

BILDER SKAPT MED KUNSTIG INTELLIGENS:

La maskinen ta seg av redigeringen

Kunstig intelligens gjør det ikke bare mulig å lage digitale bilder – du kan også redigere dem og få bildene nøyaktig slik du ønsker.



Journalist
Niklas Ernst

I første del av denne lille serien viste vi hvordan du kan bruke Microsoft Designer og kunstig intelligens til å lage bilder, tegninger og til og med noe som minner om rene kunstverk, utelukkende ved å mate programmet med korte tekstinstrukser.

Med tanke på hva kunstig intelligens kan brukes til når det gjelder foto og bildebehandling, er likevel det å lage bildene bare toppen av isfjellet. I tillegg til å lage bilder, kan nemlig KI-verktøy også brukes til å behandle, manipulere og forbedre resultatene. Eller du kan endre dem fullstendig, hvis det er det du vil.

Ett eksempel er muligheten til å fjerne bakgrunnen i et bilde. Normalt kan det være en svært møysommelig og tidkrevende prosess i et bildebehandlingsprogram – som også forutsetter at du har de nødvendige ferdighetene for å bruke de avanserte verktøyene

i programmet. Nå kan du i stedet la den kunstige intelligensen ta den tyngste delen av jobben.

Det er gjort på et blunk

Microsoft Designer byr blant annet på muligheten til å fjerne bakgrunnen eller klippe ut et bestemt område av et bilde. Det er praktisk hvis du bare har bruk for en enkelt detalj i bildet, som et dyr eller et menneske, og vil kopiere dette elementet over i et annet bilde. Det kan være i forbindelse med en invitasjon, et gratulasjonskort eller noe annet.

Med dette verktøyet er hele operasjonen unnagjort på noen sekunder. Den krever heller ikke at du først lærer å bruke en masse forskjellige funksjoner. I tillegg til å klippe ut elementer av et bilde, kan Microsoft Designer også bidra med å justere lys og kontrast i bildet, slik at det blir nøyaktig slik du vil ha det.

Hvis du gikk glipp av første del i denne serien, kan du laste ned pdf-versjonen fra nettsiden vår.



Kurs: Lag bilder med Microsoft Designer

1

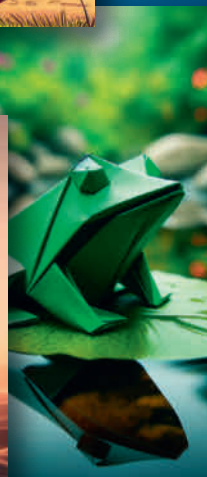
Første del

I denne delen hjelper vi deg i gang, slik at du kan lage et bilde i Microsoft Designer.

2

Andre del

I denne delen lærer du å behandle bildene og bruke verktøyet på mobilen.

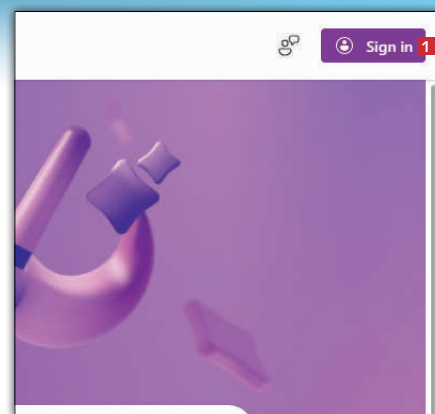


Her ser du eksempler på
bilder du kan lage med
Microsoft Designer.

