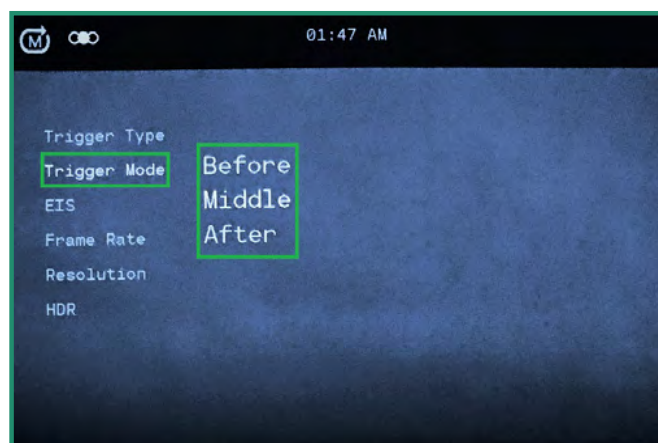
Poglavlje 3. Način rada petlje

3.2 Način rada okidača

Možete postaviti Trigger Mode na tri različite vremenske opcije:

- Prije – snima 30 sekundi prije okidača
- Srednji – snima 15 sekundi prije i 15 sekundi nakon okidača
- Nakon – snima 30 sekundi nakon okidača

1. Da biste postavili način okidanja, zakrenite kotačić za postavke u način rada petlje.
2. Pritisnite SET za pristup izborniku.
3. Prebacite udesno na način rada okidača i pritisnite SET za odabir Mode i ponovno SET za izlaz.
4. Način rada okidača bit će vidljiv u gornjem lijevom kutu tražila.

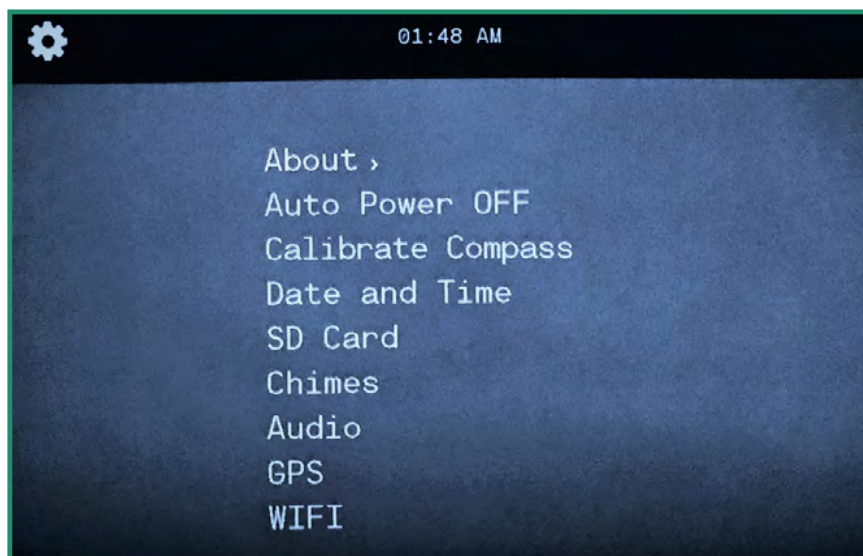


Poglavlje 4. WIFI/način postavki

4.1 Oko

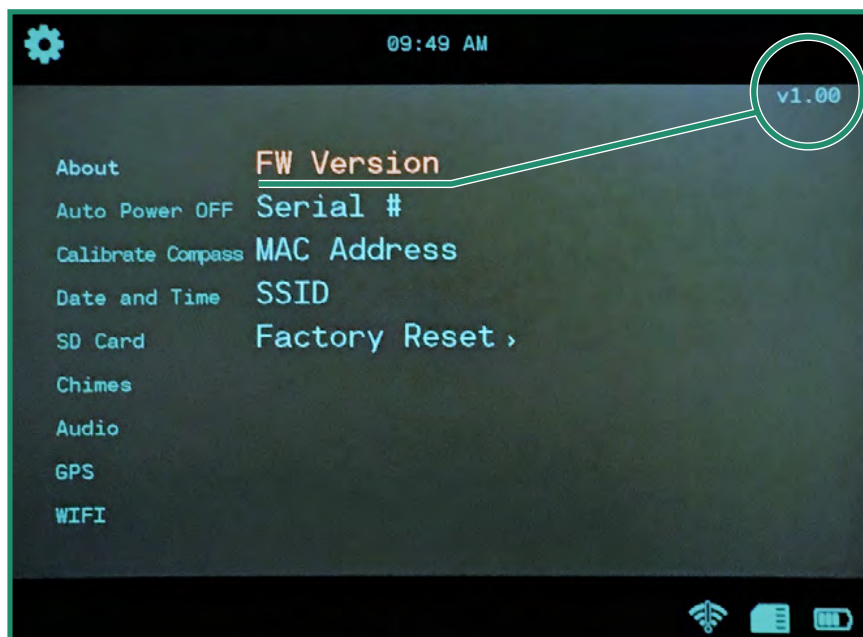
Opcija About prikazuje informacije o vašoj kameri.

1. Uključite kameru okretanjem kotačića za postavke u način rada WiFi/Postavke za pristup izborniku.
2. Pojavljuje se izbornik WiFi/Postavke.



Napomena: Da biste izašli iz izbornika WiFi/Postavke, jednostavno zakrenite kotačić za postavke u drugi način rada.

3. Udesno uključite O za pristup izborniku.



Poglavlje 4. WIFI/način postavki

4.1.1 Vraćanje na tvorničke postavke

Vraćanje na tvorničke postavke vraća fotoaparat na zadane postavke.

1. Uključite kameru okretanjem kotačića za postavke u način rada WiFi/Postavke za pristup izborniku.
2. Prebacite desno na About i dolje na Factory Reset. Odaberite "Da" za resetiranje kamere.
3. Kada je vraćanje na tvorničke postavke dovršeno, vratit ćete se na prethodni izbornik. Pritisnite SET za izlaz iz izbornika. Isključite i ponovno uključite kameru kako biste dovršili vraćanje na tvorničke postavke.

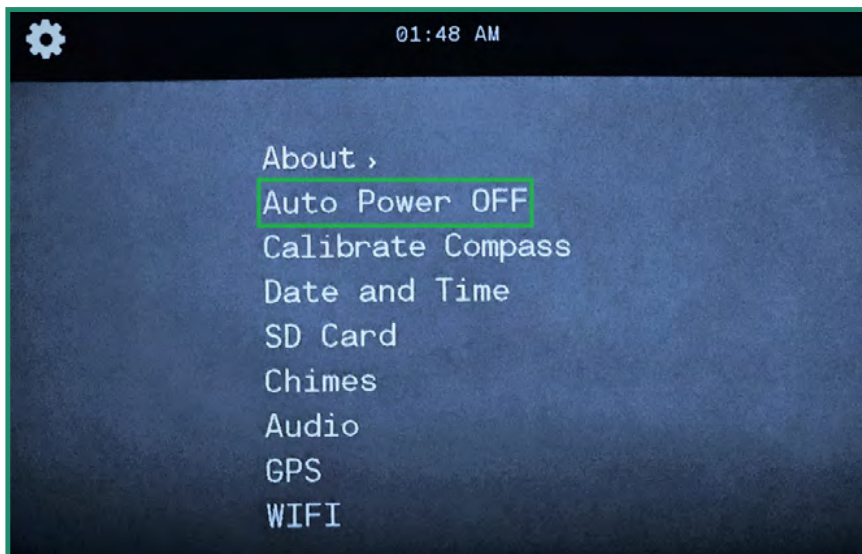


4.2 Automatsko isključivanje

Opcija Auto Power OFF automatski isključuje kameru u vremenskim okvirima Nikada, 5 minuta, 10 minuta ili 20 minuta. Zadana postavka je Nikad.



1. Uključite kameru okretanjem kotačića za postavke u način rada WiFi/Postavke za pristup izborniku.



Poglavlje 4. WIFI/način postavki

2. Pomaknite se prema dolje na Automatsko isključivanje i desno na opcije isključivanja.

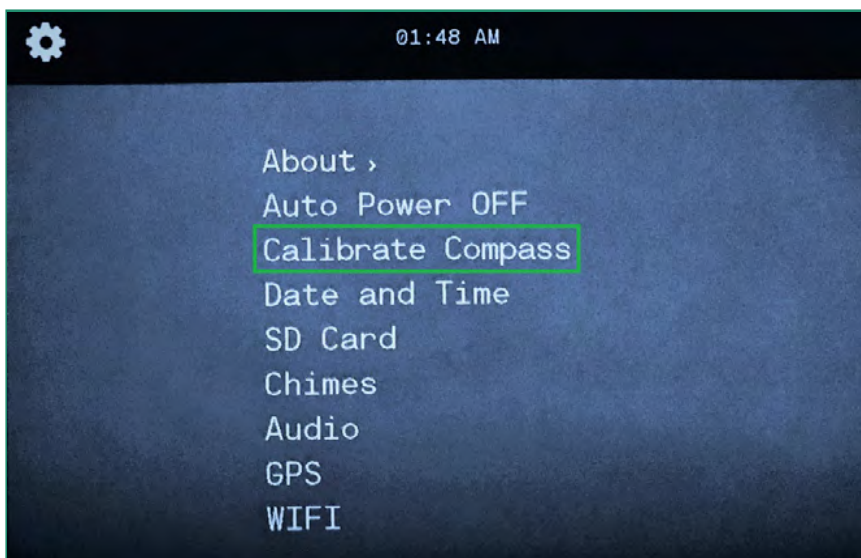


3. Pomaknite se prema dolje na opciju koja najbolje odgovara upotrebi vašeg fotoaparata i pritisnite SET.
4. Okrenite kotačić za postavke u drugi način kako biste izašli iz izbornika.

