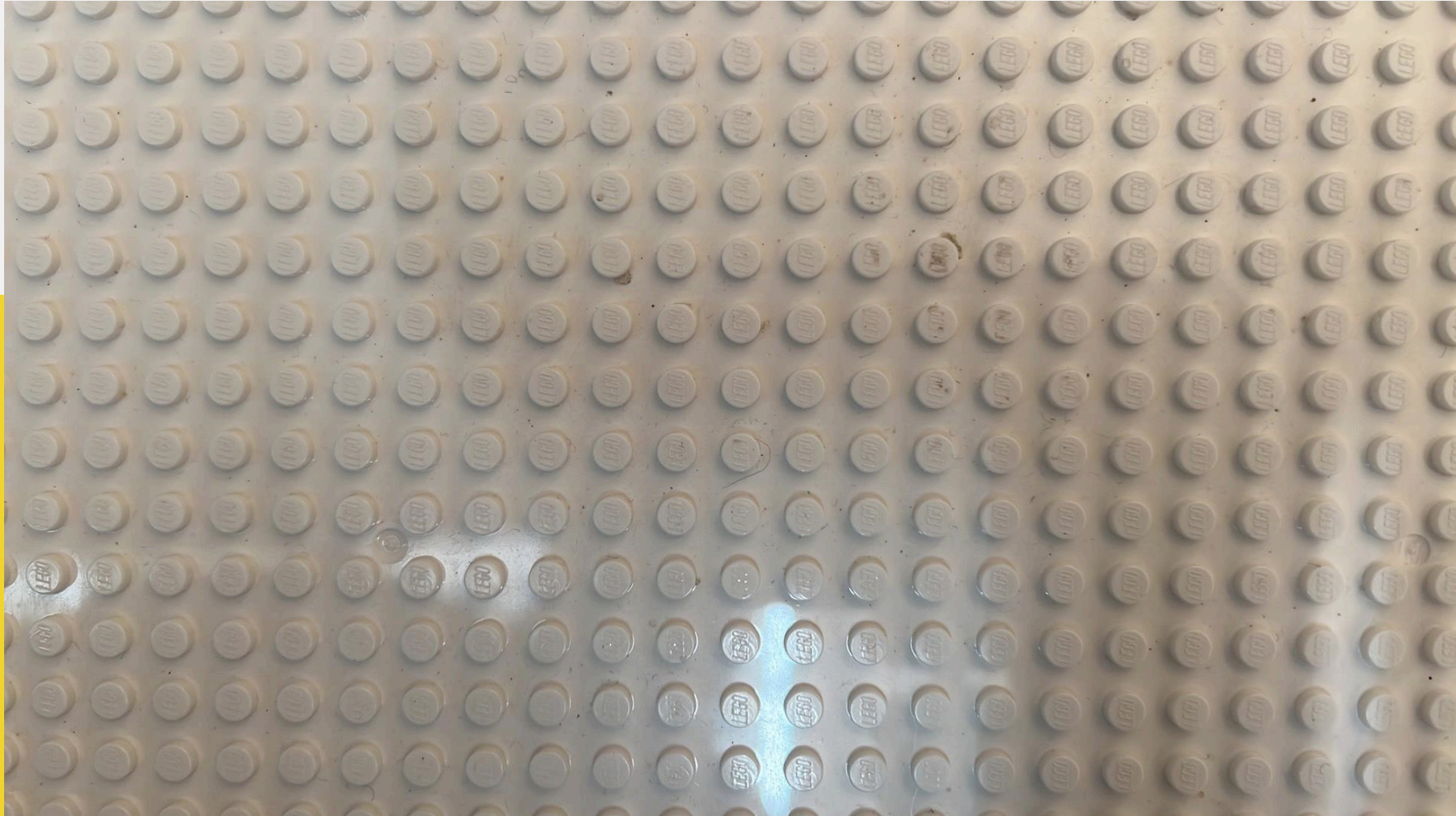


1  
Presentera talet  $2\frac{1}{4}$  med hjälp av  
en stop motion-film.



# Appar

Välj en!