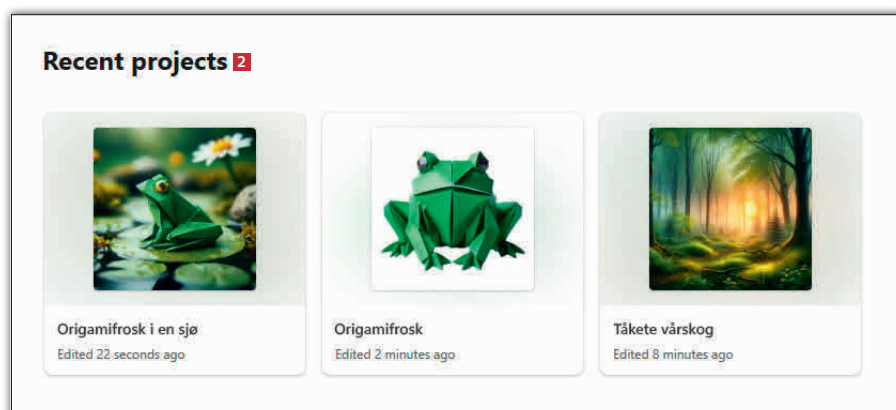


Fortsett å jobbe med bilder du allerede har opprettet

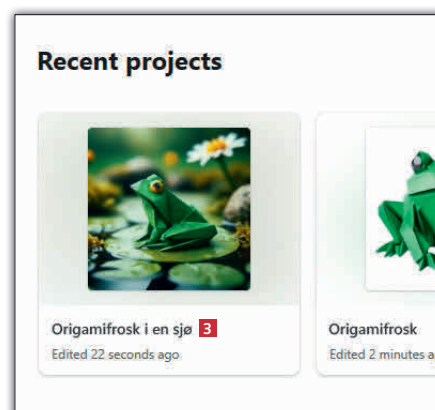
Med Microsoft Designer-verktøyet kan du redigere bilder. Du kan for eksempel fjerne bakgrunnen med et enkelt klikk.



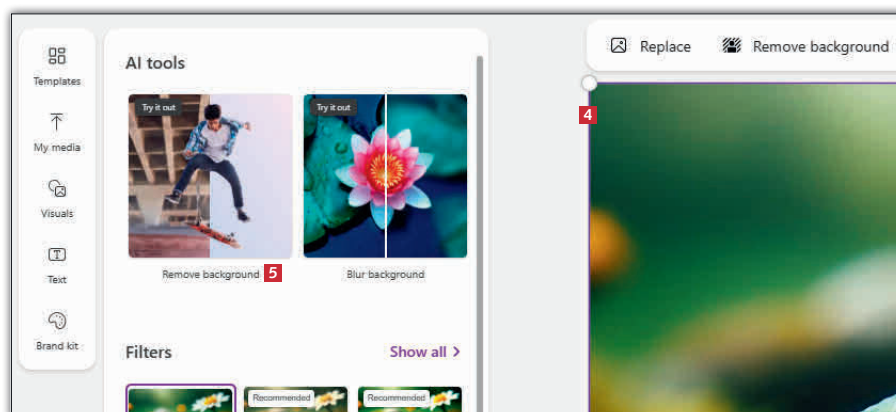
1 Åpne Microsoft Designer ved å skrive designer.microsoft.com i adresselinjen i nettleseren. Deretter klikker du på **Sign in** **1** og logger inn på Microsoft-kontoen din.



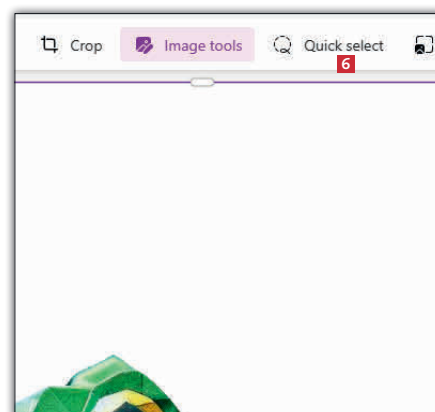
2 For å åpne et bilde du har opprettet og lagret tidligere, blar du helt ned til **Recent projects** **2**.



