

SERIE: GÖR AI TILL DIN PERSONLIGA ASSISTENT

1: Få hjälp att skapa dokument

Låt din dator skriva och redigera i princip alla typer av texter och dokument.

2: Få hjälp att redigera foton

Få dina foton i mobilen att se bättre ut med en app som använder sig av AI-teknik.

3: Få hjälp att skapa videor

Skapa imponerande videor med hjälp av artificiell intelligens i ett datorprogram.

4: Få hjälp att översätta

Med ett verktyg för både dator och mobil kan du översätta allt på ett ögonblick.

5: Få hjälp att söka på internet

Hitta den information du behöver snabbt och enkelt med ett AI-sökverktyg.

ROBOTEN REDIGERAR BILDER

Gör dina foton snyggare med AI

Du behöver nästan inte veta något alls om bildredigering för att förbättra ett foto. Artificiell intelligens gör gärna jobbet åt dig.



Journalist
Martin Lorentsen

Jag tror att du känner igen känslan. Antingen är bilden underexponerad, himlen är tråkig och grå, eller så har en objuden gäst i bakgrunden förstört ett foto av dig där du för en gångs skull inte blinkade när bilden togs. Förr i tiden krävdes det både tid och stora kunskaper i fotoredigering för att åtgärda den typen av problem, och i vissa fall var det ändå omöjligt att få bilden som du ville ha den. Idag kan du göra det på nolltid tack vare artificiell intelligens.

Artificiell intelligens, eller AI som det också kallas, har länge varit en del av bildbehandlingsprogrammen.

Det är en form av AI som lägger till färgfilter i bilder eller eliminerar röda ögon när du har tagit bilder med blix. På senare år har teknikutvecklingen gått väldigt snabbt, vilket innebär att det finns många fler och mycket mer avancerade verktyg för den här typen av assisterad bildbehandling.

Det bästa verktyget är gratis

De flesta program för att redigera foton med hjälp av AI kostar pengar, men det bästa är faktiskt gratis och kan laddas ner till mobilen. Appen Google Foto är ett bra redigeringsverktyg med en avancerad artificiell intelligens för att göra foton bättre.

Du kan exempelvis ta bort störande detaljer från bakgrunden genom att låta verktyget ta några sekunder på

sig för att analysera motivet. Google Foto visar sedan vad som sticker ut i bakgrunden, och du kan enkelt ta bort det som distraherar.

Ge dina bilder nytt liv

Dessutom kan du helt ändra stämningen i en bild på bara några sekunder. Tack vare ett specialverktyg kan Google Foto lätt förvandla himlen i en bild på flera olika sätt, så att en annars mörk och kall landskapsbild får en vacker solnedgång. Med en annan funktion kan du med en knapptryckning göra ljus och färger mer levande på bråkdelen av en sekund, vilket ger liv åt även den tråkigaste gråa bild.

Allt det här redigeringsarbetet görs automatiskt. Det enda du behöver göra är att berätta bara för de olika AI-verktygen i Google Foto vad det är du vill att det ska göra.





BONNIER PC **Google Foton**

En gratis app för att spara och redigera alla foton du tar med mobilen.

Språk
Svenska

Fungerar med
Android och iOS (iPhone)

Hämta appen i
Play Butik

App Store



Gör dig redo att redigera foton

Med Google Foto kan du göra foton bättre med hjälp av AI. Allt du behöver är ett gratis Google-konto. Vi visar dig hur du kommer igång med en Android-mobil. Det är i stort sett samma steg om du använder en iPhone.



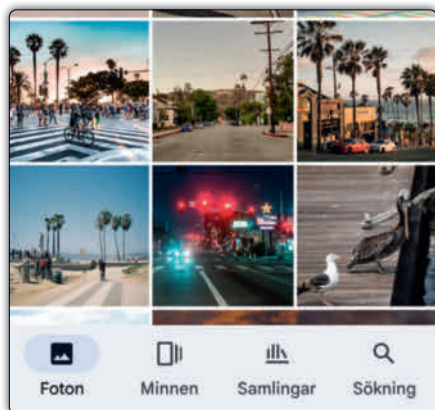
1 Öppna din appbutik och sök efter **Google Foto**. Det är appen från **Google LLC** **1** du ska använda. Tryck på **Installera** **2**. På iPhone är det **Hämta**.