**Stop Motion Studio (Gratis)**  
Innehåller grundfunktionerna.

## Stop Motion Studio Pro (Separat app)

Ger ytterligare:

- Exponerings-, vitbalans och fokuslås
- Greenscreen
- Grafik



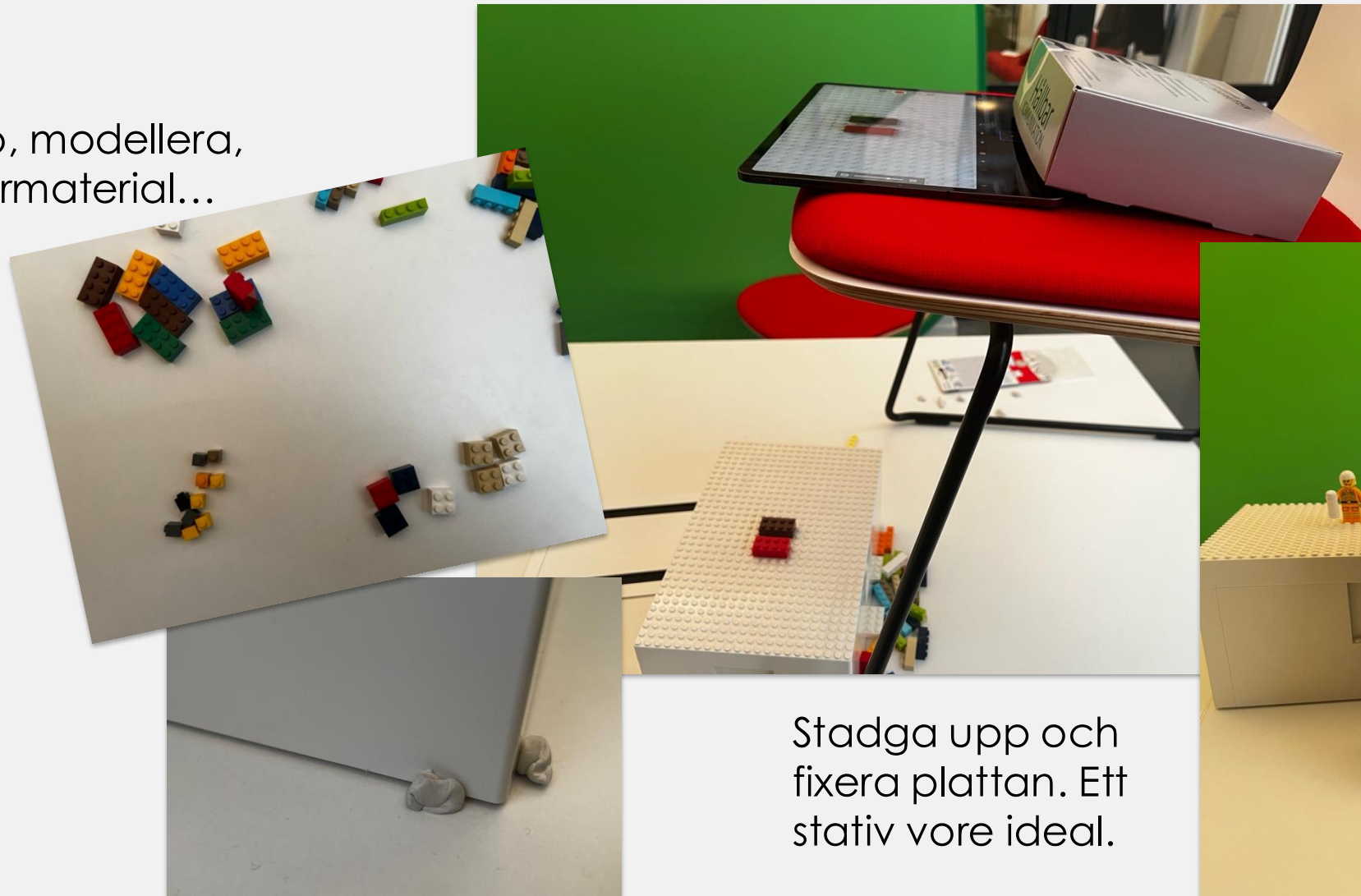
**iMotion (Gratis)**  
Innehåller grundfunktionerna.