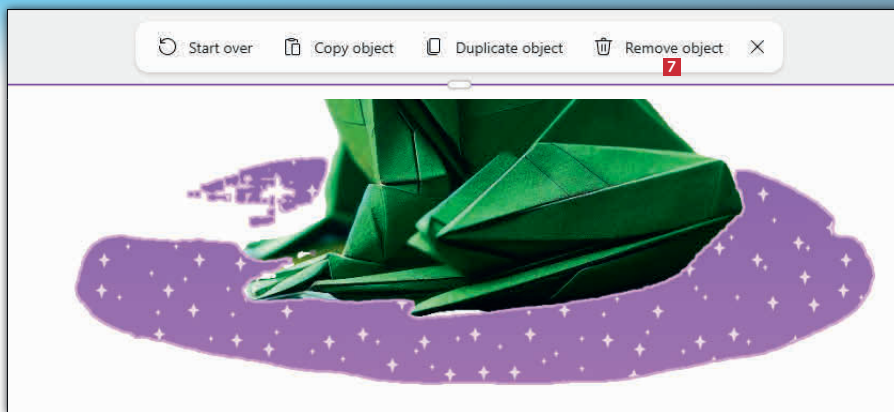
3 Klikk på bildet du vil arbeide med. Her klikker vi for eksempel på **Origamifrosk i et tjern** **3**.



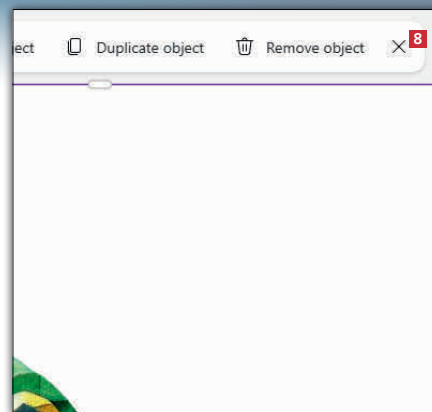
4 Deretter åpnes redigeringsverktøyet i Microsoft Designer, der du blant annet kan fjerne bakgrunnen i bildet. Klikk på bildet du vil redigere **4**, før du klikker på **Remove background** **5** i menyen til venstre.



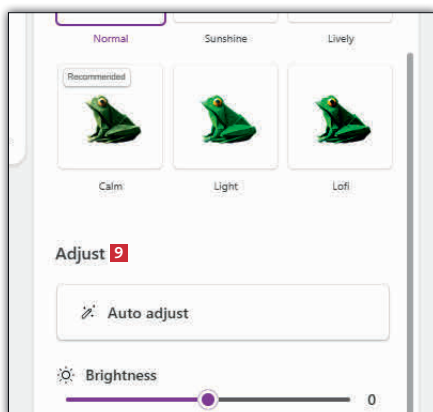
5 Nå fjernes bakgrunnen, og hovedmotivet er frilagt. Får ikke verktøyet med seg hele bakgrunnen, kan du klikke på **Quick select** **6**.



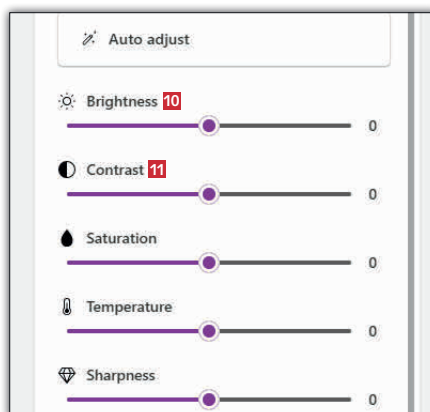
6 Nå kan du klikke på objekter ved å holde musepekeren over dem og klikke på hvert enkelt. Klikk på **Remove object** **7** for å fjerne et markert objekt.



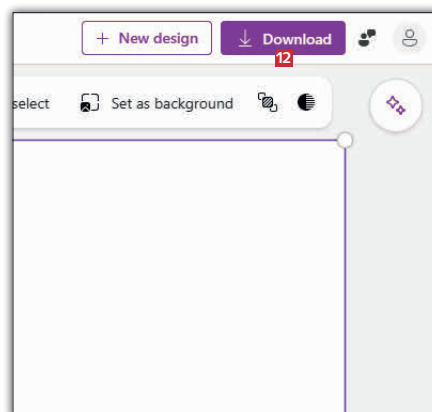
7 Klikk på krysset **8** i verktøylinjen når du er ferdig med å fjerne bakgrunnen.