2 Öppna Google Foto och du får se den här rutan. På iPhone trycker du först på inloggningsknappen och loggar in med ett Google-konto. Tryck på knappen **Tillåt Alla** **3**.



3 Låt reglaget vara i läget På **4** så att foton du tar kommer att sparas automatiskt i Google Foto. Tryck på knappen **Kom igång** **5**.



4 Det kan ta lite tid att synkronisera mobilens bilder med Google Foto. Sedan är appen klar att använda.

Har du inget Google-konto?

Google Foto är tätt integrerat med Googles ekosystem av appar och program. Det innebär att du behöver ett Google-konto och att du måste logga in innan du kan komma igång med Google Foto. Om du använder Android är du redan automatiskt inloggad med det konto du använde för att konfigurera din mobil.

När du har loggat in kan du direkt börja säkerhetskopiera dina foton och videoklipp, organisera och redigera dem, och självklart söka i ditt fotobibliotek.

Om du saknar Google-konto måste du skapa ett. Det kostar inget och du får 15 gigabyte lagringsutrymme för foton, som du kan utöka genom att betala månadsvis om det behövs.

Läs på vår webbplats hur du skapar ett Google-konto:
pctidningen.se/google-konto



Ta bort störande detaljer i bakgrunden

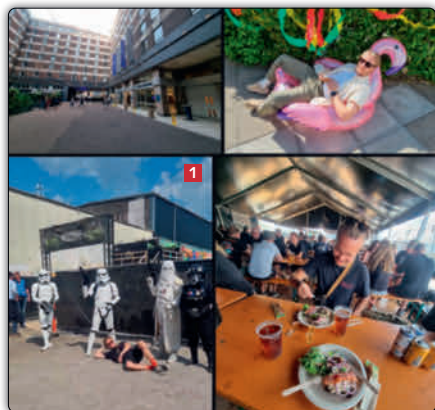
Om du har tagit ett foto och det finns något i bakgrunden som stör motivet på fotot kan du med hjälp av Google Foto enkelt ta bort de detaljer som du tycker är distraherande.

Resultat

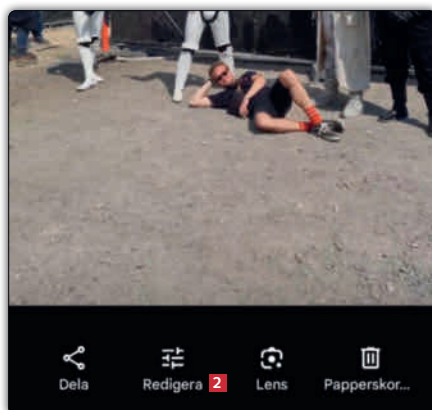
Före



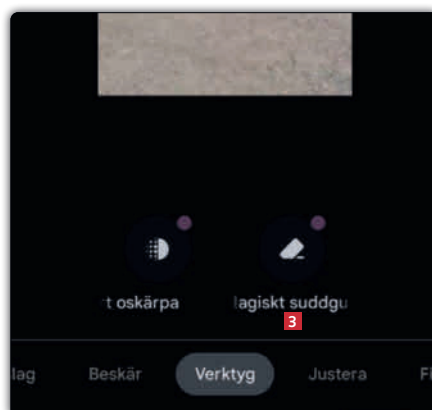
Efter



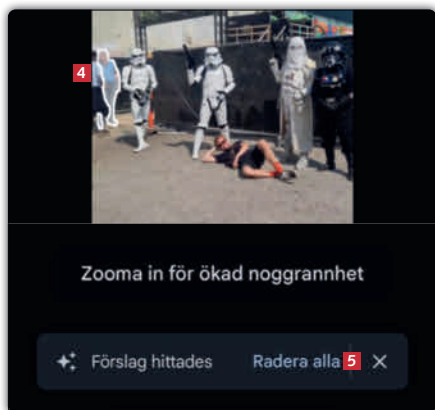
1 Börja med att öppna Google Foto i mobilen. Hitta den bild du vill redigera och tryck på bilden **1**.