4.3 Kompas (*NIJE DOSTUPAN NA SVIM KAMERAMA*)

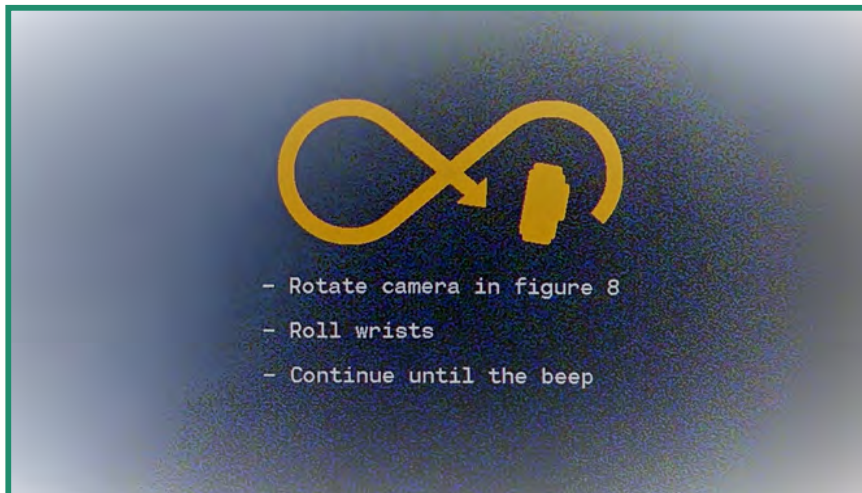
Kamera ima elektronski kompas koji je tvornički kalibriran. Ako smatrate da vam je kompas u smjeru isključen, možete ga ponovno kalibrirati ručno.

1. Uključite kameru okretanjem kotačića za postavke u način rada WiFi/Postavke za pristup izborniku.



Poglavlje 4. WIFI/način postavki

2. Pritisnite dolje na Calibrate Compass i desno za pristup animiranim uputama.



3. Ako ste kalibrirali ispravno, vidjet ćete ovu poruku: "Kalibracija kompasa uspjela".

Ako se kompas ne uspije kalibrirati, čut ćete zvuk buke i vidjeti poruku koja kaže: "Pokušaj ponovno kalibrirati kompas."

4.4 Datum i vrijeme

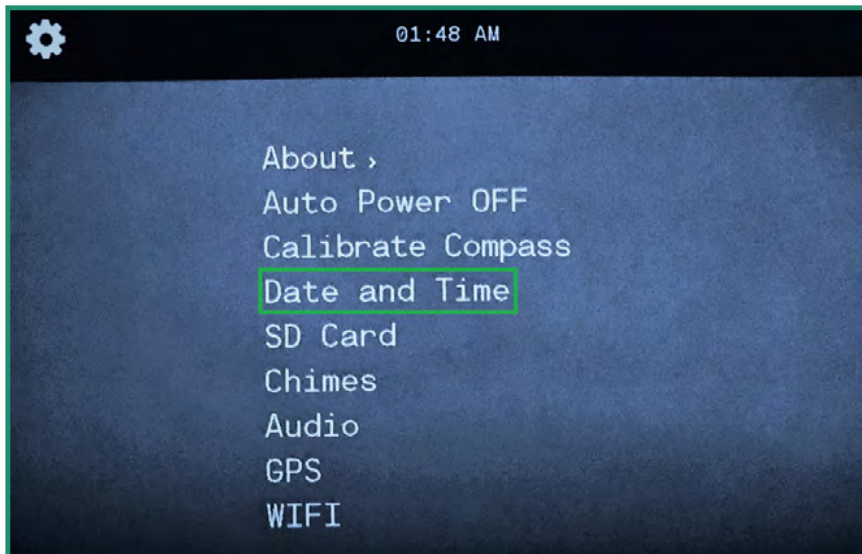
Za postavljanje datuma i vremena, pogledajte "Odjeljak 1.5 Postavljanje datuma i vremena" na stranici 15. Također možete postaviti datum i vrijeme i promijeniti format pod GPS Set.

4.4.1 **GPS set (NIJE DOSTUPNO NA SVIM KAMERAMA)**

GPS može postaviti vrijeme.

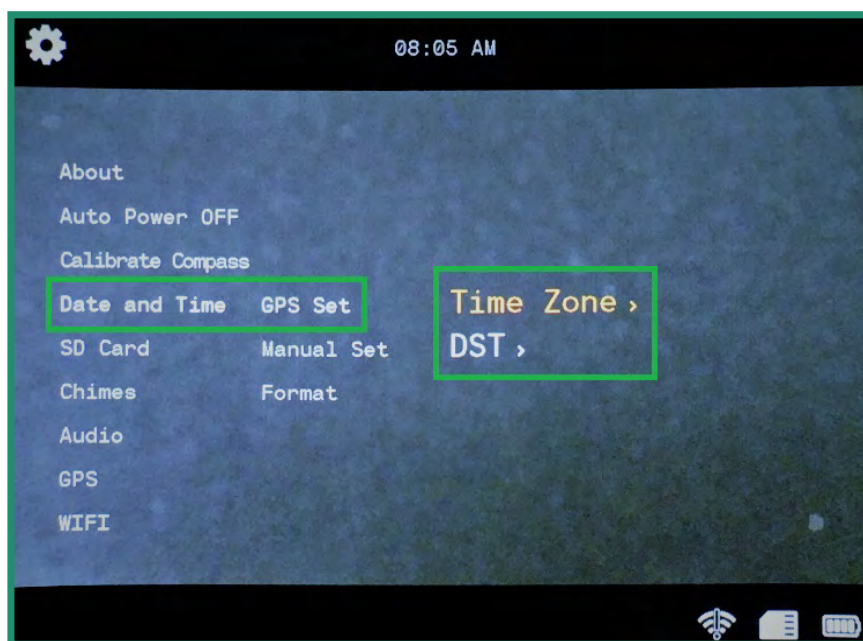
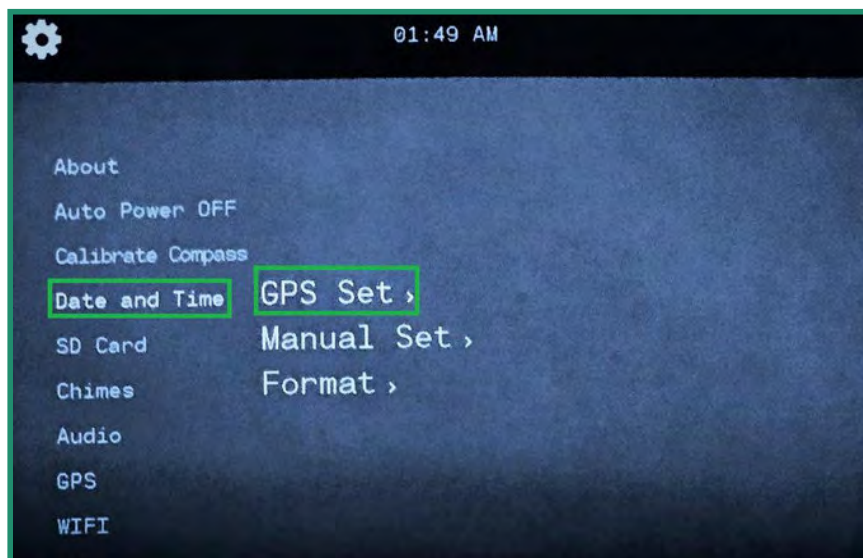


1. Uključite kameru okretanjem kotačića za postavke u način rada WiFi/Postavke za pristup izborniku.



Poglavlje 4. WIFI/način postavki

2. Prebacite dolje na Datum i vrijeme i desno na GPS Set i ponovno desno na opcije.



Poglavlje 4. WIFI/način postavki

3. Prebacite udesno na vremensku zonu i pritisnite SET za odabir svoje vremenske zone.
(Istočna vremenska zona Sjedinjenih Država je 'UTC-5:00'.)



4. Dvaput pomaknite lijevo za izlaz iz izbornika.
5. Ako želite postaviti ljetno računanje vremena na uključeno, prebacite se prema dolje na DST i desno na Uključeno i pritisnite SET.