## iMotion Full (betalas i appen)

Ger ytterligare:

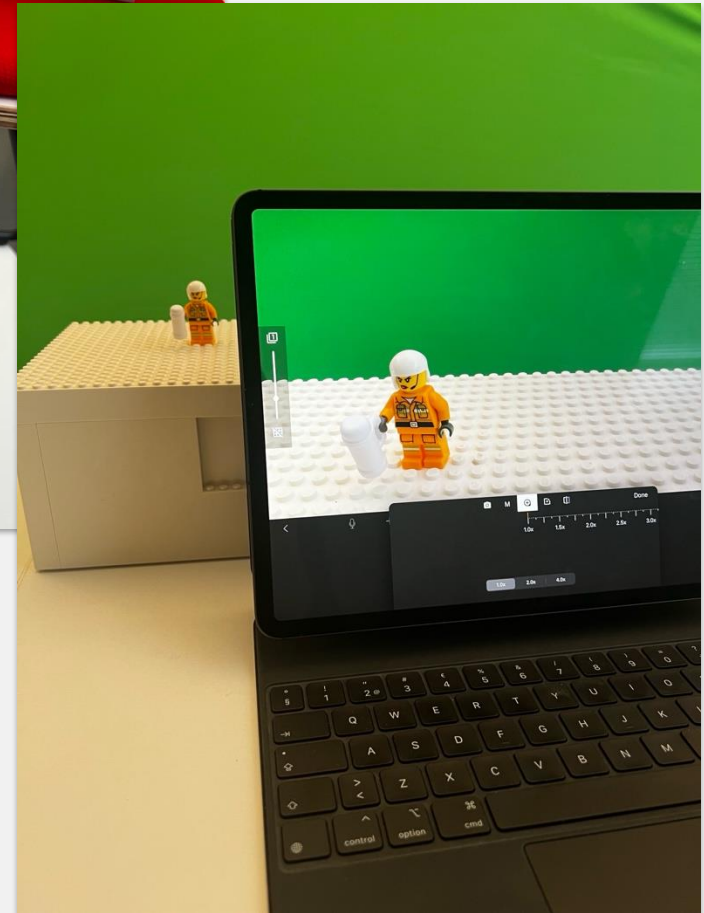
- Exponerings-, vitbalans och fokuslås
- Lägg till bilder från bildbiblioteket
- Lägg till ljud
- Utökade exportmöjligheter

Lego, modellera,  
naturmaterial...



Tejp & häftmassa

Stadga upp och  
fixera plattan. Ett  
stativ vore ideal.



FPS = Frames per second/Bilder per sekund

- Förhandsinställning: Stop Motion Studio 5 FPS, iMotion 15 FPS.
- Båda apparna stöder max 30 fps.
- En gammal TV eller biotek använder 24 FPS.
- Nyare TVn och monitors kan köra upp till 60 FPS.
- Vissa spelkonsoler eller speldatorer klarar upp till 120 FPS.

