

Velkommen til Speiderstier!

Speiderstier er et spennende og morsomt samarbeide med Google Norge, hvor alle speidere kan være med på å dokumentere og dele våre beste haikeruter, stier, leirplasser og favorittsteder til omverdenen på Google Street View, og på nettsiden www.speiderstier.no.

Vi vil bidra til at flere opplever at eventyrene er der ute!

I dette dokumentet finner dere den informasjonen dere har behov for før, under og etter at dere har dokumentert en sti. [Les igjennom informasjonen før dere går i gang.](#)

Hurtigguide for Speiderstier

Her følger en enkel huskeliste for å gjennomføre en tur fra mottatt kamera til turen sendes inn.

Før dere drar på tur:

1. Last ned appen "Street View".
2. Lad opp telefonen og 360-kamera (kameraet blinker grønt mens det lader)
3. Frigjør lagringsplass på telefonen. En tur på 1 km kan ta hele 4 GB lagringsplass, så frigjør så mye plass du kan.
4. Logg inn på en google-konto som er verifisert for Street View (se mer info lenger ned).
5. Bestem hvor dere vil gå: Velg en fin sti som dere er spesielt glade i, gjerne i nærheten. En kort tur er enklere å få til teknisk, og turer i nærheten er mer relevant for andre som vil bruke Speiderstier-siden. Det er fint om det er en fin leirplass eller noen overraskelser underveis, for eksempel en bekk eller en badeplass.
6. Sjekk Google maps og forsikre dere om at ingen har kartlagt akkurat denne stien før. Gå inn på maps.google.no på datamaskinen, finn den lille gule mannen nederst til høyre og dra og hold han over området dere vil gå på tur i. Stier som er kartlagt allerede dukker da opp merket med blått.
7. Inviter med noen speidere.
8. Logg inn på tilsendt Google-konto i Street View-appen. Det gjør du ved å trykke på menyfeltet med tre streker øverst i venstre hjørne. Trykk på øverste feltet med pilen og eventuelt innlogget konto. Velg deretter [+ Legg til konto].
9. Sjekk at det ikke er meldt regn, kameraet tåler dessverre ikke regn og opptaket må derfor gjøres når det er opphold. Gå helst turen i dagslys, da blir bildene best mulig.
10. Ønsker dere dekning i lokale medier og presse? Kontakt gjerne pressen og inviter de med på turen. Pressemateriale finner dere på kmspeide.no/speiderstier.

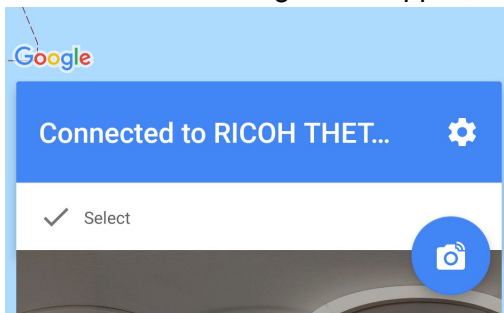
Ta med på tur:

1. 360-graderskamera
2. Mobiltelefon, må være Android og kunne ha på mobildata under hele turen.
3. Selfiestang og en sekk den kan festes til.

4. Batteripakke og en lang Micro USB-ladeledning.
5. Teipbit, for eksempel gjennomsiktig pakkteip eller vanlig gjennomsiktig teip som dere har hjemme (så ladeledningen ikke faller ut av kameraet).
6. Godt humør og litt ekstra tålmodighet.
7. Speiderskerf til de som er med på tur.