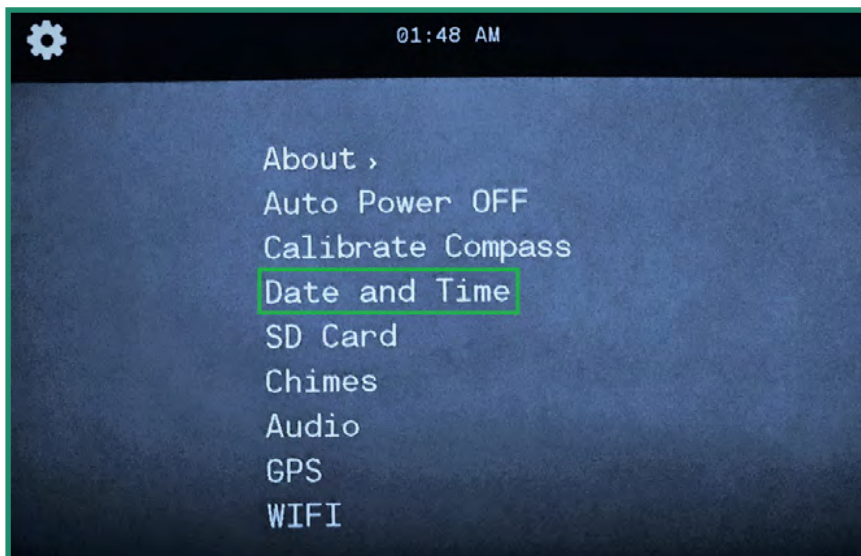
6. Dvaput pomaknite lijevo za izlaz iz podizbornika.

Poglavlje 4. WIFI/način postavki

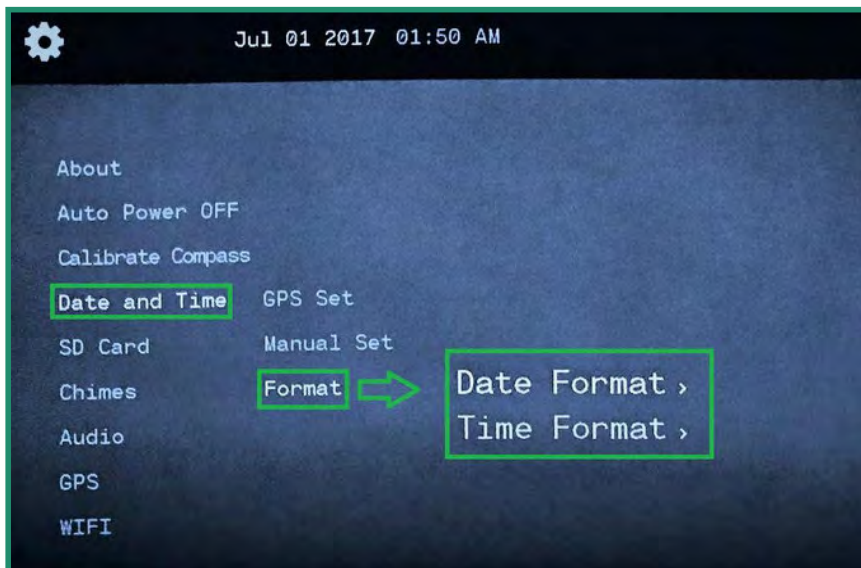
4.4.2 Format

Možete promijeniti format datuma i vremena.

1. Uključite kameru okretanjem kotačića za postavke u način rada WiFi/Postavke za pristup izborniku.

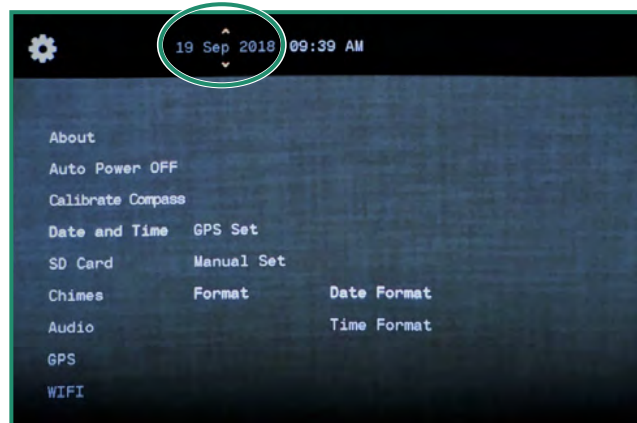
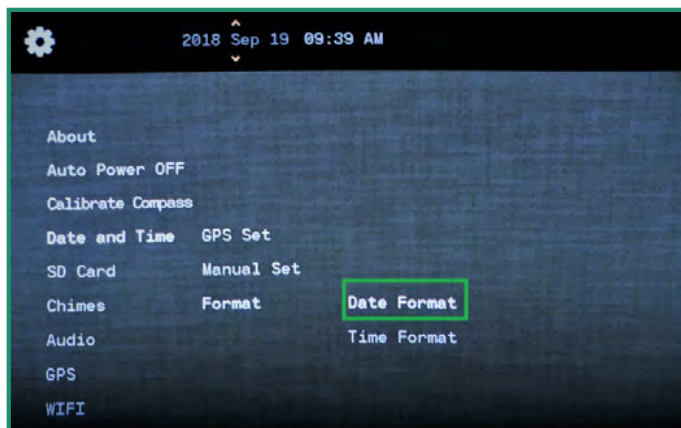


2. Pomaknite se prema dolje na Datum i vrijeme i udesno na Format.

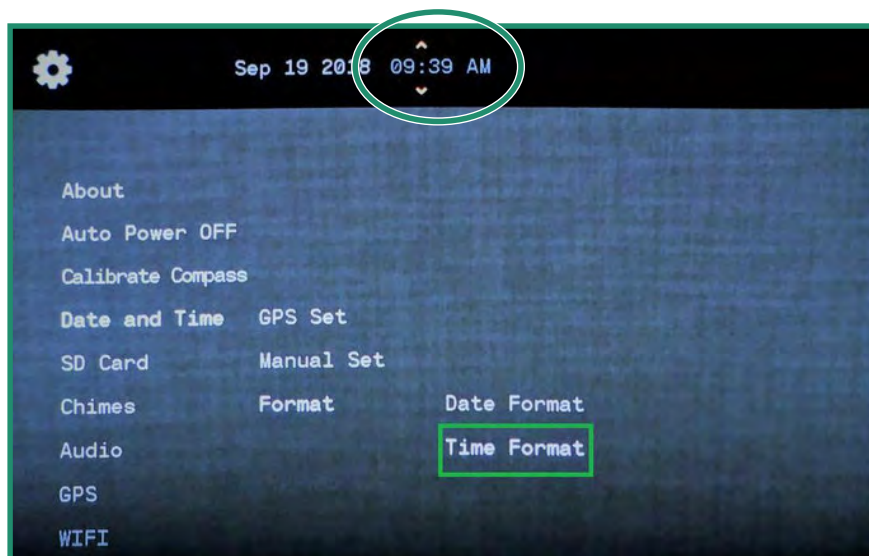


Poglavlje 4. WIFI/način postavki

3. Ponovno udesno na Format datuma i pritisnite SET.
4. Opcije koje se mogu odabrati nalaze se na vrhu zaslona. Zadani format datuma je mjesec-datum-godina. Da biste promijenili format, pomaknite se gore i dolje i format će se promijeniti.



5. Pomaknite se prema dolje na Format vremena i pomaknite se udesno. Opcije koje se mogu odabrati nalaze se na vrhu zaslona. zadani format vremena je 12 sati. Za promjenu na 24 sata, pomaknite se prema gore i pritisnite SET.



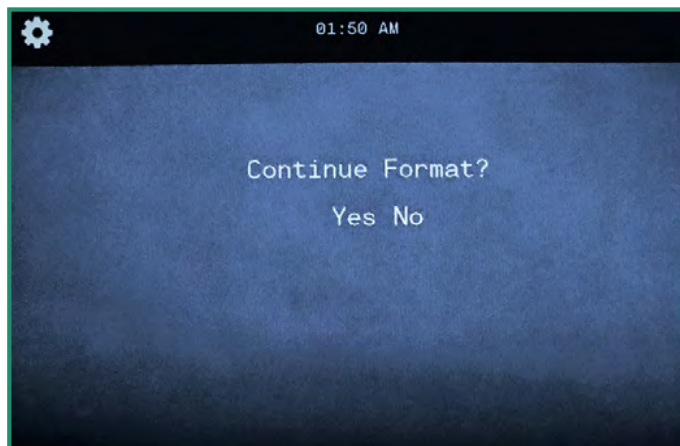
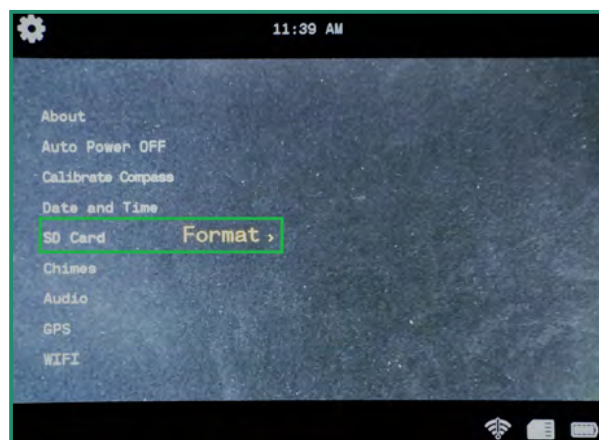
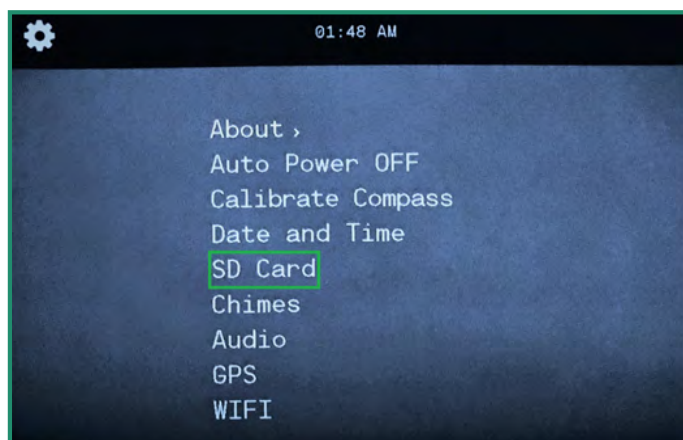
6. Odaberite opciju koju želite i pritisnite SET.