2 min film =

600 bilder  
5 FPS

1200 bilder  
10 FPS

2880 bilder  
24 FPS

3600 bilder  
30 FPS

**NETFLIX**

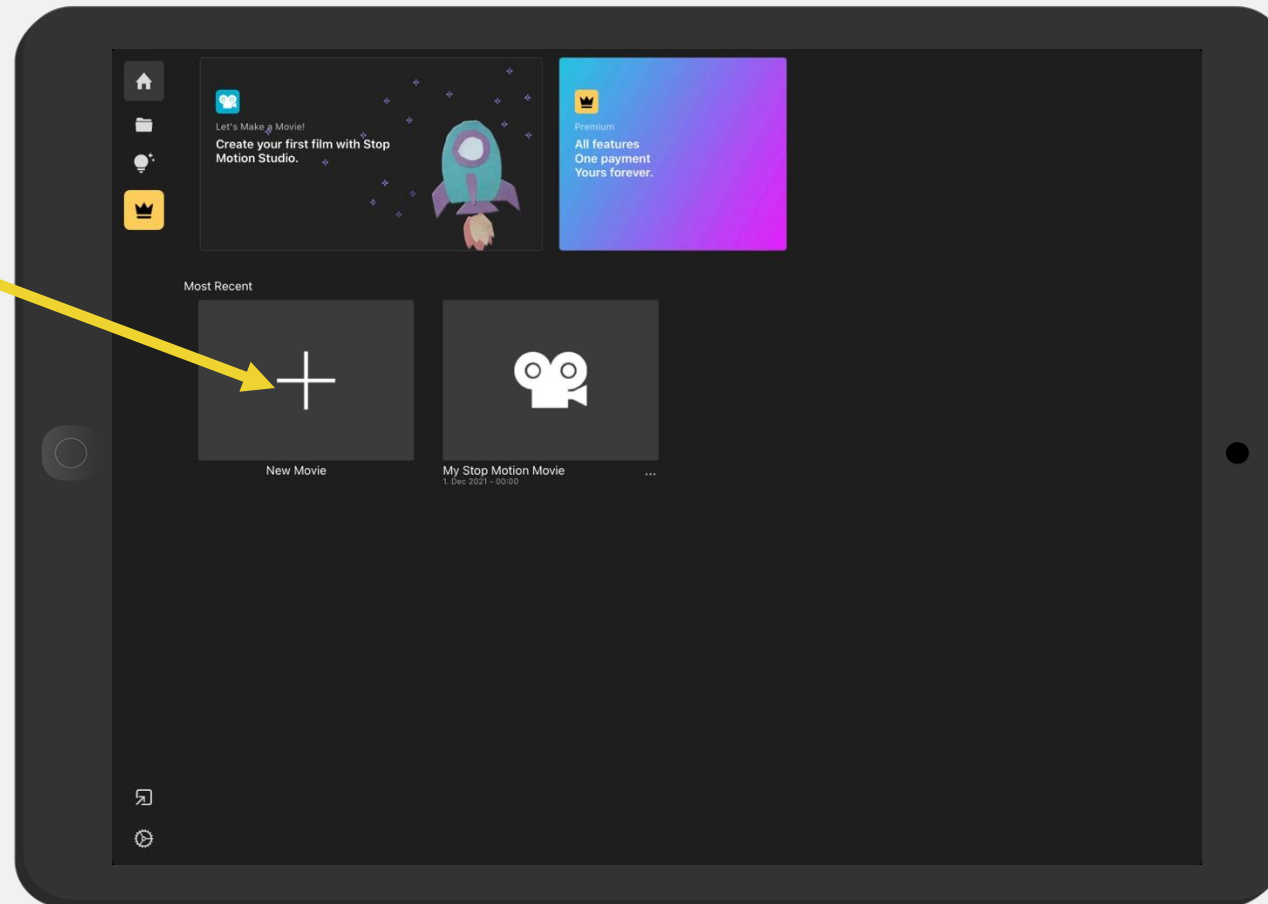
**BEHIND  
THE SCENES**

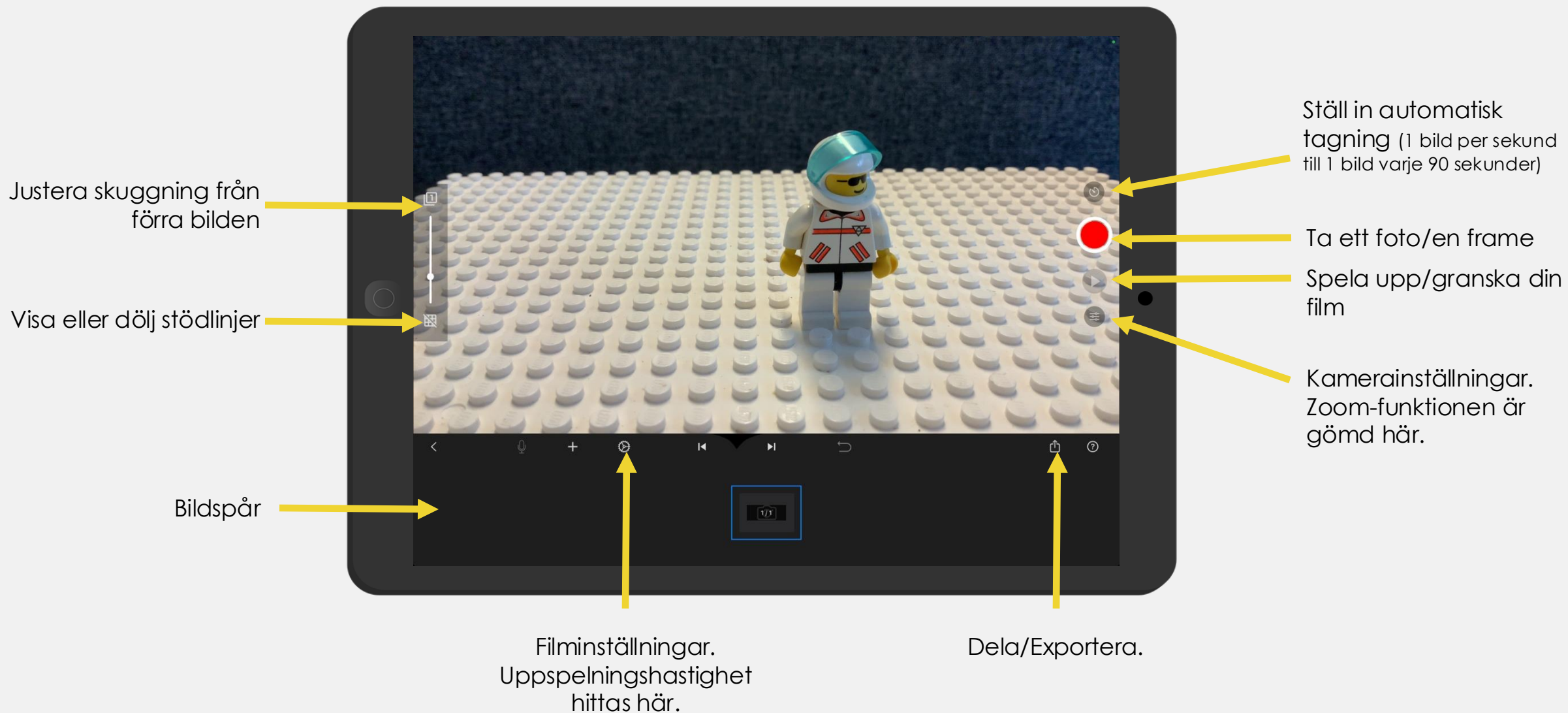


# Stop Motion studio

# Stop Motion (gratisversionen) Starta ett projekt

Skapa ett nytt projekt.