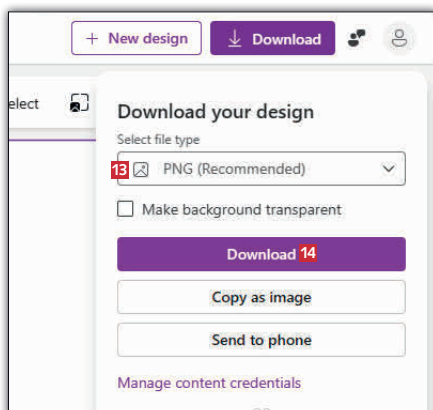
8 Vil du justere lys og kontrast, blar du ned til **Adjust** **9** til venstre i vinduet.



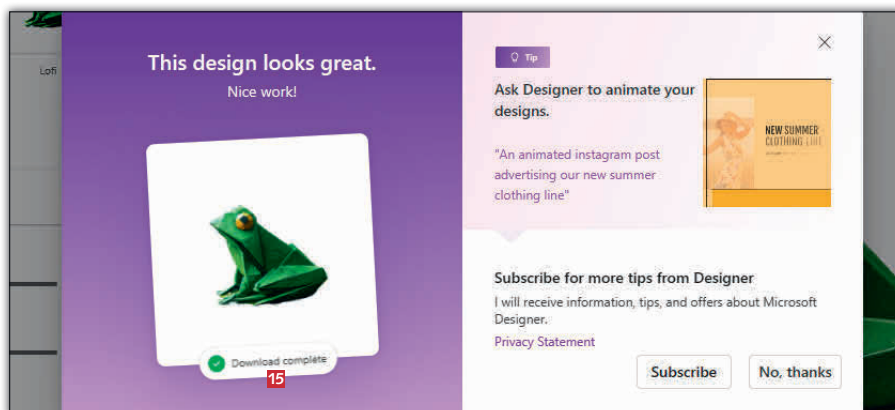
9 Her kan du for eksempel justere lysstyrken ved å flytte knappen ved **Brightness** **10** til høyre eller venstre. På samme måte justerer du kontrasten ved **Contrast** **11**.



10 Når du er ferdig med bildet, klikker du på **Download** **12** øverst til høyre.



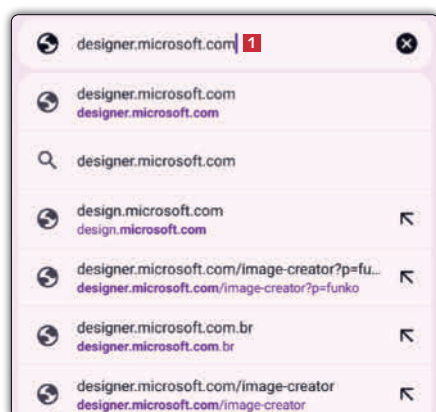
11 Velg hvilken filtype bildet skal lagres som, for eksempel **PNG** **13**, og klikk på **Download** **14**.



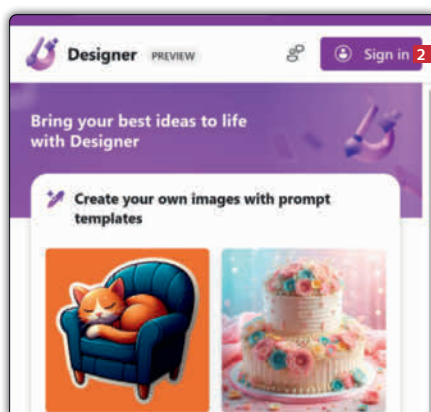
12 Her er bildet lastet ned til maskinen **15**, der du kan bruke det til hva du vil, for eksempel til en plakatt, på sosiale medier eller noe annet.