Poglavlje 4. WIFI/način postavki

4.5 microSD Kartica

Ako se vaša SD kartica ošteti, možete je formatirati putem kamere.

1. Uključite kameru okretanjem kotačića za postavke u način rada WiFi/Postavke za pristup izborniku.
2. Pritisnite dolje na SD karticu i dvaput udesno na Format.
3. Prebacite na Da i pritisnite SET.



Napomena: Ako ne želite formatirati SD karticu, odaberite Ne i pritisnite SET i prijedite lijevo na glavni izbornik.

OPREZ

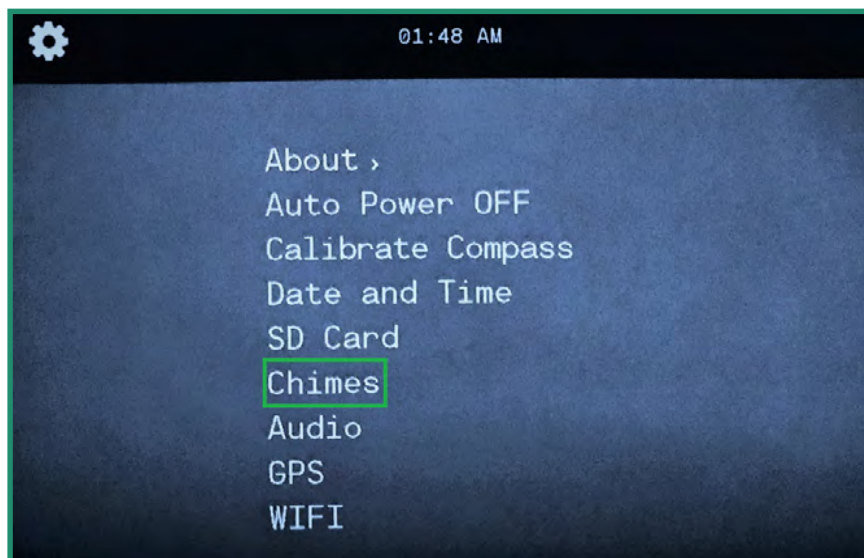
Formatiranjem vaše SD kartice izbrisat će se svi podaci na kartici!

Poglavlje 4. WIFI/način postavki

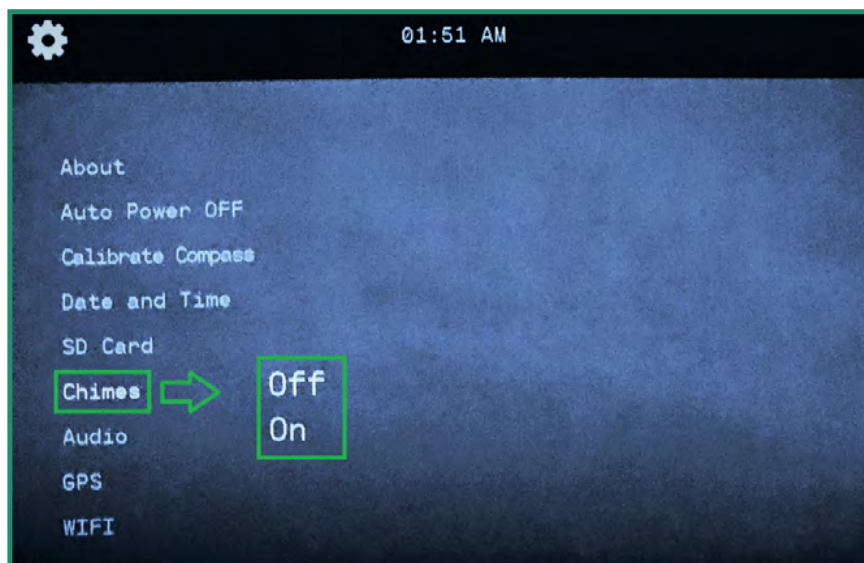
4.6 Zvonci

Kamera reproducira zvonce za različite funkcije i kada uključite i isključite kameru.

1. Uključite kameru okretanjem kotačića za postavke u način rada WiFi/Postavke za pristup izborniku.



2. Prebacite dolje na Zvončići i udesno da biste isključili ili uključili zvonce.



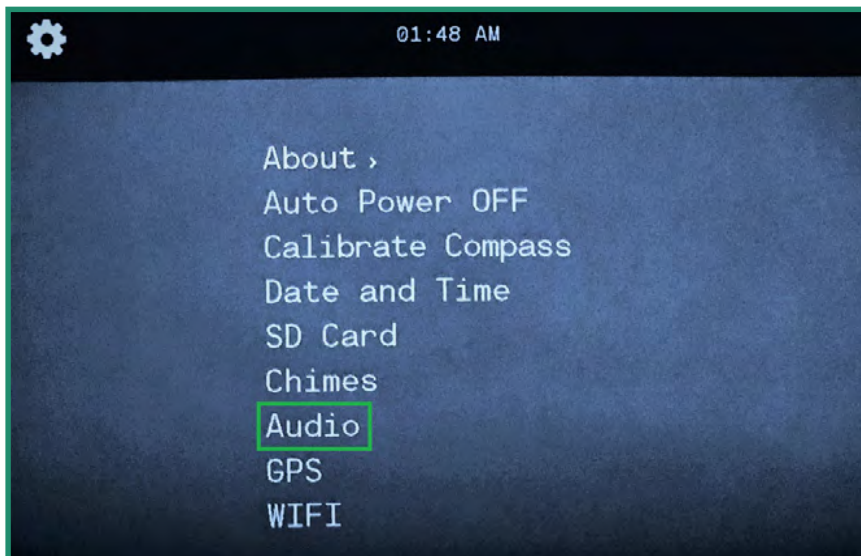
3. Odaberite Isključeno ili Uključeno i pritisnite SET.

Poglavlje 4. WIFI/način postavki

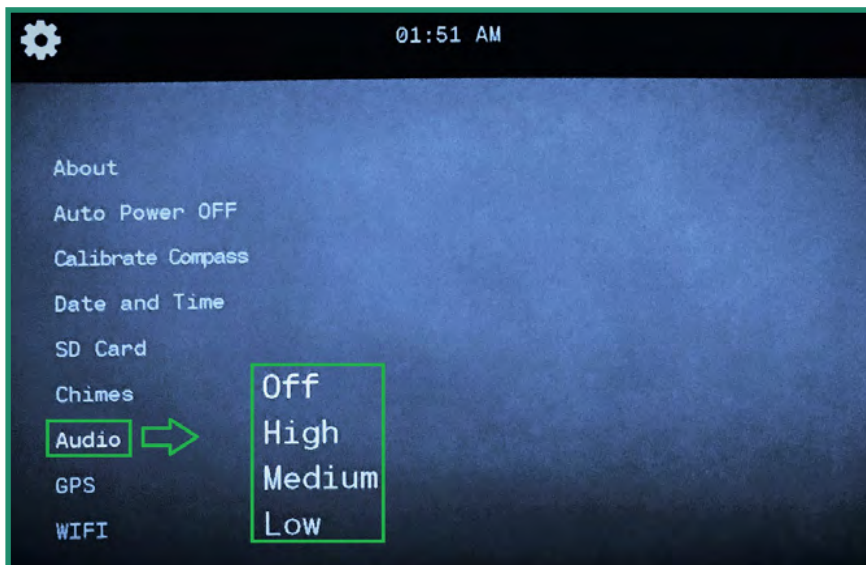
4.7 Audio

Zvuk reprodukcije u videu može se postaviti na Isključeno, Visoko, Srednje ili Nisko.