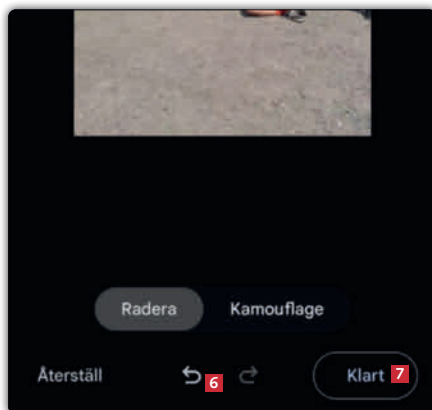
2 Det öppnar bilden i en ny meny. Tryck på knappen **Redigera** **2**.



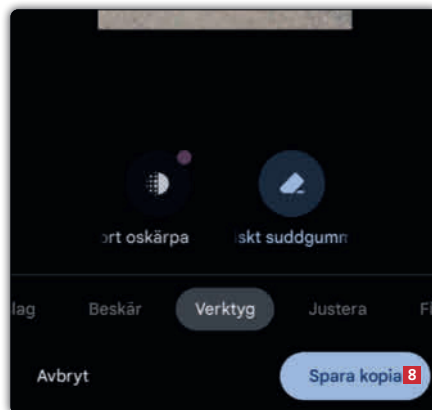
3 Tryck på verktyget **Magiskt suddgummi** **3**. Verktyget visas bara om det faktiskt finns något i bakgrunden på bilden som sticker ut.



4 Google Foto hittar automatiskt de detaljer i bakgrunden **4** som stör. Tryck på **Radera alla** **5**.



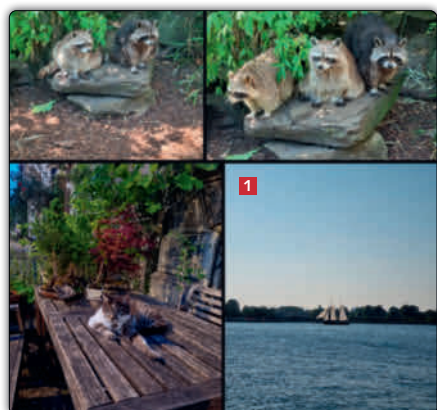
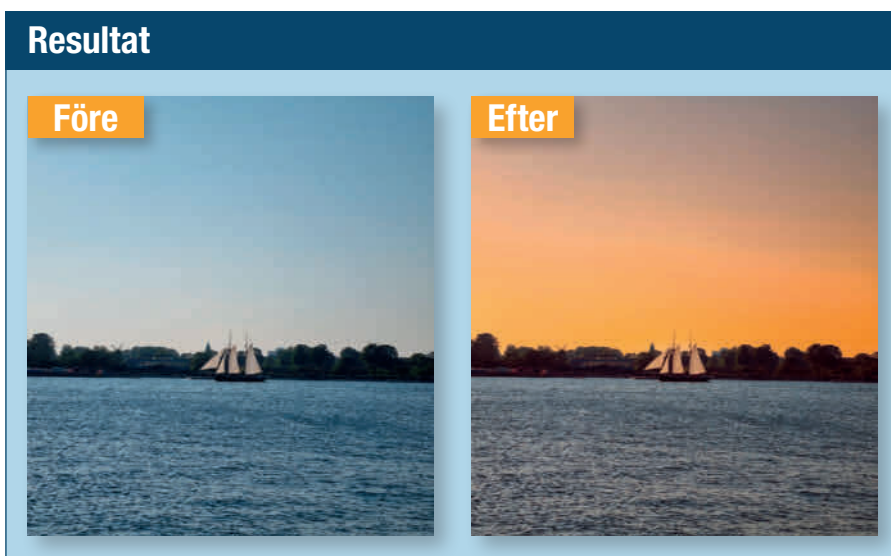
5 Om du ångrar en ändring klickar du på den här pilen **6**. När du är nöjd trycker du på **Klart** **7**.