Når du er på tur

1. Ta et fint helt vanlig stillbilde med telefonkameraet eller vanlig kamera som kan brukes på nettsiden (gj gjerne dette ansvaret til noen andre).
2. Dobbeltsjekk at du har nok ledig lagringsplass på telefonen. Filmen tar stor plass.
3. Skru på GPS/posisjonsdata og mobildata på telefonen. Du må ha på mobildata for å kunne laste inn kartet mens dere er på tur. **NB!** Ikke last opp turen i Google Street View ved bruk av mobildata, bruk WiFi.
4. Skru på 360-graderskameraet og kameraets trådløse nettverk.
5. Koble telefonen til kameraets trådløse nettverk (passordet er tallene bakerst i navnet på det trådløse nettverket).
6. Åpne appen "Street View".
7. Trykk på menyen oppe til venstre og velg riktig google-konto med å trykke på kontoen (VIKTIG!).
8. Trykk på kamera-symbolet nederst til høyre. Er du koblet til kameraet er dette symbolet blått. NB! Du får ikke koblet kameraet og Street View-appen før du har skrudd på GPS/posisjonsdata. Får du fortsatt ikke blått kamerasymbol i Google Street View? Prøv å gå ut av appen, skru av og på GPS/posisjonsdata og prøv igjen.



9. Du får nå velge mellom "Single"- og "Video"-modus. Velg det siste, "Video". Dersom du kun kan velge mellom "Single"- og "Interval"-modus er ikke kontoen du er logget inn på verifisert av google - gå tilbake til punkt 7.



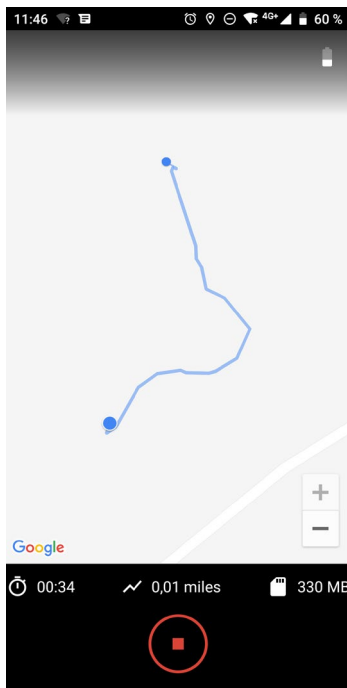
10. Monter kameraet på selfie-stanga og koble til powerbank. Vi anbefaler at kameraet og selfiestanga festes til sekken, enten på siden eller oppi. Pass på at kameraet er over hodet til den som bærer så ikke bakhodet blir filmet under hele turen.



11. Still deg der turen skal starte, og trykk på videokamera-symbolet. Det er viktig at du ser at stien blir registrert på kartet i Street View. Det ser du ved at en blå strek tegner seg i kartet når du går. God tur!

Underveis kan du i appen se hvor mye batteri som er igjen på 360-graderskameraet, hvor langt du har gått, og hvor stor videofilen har blitt. Du vil også se en strek som viser turen du har gått.

Dersom dere av en eller annen grunn trenger å stanse videoopptaket underveis er dette ikke noe problem. Vær obs på at dere da bør ha tid til å vente på at videoen fra turen så langt blir lastet ned, slik at det tar lengere tid før kameraet blir fullt. Start opp turen igjen på samme måte som da dere startet, på nøyaktig samme sted som dere avsluttet. De to turene vil kobles sammen automatisk i Google Street View senere.



Etter turen:

1. Trykk på stoppknappen, og velg "download now". Nedlastningen vil starte og kan ta svært lang tid (beregnet mellom 15 og 20 minutter), og vil gå flere ganger fra 0 % til 100 %. Pass på å ha telefonen innen rekkevidde av kameraets trådløse nett hele nedlastningen, og at ladere står i så ingen av enhetene går tom for batteri.
2. Når videoen(e) er lastet ned i Google Street View, finner du de under "Private". Det kan ta et par minutter før de er tilgjengelige for publisering. Når de er klare for å publiseres velger du de videoene du ønsker å publisere og trykker på pilen med en strek under (symbolet for "publish"). Du får opp en melding med informasjon om at videoen blir endret til bilder som kobles sammen i kartet og at ansikter og bilskilte automatisk blir sensurert. Trykk publish igjen og videoen(e) publiseres. **NB!** Vi anbefaler at dere laster opp videoene når dere er koblet til WiFi. Opplastingen kan ta tid, pass på at mobilen har nok batteri til å gjennomføre opplastingen. Bildene blir da lastet opp, men det kan ta inntil 24 timer før bildene er tilgjengelige og knyttet sammen til en sammenhengende rute på Google Maps.
3. Fyll ut informasjon om turen i [dette skjemaet](#).
Obs! Det kan ta et døgn fra du har lastet opp turen i Street View til den dukker opp i Google Maps.
4. **Del opplevelsen i sosiale medier!**
Del eventyret i sosiale medier når dere er ute og kartlegger turer! Bruk emneknagg #speiderstier #speiding #kmspeider
5. Returner kameraet til forbundskontoret så snart som mulig (*Besøksadresse:* Grubbegata 5, 0179 Oslo, *Postadresse:* KFUK-KFUM-speiderne, Postboks 6810 St. Olavs plass 0130 Oslo).