1. Uključite kameru okretanjem kotačića za postavke u način rada WiFi/Postavke za pristup izborniku.



2. Prebacite dolje na Audio i desno na opcije glasnoće.



3. Odaberite željenu opciju glasnoće i pritisnite SET.

Poglavlje 4. WIFI/način postavki

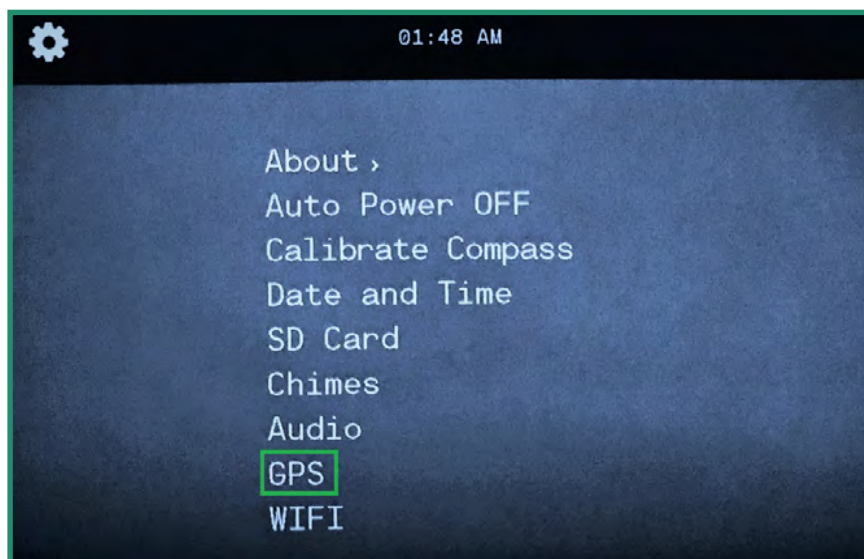
4.8 GPS (NIJE DOSTUPAN NA SVIM KAMERIMA)

GPS kamere prikazuje vašu točnu zemljopisnu dužinu i širinu. GPS koordinate su vidljive u tražilu u načinu rada za fotografije, video ili petlje.

4.8.1 Uključivanje GPS-a

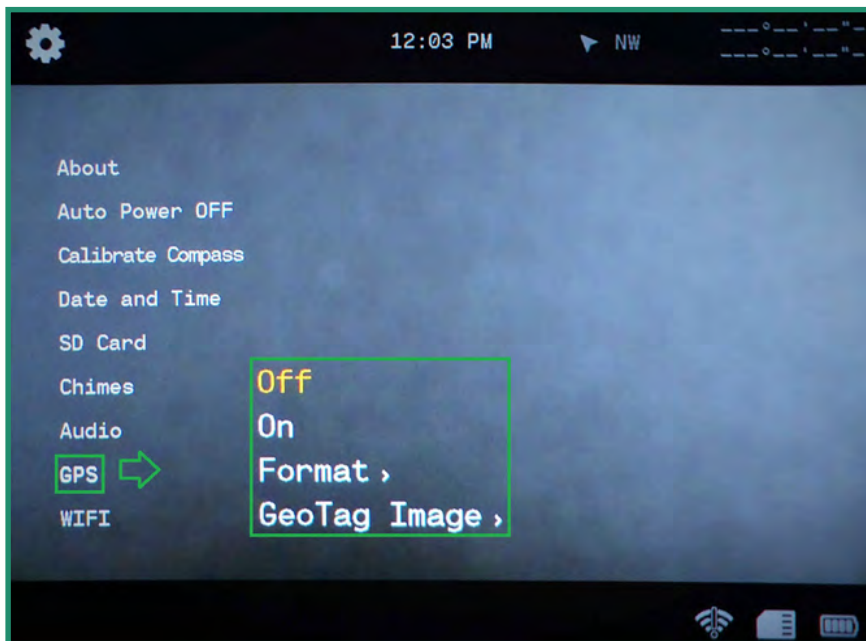
Napomena: GPS radi samo kada ste vani i potrebno je 1-2 minute da kamera primi početnu lokaciju.

1. Uključite kameru okretanjem kotačića za postavke u način rada WiFi/Postavke za pristup izborniku.



Poglavlje 4. WIFI/način postavki

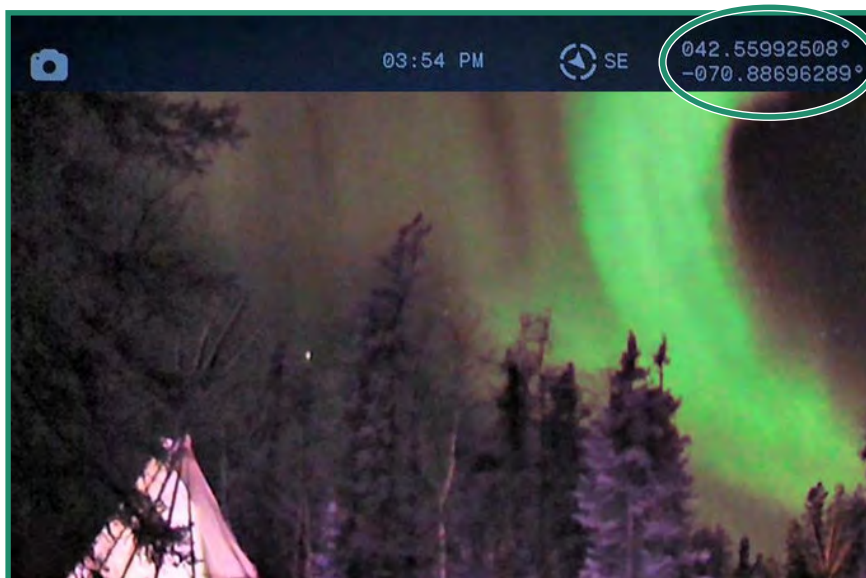
2. Prebacite dolje na GPS i desno na GPS izbornik.



3. Pomaknite se prema dolje na Uključeno i pritisnite SET.

4. Okrenite kameru u način rada za fotografije, video ili petlje i izađite van da primite signal.

5. GPS koordinate nalaze se u gornjem desnom kutu izbornika.

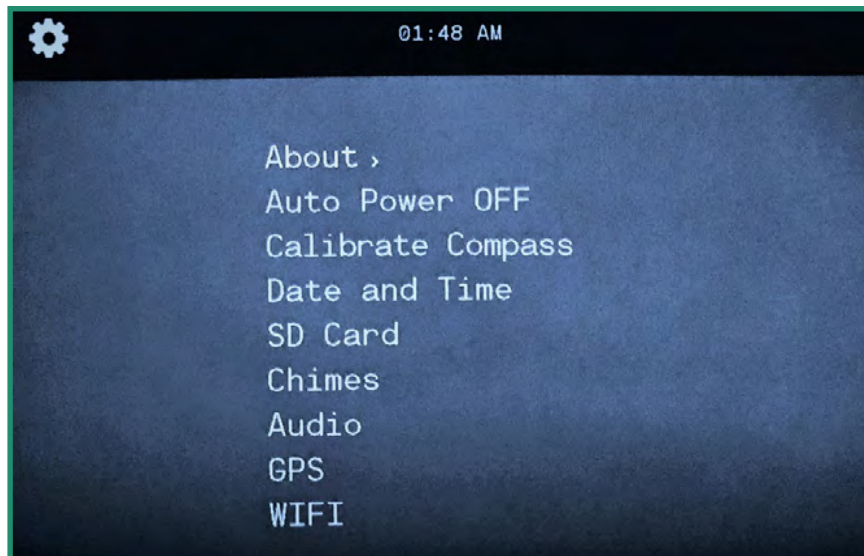


4.8.2 Promjena GPS formata

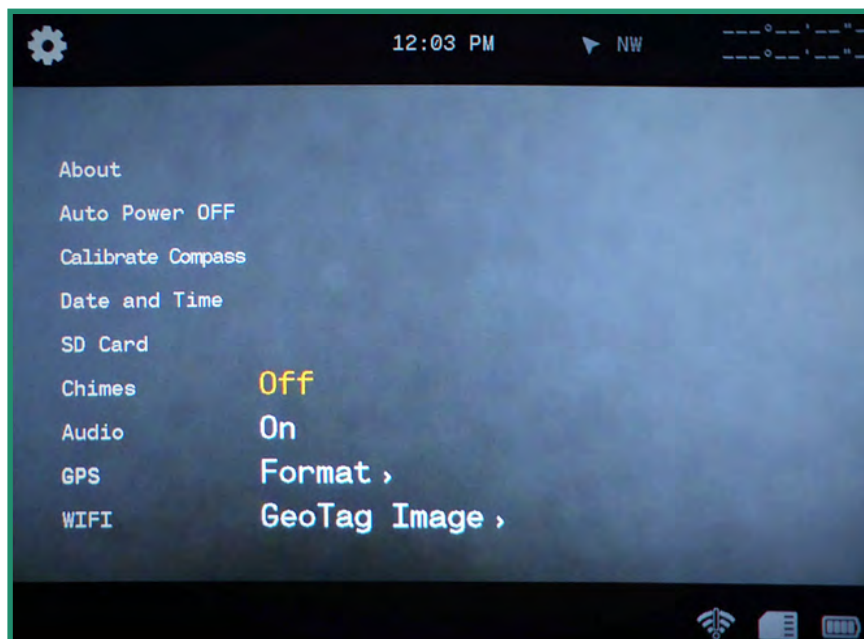
Možete promijeniti GPS format iz stupnjeva/minuta/sekundi u decimale.