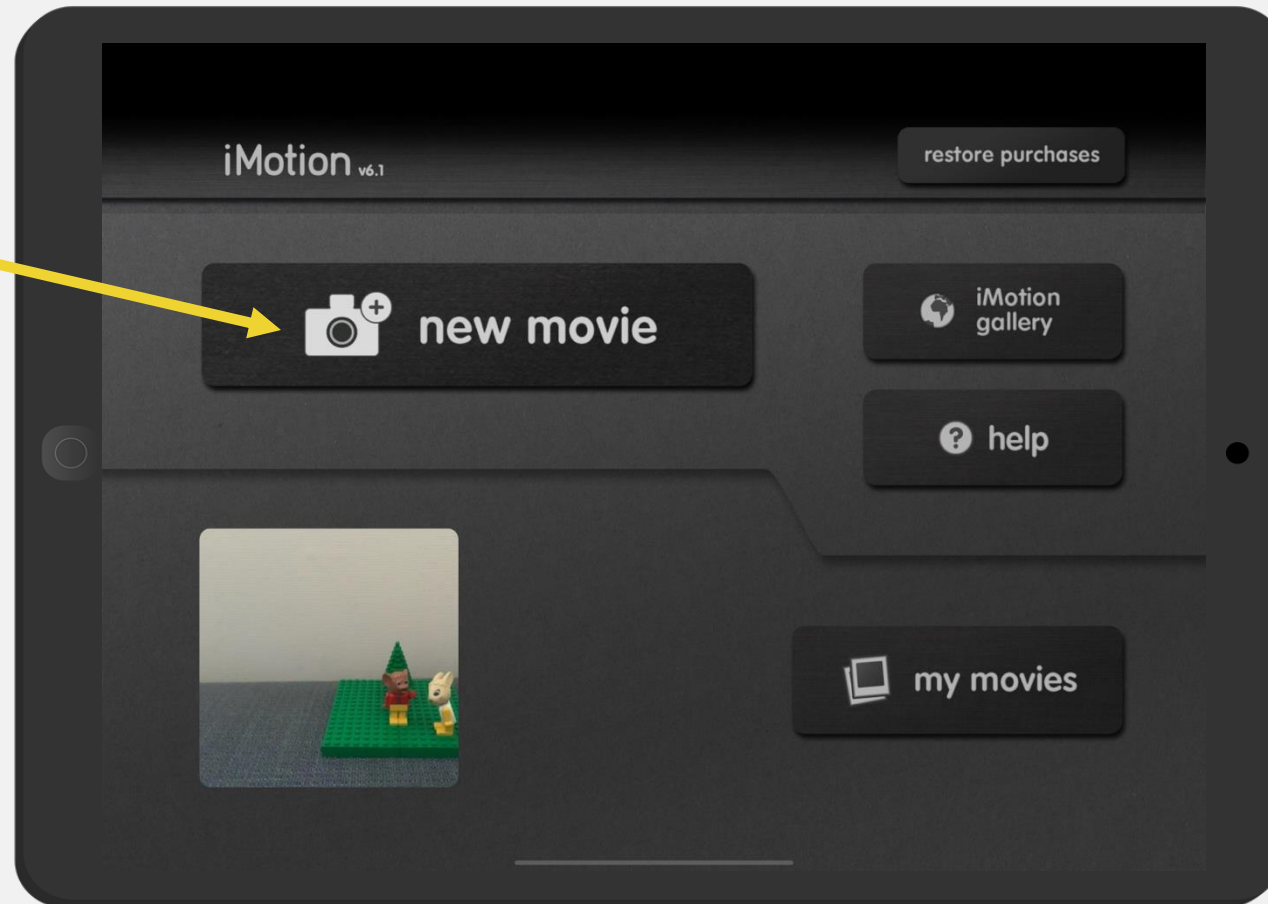




# iMotion

# iMotion (gratisversionen)

Starta nytt projekt



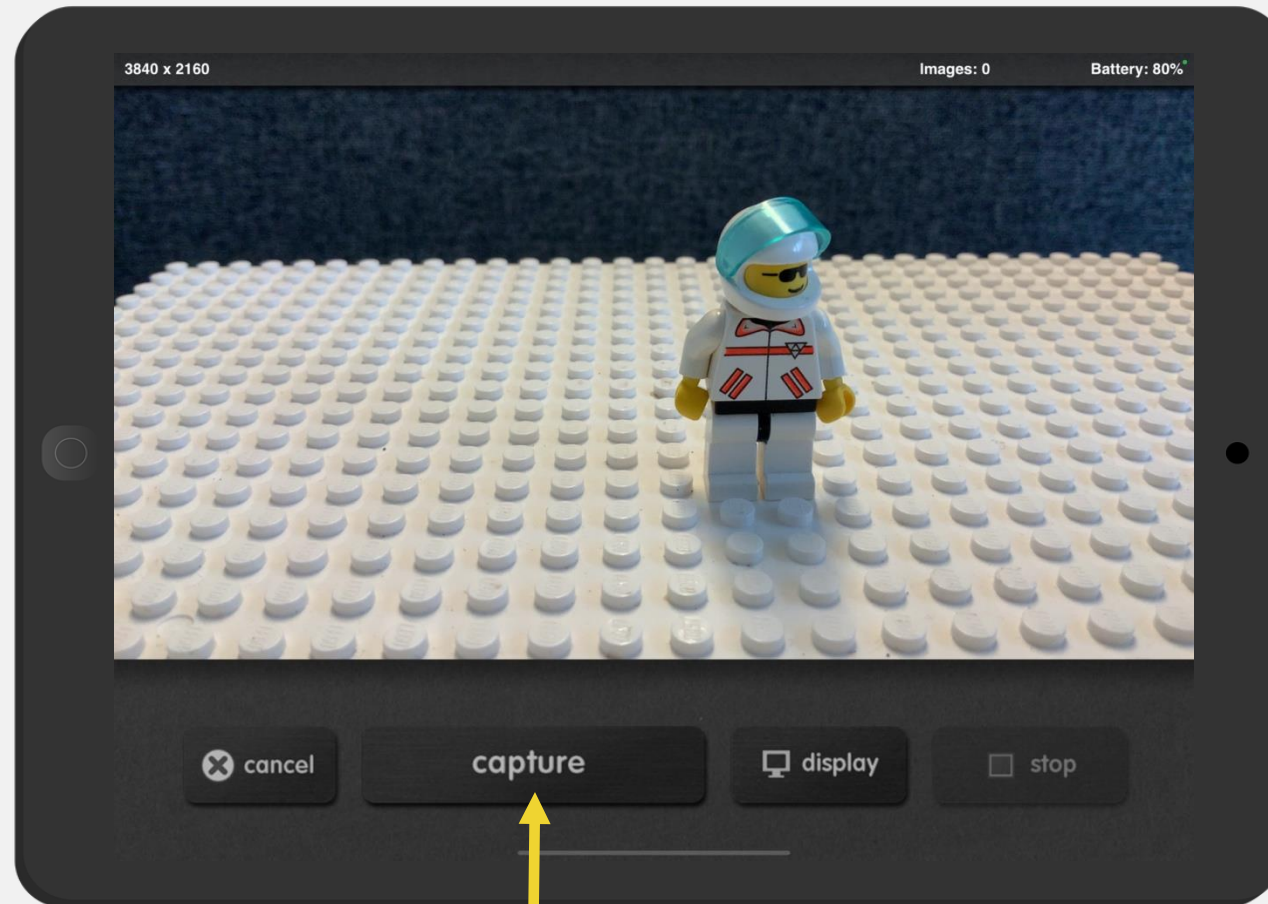
Time-lapse tar automatiskt bilder enligt givet intervall. Går att ställa från 1 bild varje sekund till 1 bild varje dygn.