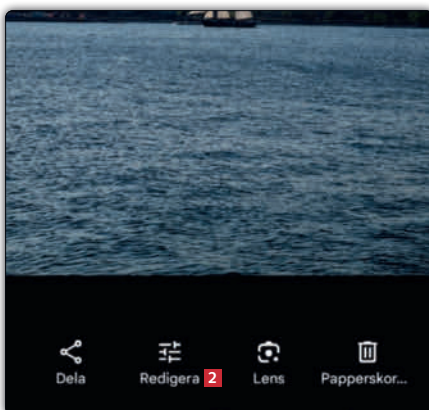
6 Slutligen trycker du på **Spara kopia** **8**. Den redigerade bilden sparas i Google Foto som en kopia. Originalbilden finns fortfarande kvar.

Förvandla himlen i en bild

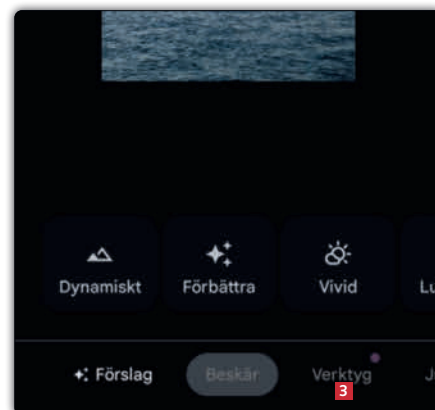
Med hjälp av artificiell intelligens i Google Foto kan du förändra himlen i landskapsfoton så du får ett annat ljus och en annan stämningen i bilden.



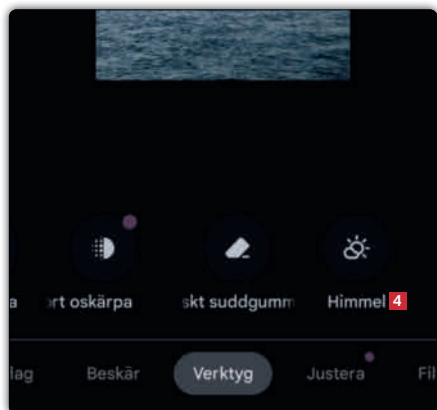
1 Öppna först Google Foto-appen och tryck på den bild **1** som du vill ändra. Observera att himlen måste vara synlig i bilden för att landskaps-verktyget ska visas.



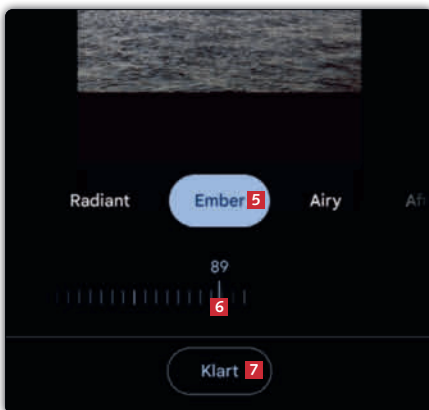
2 Bilden öppnas i Google Foto. Tryck på knappen **Redigera** **2**.



3 I menyn längst ner på skärmen väljer du **Verktøy** **3**.



4 Tryck på verktyget **Himmel** **4** i det övre verktygsfältet. Om du inte kan se verktyget beror det på att himlen inte är tillräckligt stor i den bild du har valt.



5 Välj den effekt du vill använda **5**. Med reglaget **6** kan du öka eller minska effekten genom att föra fingret åt höger eller vänster. Tryck sedan på **Klart** **7** när du är nöjd.