Poglavlje 4. WIFI/način postavki

1. Uključite kameru okretanjem kotačića za postavke u način rada WiFi/Postavke za pristup izborniku. 

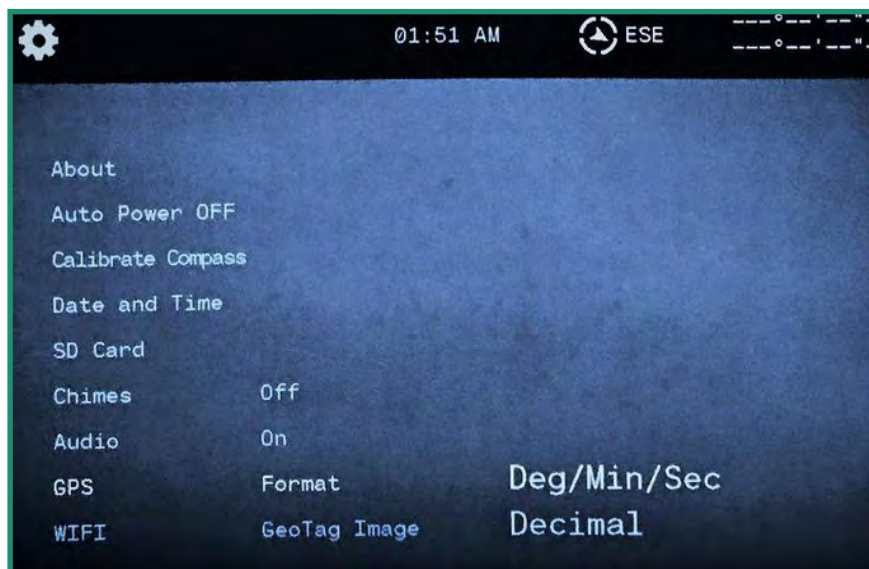


2. Prebacite se prema dolje na GPS i desno na izbornik.



Poglavlje 4. WIFI/način postavki

3. Pritisnite dolje na Format i desno na opcije Format.

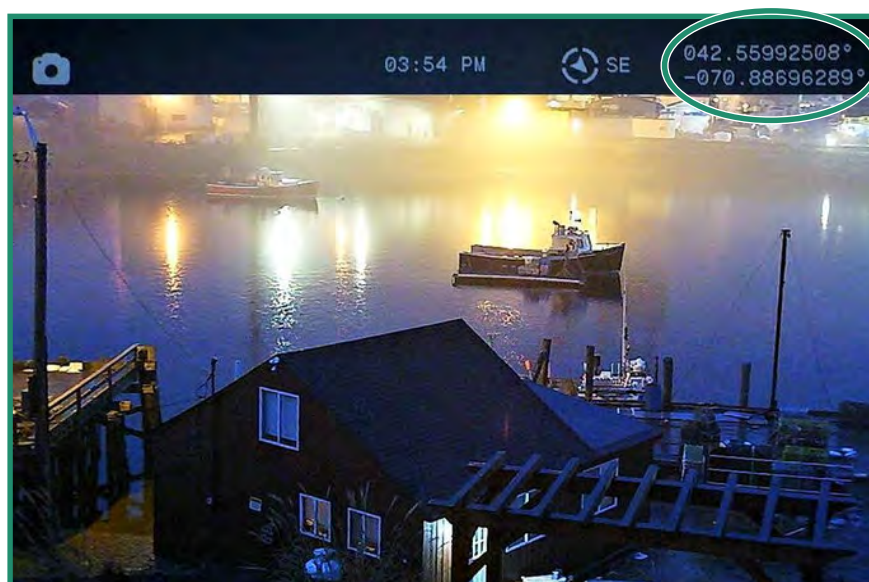


4. Odaberite opciju i pritisnite SET.

5. Prebacite ulijevo za izlaz iz GPS izbornika.

Napomena: GPS troši energiju i treba ga isključiti da produži vijek trajanja baterije kada se ne koristi.

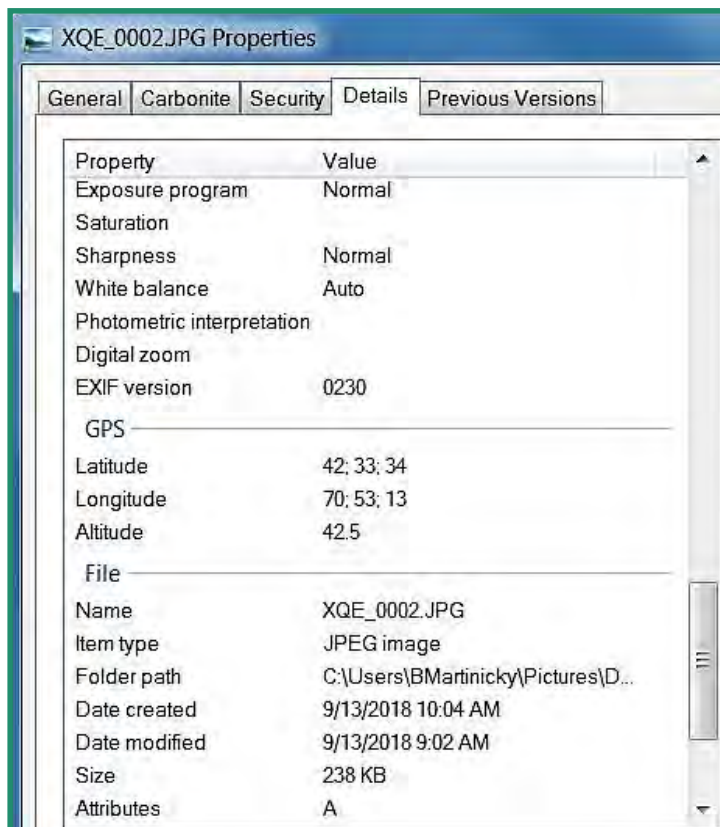
6. Okrenite kameru u način rada za fotografije, video ili petlje i izađite van da primite signal. GPS koordinate su u gornjoj desnoj strani tražila.



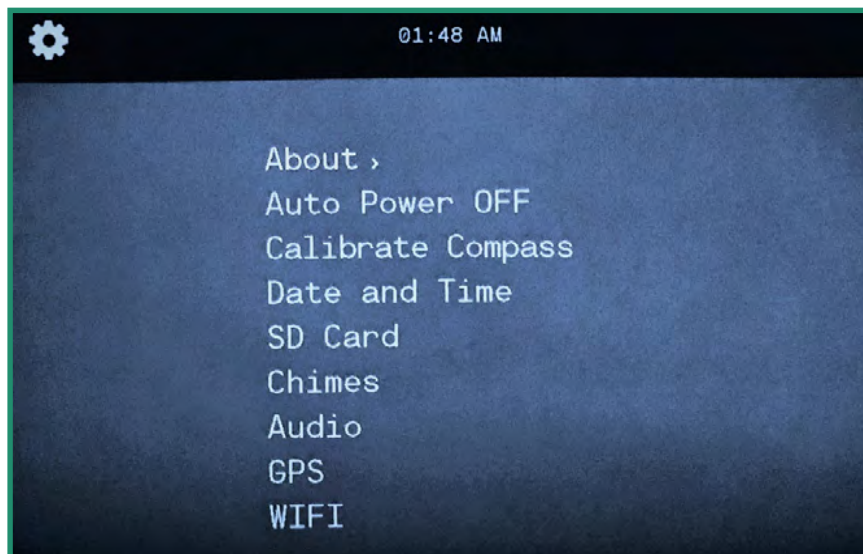
Poglavlje 4. WIFI/način postavki

4.8.3 GeoTag slika *(NIJE DOSTUPNO NA SVIM KAMERAMA)*

GeoTag Image zapisuje GPS metapodatke na fotografije i video zapise. Za fotografije, metapodaci se mogu vidjeti pomoću EXIF preglednika trećih strana i nekih verzija sustava Windows® tako da desnom tipkom miša kliknete fotografiju, odaberete svojstva i zatim pojedinosti.

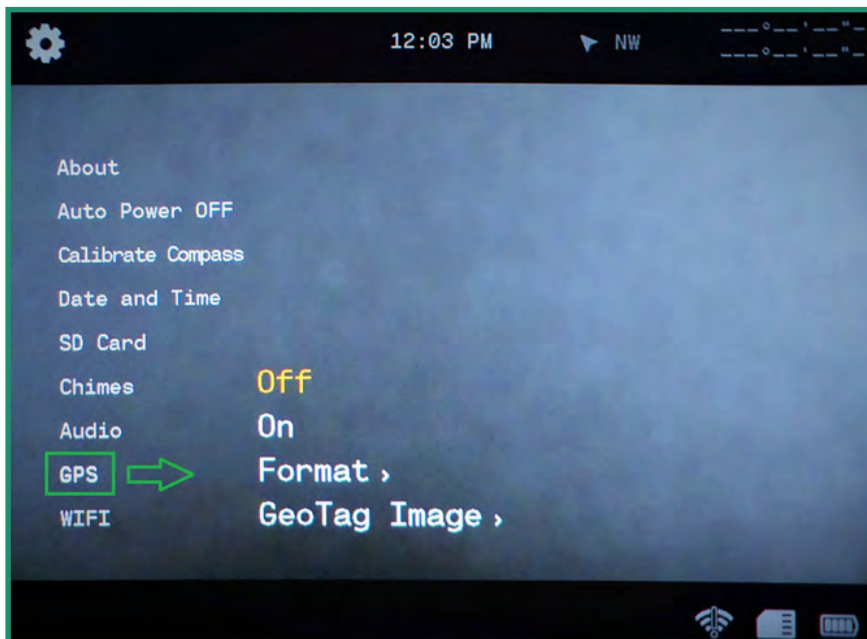


1. Uključite kameru okretanjem kotačića za postavke u način rada WiFi/Postavke za pristup izborniku.



Poglavlje 4. WIFI/način postavki

2. Prebacite dolje na GPS i desno na GPS izbornik.



3. Prebacite dolje na GeoTag Image i desno na opciju Isključeno ili Uključeno. Pritisnite SET za odabir.



4. Prebacite ulijevo za izlaz iz GPS izbornika.

4.9 WIFI

Da biste saznali više o WiFi-ju, pogledajte "Odjeljak 1.6 Preuzimanje aplikacije SIONYX Aurora za povezivanje s vašim fotoaparatom" na stranici 18.

