



## Introduksjon

Det finnes flere måter å legge til lyd og bilde på nettsidene dine. La oss ta en titt på de sammen.

## Legg til video fra YouTube

Å legge til en video fra YouTube er veldig lett.

- ☐ Gå til videoen sin side på YouTube
- ☐ Under videospilleren finner du en `Del / Share` knapp. Trykk på den.
- ☐ For å få kode du kan bruke på nettsiden din, trykk `Embed`.

Koden vil ligne på dette:

```
<iframe width="560" height="315" src="//www.youtube.com/embed/FjgQbPwkljQ" frameborder="0" allowfullscreen></iframe>
```

Denne kodesnutten vil legge til en kodeklubbvideo på siden din. Kopier koden og lim den der du vil at videoen skal vises. Legg merke til `width` (bredde) og `height` (høyde) attributtene. De gjør at du kan bestemme hvor stort videoen skal vises på nettsiden. Forsøk gjerne å forandre på de.

## Legg til en video fra Vimeo.

- ☐ Gå på videosiden på Vimeo.
- ☐ Klikk på `Del / Share` knappen i videospilleren.
- ☐ Nederst vises det en boks med `Embed`. Klikk på den og kopiere koden. Koden vil ligne på dette:

```
<iframe src="http://player.vimeo.com/video/44738167?title=0&byline=0&portrait=0&badge=0" width="600" height="338" frameborder="0" webkitAllowFullScreen mozallowfullscreen allowFullScreen></iframe>
```

- ☐ Lim inn koden der du vil at videoen skal vises på siden. Legg merke til `width` (bredde) og `height` (høyde) attributtene. De gjør at du kan bestemme hvor stort videoen skal vises på nettsiden. Forsøk gjerne å forandre på de.

## Legg til en video fra datamaskinen din

Hvis du har en video du har laget kan du legge den til på siden din uten å laste den opp på YouTube eller Vimeo.

- ☐ For å legge til en video på siden din må du legge til en `video` tag. Akkurat som `img` taggen har også video en `src` attributt som peker på filen:

```
<video src="romskip_landing.mp4">
</video>
```

Det som er kjedelig når man legger til video er at ikke alle nettlesere klarer å spille av alle videoformatene. `.mp4` og `.ogv` fungerer i de fleste nettlesere, så det kan lønne seg å lagre videoen din i et av de formatene.

For å la nettleseren vite at vi har flere formater tilgjengelig, kan vi skrive følgende kode:

```
<video>
<source src="romskip_landing.ogv" type="video/ogg">
<source src="romskip_landing.mp4" type="video/mp4">
</video>
```

- ☐ For å legge til et bilde som vises før videoen spilles av, kan du bruke 'poster' attributtet på videotaggen:

```
<video poster="romskip_landing.jpg">
<source src="romskip_landing.ogv" type="video/ogg">
<source src="romskip_landing.mp4" type="video/mp4">
</video>
```

- ☐ Hvis du vil at videoen automatisk skal start å spilles av kan du legge til `autoplay` attributtet. Det gjøres på denne måten:

```
<video poster="romskip_landing.jpg" autoplay>
<source src="romskip_landing.ogv" type="video/ogg">
<source src="romskip_landing.mp4" type="video/mp4">
</video>
```

- ☐ For å vise knapper til å styre videoen med, sånn som spill av, pause, volum og så videre kan du legge til `controls` attributtet:

```
<video poster="romskip_landing.jpg" controls>
<source src="romskip_landing.ogv" type="video/ogg">
<source src="romskip_landing.mp4" type="video/mp4">
</video>
```

- ☐ Du kan også styre størrelsen på videoen med `width` (bredde) og `height` (høyde) attributtene på følgende måte:

```
<video poster="romskip_landing.jpg" width="600" height="400">
<source src="romskip_landing.ogv" type="video/ogg">
<source src="romskip_landing.mp4" type="video/mp4">
</video>
```

## Legg til en lydfil fra datamaskinen din

Måten man legger lydfiler til på nettsiden din er ganske lik måten man legger til videoer på.

- ☐ For å legge til en lydfil kan du skrive dette:

```
<audio src="romskip.mp3">
</audio>
```

Legg merke til `src` attributtet som peker på filen.

Akkurat som med video er det ikke alle nettlesere som kan spille alle type lydfiler. For å sørge for at flest mulig kan høre på filen bør du legge den til i flere formater. `.mp3` og `.oga` er formatene som flest nettlesere klarer å spille av.

```
<audio>
<source src="romskip.mp3" type='audio/mp3'>
<source src="romskip.ogg" type='audio/ogg; codecs=vorbis'>
</audio>
```

- ☐ For å legge til knapper for å styre lydavspillingen må du legge til `controls` attributtet:

```
<audio controls>
  <source src="romskip.mp3" type='audio/mp3'>
  <source src="romskip.ogg" type='audio/ogg; codecs=vorbis'>
</audio>
```

- ☐ Hvis du ønsker at lyden skal starte å spilles av med en gang man går inn på nettsiden kan du legge til `autoplay` attributten på denn måten:

```
<audio controls autoplay>
  <source src="romskip.mp3" type='audio/mp3'>
  <source src="romskip.ogg" type='audio/ogg; codecs=vorbis'>
</audio>
```

Lisens: CC BY-SA 4.0