Microsoft Designer på mobilen

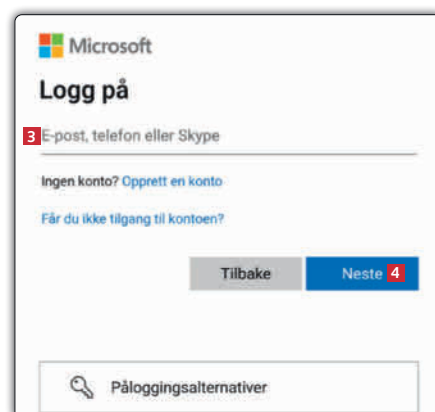
Du kan også bruke Microsoft Designer på mobilen. Det foregår i nettleseren, og derfor er fremgangsmåten den samme på Android-telefoner som på iPhone.



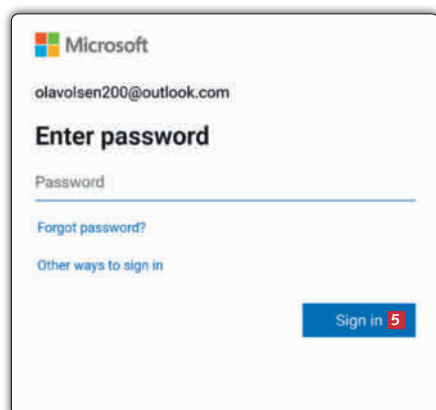
1 Åpne nettleseren på mobilen, for eksempel Chrome. Skriv designer.microsoft.com i adressefeltet.



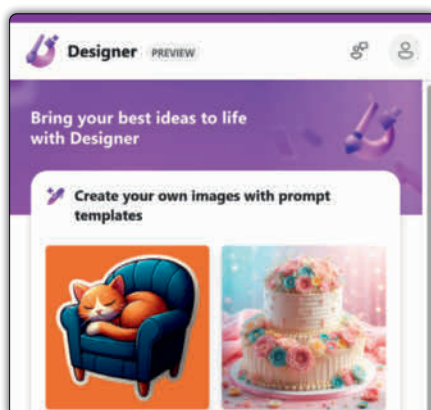
2 Trykk på **Sign in** øverst til høyre.



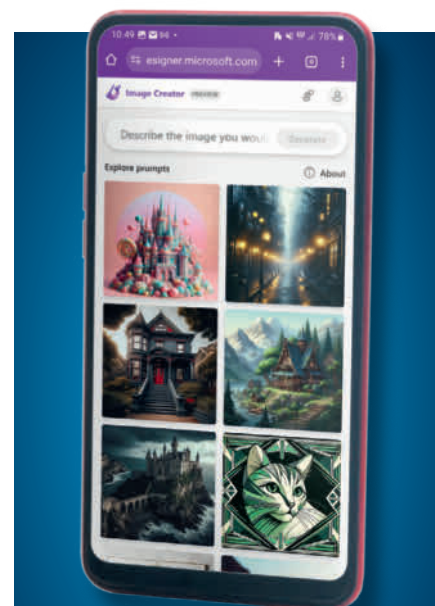
3 Oppgi e-postadressen til Microsoft-kontoen, og trykk på **Neste**.