Poglavlje 5. Referentne informacije

5.1 Baterija

5.1.1 Raspon Radne Temperature

Raspon radne temperature kamere Aurora je 14 °F – 104 °F (-10 °C – 40 °C) pri 90% relativnoj vlažnosti.

5.1.2 Savjeti za smanjenje potrošnje baterije

Da biste uštedjeli energiju baterije, slijedite ove savjete:

1. Isključite kameru kad god je ne koristite.
2. Isključite WiFi, GPS, EIS, zvuk i zvona.
3. Smanjite svjetlinu tražila.
4. Omogućite značajku automatskog isključivanja. Pogledajte "Odjeljak 4.2 Automatsko isključivanje" na stranici 78.

5.1.3 Čuvanje i Rukovanje Baterijama

Evo nekoliko savjeta za pohranjivanje i rukovanje baterijom.

Izbjegavajte izlaganje fotoaparata vrlo niskim ili vrlo visokim temperaturama. Uvjeti niske ili visoke temperature mogu skratiti vijek trajanja baterije.

Držite bateriju podalje od topline i vatre. Nemojte sušiti fotoaparat ili bateriju vanjskim izvorom topline kao što je mikrovalna pećnica ili sušilo za kosu.

Nemojte pohranjivati bateriju s metalnim predmetima, kao što su novčići, ključevi ili ogrlice. Ako polovi baterije dođu u dodir s metalnim predmetima, to može uzrokovati požar.

Nemojte raditi nikakve izmjene na fotoaparatu. Nemojte koristiti neovlaštene punjače. To može ugroziti sigurnost, usklađenost s propisima, performanse i može poništiti jamstvo.

UPOZORENJE

Nemojte ispuštati, rastavljati, otvarati, lomiti, savijati, deformirati, bušiti, usitnjavati, u mikrovalnoj pećnici, spaljivati ili bojati fotoaparat ili bateriju. Nemojte umetati strane predmete u otvor za bateriju na fotoaparatu. Ako baterija ne stane, molimo provjerite orijentaciju baterije i nemojte je silom gurati u otvor baterije.

Nemojte koristiti fotoaparat ili bateriju ako su oštećeni – na primjer, ako su napukli, probušeni ili oštećeni vodom. Prestanite koristiti bateriju ako postoje uočljive abnormalnosti kao što su nenormalan miris, toplina, deformacije ili promjena boje. Rastavljanje ili bušenje baterije može uzrokovati eksploziju ili požar.

5.1.4 Zbrinjavanje Baterija

Na mnogim mjestima postoje zakoni koji zahtijevaju recikliranje baterija.

Za sigurno odlaganje litij-ionskih baterija, zaštitite terminale od izlaganja drugim metalima.

Poglavlje 5. Referentne informacije

Litij-ionske baterije sadrže materijale koji se mogu reciklirati i prihvaćeni su za recikliranje prema programu recikliranja baterija za recikliranje punjivih baterija (RBRC). Posjetite [call2recycle na call2recycle.org](https://call2recycle.org) ili nazovite 1-800-BATTERY u Sjevernoj Americi kako biste pronašli prikladno mjesto za recikliranje.

Nikada nemojte bacati bateriju u vatru jer može eksplodirati.

UPOZORENJE

Za svoj fotoaparat koristite samo zamjenske baterije koje preporučuje proizvođač.

Držite bateriju podalje od dojenčadi i djece mlađe od 5 godina. Obavezno nadzirite djecu i poučite ih o pravilnoj upotrebi i njezi baterije.

5.2 Specifikacije Kamere

Senzor	Ultra Low-Light CMOS
Noćni vid	Sposobna za zvjezdano svjetlo bez mjeseca
Prikaz	U boji ili jednobojni
Leće	16mm; f/1.4 (Noć), f/2.0 (Sumrak), f/5.6 (Dan) moguće birati
Video	360p/720p • .MOV
FPS	7.5, 15, 24, 30, 60
Fotografija	.9 MP slike
Brzine Zatvarača	1.5 sec, 1 sec, 1/.2 sec, 1/4 sec, 1/7.5 sec, 1/15 sec, 1/30 sec, 1/60 sec, 1/120 sec, 1/240 sec, 1/480 sec, 1/1000 sec, 1/2000 sec, 1/4000 sec, 1/8000 sec
IMU	GPS, akcelerometar, kompas (NIJE DOSTUPNO NA SVIM KAMERAMA)
Povezivost	WiFi, USB 2.0
Skladištenje	Micro SD 4-32 GB (nije uključen)
Tražilo	Mikro OLED zaslon
Vodootporan	Vodootporan IP67
Litij-ionska baterija	Punjiva 2h neprekidno
Apps	iOS, Android

Poglavlje 5. Referentne informacije

Otporan na vodu

Aurora je otporna na prskanje, vodu i prašinu i testirana je u kontroliranim laboratorijskim uvjetima s ocjenom IP67 prema IEC standardu 60529. Aurora je vodootporna do 3 stope tijekom 30 minuta.

Ako je vaša Aurora mokra ili je nedavno bila u vodi, svakako je dobro osušite prije uklanjanja tražila kako biste spriječili da voda uđe u tijelo fotoaparata.

5.3 SIONYX Briga o Kupcima

Kako biste došli do SIONYX korisničke podrške, kontaktirajte nas na sljedeće:

<https://support.sionyx.com/support/home>

support@sionyx.com

Poglavlje 6. Rješavanje problema

Ako se prilikom korištenja fotoaparata pojavi greška, u tražilu će se prikazati poruka. Odgovarajuće crveno svjetlo će također treptati na bočnoj strani kamere.

Greška	Problem	Kako popraviti
Pregrijavanje kamere	Ako temperatura fotoaparata dosegne 104 °F (40 °C), automatski će se isključiti.	Kamera će raditi kada temperatura dosegne radni raspon.
Slaba baterija	Baterija nije dovoljno napunjena za rad fotoaparata.	Napunite bateriju.
Nema SD kartice Umetnuto	SD kartica nije umetnuta	Uklonite poruku pritiskom na tipku SET. Instalirajte SD karticu.
Neformatira na SD kartica	SD kartica nije formatirana.	Formatirajte SD karticu.
Neformatirana SD kartica	Kada SD kartica nije prepoznata.	Ako je SD kartica veća od 32 GB, kartica neće raditi. Instalirajte 32 GB SD karticu. (PRO = 256 GB)
SD kartica je puna	Kada nema mjesta na SD kartici.	Zamijenite novom SD karticom ili izbrišite slike s trenutne SD kartice.
Molimo postavite datum i vrijeme	Izvan kutije ili nakon ažuriranja firmvera.	Uklonite poruku pritiskom na tipku SET. Postavite datum i vrijeme.
WiFi veza je izgubljena	Kada se WiFi veza izgubi.	Prikazuje poruku dok se WiFi ponovno ne uspostavi ili dok se ne promijeni način na biranju postavki.
WiFi veza nije pronađena	Kada WiFi veza nije pronađena.	Prikazuje poruku dok se ne uspostavi WiFi ili se promijeni način rada na biranju postavki.
Pogreška raspona zamaha	Kada je način rada Panorama uključen i smjer zamaha je pogrešan ili je kretanje prebrzo.	Poruka će automatski nestati. Ponovite Panorama postupak.
Nema satelita	Kada GPS ne može pronaći satelitski signal 5 minuta nakon što je postavljen na Uključeno.	Kamera mora biti na otvorenom s jasnim pogledom na nebo.
Nema fotografije	U načinu reprodukcije kada nema slike za prikaz.	U načinu reprodukcije nema fotografija za prikaz na SD kartici. Okrenite birač postavki u drugi način rada.

7.1 Politika ograničenog jamstva za SIONYX Aurora povrat/zamjena

7.1.1 Što je pokriveno ovim ograničenim jamstvom

SIONYX, LLC ("SIONYX" ili "mi") jamči izvornom krajnjem kupcu ("vi") za proizvod i pribor s markom SIONYX koji se nalaze u originalnom pakiranju ("SIONYX proizvod"), uključujući bateriju, remen za vrat, zaštitna vrećica i USB kabel, protiv nedostataka u materijalu i izradi kada se koriste normalno u skladu s objavljenim smjernicama SIONYX-a u razdoblju od JEDNE (1) GODINE od datuma originalne maloprodajne kupnje od strane krajnjeg korisnika ("Jamstveni rok"). Objavljene smjernice SIONYX-a uključuju, ali nisu ograničene na, informacije sadržane u tehničkim specifikacijama, korisničkim priručnicima i servisnoj komunikaciji.