Mål

- Målet med aktiviteten er at alle speidergrupper gjennomfører og planlegger en patruljehaik hvor de melder turen inn på prosjektsiden Speiderstier.
- Speiderne bidrar til å gjøre verden bedre, ved å gjøre sin favorittsti tilgjengelig for andre speidere og familier som vil få tips om gode turmuligheter i sitt nærmiljø.
- Speiderne setter seg inn i om det er spesielle hensyn som må tas, og setter seg inn i verneregler i området de skal gå på tur i.
- Lære speiderne å bruke teknologi i nye rammer.

Inviter noen speidere som har lyst til å være med på tur.

Det er morsomt om det er speidere med på bildene. Den med kameraet bør gå bakerst, så filmer du ikke de andre speidernes ansikter hele tiden. Ansikter skal viskes ut automatisk når dere publiserer filmen i Google. Om noen deltar som ikke har gitt samtykke til å fotograferes er det lurt om disse går foran i følget, i tilfelle det skulle oppstå feil når Google visker ut ansiktene. Det er fint om speiderne har på speiderskjerf på turen.

Mer informasjon

Verifisert Street View-konto

For å knytte opp bilder direkte i Street View, slik at det legger seg som en sammenhengende tur, må man benytte en verifisert eller "Trusted" Google konto. En slik konto kan du få tilgang til fra forbundskontoret. Du kan også bruke en egen Gmail-konto som kan tilhøre speidergruppa. For at den skal bli verifisert må du laste opp minst 50 stk 360-graders stillbilder på kontoen, disse bildene må godkjennes av Google. Dette kan gjøres via Street View-appen, enten med vanlig mobilkamera (OBS! tar lang tid), eller med 360-graderskameraet. Etter et par dager vil den få status som "Trusted account", og dere vil få tilgang til muligheten for å lage street view-videoer.

Tips til den som bærer 360-graders kameraet

Kameraet tar video i alle retninger og kobler dem sammen til 360-graders panoramabilder. Det innebærer at den som dokumenterer stien bør holde et jevnt tempo og gå midt på stien. Kameraets batteri holder litt over en time, så om dere har pause er det lurt å skru av kameraet og lade det med en powerbank. Deretter er det viktig å fortsette turen fra nøyaktig samme sted, så det ikke blir "hakk" i stien. Tenk på at kameraet er ømfintlig, og sårbart for regn og fuktighet. Dere kan også lade mens dere bruker kameraet, legg da powerbanken i sekken.

Den som har med et annet kamera

Ta vanlige bilder underveis, med et eget kamera eller en annen mobiltelefon. Ta gjerne bilder hvis det er spesielt fine steder underveis, disse kan du laste opp i registrerings skjema [her](#), og vi plukker ut bilder som blir brukt til å presentere turen på nettsiden, og de kan også brukes i andre kanaler, som Instagram og Facebook.

360-gradersbilder som ikke har GPS-data.

Har det av ulike årsaker ikke blitt registrert GPS-data på opptaket av turen deres kan dessverre ikke filmen publiseres, og turen må eventuelt tas opp igjen. Husk derfor å sjekke at det kommer en blå strek på skjermen når dere tar opp turen og at antall miles vises ettersom du går.

Spørsmål eller tekniske problemer?

Ta kontakt med Katrine Andersen på katrine@kmspeider.no eller på telefon 482 73 079 hvis dere har spørsmål - heller en gang for mye enn en gang for lite.

God tur!