4 Oppgi passord og trykk på **Sign in** for å logge inn.

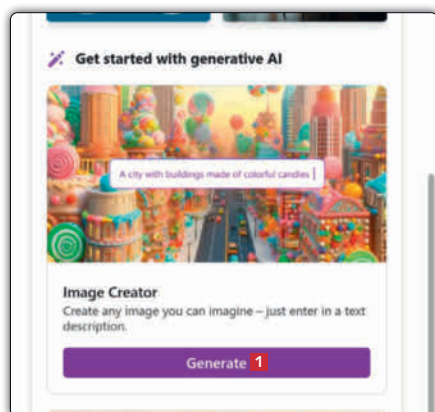
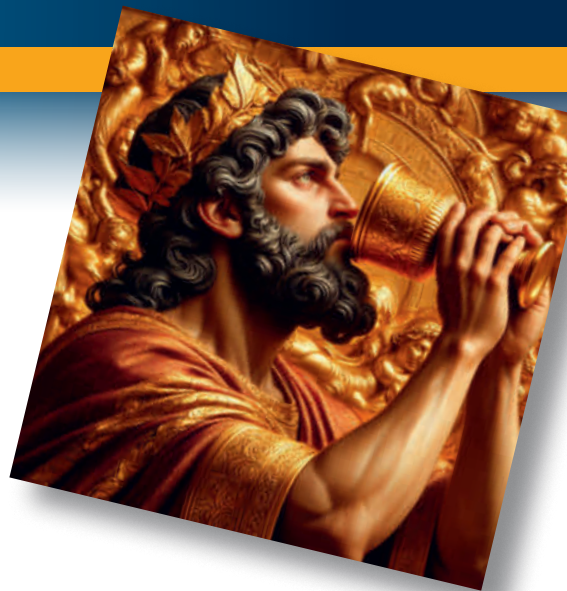


5 Nå er du klar til å bruke Microsoft Designer på mobilen. Til høyre ser du hvordan verktøyet ser ut når du bruker det på mobilen.

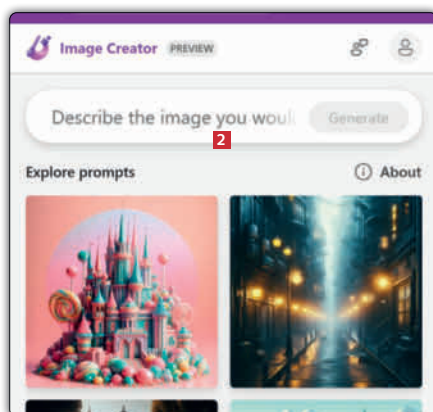


Slik lager du et bilde med mobilen

Når du er logget inn i Microsoft Designer på mobilen, er det en enkel sak å opprette egne bilder ved hjelp av kunstig intelligens.



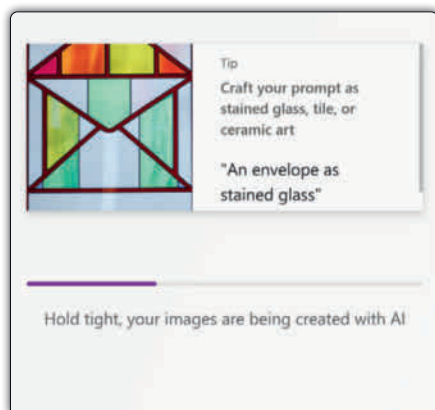
1 Når du har logget på Microsoft Designer fra mobilen, er du klar til å generere bilder. Trykk på **Generate 1**.



2 Trykk midt i tekstfeltet **2**, slik at du får mulighet til å skrive en tekstinstruks.



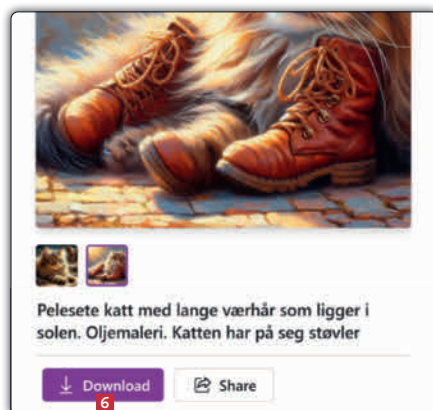
3 Beskriv bildet **3** så detaljert som mulig, og om stilen skal være som (for eksempel) et oljemaleri eller et foto. Trykk på **Generate 4**.



4 Nå begynner den kunstige intelligensen å lage bildet. Det tar cirka 20 sekunder.



5 Du får to alternativer som svarer på instruksjonen **5**. Trykk på et av dem for å se en større versjon.



6 Trykk på **Download 6** for å laste ned det ferdige bildet til mobilen.