Ovo ograničeno jamstvo vrijedi i provodi se samo u zemlji u kojoj je proizvod SIONYX kupljen, pod uvjetom da je navedena država na popisu navedenih zemalja u kojima prodajemo Aurora fotoaparat.

Ako proizvod SIONYX pokvari unutar jamstvenog roka, mi ćemo ga, u komercijalno razumnom roku, besplatno popraviti ili zamijeniti kako je opisano u nastavku.

7.1.2 Što nije pokriveno ovim ograničenim jamstvom

Ovo ograničeno jamstvo se ne odnosi na bilo koji hardverski proizvod koji nije robna marka SIONYX ili bilo koji softver, čak i ako se pakira ili prodaje s SIONYX hardverom. Proizvođači, dobavljači ili izdavači, osim SIONYX-a, mogu vam dati vlastita jamstva – kontaktirajte ih za dodatne informacije. Softver koji distribuira SIONYX sa ili bez robne marke SIONYX (uključujući, ali ne ograničavajući se na softver sustava) nije pokriven ovim ograničenim jamstvom. Pojediniosti o vašim pravima u vezi s njegovom upotrebom potražite u ugovoru o licenciranju koji prati softver. SIONYX ne jamči da će rad SIONYX proizvoda biti nesmetan ili bez grešaka. SIONYX nije odgovoran za štetu nastalu zbog nepoštivanja uputa koje se odnose na uporabu proizvoda SIONYX.

Ovo ograničeno jamstvo se ne odnosi na: (a) potrošne dijelove, kao što su baterije ili zaštitni premazi koji su dizajnirani da se s vremenom smanjuju, osim ako je do kvara došlo zbog greške u materijalu ili izradi; (b) do kozmetičkih oštećenja, uključujući, ali ne ograničavajući se na ogrebotine (uključujući leće), udubljenja i slomljenu plastiku na priključcima; (c) štete uzrokovane korištenjem s drugim proizvodom; (d) na štetu uzrokovanu nesrećom, zlouporabom, neovlaštenom upotrebom, tekućinom (iznad IP67 certifikata), pijeskom, udarcem, požarom, nedostatkom odgovarajuće njege ili održavanja, potresom ili drugim vanjskim uzrokom; (e) štete uzrokovane radom SIONYX proizvoda izvan objavljenih smjernica SIONYX; (f) za štetu uzrokovanu korištenjem neovlaštenih dijelova ili servisom (uključujući nadogradnje i proširenja) koji je izvršio bilo tko tko nije predstavnik SIONYX-a ili ovlaštenog pružatelja usluga SIONYX-a ("SASP"); (g) na SIONYX proizvod koji je modificiran radi promjene funkcionalnosti ili sposobnosti bez pismenog dopuštenja SIONYX-a; (h) na nedostatke uzrokovane normalnim trošenjem ili na neki drugi način zbog normalnog starenja proizvoda SIONYX; ili (i) ako je bilo koji serijski broj uklonjen ili oštećen iz proizvoda SIONYX.

Poglavlje 7. Jamstvo

7.1.3 Koji su vaši lijekovi pod ovim ograničenim jamstvom?

Za sva jamstvena potraživanja bit će potreban RMA broj. Za raspravu o jamstvenom zahtjevu i dobivanje RMA broja, kontaktirajte support@SIONYX.com. Od vas će se tražiti da priložite račun/dokaz o kupnji s naznakom datuma kupnje, plaćenog iznosa i mjesta kupnje.

Ako se zahtjev zaprimi unutar jamstvenog razdoblja i utvrdi se da proizvod SIONYX nije uspio na temelju telefonske procjene od strane korisničke službe SIONYX Aurora, mi ćemo, prema našem izboru:

- popravite fotoaparat ili dodatnu opremu ili
- zamijenite fotoaparat ili dodatnu opremu s proizvodom koji je nov ili koji je proizveden od novih ili servisiranih rabljenih dijelova i koji je barem funkcionalno ekvivalentan izvornom proizvodu, ili
- zamijenite fotoaparat ili dodatnu opremu s proizvodom koji je novi i nadograđeni model koji ima barem ekvivalentnu ili nadograđenu funkciju izvornom proizvodu.

U mjeri u kojoj to dopuštaju primjenjivi zakoni, Jamstveno razdoblje neće se produžiti ili obnoviti niti na bilo koji drugi način utjecati zbog naknadne zamjene, preprodaje, popravka ili zamjene kamere ili dodatne opreme. Međutim, dio(ovi) popravljeni ili zamijenjeni tijekom Jamstvenog razdoblja bit će pod jamstvom do kraja originalnog Jamstvenog razdoblja ili devedeset (90) dana od datuma popravka ili zamjene, ovisno o tome što je duže.

7.1.4 Ograničenja jamstva podliježu zakonu o potrošačima

U mjeri dopuštеноj zakonom, ovo ograničeno jamstvo i navedeni pravni lijekovi isključivi su i zamjenjuju svih ostalih jamstava, pravnih lijekova i uvjeta, bilo usmenih, pismenih, zakonskih, izričitih ili impliciranih, te predstavljaju našu cjelokupnu odgovornost za bilo kakvo kršenje ovog ograničenog jamstva. Osim kako je navedeno u ovom ograničenom jamstvu i u najvećoj mjeri dopuštеноj zakonom, nismo odgovorni za bilo kakve posljedične, slučajne, posebne ili kaznene štete ili gubitke, izravne ili neizravne, koje proizlaze iz upotrebe ovog proizvoda ili proizlaze iz bilo kakvo kršenje ovog ograničenog jamstva. SIONYX se odriče svih zakonskih i impliciranih jamstava, uključujući, bez ograničenja, jamstva za prodaju i prikladnost za određenu namjenu te jamstva protiv skrivenih ili latentnih nedostataka, u mjeri u kojoj je to dopušteno zakonom. U mjeri u kojoj se takva jamstva ne mogu odreći, SIONYX ograničava trajanje i pravne lijekove takvih jamstava na trajanje ovog izričitog ograničenog jamstva i, prema izboru SIONYX-a, gore opisane usluge popravka ili zamjene. Neke države (zemlje ili pokrajine) ne dopuštaju ograničenja koliko dugo implicirano jamstvo (ili uvjet) može trajati, ili isključenje ili ograničenje slučajne ili posljedične štete, tako da se gore opisana ograničenja možda ne odnose na vas.

Ovo jamstvo daje vam određena zakonska prava, a možda imate i druga prava koja se razlikuju od države do države (ili od zemlje do pokrajine). Osim što je dopušteno zakonom, SIONYX ne isključuje, ograničava ili suspendira druga prava koja možda imate, uključujući ona koja mogu proizaći iz nesukladnosti kupoprodajnog ugovora. Za potpuno razumijevanje svojih prava trebate pogledati zakone svoje zemlje, pokrajine ili države.

7.1.5 Vraćanje Proizvoda

Robu možete vratiti uz povrat cijene proizvoda ili zamjenu, ako se povrat izvrši u roku od 14 dana od primitka artikla. Povrat će isključiti sve troškove povratne dostave i naknadu za obnavljanje zaliha od 15%. Vi ste odgovorni za sve troškove dostave za povratnu dostavu, osim za kvarove koji se ne isporučuju iz kutije koje SIONYX Customer Care smatra kvarovima.

Poglavlje 7. Jamstvo

Za svaki povrat potreban je RMA broj. Za raspravu o povratu i dobivanje RMA broja, kontaktirajte support@SIONYX.com.

Sve narudžbe kupci moraju pregledati u roku od 30 dana od dana kupnje. Nakon tog vremena, SIONYX neće biti odgovoran za predmete oštećene u transportu, izgubljene ili bilo koje druge probleme koji nisu povezani s tehničkom podrškom.

Vraćeni ili zamijenjeni proizvodi moraju biti u potpuno novom, odličnom stanju. Artikli moraju biti u originalnom, neoštećenom pakiranju proizvoda proizvođača sa svim dijelovima i papirima, uključujući knjižice s uputama i umetke za pakiranje. Molimo nemojte stavljati naljepnice ili naljepnice za otpremu na originalno pakiranje proizvoda proizvođača.

Nećemo prihvatiti C.O.D. pošiljke ili proizvode bez RMA broja. Proizvodi poslani u naš pogon bez RMA broja bit će zbrinuti. Neće biti pitanja ili drugih prigovora u vezi s ovim procesom.

Pričekajte do 10 (deset) radnih dana (od trenutka kada primimo povrat) za obradu vaše zamjene ili povrata.

Povratnu adresu će vam dati SIONYX korisnička podrška kada kontaktirate za RMA broj.

Pitanja? Molimo kontaktirajte support@SIONYX.com.

SIONYX korisnička podrška - <https://support.SIONYX.com/support/home>

POJEDNOSTAVLJENA IZJAVA O USKLAĐENOSTI

Ovime SIONYX, LLC, izjavljuje da je isporučena oprema u skladu sa:

Direktiva o radijskoj opremi (RE) (2014/53/EU)

RoHS direktiva 2011/65/EU

Cijeli tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na <https://support.SIONYX.com/support/solutions/articles/61000285264-where-can-i-find-your-declaration-of-conformity-for-aurora->