# Utstyr i mellomsjiktet- avansert mobil løsning

**Beskrivelse fra kirkevergen i Sarpsborg:**

Røde Caster pro miksebord med digital lydutgang (for å få overført lyd direkte til iPad)

iPad pro med stor skjerm (programmet fungerer på alt fra iPhone til de største iPadene, men for å se tydelige bilder anbefales stor skjerm)

Switcher studio app som kan streame til facebook, youtube, RTMP-kanaler (f.eks. avisene)

I tillegg har vi anskaffet oss kabler og mikrofoner som benyttes overalt (mygg til tale, samt en rommikrofon). Her kan alt benyttes. Mikseren har 4 innganger med XLR-kontakter, og vi har flere ganger også benyttet kirkens mikrofoner, alt fra solistmikrofoner til trådløse bøylemikrofoner. Alt går.

På grunn av dårlig nett i mange av kirkene har vi også anskaffet en portabel 4G-router med god dekning. Denne har kraftigere sender/mottaker og gjør at sendinger har fungert problemfritt i alle kirker så langt (har planer om å sende fra Skjeberg kirke i påsken, og da vil vi sette 4G-routeren utendørs og kable inn til et trådløst aksesspunkt som vi setter inne).

Video tas opp på apple telefoner (kun apple som fungerer til appen). For å få godt bilde har vi kjøpt inn to gimbal-holdere samt enkle stativer for fast opptak. Appen støtter inntil 9 samtidige kameraer tilkoblet.

Det meste av utstyret er bestilt på evenstadmusikk.no, mens mobilholdere og annet smått er kjøpt på lokale butikker.