

Hjemmestudio

Hva slags utstyr trenger du?

- Datamaskin
- DAW
- Lydkort
- Monitorer (høytalere)
- Headphones
- Mikrofon
- Pop filter
- Stativ
- XLR kabel

Datamaskin

Alle nyere MACBOOK PRO har mer enn nok kraft for å drive store produksjoner.

CPU = Prosessorkraft – bestemmer hvor raskt et program kan drives. Kort fortalt, dess raskere CPU du har råd til, dess bedre.

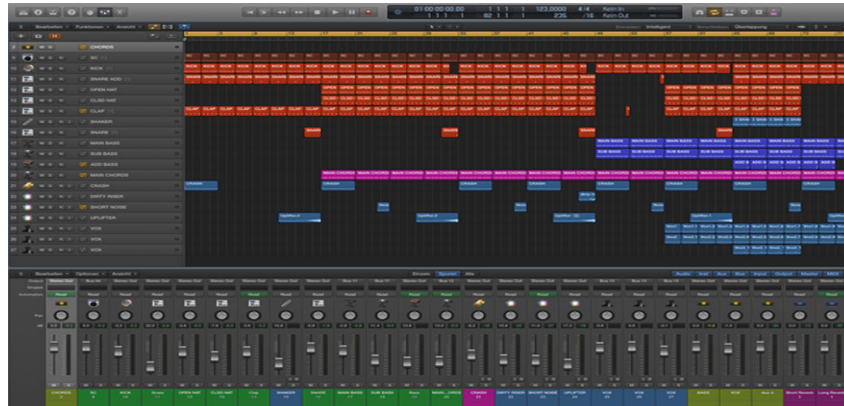
RAM = Minne – jo mer RAM dess flere spor og plug – ins kan maskinen klare.



DAW

DAW – Digital Audio Workstation.

Programmet du bruker til å ta opp, editere og mikse sangen din i.



Fem vanligste

- **Logic Pro X** – Kygo, The Chainsmokers, David Guetta, Calvin Harris, TIX
- **FL studio** –Aviici, Martin Garrix
- **Ableton Live** – Skrillex, DIPLO, Flume
- **Pro Tools** – Daft Punk, Pharrel Williams

Forskjellene ligger i pris og arbeidsflyt. Vanligste er Logic Pro X.

Til Demoer

Garage Band – følger gratis med alle MAC.

Audacity – For PC. Gratis

Fun fact: «Umbrella» av Rihanna (232 mill plays på Spotify) og «HUMBLE» av Kendrick Lamar (909 ! millioner plays på Spotify) ble visstnok spilt inn i Garage Band.

Lydkort



Lydkort = En boks som gjør om et live audio signal til et digitalt signal. Denne trenger du for å få tatt opp lyden til programmet.

Det finnes 1000vis av ulike lydkort i alle mulige fasonger og priser. Det viktigste er hvor mange innganger den har (antall mikrofoner du kan koble til).

Til hjemmestudio trenger man bare én, max to innganger.

Monitor (høytalere)

Brukes når du skal mikse og klippe i sporene dine.



Headphones

Du trenger hodetelefoner når du spiller inn for å høre hva du spiller inn. Mange som har hjemmestudio har ikke monitører. De bruker headphones til hjemmestudioet.



Mikrofon

Det finnes to typer mikrofoner

Kondensator mikrofon



Kondensator brukes mest til studio. Den tar opp mer detaljer i lyden. Pass på at det er stille i opptaksrommet.

Dynamisk mikrofon



Brukes mest til live bruk. Tar kun opp lyd der du «peker» mot lyden. Kan også brukes til hjemmestudio.

Til slutt trenger du



Mikrofonstativ



Pop filter



XLR kabel

Midi keyboard

Midi keyboard bruker du til å spille med alle typer lyder (plug ins) i din DAW. I alle DAW følger det med tusenvis av ulike lyder; piano, bass, trommer, synth, vocal-chops osv. You name it!