Ex. En blomma som öppnas eller en snögubbe som smälter.



Välj kamera och kvalitet

Ta bilderna manuellt. Ex. Lego, modellera etc.

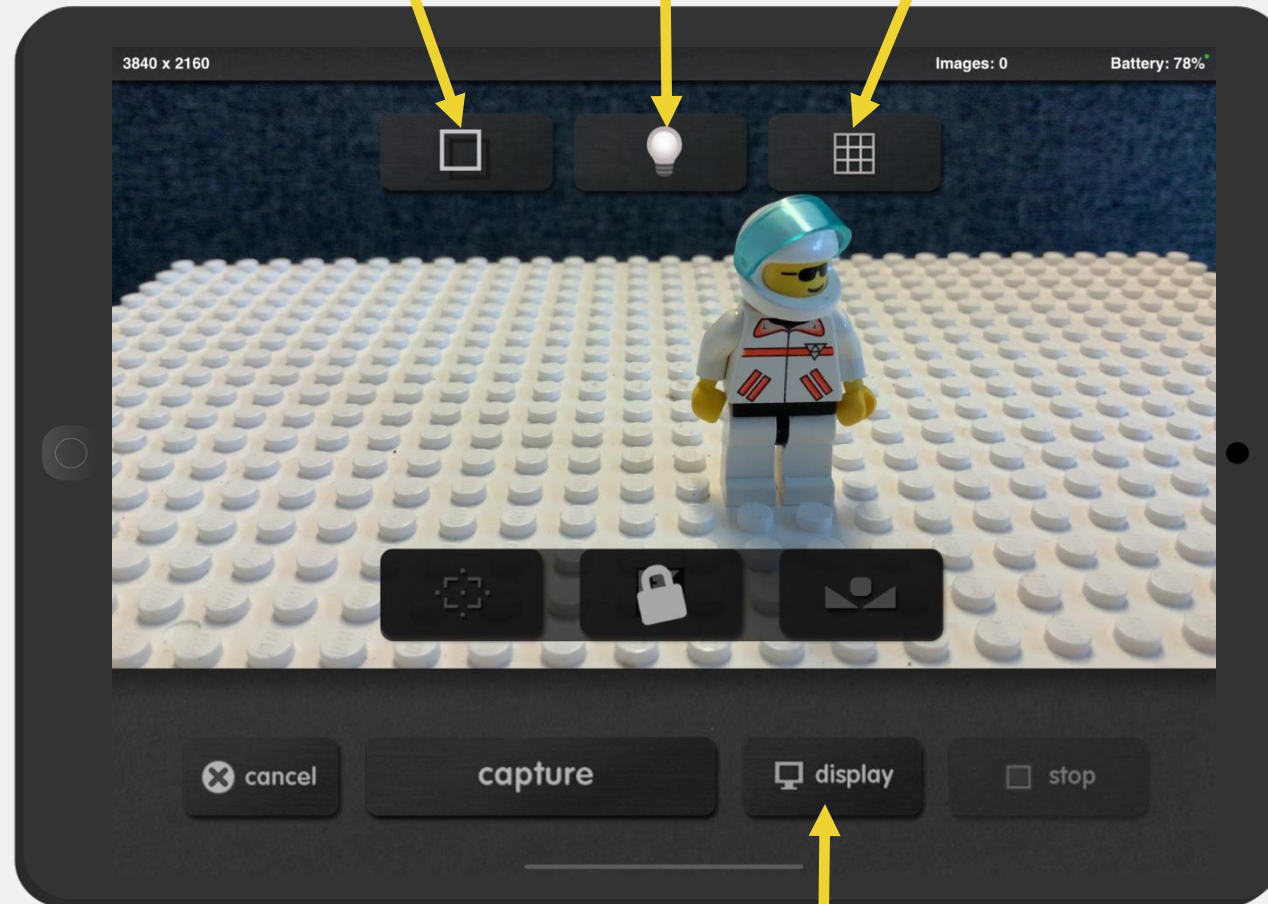


Ta en bild

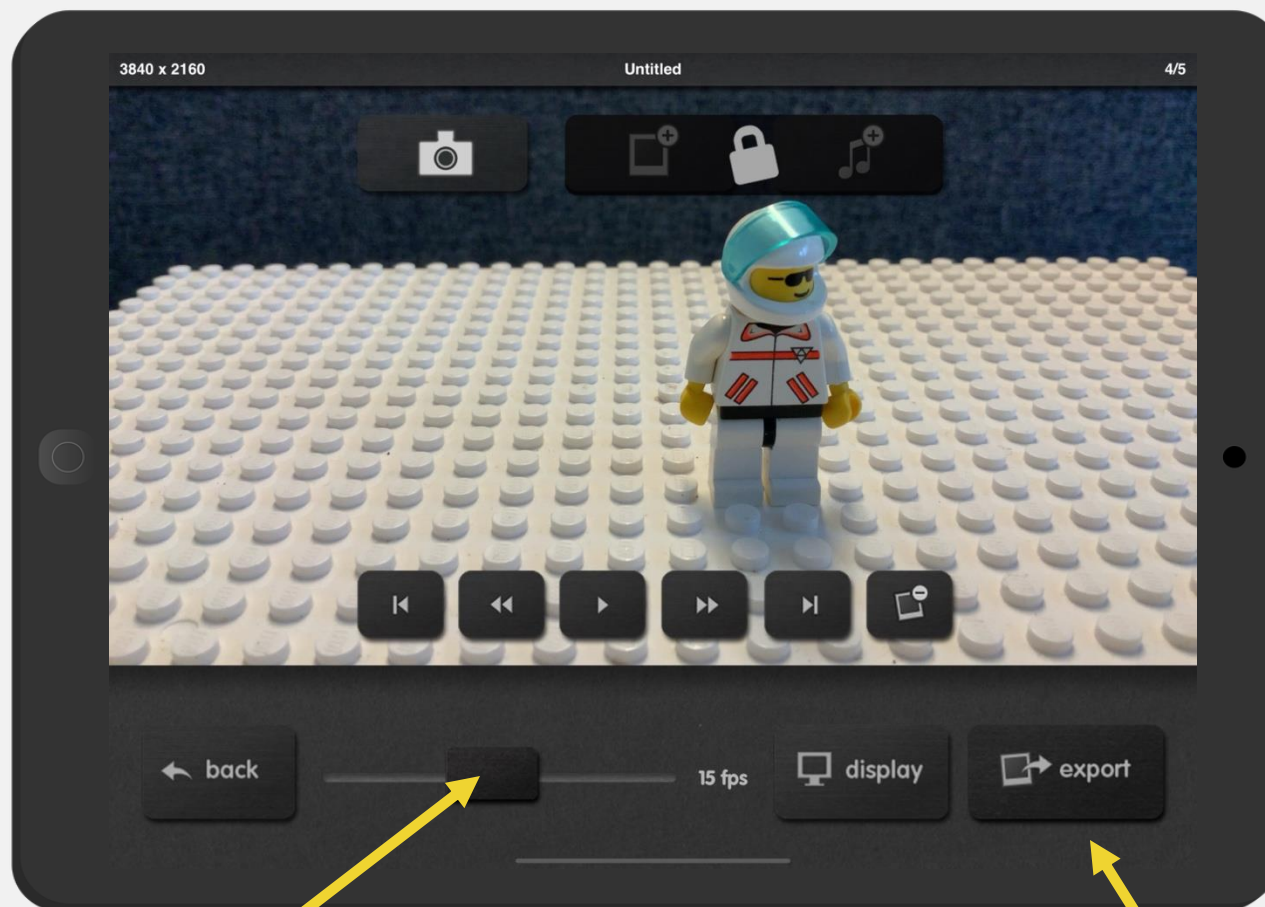
Visa  
skuggning  
från förra  
bilden

Använd  
blixten om  
sådan finns

Visa stödlinjer.  
Finns flera.



Inställningar



Justera  
uppspelningshastighet

Exportera filmen

# Ta hjälp av iMovie

Ta hjälp av iMovie för att göra sådant som inte gratisversionerna av apparna fixar:

- Lägga till ljud (VoiceOver) till din film.
- Lägga till en bakgrund om du spelat in Stop-Motion filmen framför en greenscreen.
- Kombinera flera olika stop-motion scener/filmer till ett projekt. Om ni t.ex. delat upp storyboarden över flera grupper.
- Lägga till grafik & musik.

Se materialet från träffen  
gällande filmeditering på  
iPad.



## Stop Motion kunde användas för...

Processer (ex.  
Slöjd)

Berättelser &  
Sagor

Blomma som  
öppnas

Tecknad film

Aggregations-  
tillstånd

... och mycket mer.

Att göra Stop Motion-  
filmer är inte tekniskt  
svårt. Däremot krävs  
mycket

**tålamod** och  
**samarbete.**