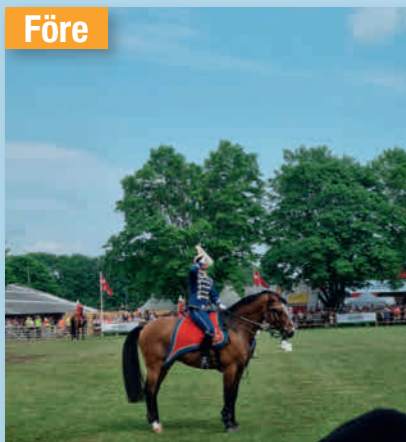
6 Tryck på **Spara kopia** **8**, och en kopia av det redigerade fotot sparas tillsammans med originalbilden i Google Foto.

Förbättra färger och ljus på ett ögonblick

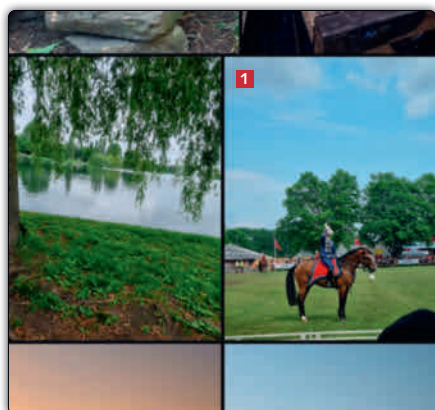
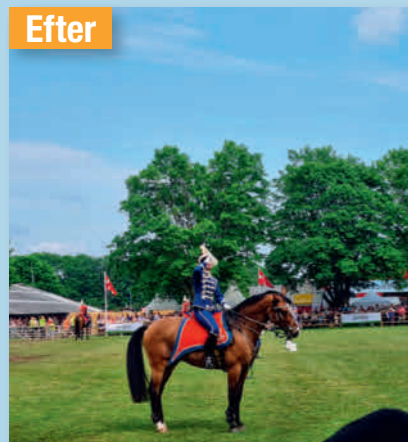
I Google Foto kan du snabbt optimera ett foto för att förbättra färgerna och ljuset och därmed få bilden att se mer levande ut.

Resultat

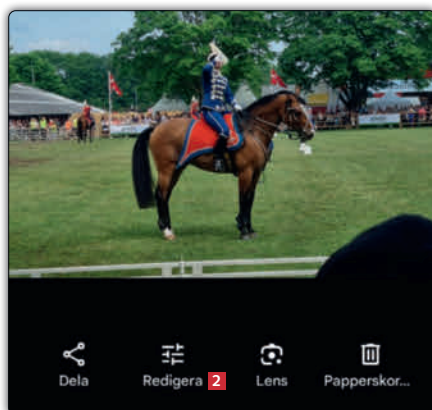
Före



Efter



1 Börja med att öppna appen Google Foto och välj den bild **1** som du vill optimera.



2 Tryck på knappen **Redigera** **2** när bilden öppnas.



3 Tryck på **Förbättra** **3**, vilket kommer att påverka färgerna och kontrasten. Tryck på **Spara** **4** och välj **Spara kopia** för att spara fotot som en kopia i Google Foto.

Fler AI-verktyg för bildredigering på webben

Det finns många webbplatser med verktyg som använder artificiell intelligens för att förbättra bilder. De flesta kostar att använda, men ofta kan de användas gratis under begränsad tid eller ett visst antal bilder. Du behöver bara registrera dig med en mejl-adress.



Få färger i ett foto

Om du har ett gammalt svartvitt foto på datorn kan du färglägga det med palette.fm-verktyget. Ladda bara upp bilden till webbplatsen och klicka på en knapp. Verktyget visar dig sedan en version av bilden med realistiska färger. Du kan hämta en enda gratis högupplöst bild utan vattenstämpel i hörnet, annars får du stå ut med en vattenstämpel om du inte betalar för ett abonnemang.

Hitta tjänsten på: palette.fm

Få en högre upplösning

Tjänsten Imglarger har en mängd olika verktyg för bildredigering, men vi gillar särskilt verktyget Upscaler. Med det verktyget kan du förstora en bild till en högre upplösning. Du kan välja att öka upplösningen med 200 eller 400 procent. Varje bild kostar en kredit att ladda ner till din dator, och med ett gratis användarkonto får du 100 krediter per månad för att ladda ner foton.

Hitta tjänsten på: imglarger.com